

贵州省政府采购项目

单一来源采购文件



项目名称：2020年预下达中央补助地方重大传染病防治项目
—艾滋病及结核病

项目编号：GZLDN-2020-ZC006

项目序列号：S5200000000035152001

采购人：贵州省卫生健康委员会

代理机构：贵州联德诺招标咨询有限公司

采购时间：二〇二〇年十一月

目 录

第一章、 政府采购邀请函.....	01
第二章、 供应商须知.....	04
第三章、 采购清单、技术参数及商务要求.....	07
第四章、 合同条款及格式（参考）.....	24
第五章、 报价文件（格式）.....	34

采购代理机构通讯录

单位全称：贵州联德诺招标咨询有限公司

办公地址：贵州省贵阳市云岩区北京路 27 号鑫都财富大厦 26 层

项目联系人：冯发春

联系电话：0851-86752282

传 真：0851-86752282

结 算 帐 户

开户名称：贵州联德诺招标咨询有限公司

开 户 行：贵州银行股份有限公司贵阳贵开路支行

账 号：0138001200000468

第一章 政府采购邀请函

各单一供应商：

贵州联德诺招标咨询有限公司受贵州省卫生健康委员会委托,对《2020年预下达中央补助地方重大传染病防治项目——艾滋病及结核病》进行单一来源采购,现已获得财政部门批准,邀请你单位参加本次协商,并将有关事宜告知如下:

一、**采购内容:** 艾滋病及结核病检测设备、试剂、耗材(具体要求详见第三章)。

产品包号	产品(服务)名称	受邀供应商名称
包 1	全自动医用 PCR 分析仪	贵州天宇扬科技有限公司
包 2	分枝杆菌药敏检测试剂盒(16 种药)48 孔	深圳市绿林医学科技有限公司
包 3	结核分枝杆菌 rpoB 基因和突变检测试剂盒(实时荧光 PCR 法)	贵州天宇扬科技有限公司
包 4	结核分枝杆菌复合群核酸检测试剂盒(恒温扩增法)	广州迪澳生物科技有限公司
包 5	形态学染色用玻片	昆明励志科技有限公司
包 6	全自动医用 PCR 仪及配套试剂	贵州省上申科技有限公司
包 7	T 淋巴细胞分析仪(便携式)及配套试剂	建发(成都)有限公司
包 8	全自动 HIV 病毒载量检测系统	重庆铤誓安科技有限公司
包 9	人类免疫缺陷病毒 1 型尿液抗体检测试剂盒(胶体金法)	北京歌瑞卫尔科技开发有限公司
包 10	HIV 抗体口腔粘膜渗出液检测试剂盒	北京玛诺生物制药股份有限公司
包 11	HIV-1 新发感染检测试剂	北京玛诺生物制药股份有限公司
包 12	HIV 核酸定量检测试剂(东北制药)	重庆施泊霖生物技术有限公司
包 13	HIV 核酸定量检测试剂(罗氏)	重庆铤誓安科技有限公司
包 14	HIV 核酸定量检测试剂(雅培)	上海广锋生物科技有限公司
包 15	人类免疫缺陷病毒 HIV-1&HIV-2 IgG 线性条带免疫检测试剂盒	贵州康顺达供应链管理有限公司
包 16	CD4 检测试剂	重庆库艾克科技有限公司
包 17	CD4 检测试剂(便携式)100T/盒	北京歌瑞卫尔科技开发有限公司
包 18	Pima 标准板	北京歌瑞卫尔科技开发有限公司
包 19	耐药检测(第三方采购)	贵州省艾滋病性病防治协会

包 20	第三方质量控制	贵州省艾滋病性病防治协会
包 21	新发感染（第三方检测）	贵州省艾滋病性病防治协会
包 22	社会组织购买服务	贵州省艾滋病性病防治协会

二、供应商资格要求：

1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条资格要求，提供以下材料：（1）具有独立承担民事责任的能力：提供法人或其他组织的营业执照等证明文件复印件；（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：提供“经会计师事务所审计 2018 年度或以后的财务报告”复印件或“2020 年基本开户银行出具的资信证明”复印件；（3）具有履行合同所必须的设备和专业技术能力：提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函原件（格式自拟）；（4）具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：提供 2020 年任意三个月缴纳税收和社会保障资金的凭据或证明材料复印件（依法免税和不需要缴纳社保资金的投标人须提供相应证明文件）；（5）提供参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明原件（格式自拟）。

2、诚信资格要求：供应商须承诺未被列为（入）“行业失信被执行人”、“重大税收违法案件当事人名单”、“政府采购严重违法失信行为记录名单”（格式自拟），资格审查时代理机构或采购人在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn，包括失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单）、中国政府采购网（政府采购严重违法失信行为记录名单 <http://www.ccgp.gov.cn/cr/list>）上查询（查询时间为投标截止时间后 30 分钟内），并将查询结果打印签字存档。

3、特殊资格要求：

3.1、属于试剂（药品）管理的产品：①投标人为代理商须提供药品经营许可证复印件（经营范围须包含投标产品）；投标人为制造商须提供药品生产许可证复印件（生产范围须包含投标产品）；②提供投标产品的生产批件（注册证）复印件

3.2、属于医疗器械管理的产品：①投标人为代理商须提供医疗器械经营许可证或经营许可备案凭证复印件（经营范围覆盖属于医疗器械管理的产品）；投标人为制造商须提供医疗器械生产许可证或生产许可备案凭证复印件（生产范围覆盖投标产品）。②提供医疗器械注册证或备案凭证复印件

3.3、提供投标产品制造商或有效授权单位（提供证明材料）出具的针对本次项目的授权书原件。

4、本项目不接受联合体投标。

三、获取采购文件的时间、地点、方式

1、获取采购文件时间：2020年11月6日09时00分至2020年11月12日17时00分

2、获取采购文件地点：登录贵州省公共资源交易平台(<http://ggzy.guizhou.gov.cn>)
2020试运行版网上购买

3、获取采购文件方式：登录贵州省公共资源交易平台(<http://ggzy.guizhou.gov.cn>)
2020试运行版网上购买，交易中心电话：0851-85971822

4、采购文件售价：每套人民币300元整（售后不退）

四、响应文件递交截止时间、协商时间和地点

1、提交响应文件时间：2020年11月13日09:00至09:30（北京时间）

2、提交响应文件截止时间和协商时间：2020年11月13日09:30（北京时间）

3、提交响应文件地点和协商地点：贵州省公共资源交易中心，贵州省贵阳市遵义路65号，
具体开标室于当日在贵州省公共资源交易中心开标区获取。

五、本次招标联系方式

1. 采购人

名称：贵州省卫生健康委员会

地址：贵阳市中华北路242号省政府大院7号楼

联系人：黎老师/杨老师

联系方式：0851-86822225/0851-86892029

2. 采购代理机构

名称：贵州联德诺招标咨询有限公司

地址：贵州省贵阳市云岩区北京路27号鑫都财富大厦26层

项目联系人：冯发春

电话：0851-86752282

贵州联德诺招标咨询有限公司

二〇二〇年十一月五日

第二章 供应商须知

一、报价文件的编写与递交

1、报价文件应由下列部分组成：

- 1.1 封面；
- 1.2 投标书；
- 1.3 报价一览表；
- 1.4 报价资格证明文件；
- 1.5 质量保证及售后服务承诺；
- 1.6 法定代表人身份证明及授权委托书；
- 1.7 投标人认为有利于自己的其他证明文件。

2、报价资格证明文件包括以下内容：

- 2.1 具有独立承担民事责任的能力：提供法人或其他组织的营业执照等证明文件复印件；
- 2.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：提供“经会计师事务所审计 2018 年度或以后的财务报告”复印件或“2020 年基本开户银行出具的资信证明”复印件；
- 2.3 具有履行合同所必须的设备和专业技术能力：提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函原件（格式自拟）；
- 2.4 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：提供 2020 年任意三个月缴纳税收和社会保障资金的凭据或证明材料复印件（依法免税和不需要缴纳社保资金的投标人须提供相应证明文件）；
- 2.5 提供参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明原件（格式自拟）；
- 2.6 供应商须承诺未被列为（入）“行业失信被执行人”、“重大税收违法案件当事人名单”、“政府采购严重违法失信行为记录名单”（格式自拟）；
- 2.7 属于试剂（药品）管理的产品：①投标人为代理商须提供药品经营许可证复印件（经营范围须包含投标产品）；投标人为制造商须提供药品生产许可证复印件（生产范围须包含投标产品）；②提供投标产品的生产批件（注册证）复印件；
- 2.8 属于医疗器械管理的产品：①投标人为代理商须提供医疗器械经营许可证或经营许可备案凭证复印件（经营范围覆盖属于医疗器械管理的产品）；投标人为制造商须提供医疗器械生产许可证或生产许可备案凭证复印件（生产范围覆盖投标产品）。②提供医疗器械注册证

或备案凭证复印件；

2.9 提供投标产品制造商或有效授权单位（提供证明材料）出具的针对本次项目的授权书原件；

2.10 法定代表人身份证明书；

2.11 法定代表人授权委托书(委托授权代理人时必须提交)

3、报价文件：格式见附件。

4、采购文件的实质性要求包括以下内容：

4.1 响应报价文件中须提供资格证明文件；

4.2 报价文件应符合采购文件规定的格式；

4.3 报价文件必须电脑打印，不得手写、不得涂改；

4.4 报价文件须由企业法定代表人或其授权的代表签署并加盖公章；

4.5 报价文件递交时须密封并在密封处加盖公章；

4.6 提供的技术与服务承诺须满足采购文件的要求。

5、**采购预算：3132.1 万元。**包 1：39.9 万元；包 2：68 万元；包 3：928.86 万元；包 4：586.2 万元；包 5：21.14 万元；包 6：134 万元；包 7：160 万元；包 8：169 万元；包 9：10 万元；包 10：7.4 万元；包 11：46.08 万元；包 12：159.12 万元；包 13：144 万元；包 14：96 万元；包 15：33 万元；包 16：13.4 万元；包 17：70 万元；包 18：13 万元；包 19：225 万元；包 20：30 万元；包 21：68 万元；包 22：110 万元。

6、**最高限价：3132.08 万元。**包 1：39.9 万元；包 2：68 万元；包 3：928.86 万元；包 4：586.2 万元；包 5：21.12 万元；包 6：134 万元；包 7：160 万元；包 8：169 万元；包 9：10 万元；包 10：7.4 万元；包 11：46.08 万元；包 12：159.12 万元；包 13：144 万元；包 14：96 万元；包 15：33 万元；包 16：13.4 万元；包 17：70 万元；包 18：13 万元；包 19：225 万元；包 20：30 万元；包 21：68 万元；包 22：110 万元。

7、报价文件为壹本正本，肆本副本。

二、报价文件的评审

1、本次评定原则采用**符合性合理价位法**。单一来源采购小组根据产品是否符合采购需求、供应商人资格是否合格等，对供应商的报价文件进行审查，审查合格后由单一来源采购小组结合采购预算对价格进行评定。单一来源采购小组认为有必要，可以与供应商进行价格谈判，供应商须确定最终报价，以最终报价作为成交价格。

2、属下列情形之一的，应按无效投标处理：

- 2.1 不具备采购文件中规定的资格条件的或技术不符合采购文件要求的；
- 2.2 不符合法律法规和采购文件中规定的实质性要求的。

三、采购费用及招标代理服务费用

- 1、无论采购过程中的方法和结果如何，供应商须自行承担所有参与本次采购的有关费用。
- 2、招标代理服务费：成交供应商领取成交通知书时须按产品包为单位向招标代理机构缴纳招标代理服务费，标准按国家计委【2002】1980号文件收取。
- 3、收费基数以成交通知书中成交金额为准。

4、招标代理服务费缴纳账户：

开户名称：贵州联德诺招标咨询有限公司

开户行：贵州银行股份有限公司贵阳贵开路支行

账号：0138001200000468

四、合同签订

- 1、评审结束后，由采购代理机构发送成交通知书。成交通知书作为签订合同的依据。
- 2、成交供应商应按采购方规定的时间、地点签订合同，未按规定的时间、地点签订合同，视为放弃成交资格。
- 3、采购文件、成交供应商的报价文件及其澄清文件等，均为签订合同的依据。

五、其他

采购方有权可根据市场调查情况对采购结果进行对比，如有异常情况，采购方可以暂不采购。

第三章 采购清单、技术参数及商务要求

一、采购清单

产品包	项目	产品名称	数量	单位	备注
包 1	结核病	全自动医用 PCR 分析仪	1	套	
包 2	结核病	分枝杆菌药敏检测试剂盒(16 种药)48 孔	3400	人份	
包 3	结核病	结核分枝杆菌 rpoB 基因和突变检测试剂盒（实时荧光 PCR 法）	37454	人份	
包 4	结核病	结核分枝杆菌复合群核酸检测试剂盒（恒温扩增法）	48850	人份	
包 5	结核病	形态学染色用玻片	176	盒	
包 6	艾滋病	全自动医用 PCR 仪及配套试剂	2	台	含配套试剂 1000 盒
包 7	艾滋病	T 淋巴细胞分析仪（便携式）及配套试剂	5	台	含配套试剂 4000 人份
包 8	艾滋病	全自动 HIV 病毒载量检测系统	1	台	
包 9	艾滋病	人类免疫缺陷病毒 1 型尿液抗体检测试剂盒（胶体金法）	2000	盒	
包 10	艾滋病	HIV 抗体口腔粘膜渗出液检测试剂盒	2000	盒	
包 11	艾滋病	HIV-1 新发感染检测试剂	15360	人份	
包 12	艾滋病	HIV 核酸定量检测试剂（东北制药）	4896	人份	
包 13	艾滋病	HIV 核酸定量检测试剂（罗氏）	2880	人份	
包 14	艾滋病	HIV 核酸定量检测试剂（雅培）	1920	人份	
包 15	艾滋病	人类免疫缺陷病毒 HIV-1&HIV-2 IgG 线性条带免疫检测试剂盒	2200	人份	
包 16	艾滋病	CD4 检测试剂	2000	人份	
包 17	艾滋病	CD4 检测试剂（便携式）100T/盒	5000	人份	
包 18	艾滋病	Pima 标准板	134	套	
包 19	艾滋病	耐药检测（第三方采购）	4500	人份	
包 20	艾滋病	第三方质量控制	1	批	
包 21	艾滋病	新发感染（第三方检测）	8000	人份	
包 22	艾滋病	社会组织购买服务	1	批	

二、技术参数要求

产品包 1、全自动医用 PCR 分析仪

1、技术要求

1.1、采用巢式实时荧光定量 PCR 技术，可在体外定性或定量检测感染性疾病病原、耐药性及肿瘤基因等；

1.2、系统整合了基于定量 PCR 检测所需的所有步骤，在一个检测试剂盒中，可自动完成样品制备、纯化、基因提取、核酸扩增、荧光测定的全过程。将待检样品加入到检测试剂盒中，系统会自动按照相应的程序运行，实时监测 PCR 进行情况，一旦 PCR 完成，系统的软件会自动判断并报告结果；

1.3、独立性的试剂盒，每个试剂盒中均包括标本有效性确认和避免假阴性的阳性质控；

1.4、荧光检测通道：内部有六组光学信道(激发/侦测波长)：

1.4.1、Channel 1：375-405 nm / 420-480 nm；

1.4.2、Channel 2：450-495 nm / 510-535 nm；

1.4.3、Channel 3：500-550 nm / 565-590 nm；

1.4.4、Channel 4：555-590 nm / 606-650 nm；

1.4.5、Channel 5：630-650 nm / 665-685 nm；

1.4.6、Channel 6：630-650 nm / >700 nm；

1.5、同平台可检测项目：包含结核分枝杆菌（结核及利福平耐药）；

1.6、检测速度（从获得待检标本到出报告时间）：结核分枝杆菌/利福平耐药检测 ≤125 分钟；

1.7、试剂盒室温储存（2-28℃）；

1.8、系统的热性能参数：

1.8.1、加热速率（最大）：从 50℃ 到 95℃是 10℃/秒；

1.8.2、冷却速率（最大）：从 95℃到 50℃是 2.5℃/秒；

1.8.3、温度持续时间精度：设定的时间± 1.0 sec；

1.8.4、温度精度：从 60℃ 到 95℃是± 1.0℃；

2、配置要求

2.1、GX-IV 主机：1 台；

2.1、笔记本电脑（或者台式机电脑）：1 台；

2.3、条形码扫描器：1 个；

- 2.4、配套软件；
- 2.5、模块数：4个；

3、其他要求

- 3.1、提供投标产品制造商印刷的宣传彩页。

产品包 2、分枝杆菌药敏检测试剂盒(16种药)48孔

1、技术要求

- 1.1、药敏包含：链霉素、利福平、异烟肼、乙胺丁醇、利福喷丁、左氧氟沙星、阿米卡星、卷曲霉素、丙硫异烟胺、力克肺疾、莫西沙星、对氨基水杨酸、克拉霉素、利福布丁、氯法齐明、卡那霉素 16 个药物的药敏，加上两个鉴定药。其中一线药为 4 个浓度，二线药为 2 个浓度；
- 1.2、在 37℃ 培养七天观察结果，观察结果为菌型沉淀法，看微孔板底部菌型沉淀；
- 1.3、在操作上，一次性加样，完成所有药敏的检测；
- 1.4、试剂盒配有相应的培养基、药敏板、杂菌抑制剂、以及配套的试验用用品；
- 1.5、产品厂家通过体外诊断试剂 ISO9001 认证，通过体外诊断试剂 ISO13485 认证；
- 1.6、结果观察：以微孔板底部是否出现白色菌体沉淀为判断标准；
- 1.7、产品在 2~8℃ 条件下储存，不少于 6 个月；

2、其他要求

- 2.1、提供产品说明书、省级医疗器械产品质量监督站检验报告、医疗器械产品注册证；
- 2.2、提供投标产品制造商印刷的宣传彩页。

产品包 3、结核分枝杆菌 rpoB 基因和突变检测试剂盒（实时荧光 PCR 法）

1、技术要求

- 1.1、可直接从痰样本中检测样本中是否存在结核分枝杆菌，同时可判断结核分枝杆菌是否对利福平耐药；
- 1.2、每个试剂盒内包含结核分枝杆菌耐药检测所需反应液；
- 1.3、全封闭盒式结构，整个反应过程自动进行；
- 1.4、试剂盒带有二维编码，可通过扫描自动调用反应程序；
- 1.5、接收到试剂后有效期≥9 个月；
- 1.6、通过 SFDA 注册；
- 1.7、与 GeneXpert 全自动医用 PCR 分析系统配套；

1.8、中标厂家负责贵州省 40 台试剂配套机器的维护，确保每台至少 1 通道 1 年的正常运行（其中省级 1 台、市州级 8 台、县级 31 台）；

2、其他要求

2.1、提供投标产品制造商印刷的宣传彩页。

产品包 4、结核分枝杆菌复合群核酸检测试剂盒（恒温扩增法）

1、工作条件

1.1、工作环境温度：10~35 摄氏度；

1.2、试剂反应温度：63 摄氏度，无需升降温即可完成实验；

1.3、工作环境湿度：20~80%；

1.4、电源：220V ± 10% 、50 Hz ± 1；

2、技术要求

2.1、用途：用于结核病的实验室诊断,检测痰样本中是否存在有结核分枝杆菌复合群 DNA。

2.2、检测原理：利用恒温 PCR 技术进行结核分枝杆菌种属特异性核酸序列片段的特异性扩增，通过检测仪器实时读取荧光信号，根据扩增曲线判断结果；

2.3、检验仪器：恒温扩增荧光检测仪设备；

2.4、检测方式：实时荧光信号检测；

2.5、检测时间：60 分钟内完成检测，能在检测仪器上实现过程数据监控、记录、上传；

2.6、检测项目：结核分枝杆菌复合群 DNA；

2.7、结果显示和判读方式：根据扩增曲线、出峰时间，仪器自动判读检验结果；

2.8、最低检出限：菌液浓度 10² 个菌/ml；

2.9、检测耗材：使用常规分子生物学实验耗材，无需特殊耗材；

2.10、试剂规格：24 人份/盒；

2.11、试剂储存条件及有效期：-18℃至-25℃条件下保存，有效期 12 个月；

3、其他要求

3.1、资质：获得国家食品药品监督总局的医疗器械（体外诊断试剂）注册证书；

3.2、提供投标产品制造商印刷的宣传彩页。

产品包 5、形态学染色用玻片

1、技术要求

- 1.1、产品用途：用抗酸染色液染色后，作为观察抗酸阳性菌生物学形态及结构特征的染色示例，为临床操作提供指导；
- 1.2、产品规格：10 片/盒；
- 1.3、方便即用：玻片已经过加热固定处理，可直接进行染色；
- 1.4、菌体典型：采用偶然分枝杆菌作为阳性菌，菌体性能接近临床阳性标本；
- 1.5、生物安全：高压灭菌，采用压力为 103.4kPa(1.05kg/cm²)，温度为 121.3℃的标准灭菌方式进行灭菌，再经过紫外线照射；
- 1.6、防脱处理：载玻片经过特殊防脱处理；
- 1.7、结果判读：如经过抗酸染色（萋尼氏法或冷染法）后，抗酸阳性菌呈红色，背景以及阴性菌呈淡蓝色；如经过抗酸染色（荧光金胺 O 法）后，抗酸阳性菌呈明亮的橘黄色或黄绿色杆状略弯曲，而背景为黑色；
- 1.8、储存条件：5℃~30℃室温环境。收缩膜抽真空包装且内置防潮剂，可防污染、防潮解、防霉变，使玻片品质更持久稳定；
- 1.9、有效期：12 个月；

2、其他要求

- 2.1、提供投标产品制造商印刷的宣传彩页。

产品包 6、全自动医用 PCR 仪及配套试剂

1、技术要求

- 1.1、定量检测范围：40-10,000,000 拷贝/mL；检测下限：HIV-1 病毒载量检测下限达到 20 拷贝/mL；
- 1.2、采用第三代国际标准品的 LOD 值：18.3 拷贝/ml（95%CI15.9-20.8）；采用 VQA 参比物质的 LOD 值：15.3 拷贝/mL（95%CI13.5-17.0）；
- 1.3、对于人类免疫缺陷病毒（HIV-1）RNA 核酸病毒载量检测，从原始的患者样本加入到系统中到获得检测报告结果的时间≤90 分钟；
- 1.4、检测亚型：HIV-1M 组亚型 A、B、C、D、F、G、H、J、K、CRF01_AE、CRF02_AG 和 CRF03_AB；N 组；O 组；

- 1.5、样本类型：1ml 血浆；
- 1.6、全反应体系无需进行外部质控；
- 1.7、核酸提取、核酸扩增和目标检测在一个独立封闭的试剂盒内完成，以最小化扩增和避免样本污染的可能性；
- 1.8、每一份试剂盒中包含：内部定量标准品（IQS-H、IQS-L）；样本量控制对照(SVA)；探针检查对照(PCC)；
- 1.9、试剂盒可常温保存（2-28°）；
- 1.10、防污染措施：每一份样本的提取和扩增都在一个试剂盒内完成，仪器与试剂盒间无湿式接触界面，杜绝交叉污染；

2、其他要求

- 2.1、获得国家食品药品监督管理局体外诊断试剂注册证，并提供复印件；
- 2.2、提供投标产品制造商印刷的宣传彩页。

产品包 7、T 淋巴细胞分析仪（便携式）及配套试剂

1、技术要求

- 1.1、适用于 BDFACSPresto 设备进行 CD4 检测；
- 1.2、检测结果符合国家卫健委艾滋病和艾滋病病毒感染诊断行业标准的要求；
- 1.3、检测参数包括 CD4 绝对值和 CD4 百分比；
- 1.4、具有独立包装的单个试剂板，内含 CD3/CD4/CD45/CD14 抗体；
- 1.5、试剂支持机外批量孵育；
- 1.6、具有溢出控制区，可防止进样口处多余全血样本的溢出；
- 1.7、试剂储存温度：4℃-31℃；
- 1.8、试剂储存湿度：10%-95%；
- 1.9、包装规格：100 检测/盒；

2、其他要求

- 2.1、经国家药品监督管理局注册批准；

2.2、提供投标产品制造商印刷的宣传彩页。

产品包 8、全自动 HIV 病毒载量检测系统

1、技术要求

1.1、全套系统包括全自动样本处理系统、全自动检测系统及专用软件和计算机工作站；从加样开始，全自动完成样本裂解、核酸吸附、清洗、洗脱和试剂配置、扩增检测，做到无缝连接，无需人工干预，过夜自动运行。样本进，结果出，机器前部完成核酸提取加样后，无需人工操作，自动传送到机器后部进行扩增检测；

1.2、核酸提取采用国际先进的磁珠分离技术；采用国际公认的 PCR 检测原理和水解探针法即 Taqman 探针法进行病毒载量的检测；

1.3、具有 4 个检测通道；可同时处理 4×24 个标本；可连续进样；8 小时内可处理 168 个以上标本（含对照）；可在不增加每个样本对应的试剂成本的情况下，处理单人份紧急急诊样本（不含对照）；扩增单元 4 个，可同时运行不同的检测程序；

1.4、样本检测速度： ≤ 3.5 小时；

1.5、单个样本处理时间为 1 小时，连续样本时间间隔小于 3 分钟；

1.6、配套有 HBV、HCV、HIV-1 核酸定量检测试剂和 HIV-DNA 定性检测试剂；需提供 HIV-1/HCV/HBV 病毒载量试剂和 HIV-DNA 定性检测试剂 CE/FDA/CFDA 证书；

1.7、检测样本要求：干血斑、血清或 EDTA 抗凝血浆，样本量：1000ul；

1.8、所有试剂 2-8℃ 保存，无需分装配制，即开即用；

1.9、检测灵敏度：HIV-120copies/ml，HBV20IU/ml，HCV15IU/ml（95%可信区间）；

1.10、病毒检测线性范围：HIV-1 病毒载量检测 $20-1 \times 10^7$ copies/mL；HBV 病毒载量检测 $20-1.7 \times 10^8$ IU/mL；HCV 病毒载量检测 $15-1 \times 10^8$ IU/mL；

1.11、病毒检测特异性：HBV：100%，HCV：100%，HIV-1：100%；

1.12、病毒检测亚型：HBVA-H 亚型，加强 pre-core 突变的检测；HCV1-6 型，（能区分 0.5log 浓度变化）；HIV-1M 组 A-H 亚型和 O 型；

1.13、定量原理：采用内标定量，定量结果准确，有效避免假阴性和假阳性结果的出现，且有阴性、弱阳性、强阳性三个外部质控；

1.14、防污染措施：有抗污染系统，能有效防止污染，可提供 UNG 酶以防污染，有 AmpErase-dUTP 防污染酶，防止扩增样本对提取过程污染，避免假阳性结果的出现；

1.15、具有 LIS 接口，能连接 LIS 系统；通过条码扫描自动识别试剂种类和样本；

- 1.16、全国用户数 50 家以上；
- 1.17、具有利用压力传感器的凝块自动检测功能；
- 1.18、内置紫外灯，可去除污染；
- 1.19、荧光激发光源：卤素灯；
- 1.20、采用光导纤维作为传输介质；
- 1.21、荧光检测校正：荧光检测具有“黑暗校正”，“光源参比校正”；
- 1.22、所有试剂均与设备同一品牌，保证检测结果的稳定性。

2、其他要求

- 2.1、获得国家食品药品监督管理局医疗器械注册证，并提供复印件；
- 2.2、提供投标产品制造商印刷的宣传彩页。

产品包 9、人类免疫缺陷病毒 1 型尿液抗体检测试剂盒（胶体金法）

1、技术要求

- 1.1、检测方法：胶体金法；
- 1.2、储存条件及有效期：2-30℃干燥处保存时，有效期不少于（可包含）12 个月；
- 1.3、包装规格：1 人份/盒，10 人份/盒，50 人份/盒；
- 1.4、判定时间：15min 内可以进行结果判定；
- 1.5、灵敏度：188 例未抗病毒治疗 HIV 感染者尿液样本，检出率为 98.4%；最低检出限为 0.2NCU/mL。
- 1.6、特异性：300 例正常人群尿液样本阴性符合率 100%；与 HAV-IgM、HEV-IgM、HBsAg、HCV 抗体、TP 抗体、HAV-Ab、HEV-IgG、HTLV 抗体、CMV-IgM、EB-IgA、弓形虫抗体、甲型流感病毒、类风湿因子、系统性红斑狼疮、抗核抗体阳性样本无交叉反应。
- 1.7、产品性能：尿液与血清样本进行了对比，阳性符合率为 99.17%，阴性符合率为 100.00%，总符合率为 99.79%。受试者自检结果与专业人员检测结果的阳性符合率为 99.16%，阴性符合率为 100.00%，总符合率为 99.91%。

2、其他要求

- 2.1、产品需取得国家 CFDA 的批准文号，具有国食药监医疗器械注册证书编号；可用于体外定性检测人尿液样本中的 HIV-1 抗体，可用于普通人群自检。（以注册证为准）

2.2、提供投标产品制造商印刷的宣传彩页。

产品包 10、HIV 抗体口腔粘膜渗出液检测试剂盒

1、技术要求

1.1、胶体金法诊断试剂；利用侧向流动免疫层析反应的原理；肉眼读取试验结果进行定性检测的体外免疫诊断试剂；检测口腔粘膜渗出液，检测过程不对受试者造成任何损伤；

1.2、至少可检测 HIV-1/2 型人类免疫缺陷病毒抗体；操作简单可由无医学背景或检测经验的受试者独立完成测试并判断结果；

1.3、每人份独立盒包装易于取用；小于 45 分钟即可获得检测结果；

1.4、经国家级权威机构与 WB 方法对照验证，通过国家疾控中心确认实验室评估；

1.5、产品不需冷冻或冷藏保存、运输；室温（10~30℃）条件下有效期≥1 年；

1.6、投标产品具有国家药监局颁发的医疗器械注册证（三类）；

2、其他要求

2.1、投标产品须拥有相关知识产权证明文件；

2.2、通过贵州省疾病预防控制中心评测，敏感性≥99%；特异性≥98%；功效性≥98%；

2.3、提供投标产品制造商印刷的宣传彩页。

产品包 11、HIV-1 新发感染检测试剂

1、技术要求

1.1、原理：利用 HIV-1 特异抗体亲和力大小进行检测（限制性抗原亲和力），可以识别 HIV 新近感染与长期感染；

1.2、方法：ELISA；

1.3、检测板配置：每盒试剂有两个 96 孔微量板，可拆分成 8 孔条或者单孔形式；96 孔板，2 板/盒，（192 人份/盒）；

1.4、适用样品类型：血浆、血清或干血斑；

1.5、保存条件：试剂盒酶标板，缓冲液，底物，终止液可在 2~8℃ 保存。阴阳性对照物，校准品及生物素抗原肽必须为冰冻包装，冷冻包装-20~-10℃ 存放；实验的可重复性 R2≈

1.0;

2、其他要求

2.1、保质期：自生产之日起 18 个月；

2.2、提供投标产品制造商印刷的宣传彩页（含产品主要技术参数）。

产品包 12、HIV 核酸定量检测试剂（东北制药）

1、技术要求

1.1、试剂效期一年以上；

1.2、适合东北制药病毒载量检测系统；

1.3、免费提供实验所需吸头、反应槽、反应管等全套耗材；

2、其他要求

2.1、提供投标产品制造商印刷的宣传彩页。

产品包 13、HIV 核酸定量检测试剂（罗氏）

1、技术要求

1.1、试剂效期一年以上；

1.2、适合于罗氏全自动病毒载量检测系统；

1.3、免费提供实验所需吸头、反应槽、反应管等全套耗材；

2、其他要求

2.1、提供投标产品制造商印刷的宣传彩页。

产品包 14、HIV 核酸定量检测试剂（雅培）

1、技术要求

1.1、试剂效期一年以上；

1.2、适合雅培病毒载量检测系统；

1.3、免费提供实验所需吸头、反应槽、反应管等全套耗材；

2、其他要求

2.1、提供投标产品制造商印刷的宣传彩页。

产品包 15、人类免疫缺陷病毒 HIV-1&HIV-2 IgG 线性条带免疫检测试剂盒

1、技术要求

- 1.1、检测方法为重组条带免疫法（RIBA）；
- 1.2、适用于血浆、血清样品，必须能同时检测 HIV-1 和 HIV-2 型感染，且能够直接确诊 HIV-2 型感染；
- 1.3、包装规格可以为：20 人份/盒；
- 1.4、质控血清应分别含有强阳性和阴性质控血清。每盒试剂应配备足量质控血清确保至少 6 次（120ul）以上的试验用量；
- 1.5、HIV1+2 试剂必须获得国家食品药品监督管理局医疗器械注册证；
- 1.6、应包含以下特异性反应蛋白片段：ENV 蛋白 gp41、gp120、gp36、gp105；POL 蛋白：p51、p31；GAG 蛋白：p24、p17；
- 1.7、必需配备检测所需的试剂手工操作反应板（槽），并应根据用户需要提供相应的蛋白免疫印迹仪器所需的板槽；
- 1.8、试剂到达用户时有效期至少还有十五个月以上；
- 1.9、要求试剂提供原产地第三方批批检的检测合格报告；

2、其他要求

2.1、提供投标产品制造商印刷的宣传彩页。

产品包 16、CD4 检测试剂

1、技术要求

- 1.1、每 1000 人份试剂配一套调机微球（微球法试剂提供，其他方法试剂可不提供）、清洗液 5L、鞘液 40L、冲洗液 5L 及其他实验必须的耗材；
- 1.2、效期一年以上；
- 1.3、适用于艾森流式细胞仪；

2、其他要求

2.1、提供投标产品制造商印刷的宣传彩页。

产品包 17、CD4 检测试剂（便携式）100T/盒

1、技术要求

1.1、用途：用于 CD3+/CD4+T 细胞绝对计数检测；

1.2、技术原理：荧光免疫法；

1.3、检测标本：指尖血或者静脉全血；

1.4、标本量：≤25μl；

1.5、准确性：0.96(95%可信区间 0.94-0.97)；

1.6、保存：2-30℃；

1.7、有效期：到货有效期 9 个月以上；

1.8、包装：单人份，100 人份/盒；

1.9、操作说明：附中文操作说明书；

2、其他要求

2.1、提供投标产品制造商印刷的宣传彩页。

产品包 18、Pima 标准板

1、技术要求

1.1、铝箔装（存储盒内含高、低值检测板各一块）；

1.2、适用于 T 淋巴细胞计数仪（PimaAnalyser）日常质量控制；

1.3、到货有效期 12 个月以上；

1.4、开封有效期 6 个月；

2、其他要求

2.1、提供投标产品制造商印刷的宣传彩页。

产品包 19、耐药检测(第三方采购)

1、技术要求

- 1.1、资质条件：贵州辖区艾滋病确证实验室，具有 HIV-1 耐药基因检测经验 3 年以上。（提供复印件）；
- 1.2、实验人员须具有艾滋病实验室的上岗资格，接受过省级以上的实验操作技术培训或厂家的培训，并接受实验室生物安全培训。提供培训证书复印件，原件备查；
- 1.3、检测参数：耐药基因型检测需扩增 HIV-1 的 pol 基因区，目的基因片段应至少覆盖蛋白酶区 4-99 位氨基酸和逆转录酶区 38-248 位氨基酸的基因区域；
- 1.4 样本收取：接到用户通知后在 5 个工作日内上门取样，样品保存和运输必须满足生物安全要求。完成相应检测后将剩余样品按规定销毁或返还用户；
- 1.5 结果报告：检测单位在收到样本后 10 个工作日内完成检测，在 15 个工作日内出具检测报告单；
- 1.6 检测方法：采用商品化试剂盒或 In-house 方法。且具有检测仪器，试剂，技术等条件；
- 1.7 质量控制：每次检测前均应对检测仪器进行校准和室内质控，所有检测均在控方可进行相关检测。每年至少参加两次中国疾控中心组织的能力验证；
- 1.8 实验区域为独立实验室，满足《全国艾滋病检测技术规范》（2020 年版）及《HIV-1 基因型耐药检测及质量保证指南》（2013 年版）要求，提供相关照片；
- 1.9 保证实验室环境安全可靠，满足生物安全要求，有独立实验室区域空间，实验室墙体及吊顶等材料符合实验室建设要求，提供照片；
- 1.10、督导与抽查：检测单位必须定期接受贵州省卫计委组织的督导和抽查，若发现存在导致检测结果有偏离的条件存在时，将终止其检测直至废除合作；
- 1.11、检测方直接在各 HIV-1 病毒载量检测实验室收取样本，报价需包含此项内容。

产品包 20、第三方质量控制

1、技术要求

- 1.1、资质条件：贵州辖区艾滋病确证实验室，具有艾滋病实验室管理相关经验 10 年以上（含 10 年）；
- 1.2、实验人员经过培训，获得国家级艾滋病确证、CD4 检测、HIV-1 病毒载量检测等相关培训并取得培训合格证书。（提供培训证书复印件，原件备查）；
- 1.3、对中标第三方检测服务机构开展以下工作；
 - 1.3.1、应标参数现场核查，1 次/年/服务机构；

- 1.3.2、现场技术督导，2次/年/服务机构；
- 1.3.3、相关检测项目的盲样考核，2次/年；
- 1.3.4、检测样本进行复核检测。HIV-1病毒载量：（10份阴性+10份低值阳性+10份高值阳性）*4家机构；CD4：50份*4家机构；
- 1.3.5、服务质量的跟踪监督，2次/年/服务机构；
- 1.4、报价需包含以上工作的差旅、质控品、试剂耗材等全部成本。

产品包 21、新发感染（第三方检测）

1、技术要求

- 1.1、贵州辖区艾滋病确证实验室，具有艾滋病实验室管理相关经验10年以上（含10年）；
- 1.2、实验人员经过培训，获得国家级艾滋病确证、CD4检测、HIV-1病毒载量检测等相关培训并取得培训合格证书。（提供培训证书复印件，原件备查）；
- 1.3、对全省艾滋病确认实验室中符合条件的阳性标本开展新发感染检测工作；
- 1.4、完成检测任务后，向省卫健委提供正式的检测分析和验收报告；
- 1.5、报价需包含以上工作的差旅、质控品、试剂耗材等全部成本。

产品包 22、社会组织购买服务

1、资质条件

- 1.1、申请机构需为贵州省范围内民政部门登记的社会组织，要求具备完善的组织机构、健全的财务制度和独立的银行账号；
- 1.2、社会组织应有稳定的工作人员队伍、较好的执行能力和艾滋病综合防治工作经验，具有良好的社会信誉；
- 1.3、具有综合防治能力，能组织、协调在全省范围内开展宣传、干预、随访及转介治疗工作；

2、其他要求

- 2.1、制定贵州省2019-2020年社会组织参与艾滋病防治项目工作方案、贵州省2019-2020年社会组织参与艾滋病防治项目申请指南、贵州省2019-2020年社会组织参与艾滋病防治项目考核方案；
- 2.2、通过省卫健委、省艾协、省疾控等官方渠道发布项目申请指南，向全省范围内公布项目申请指南，鼓励组织全省范围内的社会组织进行申报。根据申报情况，组织专家进行评审，

确定资助单位、工作内容及经费；

2.3、与参与单位共同完成的工作任务

2.3.1、通过多种形式开展艾滋病相关风险警示教育和反歧视宣传。根据各重点人群，包括男性同性性行为者、失足妇女、青年学生等行为特点，有针对性地开展多种多样的健康教育活 动，提高重点人群知识知晓率和防治意识。需完成健康教育人数不低于 10000 人；

2.3.2、为男性同性性行为人群提供综合干预服务，动员、转介接受艾滋病咨询检测或性病 诊疗服务，对发现的艾滋病病毒感染者动员、转介接受抗病毒治疗。需完成干预、检测人数 不低于 2000 人；

2.3.3、为失足妇女提供综合干预服务，动员、转介接受艾滋病咨询检测或性病诊疗服务， 对发现的艾滋病病毒感染者动员、转介接受抗病毒治疗。需完成干预、检测人数不低于 500 人；

2.3.4、为青年学生等其提供综合干预服务，动员、转介接受艾滋病咨询检测或性病诊疗服 务，对发现的艾滋病病毒感染者动员、转介接受抗病毒治疗。需完成干预人数不低于 500 人；

2.4、项目周期结束，组织专家进行验收，收集项目资料、撰写项目完工报告。

三、商务要求（标注★的条款或内容，为不允许负偏离的实质性要求和条件）

1、交货（服务）期及交货（服务）地点

★1.1、交货（服务）期：

（1）包 1、2、5、9、10、11、15、16 在合同签订后 30 个日历日内完成交货安装调试及验收。

（2）包 3、4 在合同签订后按采购方要求批次供货。

（3）包 6、8 在合同签订后 90 个日历日内完成交货安装调试及验收。

（4）包 7、12、13、14、17、18 在合同签订后 60 个日历日内完成交货安装调试及验收

（5）包 19、20、21、22 在合同签订后根据采购方要求进行实施。

★1.2、交货及安装（服务）地点：贵州省内采购方指定地点。

2、验收标准、规范

2.1、以相应的国家或者行业标准及采购文件规定的具体要求为准，如需进行验证的中标人须积极配合。

2.2、采购人将按照采购文件、响应报价文件及双方签订的合同进行验收，验收过程中如需第三方机构介入，所产生的费用由投标人自行承担。（只对安全到达指定地点的合格产品进行验收，运输过程中的安全及质量损坏、数量损失由供应商自行负责）

3、培训

3.1 设备有厂家专业工程师安装调试完成后，在用户所在地对用户进行现场免费培训，内容包括仪器原理、操作和维护保养知识，费用由中标人承担；

3.2 现场培训至操作人员正常操作设备后才进行验收，

3.3 能长期免费提供产品的性能、使用、维护等方面的技术咨询。

4、售后服务

4.1、为保障设备正常运行，所投产品必须在中国境内具有备品备件库。

4.2、在质保期内，如发生质量问题，中标人保证在接到通知后，应在 12 小时内立即给予答复；并派合格的维修工程师到用户现场进行维修，所产生的费用由中标人负责。如中标人在接到通知后承诺到场时间内没有处理问题，则视为承认质量问题并承担由此而发生的一切费用。质保期间的一切质量问题，更换部件及本身质量原因造成的直接经济损失应全部由中标人自行负责。

4.3、投标时须提供详尽的售后服务计划，计划应包括但不限于以下内容：

4.3.1、售后服务体系。

4.3.2、产品保质期内的服务承诺。

★5、质保期

5.1 设备质保期为验收合格之日起壹年。所有设备质保期按照国家规定执行三包服务。自设备安装调试完毕并验收合格办理交接手续之日起计算。国家、厂家、或者招标文件对设备或配件另有约定更长免费保修期限的从其约定。

★6、付款方式：包 3、4、19、20、21、22 在每批次供货验收合格或者提供的服务完成后支付该批次 100%的款项，其余产品包在所有产品验收合格后支付 100%的货款。

第四章 合同条款及格式

一、合同条款

1、定义

本合同下列术语应解释为：

1.1 “合同”系指采购人与成交供应商双方签署的、合同格式中载明的买卖双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和上述文件所提到的构成合同的所有文件。

1.2 “合同价”系指根据合同规定成交供应商在正确地完全履行合同义务后采购人应支付给成交供应商的价格。

1.3 “货物”系指成交供应商按合同要求，须向采购人提供的货物。

1.4 “服务”系指根据合同规定成交供应商承担与供货有关的辅助服务，比如运输、保险以及其它的伴随服务。

1.5 “合同条款”是指本合同条款。

1.6 “采购人”，采购人名称在合同条款资料表中指明。

1.7 “成交供应商”，成交供应商名称在合同条款资料表中指明。

1.8 “天”指日历天数。

1.9 “验收”系指采购人依据技术规格规定接受合同货物所依据的程序和条件。

2、适用性

2.1 本合同条款适用于没有被本合同其他部分的条款所取代的范围。

3、来源地

3.1 本合同项下所提供的货物及服务均应来自通过本次招标所确定的成交供应商。

3.2 本条所述的“来源地”系指货物生产地。

4、标准

4.1 本合同下交付的货物应符合招标文件规定使用的技术标准。

4.2 除非技术标准中另有规定，计量单位均采用国家法定单位。

5、使用合同文件和资料

5.1 没有采购人事先书面同意，中标供应商不得将由采购人和采购人代表提供的有关合同和任何合同条文、规格、计划、样品和资料提供给成交供应商雇佣于履行本合同以外的任何其他人。即使向本单位的雇员提供，也应注意保密并限于履行合同必须的范围。

5.2 没有采购人事先书面同意，除了履行本合同之外，成交供应商不应使用合同条款第 5.1 条所列举的任何文件和资料

5.3 除了合同本身以外，合同条款第 5.1 条所列举的任何文件是采购人的财产。如果采购人有要求，成交供应商在完成合同后应将这些文件（包括全部拷贝）还给采购人。

6、知识产权

6.1 成交供应商应保证，采购人在使用该货物、服务及其任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权或工业设计权的起诉。任何第三方如何提出侵权指控，成交供应商须与第三方交涉并承担由此引起的一切法律责任和费用。

7、检验和测试

7.1 采购人或其代表应有权检验货物，以确认货物能符合合同规格的要求，并且不承担额外的费用。合同条款和技术规格将说明采购人要求进行的检验和测试，以及在何处进行这些检验和测试。

7.2 检验和测试可以在成交供应商或其分包人的驻地、交货地点和/或货物的最终目的地进行。如果在成交供应商或其分包人的驻地进行，检测人员应能得到全部合理的设施和协助，采购人不应承担费用。

7.3 采购人有权对货物随机抽取样品，并送交相应检验机关按采购人提供的检验标准、检验方法进行检验和测试，该检测报告将作为货物质量的评判依据。

7.4 如果任何被检验和检测的货物不能满足规格的要求，采购人可以拒绝接受该货物，成交供应商应更换被拒绝的货物，由此产生的损失，由成交供应商承担。

7.5 在交货前，成交供应商应对货物的质量、规格、数量和重量等进行详细而全面的检验，并出具一份证明货物符合合同规定的检验证书，检验证书是采购人据以付款必备条件，但不作为有关质量、规格、数量和重量的最终检验。制造商检验的结果和细节应附在质量检验证书后面。

7.6 如果在合同条款第 13 条规定的保证期内，根据检验结果发现货物的质量或规格与合同要求不符，或货物被证实有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不合适的材料，成交供应商应向采购人无偿提供符合招标文件要求的货物并承担违约责任。

7.7 合同条款第 7 条的规定无论如何也不能免除成交供应商在本合同项下的保证义务和其他义务。

8、包装

8.1 成交供应商应提供货物运至合同规定的最终目的地所需要的包装,以防止货物在转运中损坏或变质。这类包装应采取防潮、防晒、防锈、防腐蚀、防震动及防止其他损坏的必要措施,从而保证货物能够经受多次搬运、装卸及长途运输。成交供应商应承担由于其包装防护措施不妥而引起货物锈蚀、损坏和丢失的任何损失的责任和费用。

9、运输、交货和单据

9.1 成交供应商应将货物运至采购人所在地,有关费用应包括在合同价中。成交供应商负责合同项下货物的运输,并承担费用。

9.2 成交供应商应按照“分项价格表”规定的条件交货。成交供应商应提供的装运细节和/或其它单据在“合同条款资料表”中有具体规定。

9.3 交货单据:

(1) 说明货物品名、数量、单价和总价的成交供应商发票

(2)质量证书。

10、质量保证金

10.1 采购人收取合同总金额的质量保证金,成交供应商应根据“合同条款资料”中所规定的形式、期限和金额向采购人提交质量保证金,用于支付采购人因成交供应商不能完成其合同义务而应承担的违约金及由此蒙受的损失。

10.2 设备运行三年后无任何质量问题,采购人将把质量保证金原额无息退还成交供应商。

11、伴随服务

11.1 成交供应商可能被要求提供下列服务中的任一或所有服务,包括“合同条款资料表”规定的附加服务(如果有的话):

11.1.1 实施或监督所供货物的现场组装和/或试运行;

11.1.2 提供货物组装和/或维修所需的工具;

11.1.3 为所供货物的每一适当的单台设备提供详细的操作和维护手册;

11.1.4 在双方商定的一定期限内对所供货物实施运行或监督或维护或修理,但前提条件是该服务并不能免除成交供应商在合同保证期内所承担的义务。

11.1.5 在成交供应商厂家和/或在项目现场就所供货物的组装、试运行、运行、维护和/或修理对采购人员进行培训。

11.2 如果成交供应商提供的伴随服务的费用包含在货物的合同价中。

11.3 成交供应商应提供“合同条款资料表”中规定的所有服务。为履行要求的伴随服务的报价或双方商定的费用应包括在合同价中。

12、备件

12.1 正如同合同条款所规定，成交供应商可能被要求提供下列与备件有关材料、通知和资料；

12.1.1 采购人从成交供应商采购备件，但前提条件是该选择并不能免除成交供应商在合同保证期内所承担的义务；

12.1.2 在备件停止生产的情况下，成交供应商应事先将要停止生产的计划通知采购人，使采购人有足够的时间采购所需的备件。

12.1.3 在备件停止生产后，如果采购人要求，成交供应商应免费向采购人提供备件的蓝图、图纸和规格。

12.2 成交供应商应按照“合同条款资料表”、技术规格中的规定提供所需的备件。

13、保证

13.1 成交供应商应保证合同项下所供货物是全新的、未使用过的。成交供应商进一步保证，合同项下提供的全部货物没有设计、材料或工艺上的缺陷，或者没有因成交供应商的行为或疏忽而产生的缺陷。

13.2 本保证在货物或其中任一部分（适用时）交运到合同指明的最终目的地并在最终验收后的 12 个月内有效。

13.3 采购人应尽快以书面形式向成交供应商提出本保证期内所产生的索赔。

13.4 成交供应商收到通知后应在规定的时间内以合理的速度免费更换货物。

13.5 如果成交供应商收到通知在规定的时间内没有以合理的速度弥补缺陷，采购人可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由成交供应商承担，采购人根据合同规定对成交供应商行使的其他权利不受影响。

14、索赔

14.1 如果成交供应商对偏差负有责任而采购人在合同条款或合同的其他地方规定的检验、终验和质量保证期内提出了索赔，成交供应商应按照采购人同意的下列一种或几种方式结合起来解决索赔事宜：

成交供应商同意退货并用合同规定的货币将货款退还给采购人，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为看管和保护环境退回货物 所需的其他必要费用。

14.2 根据货物低劣程度、损坏程度以及采购人所遭受损失的金额，经买卖双方商定降低货物的价格。

14.3 如果在采购人发出索赔通知后 30 天内，成交供应商未作答复，上述索赔应视为已被成交供应商接受。如成交供应商未能在采购人发出索赔通知后 30 天内和采购人同意延长期限内，按照采购人同意的上述规定的任何一种方法解决索赔事宜，采购人将在尾款中扣回索赔金额。

15、付款：按单一来源文件规定执行。

16、价格

16.1 成交供应商在本合同项下提交货物和履行服务收取的价格在“分项价格表”中给出。

17、变更指令

17.1 根据合同条款第 30 条的规定，采购人可以在任何时候书面向成交供应商发出指令，在本合同的一般范围内变更下述一项或几项：

运输或包装的方法：

交货地点：

成交供应商提供的服务。

17.2 如果上述变更使成交供应商履行合同义务的费用或时间增加或减少，合同价或交货时间两者将进行公平的调整，同时相应修改合同。成交供应商根据本条进行调整的要求必须在收到采购人的变更指令后 30 天内提出。

18、合同修改

18.1 除了合同条款第 20 条的规定外，任何对合同条件的变更或修改均须双方签订书面的修改书。

19、转让

19.1 除采购人事先书面同意外，成交供应商不得部分转让或全部转让其应履行合同义务。

20 分包

20.1 本合同不允许成交供应商分包。

21、成交供应商履约延误

21.1 成交供应商应按照采购人规定的时间表交货和提供服务。

21.2 在履行合同过程中，如果成交供应商遇到妨碍未按时交货和提供服务的情况时，应及时以书面形式将拖延的事实，可能拖延的时间和原因通知采购人。采购人在收到成交供应商通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否酌情延长交货时间以及是否收取逾期违约金。延期应通过修改合同的方式由双方认可。

21.3 除非延期是根据合同条款的规定取得同意而不收取逾期违约金之外，成交供应商拖延交货，将按合同条款第 25 条的规定被收取逾期违约金。

22、违约责任

22.1 如供方迟交货，除人力不可抗拒事故外，供方应付需方每逾期一天按逾期部分货款 0.3% 计算，通用产品违约金最高不能超过货款 5%，专用产品违约金最高不能超过货款 10%。

22.2 上述违约金、滞纳金不能补偿对方损失时，需方有权向供方追索实际损失的赔偿金。

22.3 合同有效期间，供方如没有履行合同和赔偿损失支付违约金时，需方对履约保证金有追索权。

22.4 由于不可抗拒事故导致供需双方均不能按合同条款履约。可不执行违约责任条款，由双方协商解决。不可抗拒力的解释，归经济合同仲裁部门。

23、违约终止合同

23.1 在采购人对成交供应商违约而采取的任何补救措施不受影响的情况下，如果成交供应商未能在合同规定的限期或采购人同意延长的限期内提供部分或全部货物；或如果成交供应商未能履行合同规定的义务，采购人可向成交供应商发出书面违约通知书，提出终止部分或全部合同，没收履约保证金，并报省政府采购管理部门和该项目采购代理机构。

23.2 如果采购人根据上述第 27.1 的规定，终止了全部或部分合同，采购人可以依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物，成交供应商应承担采购人购买类似货物的额外费用，包括价差。但是，成交供应商应继续执行合同中未终止的部分。

24、不可抗力

24.1 签约、双方任一方由于受诸如战争、严重火灾、洪水、台风等不可抗力事故的影响而不能执行合同时，履行合同的期限应予以延长，则延长的期限应相当于事故所影响的时间。不可抗力事故系指买卖双方在缔结合同时不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事故。

24.2 受阻一方应在不可抗力事故发生后尽快用电报、传真或电传通知对方，并于事故发生后 14 天内将有关当局出具的证明文件用特快专递或挂号信寄给对方审阅确认。一旦不可抗力事故的影响持续 60 天以上，双方应通过友好协商在合理的时间内就进一步实施合同达成协议。

25、因破产而终止合同

25.1 如果成交供应商破产或无清偿能力,采购人可在任何时候以书面形式通知成交供应商,提出终止合同而不给成交供应商补偿。该终止合同将不损害或影响采购人已经采取或将要采取的任何行动或补救措施的权力。

26、合同实施与合同有关的一切争端通过双方友好协商解决。如果友好协商不能解决,报省级政府采购管理部门和该项目采购代理机构协调解决,仍不能解决应提交贵阳仲裁委员会进行仲裁。

26.1 在仲裁期间,除正在进行仲裁的部分外,本合同其它部分应继续执行。

27、通知

27.1 本合同一方给对方的通知应用书面形式送到“合同条款资料表”中规定的对方的地址。

27.2 通知以送到日期或通知书的生效日期为生效日期,两者中以晚的一个日期为准。

28、合同生效及其他

本合同应在双方签章和采购人相关主管机关(如果有)批准后生效。

二、政府采购合同格式

政府采购合同

合同编号：_

甲 方：_____（采购人）

乙 方：_____（中标人）

甲方对_____项目进行单一来源采购，确定乙方为该项目的成交供应商。为了保护供需各方合法权益，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》等相关法律、法规的规定，并严格遵循政府采购项目采购文件的相关规定，经甲乙双方协商一致，订立本合同。

一、项目清单及合同金额

1. 项目编号 _____。
2. 项目名称：_____。
3. 具体内容及金额：_____。（详见附件：乙方报价表）
4. 合同金额：人民币_____元（大写：_____）。

二、交货时间、交货地点

1. 交货时间：_____年___月___日。
2. 交货地点：_____。

三、履约验收

1. 乙方提供的设备为原装正品，各项指标符合出产国检测标准和出厂标准，各项技术参数符合招标文件要求和乙方投标文件承诺。

2. 乙方提供的产品若为原装进口产品，还应在验收时提供该设备属原装进口的相关凭证。

3. 乙方所交产品不符合规定或质量不合格的，由乙方负责包换，并承担换货而支付的一切费用。乙方不能调换的，按不能交货处理。

4. 乙方应保证所提供的设备不侵犯第三方的专利权、商标权、著作权或其他知识产权。若乙方的行为侵犯了第三方的前述权利，并造成了第三方追究甲方的责任，甲方为此所受到的损失，应由乙方承担。

5. 甲方按国家相关标准和本招标文件的相关要求自行组织有关专业人员验收。

6. 验收内容：所采购的设备数量和运行的质量。

四、付款方式及条件

1. 付款方式：

2. 付款条件：

五、保修条款、售后服务

严格遵守售后服务承诺，质保期为____年。凡在质保期内，产品出现质量问题，须更换同品牌、同型号新设备，并对产品质量实行“三包”服务。在质保期外，提供设备的更换、维修只收取成本费用，不收取人工技术等费用。

六、相关权利及义务

1. 甲方和采购中心在验收时对不符合招标文件要求的产品有权拒绝接收和追究违约责任。

2. 采购中心有权监督乙方的售后服务，并对乙方的售后服务不符合投标文件承诺内容时加以指出乃至追究合同责任。

3. 甲方、采购中心在合同规定期限内协助履行付款责任。

4. 甲方对乙方的技术及商业机密予以保密。

5. 乙方有权按照合同要求及时支付相应合同款项。

6. 乙方有义务按投标文件中的售后服务承诺提供良好的服务。

七、违约责任

甲乙双方均应遵守本合同，如有违约，将赔偿因违约给对方造成的经济损失，并向对方支付本合同总额 5%的违约金。若因乙方原因在合同规定期限内无法交货，甲方有权终止合同，并请示政府采购监管部门取消其中标资格，不予退还投标保证金，甲、乙双方协商同意继续履行合同除外。

八、不可抗力

甲方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向乙方通报不能履行或不能完全履行的理由；乙方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应在交货时间到期以前及时向甲方通报不能履行或不能完全履行的理由；在取得有关主管机关证明以后，可以签订延期履行、部分

履行补充合同或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

九、争议

双方本着友好合作的态度，对合同履行过程中发生的违约行为进行及时的协商解决，如不能协商解决可通过仲裁解决。

十、其它

1. 本合同壹式肆份，甲方、乙方两方各执壹份，代理机构执贰份，监督部门需要时，由代理机构提供。

2. 本合同自签订之日起生效。

3. 本项目招标文件（含更改文件）、投标文件、评审过程中的澄清文件等是本合同的附件，与合同具有同等的法律效力。

4. 其它未尽事宜，由甲乙双方友好协商解决，并参照《中华人民共和国合同法》有关条款执行。

附件：乙方报价表及中标通知书。

甲方（印章）：

乙方（印章）：

甲方代表（签字）：

乙方代表（签字）：

地址：

地址：

电话：

电话：

开户银行：

开户账号：

签订时间： 年 月 日

签订地点：

注：本合同为参考合同，最终合同文本以甲方（采购人）和乙方（中标人）共同商议确定。

第五章 报价文件（格式）

格式 1：封面

报 价 文 件

（请在此位置标明“正本”或“副本”字样）

项目编号：

项目名称：

项目序列号：

产品包：

投标人名称： （公章）

投标人地址：

联系人：

联系电话：

注：投标人应以产品包为单位制作响应报价文件（制作时删除此文字）

格式 2. 报价函

报 价 函

致：贵州联德诺招标咨询有限公司

根据贵方为_____采购货物及服务的采购邀请(项目编号：
_____)，现正式授权_____ (姓名、职务)代表投标人
(投标人名称)提交报价文件正本壹本，副本肆本。我公司在此声明同意如下：

1. 所附报价一览表中规定的应提供和交付的货物和服务的响应报价为：_____
_____ (以人民币元为单位，用文字和数字分别表示)。
2. 我方将按采购文件的规定履行合同责任和义务。
3. 我方已详细审查全部采购文件，包括澄清文件(如有的话)以及全部参考资料和有关附件，我方完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。
4. 若我方成交后不履行相关义务，其投标保证金将被贵方没收。
5. 我方同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，完全理解并接受采购人对评标资料保密且不解释落标原因。

6. 与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地 址：_____ 邮 编：_____

电 话：_____ 传 真：_____

手 机：_____ 电子邮件：_____

投标人名称(盖章)：_____

法定代表人签字：_____

授权代表签字：_____

日 期：_____ 年 月 日

格式 3. 报价一览表

报价一览表

项目名称：

项目编号：

单位：元

包号	产品（服务）名称	生产制造商（服务供应商）	规格型号	使用期限（质保期）	数量（套/人份/盒/台/批）	单价	小计金额
产品包合计金额：							
交货期限（日历日）：							
备注：							

投标人名称(盖章)：

投标人法定代表人或授权代表签字：

日 期： 年 月 日

注：本次报价是指**最终成交价**（含运费、税费等一切相关费用）。

格式 4：技术参数无偏离承诺函（格式自拟）

注：

①投标人应自行承诺所提供产品技术参数完全符合采购文件“第三章、二、技术参数要求”的所有条款。

②如若有偏离应在承诺函中予以清楚明示，并说明理由，采购人对其负偏离不能接受的将拒绝其投标。

格式 5：报价资格证明文件（按采购文件要求自制）

格式 6：售后服务承诺

供应商根据采购文件要求及结合实际响应情况自行拟定具体相关方案及承诺（格式自拟）

格式 7： 法定代表人身份证明及授权委托书格式

法定代表人身份证明书

（法定代表人姓名）在（供应商名称）任（职务名称）职务，是（供应商名称）的法定
代表人（附法定代表人身份证复印件）。

特此证明。

法定代表人身份证复印件(正反面)粘贴处

供应商名称：

法定代表人签字或盖章：

年 月 日
（供应商公章）

法定代表人授权委托书

本授权书声明：注册于(地址)的(公司名称)的在下面签字的(法定代表人姓名、职务)代表本公司授权(单位名称)的在下面签字的(被授权人的姓名、职务)为本公司的合法代理人，代表我公司全权办理对(项目名称及项目编号)项目的投标、谈判、签约等具体工作，并签署全部有关的文件、协议及合同。

我公司对被授权人的上述经济活动负全部责任。

在撤消授权的书面通知前，本授权书一直有效。被授权人签署的所有文件(在授权书有效期内签署的)不因授权的撤消而失效。

被授权代表签名：_____ 供应商法定代表人签字或盖章：_____

职 务：_____ 职 务：_____

电 话：_____

授权代表身份证复印件(正反面)粘贴处

供应商名称及公章：

年 月 日

格式 8： 同意采购文件条款声明格式

同意采购文件条款声明

致： 贵州联德诺招标咨询有限公司

为响应你方组织的_____采购项目的供货及相关服务的采购，项目编号为：_____，我方在参与前已详细研究了采购文件的所有内容，包括修改文件（如果有的话）和所有已提供的参考资料以及有关附件，我方完全明白、并同意采购文件的相关条款。

特此声明。

供应商名称（公章）： _____

法定地址： _____

邮 编： _____

授权代表（签字或盖章）： _____ 姓名 _____

电 话： _____

传 真： _____

年 月 日

格式 9：采购文件代理服务费确认书格式

采购代理服务费确认书

致：贵州联德诺招标咨询有限公司

根据国家计委《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）和国家发改委《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务有关问题的通知》（发改办价格[2003]857号）文件的有关规定，经采购人、招标代理机构和投标供应商协商，本次采购（采购项目名称）（项目编号： ）的服务费向成交人收取。若我单位成交后，将按采购文件规定的时间和费率向贵单位支付招标代理服务费。

供应商名称：（公章）

法定代表人或被授权代表（签字或印章）：

供应商地址：

年 月 日

格式 10：产品相关技术资料（结合采购文件要求自行编制）