

贵州省野生动物环境毒理风险监测检验平台建设

采购文件

项目编号： P52000020230007AB

采购人： 贵州省林业科学研究院

采购代理机构： 贵州众恒招标有限公司

日期： 2023年08月14日

目 录

第一章 采购公告.....	1
一、项目基本信息.....	1
二、申请人的资格要求:	2
三、获取招标文件.....	3
四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点.....	4
五、公告期限.....	5
六、其他补充事宜.....	5
七、对本次招标提出询问, 请按以下方式联系。.....	5
第二章 供应商须知前附表.....	7
一、远程开标规定.....	8
二、供应商须知前附表.....	12
第三章 供应商须知正文.....	15
一、供应商须知正文.....	16
供应商资格条件.....	18
二、供应商保证金缴纳须知.....	19
第四章 评标办法.....	20
一、评标办法前附表.....	21
【品目一: 气质色谱联用仪(三重四极杆质谱检测器)】.....	21
【品目二: 三重四级杆液相色谱—串联质谱联用仪】.....	26
【品目三: 氮吹仪】.....	32
【品目四: 石墨炉消解仪】.....	38
【品目五: 快速溶剂萃取】.....	44
【品目六: UPS】.....	50
二、评标办法正文.....	57
三、评标办法附件.....	61

第五章 采购需求.....	75
货物/服务要求.....	75
采购清单及技术参数.....	76
1. 工作条件	83
2 技术指标.....	83
2.1 萃取模块.....	83
★2.1.1 萃取通道 ≥ 6 通道，各个通道可分别独立控制；单次处理样品数量1-6个样品任选。.....	83
2.1.2 萃取池容量10mL、20mL、34mL、40mL、60mL、80mL、100mL、120.....	83
2.1.3 溶剂管理系统：可实现 ≥ 4 种萃取溶剂按任意比例混合，溶剂输送管路防腐钝化处理，耐受各种稀.....	83
2.1.4 立体环绕式加热设计，加热效率高、样品受热均匀，温度范围 $\geq$ 室温-200℃，控温精度 $\geq \pm 1$	83
2.1.5 压力控制：采用PID控压技术，萃取压力范围 $\geq 0-20$ Mpa，压力控制精度 $\geq \pm 0.5$ mp.....	83
2.1.6 高压泵输液泵：流速范围 $\geq 0-100$ mL/min，泵压 $\geq 0-26$ Mpa；.....	83
2.1.7 萃取完成后通过氮气吹扫提取溶剂至收集瓶，氮气压力范围0.6-1MPa；收集位采用隔垫穿刺.....	83
2.1.8 可与同品牌平行浓缩仪配套使用，无需转移样品，避免样品在转移时损失。.....	83
★2.1.9 仪器具备卸压放喷保护、1/8管路内径2mm加粗设计，通过能力提高4-8倍。.....	83
2.2 安全防护.....	83
2.2.1 具备超温、超压、防泄漏等多重安全防护报警装置，确保运行安全；.....	83
2.2.2 具备智能泄漏检测及智能堵塞判断功能，当检测到泄漏或堵塞时，仪器自动暂停该通道运行，不会影.....	83
2.3 操作软件系统.....	83
2.3.1 配备10.1寸高清彩色触屏，图形化萃取流程界面，可实时显示温度、总压力、实验进程、传感.....	83
2.3.2 具备压力曲线比较功能，便于比对同批样品萃取流程的平行性，亦可直接排查异常通道和进行萃取.....	83
2.3.3 仪器运行前自动检测方法设置、萃取池和收集瓶位置等状态参数，并预检萃取通道密封状态，发现异.....	84

2.3.4 仪器自动保存使用日志，并可随时查询，可将详细的运行曲线导出至U盘；	84
2.3.5 可实现远程监控、远程推送和接收设备的通知信息。	84
3 配置要求.....	84
商务要求.....	85
说明：采购人或采购代理机构将采购项目中关注的必须响应的实质性条款在上表中一一列明，便于投标人及评标委.....	88
说明：采购人或采购代理机构将采购项目中关注的必须响应的实质性条款在上表中一一列明，便于投标人及评标委.....	90
说明：采购人或采购代理机构将采购项目中关注的必须响应的实质性条款在上表中一一列明，便于投标人及评标委.....	92
说明：采购人或采购代理机构将采购项目中关注的必须响应的实质性条款在上表中一一列明，便于投标人及评标委.....	94
★2.1.1 萃取通道≥6通道，各个通道可分别独立控制；单次处理样品数量1-6个样品任选。	95
说明：采购人或采购代理机构将采购项目中关注的必须响应的实质性条款在上表中一一列明，便于投标人及评标委.....	96
说明：采购人或采购代理机构将采购项目中关注的必须响应的实质性条款在上表中一一列明，便于投标人及评标委.....	98
第六章 合同条款.....	99
第一节 主要条款.....	99
1、 服务期限：	99
2、 验收标准：	99
3、 付款方式：	99
4、 售后服务：	99
（由采购人与中标供应商自行协商签订）	100
第七章 响应文件格式.....	101
响应文件封面.....	102
报价部分.....	103
投标函.....	104
品目一：气质色谱联用仪（三重四极杆质谱检测器）-投标函	104
品目二：三重四级杆液相色谱—串联质谱联用仪-投标函...	105

品目三：氮吹仪-投标函.....	106
品目四：石墨炉消解仪-投标函.....	107
品目五：快速溶剂萃取-投标函.....	108
品目六：UPS-投标函.....	109
开标一览表.....	110
开标一览表（系统生成）.....	111
品目一：气质色谱联用仪（三重四极杆质谱检测器）-开 标一览表.....	111
品目二：三重四级杆液相色谱—串联质谱联用仪-开标一 览表.....	112
品目三：氮吹仪-开标一览表.....	113
品目四：石墨炉消解仪-开标一览表.....	114
品目五：快速溶剂萃取-开标一览表.....	115
品目六：UPS-开标一览表.....	116
开标一览表（自导）.....	117
报价明细表.....	119
资格部分.....	120
6. 其他法规规定的需要提供的资料（格式自拟，复印或扫描件须 加盖投标供应商公章）.....	129
响应部分.....	132
其他资料.....	152
第八章 其他.....	153

第一章 采购公告

项目概况

贵州省野生动物环境毒理风险监测检验平台建设 招标项目的潜在投标人应在 贵州省公共资源交易中心 网上获取（交易中心网址：<http://ggzy.guizhou.gov.cn/>）获取招标文件，并于 2023年09月05日11时00分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本信息

项目名称：贵州省野生动物环境毒理风险监测检验平台建设

项目编号（或招标编号、政府采购计划编号、采购计划备案文号等，如有）：GZZH-2023-ZB220-02

采购方式：公开招标

项目序列号：P52000020230007AB

采购主要内容：详见采购文件

采购数量：1批

预算金额：3730000.00

品目一：气质色谱联用仪（三重四极杆质谱检测器）：1050000.00元。

品目二：三重四级杆液相色谱—串联质谱联用仪：2160000.00元。

品目三：氮吹仪：150000.00元。

品目四：石墨炉消解仪：45000.00元。

品目五：快速溶剂萃取：280000.00元。

品目六：UPS：45000.00元。

最高限价（如有）：品目一：105万元；品目二：216万元；品目三：15万元；品目四：4.5万元；品目五：28万元；品目六：4.5万元

本项目（是/否）接受联合体投标：

品目一：气质色谱联用仪（三重四极杆质谱检测器）：否。

品目二：三重四级杆液相色谱—串联质谱联用仪：否。

品目三：氮吹仪：否。

品目四：石墨炉消解仪：否。

品目五：快速溶剂萃取：否。

品目六：UPS：否。

二、申请人的资格要求：

1. 一般资格要求：

①具有独立承担民事责任的能力：提供法人或其他组织有效的营业执照等证明文件；

②具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：

具体要求：提供2021年或2022年年度会计师事务所审计的财务审计报告材料，或提供企业自行编制的2021年或2022年年财务状况报告，或基本开户银行出具的资信证明。部分其他组织和自然人，没有经审计的财务报告，可以提供银行出具的资信证明。（复印件加盖公章）

③具有履行合同所必须的设备和专业技术能力：

具体要求：如提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料，以投标供应商承诺函为证明材料（承诺函格式自拟）；

④具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：

具体要求：提供 2022 年至今任意三个月依法缴纳税收和社会保障资金的有效证明材料；

⑤参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有违法违规记录：

具体要求：提供参加采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。（承诺函格式自拟）

⑥法律、行政法规规定的其他条件：

具体要求：供应商须承诺：在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询中未被列入失信被执行人名单、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中，如被列入失信被执行人、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中

的供应商取消其 投标资格，并承担由此造成的一切法律责任及后果。

2. 特殊资格要求：

/

三、获取招标文件

时间： 2023年08月15日00时00分 至 2023年08月22日23时59分 （提供期限自本公告发布之日起不得少于5个工作日），每天上午 00:00 至 11: 59 ，下午 12:00 至 23: 59 （北京时间，法定节假日除外）

地点： 全国公共资源交易平台（贵州省•省中心）网上获取，（交易中心网址：http://ggzy. guizhou. gov . cn/)

方式： 网上获取

售价： 0.00

品目一：气质色谱联用仪（三重四极杆质谱检测器）；

投标保证金（元）： 10000

投标保证金交纳截止时间： 2023年09月05日11时00分

投标保证金交纳方式： 银行转账、网银、银行保函或保证保险。

品目二：三重四级杆液相色谱—串联质谱联用仪：

投标保证金（元）： 10000

投标保证金交纳截止时间： 2023年09月05日11时00分

投标保证金交纳方式： 银行转账、网银、银行保函或保证保险。

品目三：氮吹仪：

投标保证金（元）： 3000

投标保证金交纳截止时间： 2023年09月05日11时00分

投标保证金交纳方式： 银行转账、网银、银行保函或保证保险。

品目四：石墨炉消解仪：

投标保证金金额（元）：900

投标保证金交纳截止时间：2023年09月05日11时00分

投标保证金交纳方式：银行转账、网银、银行保函或保证保险。

品目五：快速溶剂萃取：

投标保证金金额（元）：3000

投标保证金交纳截止时间：2023年09月05日11时00分

投标保证金交纳方式：银行转账、网银、银行保函或保证保险。

品目六：UPS：

投标保证金金额（元）：900

投标保证金交纳截止时间：2023年09月05日11时00分

投标保证金交纳方式：银行转账、网银、银行保函或保证保险。

开户单位名称：贵州省公共资源交易中心

开户银行：贵州银行股份有限公司贵阳展览馆支行

开户账号：0109001400000182-0002

（特别提示：贵州省公共资源交易系统以银行转账方式交纳的投标保证金，须由投标人在投标截止时间前自行在系统内与参与投标项目进行绑定。未与绑定的，将视为未交纳投标保证金，不能参加投标）

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

截止时间：

品目一：气质色谱联用仪（三重四极杆质谱检测器）：2023年09月05日11时00分（北京时间）

品目二：三重四级杆液相色谱—串联质谱联用仪：2023年09月05日11时00分（北京时间）

品目三：氮吹仪：2023年09月05日11时00分（北京时间）

品目四：石墨炉消解仪：2023年09月05日11时00分（北京时间）

品目五：快速溶剂萃取： 2023年09月05日11时00分（北京时间）

品目六：UPS： 2023年09月05日11时00分（北京时间）

地点： 全国公共资源交易平台（贵州省·省中心）

五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

六、其他补充事宜

采购项目需要落实的政府采购政策： 已落实

PPP项目： 否

简要技术要求、服务和安全要求： 详见采购文件

交货地点或服务地点： 详见采购文件

其他事项（如样品提交、现场踏勘等）： /

交货时间或服务时间： 详见采购文件

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名 称： 贵州省林业科学研究院

项目联系人： 李丹

地 址： 贵州省贵阳市南明区富源南路287号

联系方式： 13984060042

2. 采购代理机构信息（如有）

名 称： 贵州众恒招标有限公司

联 系 人： 罗浩元

地 址： 贵阳市观山湖区俊发中心18-01A

联系方式： 18300891545

3. 项目联系方式

项目联系人： 罗浩元

电 话： 18300891545

db6891c087614d8499253d708e43fc41-20230814153714797

第二章 供应商须知前附表

db6891c087614d8499253d708e43fc41-20230814153714797

省公共资源交易中心电子招标远程开标须知

一、关于开标程序

本项目采用电子招标远程开标，供应商无须到现场递交投标文件和参加开标会议。

1. 开标准备：供应商应在投标截止时间之前使用数字证书（实体 CA 锁或贵州交易通 APP）自行登陆远程开标系统，根据系统检测提示完成开标电脑环境配置。（环境配置及加解密注意事项详见：<https://ggzy.guizhou.gov.cn/fwzn/xzzx/czsc/>）

2. 出现下列情形之一，将予以拒收投标文件：①投标截止时间前未完整上传；②未按规定进行电子签名，加密。③投标截止时间前未交纳投标保证金。

3. 投标文件远程解密：在解密前采购人（代理机构）对递交的纸质保函真伪进行验证，验证未通过的视为投标保证金交纳不成功，不得参加解密。在采购人（代理机构）发出解密指令后，供应商应使用加密投标文件的数字证书（实体 CA 锁或贵州交易通 APP），在 30 分钟内完成解密。如因供应商网络问题、访问设备终端问题、未按操作手册要求完成设备环境设置或检测、解密数字证书发生故障或用错等，导致投标文件未在规定时间内完成解密，视为无效投标文件。

（环境配置及加解密注意事项详见：

<https://ggzy.guizhou.gov.cn/fwzn/xzzx/czsc/>）

4. 开标结果确认：供应商在解密完成后，应对投标内容进行确认，确认时间为 10 分钟。未在规定时间内对投标内容进行确认且未提出异议（质疑）的，视为默认开标结果。

5. 公开开标信息：确认投标信息后，系统生成开标记录表，内容包含所有投标人名称和招标文件规定的其他内容，并将开标记录表在网上开标系统内公开。

6. 供应商如发现系统提取的自身投标信息不正确的，可通过远程开标系统向采购人（代理机构）提出异议。

二、关于投标文件递交方式及要求

本项目为电子招标远程开标项目：供应商须在递交投标文件截止时间前完整的将加密电子投标文件（.GPT 对应格式）上传到全国公共资源交易平台（贵州省）（网址：ggzy. guizhou. gov. cn ），投标截止时间前未完成投标文件传输或撤回投标文件的，视为未递交投标文件。投标截止后，贵州省公共资源交易平台不再接收投标文件。远程开标需使用数字证书（实体 CA 锁或贵州交易通 APP）进行远程解密，解密证书必须是生成投标文件时使用的加密数字证书。

公示期结束后，中标人须按招标人要求提交与电子投标文件一致的纸质投标文件。

三、关于阐述方案、演示及样品展示

1. 电子招标远程开标项目有项目阐述的，采用书面阐述，供应商须将书面阐述作为投标文件的组成部分一并上传。

2. 电子招标远程开标项目有演示或样品展示的，无需送达开标现场，在投标文件中以图片、文字等形式体现，作为投标文件的组成部分。

3. 加密上传的电子投标文件最大不超过 200MB。

四、关于异常情况处置

出现下列情形之一的，暂停项目开标，并根据实际情况向监督部门报告：

1. 交易系统发生服务器故障、业务系统故障、数据库故障等，导致无法正常访问网站或无法正常使用交易系统；
2. 受到网络攻击或发生安全漏洞等问题，导致交易系统有潜在泄密风险；
3. 发生计算机病毒，导致交易系统无法正常运行；
4. 发生电力或网络故障，导致交易系统无法运行；
5. 其他非投标人原因，导致开标无法正常进行。

若发生的故障在三个小时内排除，则重新启动项目开标；若三个小时内未排除故障，则另行通知开标时间。

五、关于注意事项

1. 电子招标远程开标会议期间，供应商均应在开标设备旁，直至开标结束，如因不能及时响应或反馈导致出现问题的供应商自行承担。

2. 供应商参加电子招标远程开标项目，应在投标截止时间前完整上传经过数字证书（实体 CA 锁或贵州交易通 APP）加密的投标文件。

3. 供应商应提前完成数字证书的检查，确保参与本次投标活动中使用的数字证书与加密投标文件的数字证书为同一证书（实体 CA 锁或贵州交易通 APP 绑定的移动证书），确保开标过程中可正常在线进行投标文件解密、确认报价、开标异议等网上交互相关操作。（环境配置及加解密注意事项详见：

<https://ggzy.guizhou.gov.cn/fwzn/xzzx/czsc/>）

4. 投标文件**加解密**只能始终选择实体 CA 证书（实体 CA 锁）或移动 CA 证书（贵州交易通 APP）其中一种方式，在交易活动过程中不能交叉操作使用。注：贵州交易通 APP 的注册办理及咨询，可拨打官方服务热线：400-658-7878，操作手册下载地址：

<https://service.ebidsun.com/#/activity/guizhou>)

5. 请早于项目开标时间 1 天登录贵州省公共资源交易平台，使用平台提供的环境检测工具进行开标环境检测（实体 CA 锁检测地址：

<http://117.187.130.150:8960/Detection.htm>，移动 CA 证书（贵州交易通 APP）检测地址：

<https://service.ebidsun.com/#/activity/guizhou/check>)。

6. 开评标全过程中，供应商参与远程交互的人员应始终为同一人，若随意更换自行承担由此导致的一切后果。

7. 因供应商使用的操作终端（软件或硬件）发生故障或参数设置等问题，导致不能参与交易活动，由供应商自行承担一切后果。

8. 供应商在开标过程中操作遇到问题时，请及时向贵州省公共资源交易中心咨询。

（咨询电话：0851-85971671/85971629；QQ 群：530035634 贵州交易通服务热线：400-658-7878 QQ 群：597556561）

（如采购文件中其他章节关于远程开标描述与本须知不一致的以本须知为准）

投标人须知前附表

说明：本表是对投标须知内容的概况介绍，如有冲突，以本表为准。

项目名称	野生动物疫病灾害补助项目
内容	说明与要求
投标人资格要求	1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定： ①具有独立承担民事责任的能力：提供法人或其他组织有效的营业执照等证明文件； ②具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度： 具体要求：提供2021年或2022年年度会计师事务所审计的财务审计报告材料，或提供企业自行编制的2021年或2022年年财务状况报告，或基本开户银行出具的资信证明。部分其他组织和自然人，没有经审计的财务报告，可以提供银行出具的资信证明。（复印件加盖公章） ③具有履行合同所必须的设备和专业技术能力： 具体要求：如提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料，以投标供应商承诺函为证明材料（承诺函格式自拟）； ④具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录： 具体要求：提供 2022 年至今任意三个月依法缴纳税收和社会保障资金的有效证明材料； ⑤参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有违法违规记录： 具体要求：提供参加采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。（承诺函格式自拟） ⑥法律、行政法规规定的其他条件： 具体要求：供应商须承诺：在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询中未被列入失信被执行人名单、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中，如被列入失信被执行人、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中的供应商取消其投标资格，并承担由此造成的一切法律责任及后果。资格审查时，代理机构或采购人在“信用中国”网站（包括失信被执行人、重大税收违法失信主体）、中国政府采购网（政府采购严重违法失信行为记录名单）上查询（查询时间为评标开始前）。对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，其资格审查不予通过。 2. 特殊资格要求：无 注：提供的资质复印件不清晰，不能有效证明投标供应商资质情况，经评标委员会专家审查，将视为该资质未提供。
	1. 投标保证金金额：品目一：1万元；品目二：1万元；品目三：3000元；品目四：900元；品目五：3000元；品目六：900元

投标保证金	2. 投标保证金提交形式：银行转账、网银、银行保函或保证保险。 3. 投标保证金以银行转账、网银形式提交的, 应当从供应商基本账户转出。若投标保证金以银行转账、网银形式提交的，应在投标文件中提供缴纳成功的截图或贵州省公共资源交易中心平台出具的保证金收据。 投标保证金户名：贵州省公共资源交易中心 投标保证金开户银行：贵州银行股份有限公司贵阳展览馆支行 账号：0109001400000182-0002 重要提示：贵州省公共资源交易系统2020版以银行转账方式缴纳的投标保证金，须由投标供应商在投标截止时间前自行在系统内与参与投标项目进行绑定。未与绑定的，将视为未交纳投标保证金，不能参加投标。 4. 投标保证金以保函或担保等方式缴纳的：①投标供应商通过贵州省公共资源交易综合金融服务平台在线办理的电子保函：包含银行保函、保证保险、担保保函等（注：其内容应载有招标人名称、投标单位名称、项目名称、标段名称、保证金金额、有效期，且其有效期应不小于投标有效期），、可直接在交易系统中确认，并将下载打印的电子保函按招标文件规定密封，在递交投标文件时一并提交给招标人，不再验证真伪；②对贵州省公共资源交易综合金融服务平台以外办理的投标保函（含纸质保函），原件应按招标文件的规定密封并在递交投标文件时一并提交给招标人，招标人在开标现场对其进行真伪验证，通过官网查询验证未通过的，视为未按规定交纳投标保证金。 5. 投标保证金以保证保险形式提交的，投标保证保险凭证须由一家在中华人民共和国境内注册和营业的保险机构出具，其有效期应不小于投标有效期。其内容应载有招标人（采购人）名称、投标供应商名称、项目名称、保证金金额、保证保险有效期。若投标保证金以保证保险形式提交的，应在投标文件中提交投标保证保险凭证复印件，开标时还须提交投标保证保险凭证。 6. 递交及办理投标保证金截止时间为：详见招标公告。
--------------	--

投标文件	开标结束后，中标供应商须提供纸质打印文件3份至招标代理机构【按照贵州省公共资源交易中心政府采购响应文件编制工具编制完成后导出的PDF文件（须胶状，不能活页装订）】。中标供应商须确保上传到贵州省公共资源交易中心的加密电子投标文件（.GPT对应格式）、中标后递交的纸质版，文件内容完全一致。（提供承诺函）
投标报价	1、投标报价：包干价（含税）。 2、投标报价应包括：完成本项目所需的一切服务费， 3. 投标货币：人民币。
交货时间及交货地点	1. 交货期：品目一：合同签订后40日历天内完成交货 品目二：合同签订后40日历天内完成交货 品目三：合同签订后20日历天内完成交货 品目四：合同签订后20日历天内完成交货 品目五：合同签订后20日历天内完成交货 品目六：合同签订后20日历天内完成交货 2. 交货地点：采购人指定地点。
付款方式	由采购人与中标供应商自行协商确定。
履约保证金	无
投标文件的递交	1. 投标有效期：投标截止之日起90个日历日。 2. 投标文件的递交：详见“远程开标规定”。 3. 投标截止时间：以发布的招标公告中的时间为准。

第三章 供应商须知正文

db6891c087614d8499253d708e43fc41-20230814153714797

采购项目概述

一、项目概述

为满足我院使用要求，现采购气质色谱联用仪（三重四极杆质谱检测器）1台；三重四级杆液相色谱一串联质谱联用仪1台；氮吹仪1台；石墨炉消解仪1台；快速溶剂萃取1台；品目六：UPS1台。

二、采购预算

项目采购预算为：叁佰柒拾叁万元整（¥3730000.00 元）其中（品目一：105 万元；品目二：216 万元；品目三：15 万元；品目四：4.5 万元；品目五：28 万元；品目六：4.5 万元）。

本项目的最高限价为：叁佰柒拾叁万元整（¥3730000.00 元）其中（品目一：105 万元；品目二：216 万元；品目三：15 万元；品目四：4.5 万元；品目五：28 万元；品目六：4.5 万元）

三、采购文件解释权

本项目采购文件的最终解释权归采购人。

四、根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46 号规定：

本项目是否专门面向中小企业采购：否（采购人确定）

五、采购人

1. 采购人名称：贵州省林业科学研究院
2. 地址：贵州省贵阳市南明区富源南路 287 号
3. 联系人：李丹
4. 联系电话/传真：13984060042
5. 电子邮箱：/

六、代理机构

1. 名称：贵州众恒招标有限公司
2. 地址：贵州省贵阳市观山湖区俊发中心 18-01A

3. 联系人：罗浩元

4. 联系电话/传真：18300891545

5. 电子邮箱：/

七、监督部门

监督部门：贵州省财政厅

监督电话：0851-86892113

详细地址：贵州省贵阳市中华北路 242 号

db6891c087614d8499253d708e43fc41-20230814153714797

供应商资格条件

一、本项目供应商资格条件要求如下：

1. 具有独立承担民事责任的能力：提供法人或其他组织有效的营业执照等证明文件；

2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：

具体要求：提供 2021 年或 2022 年年度会计师事务所审计的财务审计报告材料，或提供企业自行编制的 2021 年或 2022 年年财务状况报告，或基本开户银行出具的资信证明。部分其他组织和自然人，没有经审计的财务报告，可以提供银行出具的资信证明。（复印件加盖公章）；

3. 具有履行合同所必须的设备和专业技术能力：

具体要求：如提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料，以投标 供应商承诺函为证明材料（承诺函格式自拟）；

4. 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：

具体要求：提供 2022 年至今任意三个月依法缴纳税收和社会保障资金的有效证明 材料；

5. 参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有违法违规记录：

具体要求：提供参加采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；（承诺函格式自拟）

6. 法律、行政法规规定的其他条件：

具体要求：供应商须承诺：在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询中未被列入失信被执行人名单、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中，如被列入失信被执行人、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中的供应商取消其投标资格，并承担由此造成的一切法律责任及后果。

二、本项目所需特殊行业资质或要求：/

三、本项目不接受联合体投标

二、供应商保证金缴纳须知

投标保证金应以招标文件规定的交纳形式进行交纳，投标人可通过贵州省公共资源交易综合金融服务平台 PC 端或移动端（贵州交易通 APP）在线办理电子保函（注：其内容应载有采购人名称、供应商名称、项目名称、标段名称、保证金金额、有效期，且其有效期应不小于投标有效期），直接在交易系统中确认；未通过贵州省公共资源交易综合金融服务平台交纳投标保证金的，应在交易系统中选择“纸质保函”交纳方式，并上传保函扫描件，上传内容确保清晰可见。采购人（代理机构）在开标时对其进行真伪验证，通过上传保函中提供的在线官网地址进行查验，检查未通过或不能查验的视为未按规定交纳投标保证金。

第四章 评标办法

db6891c087614d8499253d708e43fc41-20230814153714797

一、评标办法前附表

1、项目基本信息

项目序列号： P52000020230007AB

项目名称： 贵州省野生动物环境毒理风险监测检验平台建设

采购方式： 公开招标

项目资金来源： 财政资金

PPP项目： 否

2、标包信息

【品目一：气质色谱联用仪（三重四极杆质谱检测器）】

基本信息

标包编码： P52000020230007AB001

标包名称： 品目一：气质色谱联用仪（三重四极杆质谱检测器）

评标办法： 综合评分法

是否考虑小微企业价格扣除： 是 是否考虑政策性加分： 是

资格审查方式： 资格后审 是否接受联合体： 否

是否缴纳投标保证金： 是 中标方法： 直接确定中标人

核心产品名称：

报价评审： 有

预算金额(元)： 1050000.00

评标参数

报价形式说明

序号	报价名称	报价类型	最高限价	单位	报价形式说明
----	------	------	------	----	--------

1	投标报价	金额报价	1050000.00	元	投标报价得分 = (评标基准价 / 有效投标报价) × 价格权值 (30%) × 100 (注: 投标人投标报价未按招标文件要求进行报价或评标委员会认为投标人的报价低于成本价 (即报价低于其他通过符合性审查投标人的报价平均值15%以下视为低于成本价), 低于成本价的投标人必须提供相应资料证明其报价的合理性, 否则将视为有可能影响产品质量或者不能诚信履约的, 投标人的价格分作0分处理。)
---	------	------	------------	---	---

评标分值组成

序号	评审步骤	是否报价评审	分值 (分)
1	资格性审查	否	0
2	符合性审查	否	0
3	商务评审	否	30
4	技术评审	否	40

5	政策性加分评审	否	5
6	报价评审	是	30

前附表

资格性审查

序号	评审因素	评审标准
1	具有独立承担民事责任的能力	提供法人或其他组织有效的营业执照等证明文件；
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供2021年或2022年年度会计师事务所审计的财务审计报告材料，或提供企业自行编制的2021年或2022年年财务状况报告，或基本开户银行出具的资信证明。部分其他组织和自然人，没有经审计的财务报告，可以提供银行出具的资信证明。（复印件加盖公章）
3	具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	如提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料，以投标供应 商承诺函为证明材料（承诺函格式自拟）
4	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供 2022 年至今任意三个月依法缴纳税收和社会保障资金的有效证明材料；
5	参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有违法违规记录	提供参加采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。（承诺函格式自拟）
6	法律、行政法规规定的其他条件	供应商须承诺：在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询中未被列入失信被执行人名单、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中，如被列入失信被执行人、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中的供应商取消其 投标资格，并承担由此造成的一切法律责任及后果。
7	投标保证金审查	提供保证金缴纳的依据(复印件加盖公章)

符合性审查

序号	评审因素	评审标准
1	技术符合性	是否符合采购文件技术要求
2	商务符合性	是否符合采购文件商务要求
3	无效标审查	按本项目采购文件无效标条款规定，审查是否通过

商务评审

序号	评审因素	评审标准	分值
1	售后承诺	接到采购人通知后2小时内赶到现场维护得5分；3小时内赶到现场维护得3分。（承诺函格式自拟）	5
2	本地化服务	1、供应商承诺为本项目提供本地化服务的得5分，不提供承诺不得分。（承诺函格式自拟） 2、在贵州省有服务机构的，得5分；不提供不得分。 （需提供相关证明材料，如：租房合同、售后服务团队人员的社保证明，分、子公司营业执照等）。	10
3	企业业绩	提供投标截止日前3年的供应商类似项目业绩证明材料； 每提供一个得2分，最高10分。 （注：提供中标通知书或合同扫描件，不提供或未按要求提供不得分。）	10
4	企业实力	提供质量管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、环境管理体系认证证书。提供上述证书的复印件加盖公章，提供完整得5分，不提供不得分。	5

技术评审

序号	评审因素	评审标准	分值
----	------	------	----

1	技术要求	产品技术参数全部满足采购文件要求的得25分；非“★”号项每负偏离一项，扣2分，扣完为止。 (注：须提供逐条对应采购文件要求的详细技术偏离表为评标依据，漏项视为不满足)	25
2	供货方案	根据投标人对本项目的供货方案、售后服务保障体系、售后服务人员情况的合理性、可行性、针对性及工作内容完整性等进行打分： 1) 方案完整，架构完善，科学合理，有针对性得 15-10分； 2) 方案较完整，架构较完善，比较全面，科学得 9.9-5分； 3) 方案完整程度一般，架构不够完善，缺乏科学性，内容欠缺较多得 4.9-0分； 4) 不提供得 0 分。	15

政策性加分评审

序号	评审因素	评审标准	分值
1	节能环保加分	对投标产品属于“节能产品清单”或“环保产品清单”有效期内中的产品（强制采购产品除外），在招标采购评审工作过程中，给予适当加分，即在总得分基础上，每一项加0.3分；如投标产品同时属于“节能产品清单”和“环保产品清单”两个清单中产品的，每一项加0.5分，最高不得超过2分。	2

2	少数民族加分	对原产地在少数民族自治区和享受少数民族自治待遇的省份的投标主产品（不含附带产品），享受政策性加分和价格扣除，即采用综合评分法或性价比法进行评审的，在总得分基础上加3分；	3
---	--------	--	---

报价评审

序号	评审因素	评审标准	分值
1	报价得分	投标报价得分 = (评标基准价 / 有效投标报价) × 价格权值 (30%) × 100 投标人投标报价未按招标文件要求进行报价或评标委员会认为投标人的报价低于成本价（即报价低于其他通过符合性审查投标人的报价平均值15%以下视为低于成本价），低于成本价的投标人必须提供相应资料证明其报价的合理性，否则将视为有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，投标人的价格分作0分处理。	30

开标一览表

序号	唱标名称	唱标内容
1	投标单位名称	
2	投标报价（元）	
3	交付期（日历天）	
4	备注	

【品目二：三重四级杆液相色谱—串联质谱联用仪】

基本信息

标包编码： P52000020230007AB002

标包名称：品目二：三重四级杆液相色谱—串联质谱联用仪

评标办法：综合评分法

是否考虑小微企业价格扣除：是 是否考虑政策性加分：是

资格审查方式：资格后审 是否接受联合体：否

是否缴纳投标保证金：是 中标方法：直接确定中标人

核心产品名称：

报价评审：有

预算金额(元)：2160000.00

评标参数

报价形式说明

序号	报价名称	报价类型	最高限价	单位	报价形式说明
----	------	------	------	----	--------

1	投标报价	金额报价	2160000.00	元	投标报价得分 = (评标基准价 / 有效投标报价) × 价格权值 (30%) × 100 (注: 投标人投标报价未按招标文件要求进行报价或评标委员会认为投标人的报价低于成本价 (即报价低于其他通过符合性审查投标人的报价平均值15%以下视为低于成本价), 低于成本价的投标人必须提供相应资料证明其报价的合理性, 否则将视为有可能影响产品质量或者不能诚信履约的, 投标人的价格分作0分处理。)
---	------	------	------------	---	---

评标分值组成

序号	评审步骤	是否报价评审	分值 (分)
1	资格性审查	否	0
2	符合性审查	否	0
3	商务评审	否	30
4	技术评审	否	40

5	政策性加分评审	否	5
6	报价评审	是	30

前附表

资格性审查

序号	评审因素	评审标准
1	具有独立承担民事责任的能力	提供法人或其他组织有效的营业执照等证明文件；
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供2021年或2022年年度会计师事务所审计的财务审计报告材料，或提供企业自行编制的2021年或2022年年财务状况报告，或基本开户银行出具的资信证明。部分其他组织和自然人，没有经审计的财务报告，可以提供银行出具的资信证明。（复印件加盖公章）
3	具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	如提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料，以投标供应 商承诺函为证明材料（承诺函格式自拟）
4	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供 2022 年至今任意三个月依法缴纳税收和社会保障资金的有效证明材料；
5	参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有违法违规记录	提供参加采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。（承诺函格式自拟）
6	法律、行政法规规定的其他条件	供应商须承诺：在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询中未被列入失信被执行人名单、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中，如被列入失信被执行人、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中的供应商取消其 投标资格，并承担由此造成的一切法律责任及后果。
7	投标保证金审查	提供保证金缴纳的依据(复印件加盖公章)

符合性审查

序号	评审因素	评审标准
1	技术符合性	是否符合采购文件技术要求
2	商务符合性	是否符合采购文件商务要求
3	无效标审查	按本项目采购文件无效标条款规定，审查是否通过

商务评审

序号	评审因素	评审标准	分值
1	售后承诺	接到采购人通知后2小时内赶到现场维护得5分；3小时内赶到现场维护得3分。（承诺函格式自拟）	5
2	本地化服务	1、供应商承诺为本项目提供本地化服务的得5分，不提供承诺不得分。（承诺函格式自拟） 2、在贵州省有服务机构的，得5分；不提供不得分。 （需提供相关证明材料，如：租房合同、售后服务团队人员的社保证明，分、子公司营业执照等）。	10
3	企业业绩	提供投标截止日前3年的供应商类似项目业绩证明材料； 每提供一个得2分，最高10分。 （注：提供中标通知书或合同扫描件，不提供或未按要求提供不得分。）	10
4	企业实力	提供质量管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、环境管理体系认证证书。提供上述证书的复印件加盖公章，提供完整得5分，不提供不得分。	5

技术评审

序号	评审因素	评审标准	分值
----	------	------	----

1	技术要求	产品技术参数全部满足采购文件要求的得25分；非“★”号项每负偏离一项，扣2分，扣完为止。 (注：须提供逐条对应采购文件要求的详细技术偏离表为评标依据，漏项视为不满足)	25
2	供货方案	根据投标人对本项目的供货方案、售后服务保障体系、售后服务人员情况的合理性、可行性、针对性及工作内容完整性等进行打分： 1) 方案完整，架构完善，科学合理，有针对性得 15-10分； 2) 方案较完整，架构较完善，比较全面，科学得 9.9-5分； 3) 方案完整程度一般，架构不够完善，缺乏科学性，内容欠缺较多得 4.9-0分； 4) 不提供得 0 分。	15

政策性加分评审

序号	评审因素	评审标准	分值
1	节能环保加分	对投标产品属于“节能产品清单”或“环保产品清单”有效期内中的产品（强制采购产品除外），在招标采购评审工作过程中，给予适当加分，即在总得分基础上，每一项加0.3分；如投标产品同时属于“节能产品清单”和“环保产品清单”两个清单中产品的，每一项加0.5分，最高不得超过2分。	2

2	少数民族加分	对原产地在少数民族自治区和享受少数民族自治待遇的省份的投标主产品（不含附带产品），享受政策性加分和价格扣除，即采用综合评分法或性价比法进行评审的，在总得分基础上加3分；	3
---	--------	--	---

报价评审

序号	评审因素	评审标准	分值
1	报价得分	投标报价得分 = (评标基准价 / 有效投标报价) × 价格权值 (30%) × 100 投标人投标报价未按招标文件要求进行报价或评标委员会认为投标人的报价低于成本价（即报价低于其他通过符合性审查投标人的报价平均值15%以下视为低于成本价），低于成本价的投标人必须提供相应资料证明其报价的合理性，否则将视为有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，投标人的价格分作0分处理。	30

开标一览表

序号	唱标名称	唱标内容
1	投标单位名称	
2	投标报价（元）	
3	交付期（日历天）	
4	备注	

【品目三：氮吹仪】

基本信息

标包编码： P52000020230007AB003

标包名称：品目三：氮吹仪

评标办法：综合评分法

是否考虑小微企业价格扣除：是 是否考虑政策性加分：是

资格审查方式：资格后审 是否接受联合体：否

是否缴纳投标保证金：是 中标方法：直接确定中标人

核心产品名称：

报价评审：有

预算金额(元)：150000.00

评标参数

报价形式说明

序号	报价名称	报价类型	最高限价	单位	报价形式说明
----	------	------	------	----	--------

1	投标报价	金额报价	150000.00	元	投标报价得分 = (评标基准价 / 有效投标报价) × 价格权值 (30%) × 100 (注: 投标人投标报价未按招标文件要求进行报价或评标委员会认为投标人的报价低于成本价 (即报价低于其他通过符合性审查投标人的报价平均值15%以下视为低于成本价), 低于成本价的投标人必须提供相应资料证明其报价的合理性, 否则将视为有可能影响产品质量或者不能诚信履约的, 投标人的价格分作0分处理。)
---	------	------	-----------	---	---

评标分值组成

序号	评审步骤	是否报价评审	分值 (分)
1	资格性审查	否	0
2	符合性审查	否	0
3	商务评审	否	30
4	技术评审	否	40

5	政策性加分评审	否	5
6	报价评审	是	30

前附表

资格性审查

序号	评审因素	评审标准
1	具有独立承担民事责任的能力	提供法人或其他组织有效的营业执照等证明文件；
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供2021年或2022年年度会计师事务所审计的财务审计报告材料，或提供企业自行编制的2021年或2022年年财务状况报告，或基本开户银行出具的资信证明。部分其他组织和自然人，没有经审计的财务报告，可以提供银行出具的资信证明。（复印件加盖公章）
3	具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	如提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料，以投标供应 商承诺函为证明材料（承诺函格式自拟）
4	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供 2022 年至今任意三个月依法缴纳税收和社会保障资金的有效证明材料；
5	参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有违法违规记录	提供参加采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。（承诺函格式自拟）
6	法律、行政法规规定的其他条件	供应商须承诺：在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询中未被列入失信被执行人名单、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中，如被列入失信被执行人、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中的供应商取消其 投标资格，并承担由此造成的一切法律责任及后果。
7	投标保证金审查	提供保证金缴纳的依据(复印件加盖公章)

符合性审查

序号	评审因素	评审标准
1	技术符合性	是否符合采购文件技术要求
2	商务符合性	是否符合采购文件商务要求
3	无效标审查	按本项目采购文件无效标条款规定，审查是否通过

商务评审

序号	评审因素	评审标准	分值
1	售后承诺	接到采购人通知后2小时内赶到现场维护得5分；3小时内赶到现场维护得3分。（承诺函格式自拟）	5
2	本地化服务	1、供应商承诺为本项目提供本地化服务的得5分，不提供承诺不得分。（承诺函格式自拟） 2、在贵州省有服务机构的，得5分；不提供不得分。 （需提供相关证明材料，如：租房合同、售后服务团队人员的社保证明，分、子公司营业执照等）。	10
3	企业业绩	提供投标截止日前3年的供应商类似项目业绩证明材料； 每提供一个得2分，最高10分。 （注：提供中标通知书或合同扫描件，不提供或未按要求提供不得分。）	10
4	企业实力	提供质量管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、环境管理体系认证证书。提供上述证书的复印件加盖公章，提供完整得5分，不提供不得分。	5

技术评审

序号	评审因素	评审标准	分值
----	------	------	----

1	技术要求	产品技术参数全部满足采购文件要求的得25分；非“★”号项每负偏离一项，扣2分，扣完为止。 (注：须提供逐条对应采购文件要求的详细技术偏离表为评标依据，漏项视为不满足)	25
2	供货方案	根据投标人对本项目的供货方案、售后服务保障体系、售后服务人员情况的合理性、可行性、针对性及工作内容完整性等进行打分： 1) 方案完整，架构完善，科学合理，有针对性得 15-10分； 2) 方案较完整，架构较完善，比较全面，科学得 9.9-5分； 3) 方案完整程度一般，架构不够完善，缺乏科学性，内容欠缺较多得 4.9-0分； 4) 不提供得 0 分。	15

政策性加分评审

序号	评审因素	评审标准	分值
1	节能环保加分	对投标产品属于“节能产品清单”或“环保产品清单”有效期内中的产品（强制采购产品除外），在招标采购评审工作过程中，给予适当加分，即在总得分基础上，每一项加0.3分；如投标产品同时属于“节能产品清单”和“环保产品清单”两个清单中产品的，每一项加0.5分，最高不得超过2分。	2

2	少数民族加分	对原产地在少数民族自治区和享受少数民族自治待遇的省份的投标主产品（不含附带产品），享受政策性加分和价格扣除，即采用综合评分法或性价比法进行评审的，在总得分基础上加3分；	3
---	--------	--	---

报价评审

序号	评审因素	评审标准	分值
1	报价得分	投标报价得分 = (评标基准价 / 有效投标报价) × 价格权值 (30%) × 100 投标人投标报价未按招标文件要求进行报价或评标委员会认为投标人的报价低于成本价（即报价低于其他通过符合性审查投标人的报价平均值15%以下视为低于成本价），低于成本价的投标人必须提供相应资料证明其报价的合理性，否则将视为有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，投标人的价格分作0分处理。	30

开标一览表

序号	唱标名称	唱标内容
1	投标单位名称	
2	投标报价（元）	
3	交付期（日历天）	
4	备注	

【品目四：石墨炉消解仪】

基本信息

标包编码： P52000020230007AB004

标包名称： 品目四：石墨炉消解仪

评标办法： 综合评分法

是否考虑小微企业价格扣除： 是 是否考虑政策性加分： 是

资格审查方式： 资格后审 是否接受联合体： 否

是否缴纳投标保证金： 是 中标方法： 直接确定中标人

核心产品名称：

报价评审： 有

预算金额(元)： 45000.00

评标参数

报价形式说明

序号	报价名称	报价类型	最高限价	单位	报价形式说明
----	------	------	------	----	--------

1	投标报价	金额报价	45000.00	元	投标报价得分 = (评标基准价 / 有效投标报价) × 价格权值 (30%) × 100 (注: 投标人投标报价未按招标文件要求进行报价或评标委员会认为投标人的报价低于成本价 (即报价低于其他通过符合性审查投标人的报价平均值15%以下视为低于成本价), 低于成本价的投标人必须提供相应资料证明其报价的合理性, 否则将视为有可能影响产品质量或者不能诚信履约的, 投标人的价格分作0分处理。
---	------	------	----------	---	--

评标分值组成

序号	评审步骤	是否报价评审	分值 (分)
1	资格性审查	否	0
2	符合性审查	否	0
3	商务评审	否	30
4	技术评审	否	40

5	政策性加分评审	否	5
6	报价评审	是	30

前附表

资格性审查

序号	评审因素	评审标准
1	具有独立承担民事责任的能力	提供法人或其他组织有效的营业执照等证明文件；
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供2021年或2022年年度会计师事务所审计的财务审计报告材料，或提供企业自行编制的2021年或2022年年财务状况报告，或基本开户银行出具的资信证明。部分其他组织和自然人，没有经审计的财务报告，可以提供银行出具的资信证明。（复印件加盖公章）
3	具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	如提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料，以投标供应 商承诺函为证明材料（承诺函格式自拟）
4	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供 2022 年至今任意三个月依法缴纳税收和社会保障资金的有效证明材料；
5	参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有违法违规记录	提供参加采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。（承诺函格式自拟）
6	法律、行政法规规定的其他条件	供应商须承诺：在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询中未被列入失信被执行人名单、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中，如被列入失信被执行人、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中的供应商取消其 投标资格，并承担由此造成的一切法律责任及后果。
7	投标保证金审查	提供保证金缴纳的依据(复印件加盖公章)

符合性审查

序号	评审因素	评审标准
1	技术符合性	不作要求
2	商务符合性	是否符合采购文件商务要求
3	无效标审查	按本项目采购文件无效标条款规定，审查是否通过

商务评审

序号	评审因素	评审标准	分值
1	售后承诺	接到采购人通知后2小时内赶到现场维护得5分；3小时内赶到现场维护得3分。（承诺函格式自拟）	5
2	本地化服务	1、供应商承诺为本项目提供本地化服务的得5分，不提供承诺不得分。（承诺函格式自拟） 2、在贵州省有服务机构的，得5分；不提供不得分。 （需提供相关证明材料，如：租房合同、售后服务团队人员的社保证明，分、子公司营业执照等）。	10
3	企业业绩	提供投标截止日前3年的供应商类似项目业绩证明材料； 每提供一个得2分，最高10分。 （注：提供中标通知书或合同扫描件，不提供或未按要求提供不得分。）	10
4	企业实力	提供质量管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、环境管理体系认证证书。提供上述证书的复印件加盖公章，提供完整得5分，不提供不得分。	5

技术评审

序号	评审因素	评审标准	分值
----	------	------	----

1	技术要求	产品技术参数全部满足采购文件要求的得25分；非“★”号项每负偏离一项，扣2分，扣完为止。 (注：须提供逐条对应采购文件要求的详细技术偏离表为评标依据，漏项视为不满足)	25
2	供货方案	根据投标人对本项目的供货方案、售后服务保障体系、售后服务人员情况的合理性、可行性、针对性及工作内容完整性等进行打分： 1) 方案完整，架构完善，科学合理，有针对性得 15-10分； 2) 方案较完整，架构较完善，比较全面，科学得 9.9-5分； 3) 方案完整程度一般，架构不够完善，缺乏科学性，内容欠缺较多得 4.9-0分； 4) 不提供得 0 分。	15

政策性加分评审

序号	评审因素	评审标准	分值
1	节能环保加分	对投标产品属于“节能产品清单”或“环保产品清单”有效期内中的产品（强制采购产品除外），在招标采购评审工作过程中，给予适当加分，即在总得分基础上，每一项加0.3分；如投标产品同时属于“节能产品清单”和“环保产品清单”两个清单中产品的，每一项加0.5分，最高不得超过2分。	2

2	少数民族加分	对原产地在少数民族自治区和享受少数民族自治待遇的省份的投标主产品（不含附带产品），享受政策性加分和价格扣除，即采用综合评分法或性价比法进行评审的，在总得分基础上加3分；	3
---	--------	--	---

报价评审

序号	评审因素	评审标准	分值
1	报价得分	投标报价得分 = (评标基准价 / 有效投标报价) × 价格权值 (30%) × 100 投标人投标报价未按招标文件要求进行报价或评标委员会认为投标人的报价低于成本价（即报价低于其他通过符合性审查投标人的报价平均值15%以下视为低于成本价），低于成本价的投标人必须提供相应资料证明其报价的合理性，否则将视为有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，投标人的价格分作0分处理。	30

开标一览表

序号	唱标名称	唱标内容
1	投标单位名称	
2	投标报价（元）	
3	交付期（日历天）	
4	备注	

【品目五：快速溶剂萃取】

基本信息

标包编码： P52000020230007AB005

标包名称：品目五：快速溶剂萃取

评标办法：综合评分法

是否考虑小微企业价格扣除：是 是否考虑政策性加分：是

资格审查方式：资格后审 是否接受联合体：否

是否缴纳投标保证金：是 中标方法：直接确定中标人

核心产品名称：

报价评审：有

预算金额(元)：280000.00

评标参数

报价形式说明

序号	报价名称	报价类型	最高限价	单位	报价形式说明
----	------	------	------	----	--------

1	投标报价	金额报价	280000.00	元	投标报价得分 = (评标基准价 / 有效投标报价) × 价格权值 (30%) × 100 (注: 投标人投标报价未按招标文件要求进行报价或评标委员会认为投标人的报价低于成本价 (即报价低于其他通过符合性审查投标人的报价平均值15%以下视为低于成本价), 低于成本价的投标人必须提供相应资料证明其报价的合理性, 否则将视为有可能影响产品质量或者不能诚信履约的, 投标人的价格分作0分处理。)
---	------	------	-----------	---	---

评标分值组成

序号	评审步骤	是否报价评审	分值 (分)
1	资格性审查	否	0
2	符合性审查	否	0
3	商务评审	否	30
4	技术评审	否	40

5	政策性加分评审	否	5
6	报价评审	是	30

前附表

资格性审查

序号	评审因素	评审标准
1	具有独立承担民事责任的能力	提供法人或其他组织有效的营业执照等证明文件；
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供2021年或2022年年度会计师事务所审计的财务审计报告材料，或提供企业自行编制的2021年或2022年年财务状况报告，或基本开户银行出具的资信证明。部分其他组织和自然人，没有经审计的财务报告，可以提供银行出具的资信证明。（复印件加盖公章）
3	具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	如提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料，以投标供应 商承诺函为证明材料（承诺函格式自拟）
4	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供 2022 年至今任意三个月依法缴纳税收和社会保障资金的有效证明材料；
5	参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有违法违规记录	提供参加采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。（承诺函格式自拟）
6	法律、行政法规规定的其他条件	供应商须承诺：在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询中未被列入失信被执行人名单、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中，如被列入失信被执行人、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中的供应商取消其 投标资格，并承担由此造成的一切法律责任及后果。
7	投标保证金审查	提供保证金缴纳的依据(复印件加盖公章)

符合性审查

序号	评审因素	评审标准
1	技术符合性	是否符合采购文件技术要求
2	商务符合性	是否符合采购文件商务要求
3	无效标审查	按本项目采购文件无效标条款规定，审查是否通过

商务评审

序号	评审因素	评审标准	分值
1	售后承诺	接到采购人通知后2小时内赶到现场维护得5分；3小时内赶到现场维护得3分。（承诺函格式自拟）	5
2	本地化服务	1、供应商承诺为本项目提供本地化服务的得5分，不提供承诺不得分。（承诺函格式自拟） 2、在贵州省有服务机构的，得5分；不提供不得分。 （需提供相关证明材料，如：租房合同、售后服务团队人员的社保证明，分、子公司营业执照等）。	10
3	企业业绩	提供投标截止日前3年的供应商类似项目业绩证明材料； 每提供一个得2分，最高10分。 （注：提供中标通知书或合同扫描件，不提供或未按要求提供不得分。）	10
4	企业实力	提供质量管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、环境管理体系认证证书。提供上述证书的复印件加盖公章，提供完整得5分，不提供不得分。	5

技术评审

序号	评审因素	评审标准	分值
----	------	------	----

1	技术要求	产品技术参数全部满足采购文件要求的得25分；非“★”号项每负偏离一项，扣2分，扣完为止。 (注：须提供逐条对应采购文件要求的详细技术偏离表为评标依据，漏项视为不满足)	25
2	供货方案	根据投标人对本项目的供货方案、售后服务保障体系、售后服务人员情况的合理性、可行性、针对性及工作内容完整性等进行打分： 1) 方案完整，架构完善，科学合理，有针对性得 15-10分； 2) 方案较完整，架构较完善，比较全面，科学得 9.9-5分； 3) 方案完整程度一般，架构不够完善，缺乏科学性，内容欠缺较多得 4.9-0分； 4) 不提供得 0 分。	15

政策性加分评审

序号	评审因素	评审标准	分值
1	节能环保加分	对投标产品属于“节能产品清单”或“环保产品清单”有效期内中的产品（强制采购产品除外），在招标采购评审工作过程中，给予适当加分，即在总得分基础上，每一项加0.3分；如投标产品同时属于“节能产品清单”和“环保产品清单”两个清单中产品的，每一项加0.5分，最高不得超过2分。	2

2	少数民族加分	对原产地在少数民族自治区和享受少数民族自治待遇的省份的投标主产品（不含附带产品），享受政策性加分和价格扣除，即采用综合评分法或性价比法进行评审的，在总得分基础上加3分；	3
---	--------	--	---

报价评审

序号	评审因素	评审标准	分值
1	报价得分	投标报价得分 = (评标基准价 / 有效投标报价) × 价格权值 (30%) × 100 投标人投标报价未按招标文件要求进行报价或评标委员会认为投标人的报价低于成本价（即报价低于其他通过符合性审查投标人的报价平均值15%以下视为低于成本价），低于成本价的投标人必须提供相应资料证明其报价的合理性，否则将视为有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，投标人的价格分作0分处理。	30

开标一览表

序号	唱标名称	唱标内容
1	投标单位名称	
2	投标报价（元）	
3	交付期（日历天）	
4	备注	

【品目六：UPS】

基本信息

标包编码： P52000020230007AB006

标包名称： 品目六：UPS

评标办法： 综合评分法

是否考虑小微企业价格扣除： 是 是否考虑政策性加分： 是

资格审查方式： 资格后审 是否接受联合体： 否

是否缴纳投标保证金： 是 中标方法： 直接确定中标人

核心产品名称：

报价评审： 有

预算金额(元)： 45000.00

评标参数

报价形式说明

序号	报价名称	报价类型	最高限价	单位	报价形式说明
----	------	------	------	----	--------

1	投标报价	金额报价	45000.00	元	投标报价得分 = (评标基准价 / 有效投标报价) × 价格权值 (30%) × 100 (注: 投标人投标报价未按招标文件要求进行报价或评标委员会认为投标人的报价低于成本价 (即报价低于其他通过符合性审查投标人的报价平均值15%以下视为低于成本价), 低于成本价的投标人必须提供相应资料证明其报价的合理性, 否则将视为有可能影响产品质量或者不能诚信履约的, 投标人的价格分作0分处理。)
---	------	------	----------	---	---

评标分值组成

序号	评审步骤	是否报价评审	分值 (分)
1	资格性审查	否	0
2	符合性审查	否	0
3	商务评审	否	30
4	技术评审	否	40

5	政策性加分评审	否	5
6	报价评审	是	30

前附表

资格性审查

序号	评审因素	评审标准
1	具有独立承担民事责任的能力	提供法人或其他组织有效的营业执照等证明文件；
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供2021年或2022年年度会计师事务所审计的财务审计报告材料，或提供企业自行编制的2021年或2022年年财务状况报告，或基本开户银行出具的资信证明。部分其他组织和自然人，没有经审计的财务报告，可以提供银行出具的资信证明。（复印件加盖公章）
3	具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	如提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料，以投标供应 商承诺函为证明材料（承诺函格式自拟）
4	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供 2022 年至今任意三个月依法缴纳税收和社会保障资金的有效证明材料；
5	参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有违法违规记录	提供参加采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。（承诺函格式自拟）
6	法律、行政法规规定的其他条件	供应商须承诺：在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询中未被列入失信被执行人名单、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中，如被列入失信被执行人、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中的供应商取消其 投标资格，并承担由此造成的一切法律责任及后果。
7	投标保证金审查	提供保证金缴纳的依据(复印件加盖公章)

符合性审查

序号	评审因素	评审标准
1	技术符合性	不作要求
2	商务符合性	是否符合采购文件商务要求
3	无效标审查	按本项目采购文件无效标条款规定，审查是否通过

商务评审

序号	评审因素	评审标准	分值
1	售后承诺	接到采购人通知后2小时内赶到现场维护得5分；3小时内赶到现场维护得3分。（承诺函格式自拟）	5
2	本地化服务	1、供应商承诺为本项目提供本地化服务的得5分，不提供承诺不得分。（承诺函格式自拟） 2、在贵州省有服务机构的，得5分；不提供不得分。 （需提供相关证明材料，如：租房合同、售后服务团队人员的社保证明，分、子公司营业执照等）。	10
3	企业业绩	提供投标截止日前3年的供应商类似项目业绩证明材料； 每提供一个得2分，最高10分。 （注：提供中标通知书或合同扫描件，不提供或未按要求提供不得分。）	10
4	企业实力	提供质量管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、环境管理体系认证证书。提供上述证书的复印件加盖公章，提供完整得5分，不提供不得分。	5

技术评审

序号	评审因素	评审标准	分值
----	------	------	----

1	技术要求	产品技术参数全部满足采购文件要求的得25分；非“★”号项每负偏离一项，扣2分，扣完为止。 (注：须提供逐条对应采购文件要求的详细技术偏离表为评标依据，漏项视为不满足)	25
2	供货方案	根据投标人对本项目的供货方案、售后服务保障体系、售后服务人员情况的合理性、可行性、针对性及工作内容完整性等进行打分： 1) 方案完整，架构完善，科学合理，有针对性得 15-10分； 2) 方案较完整，架构较完善，比较全面，科学得 9.9-5分； 3) 方案完整程度一般，架构不够完善，缺乏科学性，内容欠缺较多得 4.9-0分； 4) 不提供得 0 分。	15

政策性加分评审

序号	评审因素	评审标准	分值
1	节能环保加分	对投标产品属于“节能产品清单”或“环保产品清单”有效期内中的产品（强制采购产品除外），在招标采购评审工作过程中，给予适当加分，即在总得分基础上，每一项加0.3分；如投标产品同时属于“节能产品清单”和“环保产品清单”两个清单中产品的，每一项加0.5分，最高不得超过2分。	2

2	少数民族加分	对原产地在少数民族自治区和享受少数民族自治待遇的省份的投标主产品（不含附带产品），享受政策性加分和价格扣除，即采用综合评分法或性价比法进行评审的，在总得分基础上加3分；	3
---	--------	--	---

报价评审

序号	评审因素	评审标准	分值
1	报价得分	投标报价得分 = (评标基准价 / 有效投标报价) × 价格权重值 (30%) × 100 投标人投标报价未按招标文件要求进行报价或评标委员会认为投标人的报价低于成本价（即报价低于其他通过符合性审查投标人的报价平均值15%以下视为低于成本价），低于成本价的投标人必须提供相应资料证明其报价的合理性，否则将视为有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，投标人的价格分作0分处理。	30

开标一览表

序号	唱标名称	唱标内容
1	投标单位名称	
2	投标报价（元）	
3	交付期（日历天）	
4	备注	

第一节 评标办法

本项目采用综合评分法进行评审。

综合评分法，是指在满足采购文件实质性要求的前提下，评标专家按照采购文件中规定的各项评审因素及其分值进行综合评分后，以评分从高到低的顺序推荐 1 至 3 家供 应商作为中标候选供应商的评标方法。

第二节 评分标准

一、评分因素

评分的主要因素分为价格因素、技术因素（如技术参数、产品性能、产品质量等）和商务因素（如财务状况、信誉、业绩、服务期等）。评分因素详见评分表。评标分值 保留至两位小数。评标时，评标专家依照评分表对每个有效供应商的投标文件进行独立 评审、打分。

二、资格性审查

本项目由采购人或采购代理机构组成资审小组，按照《资格性审查表》审查投标人 资格情况是否符合采购文件要求，符合者将作为有效投标，资格审查通过的投标单位方 能提交评标委员会进行下一步评审，未通过资格审查的投标文件不参与评分和中标候选 人推荐。通过资格审查的供应商不足三家的，本项目作废标处理。

第三节 废标条款

出现下列情形之一的，本项目/品目作废标处理, 项目/品目评审终止：

1. 符合专业条件的或对采购文件作实质响应的有效投标供应商不足三家的；
2. 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
3. 供应商报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
4. 因重大变故，采购任务取消的；
5. 法律法规规定的其他情形

第四节 无效标条款

出现下列情形之一的，供应商递交的投标文件作无效标处理，该供应商的投标文件不参与评审，且不计算入投标供应商家数：

1. 递交的投标文件不完整或未按采购文件要求加盖公章及签字的；
2. 供应商不符合国家及采购文件规定的资格条件的；
3. 项目接受联合体投标时，投标联合体未提交联合投标协议的；
4. 投标报价被评审委员会认定低于成本价的；
5. 投标报价高于财政采购预算采购人无法支付的；
6. 投标文件对采购文件的实质性要求未作出响应的；
7. 供应商有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；
8. 投标文件未胶装成册的（采用打孔装订、活页夹等方式装订的投标文件作为无效投标处理）；
9. 未交纳投标保证金的；
10. 投标有效期不满足采购文件要求的；
11. 法定代表人为同一个人的两个及以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司，在同一采购项目/品目中同时投标的；

备注：未在此处集中表述的，不能作为无效标处理的依据。

第五节 采购人补充的约定内容

- 1) 投标人认为无需填写的空格处可以不填写也可以填写为“/”。
- 2) “第三章 评标办法及评分标准”中约定的所有评分标准只作为打分的依据，不作为供应商的投标是否为无效标的依据（采购文件中有明确约定的除外）。
- 3) 采购文件未尽事宜，按《中华人民共和国政府采购法》及有关法律法规执行。
- 4) 法定代表人参加开标会议的，投标文件中所有“被授权代表签字”处无需签字。
- 5) 投标人递交的投标文件如选项签署时同时签署、重复编页、跳页、空白页、夹白纸、提交相同文件份数超过规定数量等均不影响其投标文件在整个评标过程中的有效性。
- 6) 投标人的投标报价若超过本项目的采购预算，其投标按无效投标处理。
- 7) 投标人在编制投标文件时，“第六章 投标文件的编制”中的编制要求、投标文件组成及投标文件格式范本可以参照也可以不参照，参照与不参照均不影响其投标文件在整个评标过程中的有效性。
- 8) 本项目最终中标的供应商若经采购人查实有违法违规或弄虚作假等行为的，采购人有权拒绝与其签订合同，且有权选择顺延与第二中标候选供应商签订合同或重新发布采购公告，以此类推。
- 9) 投标文件涂改处加盖供应商单位章及法定代表人印章即可。
- 10) 双删除线表示不适用于本项目。
- 11) 本项目的招标代理服务费由中标供应商支付。
- 12) 特别说明：因政府采购项目的灵活多样性，佐证文件的类型和范围可以是国家 机关单位的有效报告、证书及生产厂家的声明或者是供应商的声明或承诺或说明均可。

13) 注：“采购人补充的约定内容”中的所有内容要求与采购文件中其他内容要求有冲突之处，以“采购人补充的约定内容”为准。

db6891c087614d8499253d708e43fc41-20230814153714797

第一节 发布采购公告

一、公告发布媒体

全国公共资源交易平台（贵州省·省中心）网（<http://ggzy.guizhou.gov.cn/>）、贵州省政府采购网（<http://www.ccgp-guizhou.gov.cn/>）及法律法规规定的相关媒体。

二、变更公告

本项目将根据实际情况及需要，发布技术参数、开评标时间调整等有关内容的变更公告。供应商须关注全国公共资源交易平台（贵州省·省中心）变更公告栏及其他有关网站和媒体发布的关于本项目的变更公告。变更公告是采购文件的组成部分，与采购文件具有同等法律效力。

第二节 获取采购文件

一、购买时间

以本项目公告时间为准。

二、购买方式

按本项目公告确定的方式进行购买。

三、文件售价

人民币 0 元整（售后不退）

四、采购文件的澄清和修改

（一）、采购文件的澄清和修改：采购人或者采购代理机构可以对已发出的采购文件进行必要的澄清或者修改。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前，以书面形式通知所有获取采购文件的潜在投标人；不足 15 日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。补充变更文件是采购文件的组成部分，对所有供应商均具有约束力。所有采购文件的补充、变更将以变更公告形式发布。

（二）项目延期：采购人可以视采购具体情况，延长投标截止时间和开标时间，但至少应当在采购文件要求提交投标文件的截止时间三日前，将变更时间书面通知所有采购文件收受人，并在指定的信息发布媒体上发布变更公告。

（三）采购文件的质疑：供应商或潜在供应商对采购文件中存在的任何含糊、遗漏、相

互矛盾之处，或对技术规格及其他条件不清楚，或采购文件具有不合理、不公平、歧视性、限制性、指向性条款损害潜在供应商权益的，或供应商有疑问的其他事项，供应商或潜在供应商可通过交易平台网站公开提出质疑，对采购人或采购代理机构质疑回复不满意的可向主管部门进行投诉。未通过交易平台网站公开提出质疑的视为充分理解并认可采购文件及补充变更的所有内容。

采购文件质疑、投诉的具体要求和流程详见采购文件第七节：发布中标公告，第二点：政府采购活动的质疑投诉。

第三节 交纳投标保证金

一、交纳金额

投标保证金的金额：品目一：1万元；品目二：1万元；品目三：3000元；品目四：900元；品目五：3000元；品目六：900元

递交截止时间：同公告规定的时间一致。

单位名称：贵州省公共资源交易中心

开户行：贵州银行股份有限公司贵阳展览馆支行

账号：0109001400000182-0002

二、交纳方式

银行转账、银行保函、保证保险、合法担保机构出具的担保。

1、投标保证金以银行转账方式缴纳的：须由投标人在投标截止时间前自行在系统内与参与投标项目进行绑定（咨询电话：0851-85971671/85971629）。未绑定的，将视为未交纳投标保证金。

2、投标保证金以保函或担保等方式缴纳的：①投标人通过贵州省公共资源交易综合金融服务平台在线办理的电子保函：包含银行保函、保证保险、担保保函等（注：其内容应载有招标人名称、投标单位名称、项目名称、标段名称、保证金金额、有效期，且其有效期应不小于投标有效期），可直接在交易系统中确认，并将下载打印的电子保函按采购文件规定密封，在递交投标文件时一并提交给招标人，不再验证真伪；②对贵州

省公共资源交易综合金融服务平台以外办理的投标保函（含纸质保函），原件应按采购文件的规定密封并在递交投标文件时一并提交给招标人，招标人在开标现场对其进行真伪验证，通过官网查询验证未通过的，视为未按规定交纳投标保证金。

三、交纳要求

1、投标保证金须按采购文件规定的递交投标文件截止时间前完成交纳，并将投标保证金线上缴纳截图（见投标文件格式），编制在投标文件相应位置。投标保证金须从投标人/供应商基本账户或一般账户转出，不得由他人账户代交。保证金交纳须按项目名称、品目进行交纳。供应商为联合体的，可由联合体中的一方或者多方共同交纳保证金，其交纳的投标保证金对联合体各方均具有约束力。

四、投标保证金有效期

同投标有效期。

第四节 递交响应文件

一、递交时间、递交地点、递交要求

递交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或贵州省公共资源交易中心网页获取）本项目为电子招标现场开标项目，投标人须在递交投标文件截止时间前完整的将加密电子投标文件（.GPT 格式）上传到全国公共资源交易平台（贵州省·省中心）（网址：ggzy.guizhou.gov.cn），投标截止时间前未完成投标文件传输或撤回投标文件的，视为未递交投标文件。投标截止时间后，贵州省公共资源交易平台不再接收投标文件。现场开标需携带 CA 锁（必须是生成投标文件时使用的 CA 锁）进行现场解密。

二、投标响应文件的补充、修改和撤回

（1）投标人在提交投标响应文件后，在投标截止时间前可对其投标文件进行补充、修改或撤回。

（2）投标补充或修改文件必须加盖投标人单位公章并注明“补充或修改投标文件”字样和标识项目名称、品目名称、项目序列号、单位名称信息，要求密封递交。

(3) 投标文件撤回必须在投标截止时间前提交由项目授权代表签署的撤回投标文件的通知，招标代理机构可以退回其投标文件。

(4) 投标截止时间以后不得补充、修改或撤回投标文件。

db6891c087614d8499253d708e43fc41-20230814153714797

第五节 开标、资格审查

一、开标时间

以本项目公告时间为准。如发布变更公告的，以变更公告时间为准。

二、开标地点

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）

三、开标流程

1. 会议准备：采购人或代理机构工作人员于投标截止时间前 30 分钟到开标室组织采购人、供应商、监督部门相关人员签到。并将开评标环节所需表格文档资料填写、准备齐全。

2. 宣读纪律：开标时间到，采购人或代理机构工作人员宣布开标会开始，并宣读开标会会场纪律和注意事项。

3. 开标注意事项：本项目采用在线递交投标文件，现场解密的方式。供应商须在投标保证金交纳成功后至投标截止时间前任意时间，将完整的加密电子投标文件（.GPT 格式）上传到全国公共资源交易平台（贵州省）（网址：<http://ggzy.guizhou.gov.cn>）。投标截止时间前未完成投标文件传输的，视为投标文件未递交成功。投标截止时间后，贵州省公共资源交易平台不再接收投标文件。

4. 文件解密须注意事项：代理机构将在开标时间（投标截止时间）后发出投标文件解密指令，供应商应在解密指令发出后使用数字证书（注意：加、解密为同一把数字证书）在 30 分钟之内完成解密（注意：供应商须携带有效期内的数字证书参加开标，于开标现场解密）。供应商未在规定时间内完成解密的，视为放弃投标。在投标截止时间前，供应商可以补充、修改或者撤回投标文件。在投标截止时间前未完成投标文件完整上传，视为投标无效。

5. 按照《贵州省公共资源交易网上开标操作办法(试行)》第三章意外情况处理第二十条电子交易系统出现下列情形之一的暂停项目开标，由招标人(采购人)或委托的代理机构、交易中心研究提出意见，并根据情况决定是否向监督部门报告：

(一)开标项目电子服务、交易系统服务器发生故障导致 无法访问网站或无法使用系统的;

(二)开标项目电子服务、交易系统的软件或网络数据库出现错误不能进行正常操作的;

(三) 系统存在安全漏洞, 有潜在泄密风险的;

(四)交易系统计算机病毒发作, 导致系统无法正常运行的;

(五)电力系统发生故障, 导致交易系统无法运行的;

(六) 其他非投标人(供应商) 原因, 导致开标无法正常进行的; 系统故障在三个小时内排除的项目开标重新启动。 三个小时内未排除的, 另行通知网上开标时间。

6. 开标验证: 参加开标会议的投标人法定代表人或其授权代表必须出示营业执照复印件或加盖公章的复印件、身份证原件, 法定代表人身份证明原件或法定代表人授权委托书原件。

7. 开标唱标: 开标时, 投标人持 CA 证书解密电子投标文件, 电子投标文件解密后, 在交易中心电子开标系统中读取开标信息。唱标内容包括: 投标人名称、投标报价、服务期、项目负责人等。

8. 开标记录: 采购人或代理机构工作人员对唱标内容进行记录, 开标记录表由采购人代表和监督人员签字确认。若供应商代表对开标唱标有异议的, 可举手示意, 待核验身份后提出异议, 投标人未参加开标的, 视同认可开标结果。

9. 会议结束: 开标唱标完毕后, 采购人或代理机构工作人员宣布开标会结束, 并宣读评标期间供应商注意事项。

第六节 评标

一、评标时间

以本项目公告时间为准，如本项目发布变更公告的，以变更公告时间为准。

二、评标地点

贵州省公共资源交易中心

三、评标程序

评标委员会推选出一名评标组长，由评标组长按照以下流程组织评标：

（一）初步审查：由采购人或采购代理机构组成资审小组，按照《资格性审查表》审查投标人资格情况是否符合采购文件要求，符合者将作为有效投标，资格审查通过的投标单位方能提交评标委员会进行下一步评审，未通过资格审查的投标文件不参与评分和中标候选人推荐。通过资格审查的供应商不足三家的，本项目作废标处理。评标委员会依照《符合性审查》所列内容对供应商进行符合性审查，审查通过的供应商进入评分环节。未通过符合性审查的投标文件不参与评分和中标候选人推荐。通过符合性审查的供应商不足三家的，本项目作废标处理，评标工作结束。

1. 资格性检查：由采购人或采购代理机构组成资审小组根据《资格性审查表》中所列供应商资格要求，对供应商资格证明文件进行审查。

2. 符合性检查：评标委员会审查投标文件是否对采购文件作了实质性响应，即投标文件是否满足或响应采购文件技术、商务方面的要求。技术符合性：投标产品的技术成熟性、适用性、性能、参数和规格等满足采购文件要求，无实质性负偏离、反对、设定条件或提出保留；商务符合性：质保、售后服务、业绩、交货期、投标有效期、付款条件等符合采购文件要求；不低于成本报价，不高于采购预算价；投标文件的组成、投标文件的完整性和有效性等符合采购文件规定，无实质性负偏离、反对、设定条件或提出保留。

3. 无效标检查：依照本采购文件无效标条款规定审查供应商是否为有效投标。

（二）专家评分：评标专家严格按照评分表逐项对投标文件进行评分。评分依据为投标文件提供的有效资料。投标文件中未提供的资料、未明确的内容，评标专家不得以个

人的意愿、猜想、推测等方式得出的结论作为评分依据。评标专家须独立评分，不得相互抄袭评分分值（价格分除外）。

（三）评分汇总：评标组长将各评审专家的评分表汇总到评分汇总表，评分汇总表保留两位小数，按最终得分由高至低依次对供应商进行推荐排序。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列，得分且投标报价相同的，按技术和商务优劣顺序排列。评分表交由评标组长汇总后，评标专家不得再更改各项打分分值（价格分及总分计算错误除外）。

（四）评标报告：评标组长根据评分汇总情况及排序情况，主持编写评标报告。评标报告按规定需涵盖公告发布情况、开评标情况、推荐排序及有关需要说明的情况等。评标委员会成员须在评标报告上签字确认。

（五）评审复核：评标委员会对评审过程和评审结果进行复核。评标委员会可对评审过程和结果中存在的遗漏或偏差进行修正，完成复核后，确定评标结果及推荐排序。

（六）评标结束：评标委员会出具评标报告并复核无误后，由评标组长宣布评标工作结束。待代理机构工作人员收理好评标资料，并发放评审费用后评标专家方可离开评标区。评标过程中评标专家不得擅自离开评标区或进入其他评标室。

注：（1）当初步审查结果确定有效供应商不足三家，或出现影响采购公正的违法违规行为，或供应商的报价均超过了采购预算采购人不能支付，或因重大变故采购任务取消的，或采购文件存在重大歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时，或采购文件内容违反国家有关规定的，评标程序终止。

（2）投标文件的评审和比较、中标候选人推荐以及和评标有关的其他情况，评标委员会成员、采购人和采购代理机构等人员均不得泄露。

（3）开标、评标过程由贵州省公共资源交易中心全程同步录音录像，相关录音录像资料由贵州省公共资源交易中心存档，以便为财政、纪检监察等有关部门处理项目相关事宜提供资料。

（4）演示：如项目有演示需求的，由采购代理机构工作人员组织。

（5）评标过程中，如需出具统一意见但评标专家意见不一致的，按照少数服从多数的原则形成决议。

四、评标委员会

评标委员会成员由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成，其中技术、经济等方面的专家不少于成员总数的三分之二。评标委员会成员人数为单数。专家总人数为 5 名，其中抽取专家 4 名，采购人代表 1 名。评标委员会遵循公平公正、科学择优、经济有效的原则，按照评标程序，依法依规，根据采购文件所列评标标准，独立、认真、负责地开展评审工作，提出评审意见，并对自己的评审意见承担责任。

（一）享有的权利：

1. 对政府采购制度及相关情况的知情权；
2. 对供应商所供货物和服务质量的评审权；
3. 推荐中标候选供应商的表决权；
4. 按规定获得相应的评审劳务报酬；
5. 法律、法规和规章规定的其他权利。

（二）承担的义务：

1. 为政府采购工作提供科学合理、经济有效的评审意见；
2. 严格遵守政府采购评审工作纪律，不得向外界泄露评审情况；
3. 发现供应商在政府采购活动中有不正当竞争或恶意串通等违规行为，应及时向 政府采购评审工作的组织者或财政部门报告并加以制止；
4. 解答有关方面对政府采购评审工作中有关问题的咨询或质疑；
5. 法律、法规和规章规定的其他义务。

五、询标与澄清

（一）评标过程中，评标委员会发现投标文件存在含义不明、表述不清、有歧义等 情况，实质性影响评审结果的，评标委员会可书面向供应商进行询标，要求供应商对询 问的问题进行澄清。供应商须在贵州省公共资源交易中心通知的时间内进行书面答疑和 澄清。供应商未在通知的时间内进行答疑和澄清的，视为放弃澄清。

（二）供应商的答疑和澄清须为书面形式，须由供应商授权代表签字或加盖供应商公章。书面澄清文件为投标文件的组成部分。

(三) 供应商对投标文件的澄清不得超出投标文件的范围或改变投标报价等实质性内容。澄清和补正应遵循公平公正的原则，供应商的澄清补正不得对其他供应商造成不公平不公正的结果或影响，如有，评标委员会应拒绝其澄清。

第七节 发布中标公告

一、公告发布媒体

全国公共资源交易平台（贵州省·省中心）网（<http://ggzy.guizhou.gov.cn/>）、贵州省政府采购网（<http://www.ccgp-guizhou.gov.cn/>）及法律法规规定的相关媒体。

贵州省公共资源交易中心根据评标报告将中标候选人推荐排序及相关评标结果进行公告。供应商可在全国公共资源交易平台（贵州省·省中心）网及其他相关网站查询评标结果信息。

采购代理机构应当自评审结束之日起 2 个工作日内将评审报告送交采购人。采购人应当自收到评审报告之日起 5 个工作日内在评审报告推荐的中标或者成交候选人中按顺序确定中标或者成交供应商。采购人或者采购代理机构应当自中标、成交供应商确定之日起 2 个工作日内，发出中标、成交通知书。中标通知书对采购人和中标供应商具有同等法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果，或者中标供应商放弃中标，应当承担相应的法律责任。

中标、成交公告期结束后，若未收到任何质疑投诉，采购人到贵州省公共资源交易中心办理《贵州省公共资源进场交易证明书》。

二、政府采购活动的质疑投诉

（一） 质疑

供应商认为采购文件、采购过程和中标、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日（政府采购法第五十二条规定的供应商应知其权益受到损害之日，是指：（一）对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日；（二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；（三）对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。）起七个工作日内，在交易平台向采购人提出质疑。

（二）受理条件

1、供应商所提出质疑，必须有认为采购文件、采购过程、中标和成交结果等使自己的利益受到损害的事实和依据，对与采购活动无关的供应商或者没有提出使自己的利益受到损害的事实和依据的质疑，可不予受理；

2、质疑须通过交易平台网站公开提出质疑、答疑；

3、在法定时间内提出质疑。供应商在认为采购文件、采购过程、中标和成交结果等使自己的利益受到损害后的七个工作日内提出质疑；

（三）质疑答复：采购人或者采购代理机构应当在 3 个工作日内通过交易平台网站公开对供应商依法提出的询问作出答复。供应商提出的询问或者质疑超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知供应商向采购人提出。采购评审专家应当配合采购人或者采购代理机构答复供应商的询问和质疑。

（四）提出质疑的供应商对采购人或代理机构的答复不满意或采购人、采购代理机构在规定的时间内未作出答复的，可在收到答复之日起或答复期满后十五个工作日内向采购人同级政府采购监督部门投诉。

监督部门：贵州省财政厅

监督电话：0851-86892113

详细地址：贵州省贵阳市中华北路 242 号

第八节 支付代理服务费

一、收费标准及收费标准

以中标价为基准，参考国家计委价格【2002】1980 号文件规定。按照此标准向中标供应商收取代理服务费。代理服务费在中标供应商领取中标通知书前一次性付清。

二、支付方式

中标供应商在领取中标通知书之前一次性向代理机构支付中标服务费。中标服务费可采取现金、银行汇款、电汇款等代理机构认可的方式进行支付。

三、账户信息

户 名：贵州众恒招标有限公司

账 号：52050146433600002794

开户行：中国建设银行股份有限公司贵阳会展支行

第九节 签订政府采购合同

一、签订时间

《中标通知书》发出之日起三十日内。中标或者成交供应商拒绝与采购人签订合同 的，采购人可以按照评审报告推荐的中标或者成交候选人名单排序，确定下一候选人为中标或者成交供应商，也可以重新开展政府采购活动。

二、合同内容

本项目拟签订的政府采购合同见第五章有关内容。中标供应商与采购人须按照本项 目的采购文件和投标文件所载内容，及评标过程中有关澄清文件内容签订政府采购合同。（注：采购文件中合同格式仅供参考，具体内容由采购人与中标供应商自行协商签订）

第十节 退还投标保证金

（仅适用于银行转账方式交纳投标保证金的投标供应商）

一、投标保证金退还

1、投标保证金的退还方式以贵州省公共资源交易中心最新规定为准。

2、公示期结束后，招标人应在 10 日内书面通知公共资源交易中心退还未中标人 的投标保证金及银行同期存款利息（如有异议或投诉情形的除外），自中标公示结束之 日起超过 38 日的，依法应退未退的投标人投标保证金，招标人未提供暂缓退还书面情 况说明的，贵州省公共资源交易中心将按《贵州省招标投标条例》第三十八条、四十一条、四十二条规定退还至投标人原账户。

3、发生下列情况之一的，投标保证金将不予退还：法律法规的情形。

3.1 供应商在采购文件中规定的投标有效期内撤回其投标的；

3.2 中标供应商在规定期限内未能根据相关规定签订合同的；

3.3 若发生质疑或投诉，与质疑或投诉有关的供应商的投标保证金有效期将延长，

待质疑、 投诉处理完毕之后予以办理。

3.4 满足保证金退款条件的保证金退还申请, 在经贵州省公共资源交易中心财务核 验通过后的第 T+2 个工作日到账, 咨询电话: 0851-85971671/85971629。

3.5 法律法规及采购文件规定的其他情形。

4、以银行保函/担保保函/保证保险形式提交的保证金: 第一成交候选人需退回 银行保函/担保保函/保证保险原件的, 在书面合同签订后投标有效期前, 到采购人处领回; 非成交候选人需退回的, 在质疑期结束后, 到采购人处领回 (项目存在质疑、投诉的, 须待质疑、投诉处理完毕后方可领回)。

db6891c087614d8499253d708e43fc41-20230814153714797

货物/服务要求

一、采购内容

序号	仪器名称	数量	质保期	备注
品目一	气质色谱联用仪（三重四极杆质谱检测器）	1台（套）	两年质保	进口产品
品目二	三重四级杆液相色谱—串联质谱联用仪	1台（套）	两年质保	进口产品
品目三	氮吹仪	1台（套）	两年质保	国产产品
品目四	石墨炉消解仪	1台（套）	两年质保	国产产品
品目五	快速溶剂萃取	1台（套）	两年质保	国产产品
品目六	UPS	1台（套）	两年质保	国产产品

序号	仪器名称	产品配置
1	气质色谱联用仪(三重四极杆质谱检测器)1台(进口)	品目一：气质色谱联用仪（三重四极杆质谱检测器）1台（进口）技术参数 1基本要求； 分析测定复杂基质下的各种复杂混合物，同时满足定性和定量的要求。 2主要技术参数； 2.1工作条件；电源：220V，50Hz；环境温度15℃～35°；相对湿度：20%～80%。 2.2 技术规格； ★2.2.1为保障仪器的匹配度及售后服务的便利性，要求三重串接四极杆质谱检测器与实验室现有气相色谱仪软硬件兼容实现联机以方便同一厂家提供售后服务。 2.3质谱部分； 2.3.1质量数范围：10-1000 m/z 2.3.2仪器检测限指标及灵敏度（做验收指标，以30 m × 0.25 mm, 0.25 μm色谱柱为标准）：氦气做载气，IDL(MRM)：≤4.0fg，10fg OFN 连续8次进样，99%置信区间。（须于投标文件中随附5份验收报告作为证明文件） 2.3.3可选配氢气惰性化离子源，氦气做载气，IDL(MRM)：≤8.0fg，10fg OFN 连续8次进样，99%置信区间。（需要提供实拍图片及相关资料文件证明） 2.3.4分辨率：0.4～4amu分辨可调； 2.3.5碰撞池以氦气为碰撞气，有助于节省实验成本 2.3.6 具有氦气消除功能，可有效消除载气氦气所带来的背景噪音干扰，氦气消除气体流量范围在0～5.0 ml/min可调 2.3.7扫描速率：最大800个MRM/秒，最小SRM扫描时间：0.5ms 2.3.8无损双灯丝设计，灯丝受长效保护，提高灯丝寿命，灯丝电流：0-280uA 2.3.9最大离子化能量：280eV（如不能达到，需配置两套离子源） 2.3.10离子源：配置EI源，独立控温，最高温度可到350℃ 2.3.11四极杆质量分析器：石英镀金共轭双曲面四极杆，能独立温控，最高可达 190℃(非预四极杆加热)（需要提供实拍图片及相关资料文件证明） 2.3.12气质接口温度：独立控温，最高温度可到380℃ 2.3.13扫描功能：全扫描(Full Scan)、子离子扫描(Product Ion Scan)、母离子扫描(Precursor Ion Scan)、中性丢失扫描(Neutral Loss Scan)、选择离子扫描模式(SIM)、多反应扫描模式(SRM)、触发产物离子扫描(MRM) 2.4 数据处理系统； 2.4.1质谱工作站同时具有分段扫描功能和MRM功能，可实现MRM、SCAN及MRM、SCAN同时扫描。(需要提供实拍图片及相关资料文件证明)。 2.4.2软件：气质串接软件应该同时包含中文和英文两种软件，包含未知物解析、解卷积（非NIST带有的AMDIS）功能，提供两种功能的软件操作界面证明。 2.4.3通用谱库：NIST20谱库和化学结构式库；

		2. 4. 4原装进口品牌质谱专用计算机，CPU 四核8G内存或以上/2T SST固态硬盘或以上/DVD-RW/19” LCD /激光打印机。		
		3、配置要求：		
		序号	配置清单描述	数量
		1	GCMSMS质谱主机1套，独立的EI源1套，分子涡轮泵1套。	1
		2	安装工具（包括漏气检查器，螺帽及垫片，铜管 50 英尺，黄铜三通，管线切割器，铜质堵头，固定针头注射器，不锈钢针芯，针头，扳手，螺丝刀，螺帽扳手，各种尺寸开口扳手三个；），氦气过滤阱 1套。	1
		3	耗材：适用于GCMSMS高温 EI源的灯丝2根；0.25mm石墨密封垫 20个；O型圈30个；通用分流/不分流衬管20根；通用快速手拧接头1个；快速手拧质谱端接头2个；低流失不粘连进样隔垫 100个；进样针10μL20根，自动进样螺纹口瓶盖和透明样品瓶套装100个/包5套；前级泵油1瓶；HP-1ms, HP-5ms, VF1701MS, HP-35MS, DB-35MS色谱柱各1根。	1
		4	NIST MS最新谱库套装。	1
		5	原装进口品牌质谱专用计算机，CPU 四核，i7-12700K/KF处理器，8G内存或以上/2TSST固态硬盘或以上/DVD-RW/19” LCD /激光打印机。	1
		6	隔离变压器	1

品目二：三重四级杆液相色谱—串联质谱联用仪1台（进口）技术参数

2	三重四级杆液质联用仪1台（进口）	1. 三重串联四极杆质谱仪 1.1.1 离子源：独立ESI源和独立的APCI源 1.1.1.1 垂直于毛细传输管的正交喷雾口设计，喷雾针位置免调，可适应不同的HPLC流速，耐盐溶液，抗污染。 1.1.1.2 铰链开合式喷雾室设计，更换方便，清洗简便。 1.1.1.3 反吹氮气设计，逆流氮气加热，氮气温度及流速可调，保证液滴的充分脱溶剂化，提高离子化效率，适应很宽的HPLC流速。 1.1.1.4 采用热喷射流离子聚焦技术，雾化氮气流速可达音速。 1.1.1.5 离子源接口可适用于微径柱、常规分析柱、毛细管电泳和LC-Chip 1.1.2 离子传输部分无需卸真空，即可进行清洁维护 1.1.3 ★离子导入光学系统：化学惰性冷毛细管，配有离轴两级离子漏斗系统，有效提高离子传输效率，消除中性粒子干扰四极杆质量过滤器：可控温至100度，双曲面四极杆，提高系统抗污染能力（需要提供实拍图片及相关资料文件证明） 1.1.4 ★碰撞反应池：90度弯曲六极杆高压线性加速碰撞反应池，无交叉干扰（需要提供实拍图片及相关资料文件证明） 1.1.5 气体要求：采用高纯氮气作为雾化气和碰撞气，无需额外氦气 1.1.6 检测器系统：打拿极加最新一代长寿命电子倍增器设计
---	------------------	--

- 1.1.7 真空系统
- 1.1.8 带有差动抽气真空系统，分子涡轮泵抽速大于800升/秒和大抽速的前级机械泵。
- 1.1.9 具有自动断电保护功能
- 1.1.10扫描方式：全扫描、子离子扫描、母离子扫描、中性丢失扫描、MRM（用于定量分析）、触发式MRM（用于二级离子定性）、选择性离子监测，手动时间编程、动态MRM（自动时间编程）、正/负极性切换
- 1.1.11检测性能：
 - 1.1.11.1 质量范围：母离子单电荷 m/z 5 - 3,000
 - 1.1.11.2 最大扫描速率：18,000 amu/s（以0.1amu步径做全扫描）
 - 1.1.11.3 动态范围： $>6 \times 10^6$
 - 1.1.11.4 ★ ESI+灵敏度：液质联用柱上进样1 pg 利血平，离子对 m/z 609→195, S/N>800,000:1，IDL仪器检出限0.6fg（以1fg利血平柱上进样重复性计算）；ESI-灵敏度：液质联用柱上进样1 pg 氯霉素，离子对 m/z 321→152, S/N>800,000:1 IDL仪器检出限 0.6 fg（以1fg氯霉素柱上进样重复性计算）（需要提供实拍图片及相关资料文件证明）
 - 1.1.11.5 正负模式切换时间： $\leq 25\text{ms}$
 - 1.1.11.6 质量轴稳定性： ± 0.1 amu/24 hours
 - 1.1.11.7 质量准确度：0.1amu
 - 1.1.11.8 MRM分时段采集每个时间段可同时监测450个MRM通道，单个方法可采集13,500个MRM通道
 - 1.1.11.9 MRM最小驻留时间：0.5ms
 - 1.1.11.10碰撞反应池离子清除时间： < 1 ms
 - 1.1.11.11离子源采用喷雾针90度垂直设计，具有雾化气、辅助鞘流气和反吹加热氮气，以提高离子源的离子化效率和抗污染能力；
- 1.2 工作站软件
 - 1.2.1 单点控制所有的液相部分和质谱部分。可以实现数据采集，数据分析，液相和质谱同步控制，在线监测，反馈显示和序列采集。
 - 1.2.2 一键触发式的全自动调谐系统，调谐液自动输送，自动参数优化，无需蠕动泵，无需手动步骤。
 - 1.2.3 自动方法优化软件：采用自动进样器流动注射功能，自动优化每个目标化合物的质谱参数，如最佳碰撞电压，MS/MS的碰撞能量
 - 1.2.4 自动时间编程功能：多化合物同时监测时，能根据保留时间和峰宽自动分配每个离子驻留时间，无需手动设定时间窗口，采用该方法一次可同时监测4000个MRM。并且可以根据样品运行结果，自动更新、添加保留时间，无须手动输入
 - 1.2.5 同时定量和定性确认：MRM自动触发二级离子定性检测的同时，MRM定量检测灵敏度不低于单独检测时灵敏度的90%，获得的二级离子谱图同时可以进行谱图库检索
 - 1.2.6 数据定量分析和定性分析软件
 - 1.2.7 可以使用Excel表进行定量分析的参数设定。
 - 1.2.8 液相色谱和质谱使用同一个软件平台。
 - 1.2.9 > 700 个农药MRM数据库，全自动检索，其中 > 250 个化合物有二级质谱图和 > 3 对离子对
 - 1.2.10 >600 个兽药MRM数据库，全自动检索，其中 > 140 个化合物有二级质谱图和 > 3 对离子对

1.2.11> 2,500个毒物MRM数据库,全自动检索,其中> 130个化合物有二级质谱图和> 3对离子对 1.3工作站硬件: HP服务器级工作站, Intel 4核CPU, 8GB内存, 2×500GB硬盘, 独立显卡, DVD/CD-RW, Microsoft Windows 10操作系统, HP 24存液晶显示器。 2、超高压液相色谱系统, 包括二元高压混合梯度泵(压力范围: 0 - 18500 psi或更高, 含真空脱气装置), 柱塞清洗装置, 108位温控自动进样器(进样范围: 0.1 - 20μL, 改变进样体积无需更换定量环), 柱温箱(柱温范围: 室温以下20 - 110 °C) 2.1高压混合二元梯度泵 2.1.1具有两个独立的物理泵头, 高压混合, 自动连续可变冲程(20 μL ~100 μL), 且配备自动柱塞清洗装置; 2.1.2流量范围: 0.001 mL/min - 5.0 mL/min, 递增率0.001 mL/min 2.1.3流量精度: ≤0.07 %RSD 2.1.4压力范围: 0 - 18500 psi或更高 2.1.5压力脉动: 在整个压力范围内, < 1 % 2.1.6可压缩性补偿: 根据流动相自动调节或用户选择 2.1.7梯度洗脱: 0 - 100 % 2.1.8混合精度: < 0.15 %RSD 2.1.9延迟体积最小可达45ul (包含混合器) 2.1.10含真空在线脱气装置 2.2 自动进样器: 2.2.1样品容量: 108位温控, 2.2.2进样范围: 0.1 - 20 μL, 改变进样体积无需更换定量环 2.2.3进样精度: < 0.25 % RSD 2.2.4交叉污染度: < 0.003 % 2.2.5 最大操作压力: 18850psi; 2.2.6控制: 进样体积, 自动洗针程序, 柱前自动衍生程序, 取样及进样速率 2.3 智能化温控柱箱 2.3.1柱温范围: 室温以下20 - 110 °C 2.3.2温度稳定性: 0.05 °C 2.3.3温度准确度: 0.8 °C或校正后0.5 °C 2.3.4柱容量: 同时放置10 cm柱8根或30 cm柱4根且可以通过柱温箱内阀进行切换 3、氮气发生器 3.1流量高达35L/min (Genius XE 35) 3.2压力高达116 psi 3.3通过MSP技术提供纯度高达99.5%的分析级氮气 3.4可触摸屏为用户提供彩色操作界面 3.5 ECO技术有助于降低氮气发生器能耗, 提高空压机使用寿命 3.6在线监测和系统诊断 4、配置要求: <table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th><th>描述</th><th>数量</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td><td>二元高压混合梯度泵(压力范围: 0 - 18500</td><td>1</td></tr> </tbody> </table>			序号	描述	数量	1	二元高压混合梯度泵(压力范围: 0 - 18500	1
序号	描述	数量						
1	二元高压混合梯度泵(压力范围: 0 - 18500	1						

			psi或更高, 含真空脱气装置)	
		2	安全盖起始工具包	1
		3	大容量柱温箱	1
		4	108位温控自动进样器	1
		5	塑料格, 样品瓶板, 可放置 54 × 2 mL 样品瓶, 6/包	3
		6	三重四极杆液质联用系统	1
		7	用于 LC/TQ 的质谱软件	1
		8	进样针, 雾化器针头工具包, 316不锈钢, 包括针头支架、密封垫圈和ESI 喷雾针	1
		9	泵油	1
		10	测试试剂, ESI-L 低浓度调谐混标, 100 mL	1
		11	样品瓶, 套件, 螺口, 预组装, 经认证, 透明样品瓶, 蓝色瓶盖, 2mL, 500/包	2
		12	不起毛布, 不起毛布, 23 × 23 cm, 100% 棉, 15/包	1
		13	进样针10μL 5个, 雾化器针头工具包, 316 不锈钢, 包括针头支架、密封垫圈和ESI 喷雾针	1
		14	Reg M2B 1/8 英寸管线	1
		15	快速连接组件, 不锈钢, 0.12×105mm	1
		16	离子进样管, 离子导入系统, 180 mm, 0.6 mm 内径	1
		17	色谱柱C18, 2.1mm×100, 1.8 mm, 1根; 色谱柱C8, 2.1mm×100, 1.8 μm, 1根; HSS T3, 2.1mm×150, 1.8μm, 1根。	3
		18	UPS不间断电源1台(10KVA, 延时2小时)国内提供	1
		19	原装进口品牌质谱专用计算机, HP服务器级工作站, Intel 4核CPU, i7-12700K/KF处理器, 8G内存或以上/2TSST固态硬盘或以上, 独立显卡, DVD/CD-RW, Microsoft Windows 10操作系统, HP 24存液晶显示器。	
		20	隔离变压器	1

品目三：氮吹仪技术参数

3	氮吹仪	1. 工作条件 1.1 工作环境温度: 10 - 40 °C 1.2 湿度: 20 - 80 % 1.3 电源: 单相200-240 V, 50/60 Hz 2. 技术规格及要求 2.1 利用水浴均匀加热和氮吹共同作用的方式对样品进行平行浓缩 ★2.2 批量处理能力: 不少于80位20ml样品同时进行浓缩, 也可以兼容各类试管类型。
---	-----	--

	2.3 浓缩管体积：10ml~100ml，可兼容多种不同规格浓缩管，并有多种试管支架可选。 2.4 浓缩过程中，氮吹针可随液面自动匀速下降，可通过软件对针位移速度进行直接的设定，垂直移动距离$\geq 160\text{mm}$，全程保持最佳距离，提高浓缩效率，节约氮气。（需要提供氮吹针下降到50mm，100mm，160mm位置及主控屏的实拍图片并说明） ★2.5 下降高度提醒功能，具备直观的下降高度提醒功能，无需人为控制氮吹针下降即可有效提示氮吹针的下降高度，帮助客户快速设置方法。（需要提供氮吹针下降高度提醒功能的实拍图片并说明） 2.6 电子气流控制：仪器使用电气比例调节阀对氮吹流量进行自动控制，仪器软件可设置目标自动调节氮吹针气流大小，设置范围：0.0 - 3.0L/min，精确到0.1L/min。 2.7 模块化氮吹针设计：可安装≥ 8组氮吹针通道，每组氮气通道仪可单独控制，每个通道的气流由比例调节阀进行自动分配，气流大小不受开启通道数的影响。并且可安装不同间距氮吹针适配不同样品体积。 2.8 氮吹针可在无任何工具的协助下手动整排快速拔除拆卸，无需拆卸任何螺母等固定结构，方便清洗和更换。 2.9 水浴槽集成高低液位传感器和自动给排水功能，具备加水和排水的管路接口，可在控制面板上一键自动进行加水和排水操作，通过传感器自动判断加水和排水终点。（需要提供主机上的高低液位传感器和主机面板加水排水的实拍图片并说明） 2.10 可视性：三面环绕玻璃观察设计，正面、左右侧面均可观察样品浓缩状态，每个面可观察面积≥ 300平方厘米。（需要提供主机正面、左右侧面的实拍图片，并说明各观察面的可观察面积） 2.11 低遮挡样品架：样品架对样品试管的遮挡要尽可能少，要求样品架长边正面结构的遮挡$\leq 15\%$，短边左右侧面结构的遮挡$\leq 50\%$。（需要提供装载满试管样品架的正面、左右侧面的实拍图片，并说明各面的遮挡面积） ★2.12 浓缩腔体自动密封：开始浓缩后氮吹模块自动下降密封水浴模组；浓缩结束后，氮吹模块自动上升与水浴模组自动分离。 2.13 浓缩过程可实时显示和调节氮吹针的当前高度，可通过实体按键精确控制氮吹针移动，精确到0.1mm。（需要提供实体调节按键的实拍图片，进行连续至少5个递增0.1mm调节位置和主控屏的实拍图片并说明） 2.14 具有单独的氮吹至近干模块，可外置独立的手持气路用于手动对样品进行近干的操作 2.15 具有水位超限报警，压力超限报警等功能，并自动切断气流，方便安全。
--	---

		2.16 水浴采用双层玻璃设计,避免在使用高温水浴时误触玻璃发生的烫伤。 2.17 具备感应防夹手功能,下降运行过程中能够提前感应碰到障碍物,一旦遇到自动停止运行,确保使用安全。 2.18 具备整体密封和自动排风管道功能,可外置于通风橱外,通过排风管道将氮吹产生的废气排放到通风橱内,节省通风橱空间,确保实验室的空气安全。 2.19 可与同品牌全自动固相萃取仪共用样品架,实现样品前处理步骤的完美连接,大大提高前处理的效率 3. 仪器配置 3.1 全自动平行浓缩仪主机 1台 3.2 三面观察水浴双层加热模组 1套 3.3 10位氮吹模组 8套 3.4 80位20ml试管架 1套 3.5 20ml试管100个/包1包 3.6 近干模组 1套 3.7 控制软件 1套 3.8 EVA氮吹针堵头,100个/包 4 质保及备件供应:为防止技术指标虚假响应,中标合同签订之前需提供所投型号样机试用,并保证产品为全新原厂设备;合同签订后45天内到货;仪器在调试通过后提供保修服务,保修期一年;在保修期内,所有服务及配件全部免费,保修期外,能更及时地为用户提供备品备件。 5 技术服务:提供快捷、周到、规范的技术服务,仪器出现故障时,供货或服务商维修人员在接到通知后24小时内响应,48小时内到现场维修。提供仪器设备详细的中文操作手册。 6 应用支持:厂家有应用研发实验室,能够为用户在固相萃取技术的方法开发及优化方面提供支持及协助。 7仪器尺寸55*40*58(长*宽*高),可以放通风橱使用,安装配置模块后也可以不放通风橱。
品目四: 石墨炉消解仪技术参数		
4	石墨炉消解仪	1 技术参数: 2 加热方式:电加热孔式环绕一体加热 3 传热材质:高纯石墨及特殊防腐材料,具有卓越的耐腐蚀性 4 控温范围:室温-240℃;控温精度:±1℃ 5 加热功率:2700W 6 控温方式:智能PID微芯片控制,LED数字显示控温,温度控制器为原装进口 孔间温差:≤±1℃@100℃,加热块周围多重保温设计有效减少热量损失,提高板面温度均匀性 7 消解孔数:54;消解孔规格:R×D: 31×60mm 8 整机通过防腐处理,操作台面材质为石墨,具有超强的耐腐蚀性 9 石墨加热块和石墨操作台面表面均进行了特殊防腐材料喷涂,材料成分为特种合成树脂和高密度纤维等,耐各种强酸具有卓越的抗腐蚀性,材料耐高温可在-100℃~650℃环境条件下使用。同时有效避免裸露石墨粉末对样品的污染

		10 控制部分与加热部分双隔热层设计，避免高温对电子元件的损害 11 消解管具有10ml、25ml、50ml定容刻度，消解-赶酸-定容可在同一消解管内完成，无需转移 12 消解管支架可置于消解仪主机上使用，可同时将18个消解管置入或脱离消解孔，适合批量操作 13 生产商通过ISO9001质量管理体系认证 14 为防止技术指标虚假响应，中标合同签订之前需提供所投型号样机试用。 配置清单：石墨电热消解主机一台
品目五：快速溶剂萃取仪技术参数		
5	快速溶剂萃取仪	1. 工作条件 1.1 工作温度：10 - 40 °C 1.2 湿度：20 - 80 % 1.3 电源：单相200-240 V, 50/60 Hz 2 技术指标 2.1 萃取模块 ★2.1.1 萃取通道≥6通道，各个通道可分别独立控制；单次处理样品数量1-6个样品任选。 2.1.2 萃取池容量10mL、20mL、34mL、40mL、60mL、80mL、100mL、120mL等多种规格可选，收集瓶容量50mL、100mL、200mL、250mL等多种规格可选，并可提供定制服务，以应对不同样品的实验需求； 2.1.3 溶剂管理系统：可实现≥4种萃取溶剂按任意比例混合，溶剂输送管路防腐钝化处理，耐受各种稀酸及有机溶剂； 2.1.4 立体环绕式加热设计，加热效率高、样品受热均匀，温度范围≥室温-200℃，控温精度≥±1℃，具备预加热功能，提升实验效率； 2.1.5 压力控制：采用PID控压技术，萃取压力范围≥0-20Mpa，压力控制精度≥±0.5Mpa，独立传感器实时监测每个萃取通道内的压力，并显示各通道压力监测曲线； 2.1.6 高压泵输液泵：流速范围≥0-100mL/min，泵压≥0-26Mpa； 2.1.7 萃取完成后通过氮气吹扫提取溶剂至收集瓶，氮气压力范围0.6-1MPa；收集位采用隔垫穿刺密封收集，非锡箔纸等密封方式，确保收集液不挥发； 2.1.8 可与同品牌平行浓缩仪配套使用，无需转移样品，避免样品在转移时损失。 ★2.1.9 仪器具备卸压放喷保护、1/8管路内径2mm加粗设计，通过能力提高4-8倍。 2.2 安全防护 2.2.1 具备超温、超压、防泄漏等多重安全防护报警装置，确保运行安全； 2.2.2 具备智能泄漏检测及智能堵塞判断功能，当检测到泄漏或堵塞时，仪器自动暂停该通道运行，不会影响其他萃取通道正常运行； 2.3 操作软件系统 2.3.1 配备10.1寸高清彩色触屏，图形化萃取流程界面，可实时显示温度、总压力、实验进程、传感器状态等参数，并可实时显示每个通道的压力曲线，全方位监控实验进程； 2.3.2 具备压力曲线比较功能，便于比对同批样品萃取流程的平行性，

		亦可直接排查异常通道和进行萃取过程的状态溯源； 2.3.3 仪器运行前自动检测方法设置、萃取池和收集瓶位置等状态参数，并预检萃取通道密封状态，发现异常自动报警，避免误操作发生； 2.3.4 仪器自动保存使用日志，并可随时查询，可将详细的运行曲线导出至U盘； 2.3.5 可实现远程监控、远程推送和接收设备的通知信息。 3 配置要求 3.1 六通道快速溶剂萃取仪主机（含操作软件），1套； 3.2 萃取池及组件（40mL），12套； 3.3 萃取池密封圈，24个； 3.4 纤维素滤膜（100片/包），4包； 3.5 收集杯架（6位），1套； 3.6 浓缩收集管（200mL、带1mL定量尾管），12支； 3.7 收集管密封套件（配套200mL浓缩收集管用），6套； 3.8 收集管外置管架（12位、配套200mL浓缩收集管用），1套； 3.9 溶剂瓶（1L），4个； 3.10 氮气接头组件，1套； 3.11 专用工具包（含样品装填工具、夹钳、溶剂管路等），1套。 4 质保及备件供应：为防止技术指标虚假响应，中标合同签订之前需提供所投型号样机试用，并保证产品为全新原厂设备；合同签订后45天内到货；仪器在调试通过后提供保修服务，保修期两年；在保修期内，所有服务及配件全部免费，保修期外，能更及时地为用户提供备品备件。 5 技术服务：提供快捷、周到、规范的技术服务，仪器出现故障时，供货或服务商维修人员在接到通知后24小时内响应，48小时内到现场维修。提供仪器设备详细的中文操作手册。 6 应用支持：厂家有应用研发实验室，能够为用户在应用技术的方法开发及优化方面提供支持及协助。 7 售后服务与培训 7.1) 在客户所在省区贵阳市有厂家售后服务机构和负责此产品的专职维修工程师（提供证明材料佐证）。 7.2) 培训：卖方在设备的安装、调试、验收完毕后即进行现场培训直至买方掌握运行操作、维修保养技术。
品目六：UPS技术参数		
6	UPS	UPS：技术参数要求，规格三进单出UPS2000-G-20k。三进单出在线式UPS，容量20KVA，停电维持时间：20KVA负载不少4小时双转换在线式，整机满载效率≥时双转，工作温度-10~40线。

特别要求：请采购人或采购代理机构用“★”对采购清单中数量较多金额较大或者技术要求较高的主要产品进行标注。

商务要求

一、供货期及供货地点

供货期：品目一：合同签订后40日历天内完成交货

品目二：合同签订后40日历天内完成交货

品目三：合同签订后20日历天内完成交货

品目四：合同签订后20日历天内完成交货

品目五：合同签订后20日历天内完成交货

品目六：合同签订后20日历天内完成交货。

供货地点：采购人指定地点。

二、验收标准、规范

验收标准：本项目执行标准须达到国家现行规范及验收合格标准。执行本项目所在国家和地区颁发的现行法律法规、规范、规定、规程、标准、规划和要求，并符合本项目采购文件的规定。

三、售后服务、质保期

供应商须根据采购人的实际要求，做好售后服务工作；质保期 2 年。

四、付款方式

由采购人与中标供应商自行协商确定。

五、履约保证金

无。

六、投标有效期

投标有效期：从投标截止时间之日起至 90 日历天后止。

七、其他要求

1、供应商（或厂商）提供仪器设备的现场安装调试并达到投标书指标要求的技术性能，如果现场安装测试指标未通过，采购人有权要求退货并要求赔偿损失。

2、供应商在仪器设备调试通过后提供保修服务，仪器保修期自验收合格日期起 24 个月。在保修期内，所有服务及配件全部免费。保修期外，维修费用人民币结算。供应商应中国需设有保税库，能及时提供备品备件。

3、供应商免费现场对采购人进行操作培训，培训名额不限。同时，供应商提供到指定专业技术培训中心免费培训服务，每台设备免费提供培训名额 3 名（食宿、来回交通费用户自理）。

4、供应商在中国必须设有分析仪器教育中心为采购人提供仪器的基本原理、操作、日常维护及基础分析仪器理论课程，并为采购人提供上机培训。

5、供应商售后服务必须通过 ISO9001 认证，便于售后服务的标准化和及时响应，随时免费提供技术咨询、软件升级。

6、供应商在贵州应有 2 名以上专业的维修工程师及应用工程师，确保有效提供上述服务，并能协助用户进行方法开发。

特别提醒：若招标采购文件评分标准中需对业绩进行评价，采购人及采购代理机构 对同类或类似项目业绩进行准确的定义，避免投标人误解采购人对业绩的要求，而有损双方利益。

品目一：气质色谱联用仪（三重四极杆质谱检测器）

实质性要求明细表

序号	商务实质性条款	技术实质性要求	备注
1	一、供货期及供货地点 供货期：合同签订后40日历天内完成交货 供货地点：采购人指定地点。	★为保障仪器的匹配度及售后服务的便利性，要求三重串接四极杆质谱检测器与实验室现有气相色谱仪软件硬件兼容实现联机以方便同一厂家提供售后服务。	
2	二、验收标准、规范 验收标准：本项目执行标准须达到国家现行规范及验收合格标准。执行本项目所在国家和地区颁发的现行法律法规、规范、规定、规程、标准、规划和要求，并符合本项目采购文件的规定。		
3	三、售后服务 供应商须根据采购人的实际要求，做好售后服务工作。		
4	四、付款方式 由采购人与中标供应商自行协商确定。		
5	五、履约保证金 无。		
6	六、投标有效期 投标有效期：从投标截止时间之日起至90日历天后止。		
	1、供应商（或厂商）提供仪器设备的现场安装调试并达到投标书指标要求的技术性能，如果现场安装测试指标未通过，采购人有权要求退货并要求赔偿损失。 2、供应商在仪器设备调试通过后提供保修服务，仪器保修期自验收合格日期起24个月。在保修期内，所有服务及配件全部免费。保修期外，维修费用人民币结算。供应商应中国需设有保税库，能及时提供备品备件。 3、供应商免费现场对采购人进行操作培训，培训名额不限。同时，供应商提供到指定专业技术培训中心免费培训服务，每台设备免费提供培训名额3名（食宿、来回交通费用户自理）。 4、供应商在中国必须设有分析仪器教育中心为采购人提供仪器的		

基本原理、操作、日常维护及基础分析仪器理论课程，并为采购人提供上机培训。 5、供应商售后服务必须通过ISO9001认证，便于售后服务的标准化和及时响应，随时免费提供技术咨询、软件升级。 6、供应商在贵州应有2名以上专业的维修工程师及应用工程师，确保有效提供上述服务，并能协助用户进行方法开发。		
---	--	--

说明：采购人或采购代理机构将采购项目中关注的必须响应的实质性条款在上表中一一列明，便于投标人及评标委员会理解招标采购文件。

db6891c087614d8499253d708e43fc41-20230814153714797

品目二：三重四级杆液相色谱—串联质谱联用仪

实质性要求明细表

序号	商务实质性条款	技术实质性要求	备注
1	一、供货期及供货地点 供货期：合同签订后40日历天内完成交货。 供货地点：采购人指定地点。		
2	二、验收标准、规范 验收标准：本项目执行标准须达到国家现行规范及验收合格标准。执行本项目所在国家和地区颁发的现行法律法规、规范、规定、规程、标准、规划和要求，并符合本项目采购文件的规定。	★离子导入光学系统：化学惰性冷毛细管，配有离轴两级离子漏斗系统，有效提高离子传输效率，消除中性粒子干扰四极杆质量过滤器：可控温至100度，双曲面四极杆，提高系统抗污染能力（需要提供实拍图片及相关资料文件证明）	
3	三、售后服务 供应商须根据采购人的实际要求，做好售后服务工作。	★碰撞反应池：90度弯曲六极杆高压线性加速碰撞反应池，无交叉干扰（需要提供实拍图片及相关资料文件证明）	
4	四、付款方式 由采购人与中标供应商自行协商确定。		
5	五、履约保证金 无。	★ESI+灵敏度：液质联用柱上进样1 pg 利血平，离子对 m/z 609->195, S/N>800,000:1，IDL	
6	六、投标有效期 投标有效期：从投标截止时间之日起至90日历天后止。	仪器检出限0.6fg（以1fg利血平柱上进样重复性计算）；ESI-灵敏度：液质联用柱上进样1 pg 氯霉素，离子对 m/z 321->152, S/N>800,000:1 IDL仪器检出限	
	1、供应商（或厂商）提供仪器设备的现场安装调试并达到投标书指标要求的技术性能，如果现场安装测试指标未通过，采购人有权要求退货并要求赔偿损失。 2、供应商在仪器设备调试通过后提供保修服务，仪器保修期自验收合格日期起24个月。在保修期内，所有服务及配件全部免费。保修期外，维修费用人民币结算。供应商应中国需设有保税库，能及时提供备品备件。 3、供应商免费现场对采购人进行操作培训，培训名额不限。同时，供应商提供到指定专业技术培训中心免费培训服务，每台设备免费提供培训名额3名（食宿、来回交通费用户自理）。 4、供应商在中国必须设有分析仪器教育中心为采购人提供仪器的	0.6 fg（以1fg氯霉素柱上进样重复性计算）（需要提供实拍图片及相关资料文件证明） ★自动时间编程功能：多化合物同时监测时，能根据保留时间和峰宽自动分配每个离子驻留时间，无需手动设定时间窗口，采用该方法一次可同时监测4000个MRM。并且可以根据样品运行结果，自动更新、添加保留时间，无须手动输入。	

基本原理、操作、日常维护及基础 分析仪器理论课程，并为采购人提 供上机培训。 5、供应商售后服务必须通过 ISO9001认证，便于售后服务的标 准化和及时响应，随时免费提供技 术咨询、软件升级。 6、供应商在贵州应有2名以上专业 的维修工程师及应用工程师，确保 有效提供上述服务，并能协助用户 进行方法开发。		
--	--	--

说明：采购人或采购代理机构将采购项目中关注的必须响应的实质性条款在上表中一
列明，便于投标人及评标委员会理解招标采购文件。

db6891c087614d8499253d708e43fc41-20230814153714797

品目三：氮吹仪
实质性要求明细表

序号	商务实质性条款	技术实质性要求	备注
1	一、供货期及供货地点 供货期:合同签订后20日历天内完成交货。 供货地点: 采购人指定地点。	★批量处理能力：不少于80位20ml样品同时进行浓缩，也可以兼容各类试管类型。 ★下降高度提醒功能，具备直观的下降高度提醒功能，无需人为控制氮吹针下降即可有效提示氮吹针的下降高度，帮助客户快速设置方法的下降高度。（需要提供氮吹针下降高度提醒功能的实拍图片并说明） ★浓缩腔体自动密封：开始浓缩后氮吹模块自动下降密封水浴模組；浓缩结束后，氮吹模块自动上升与水浴模組自动分离。	
2	二、验收标准、规范 验收标准：本项目执行标准须达到国家现行规范及验收合格标准。执行本项目所在国家和地区颁发的现行法律法规、规范、规定、规程、标准、规划和要求，并符合本项目采购文件的规定。		
3	三、售后服务 供应商须根据采购人的实际要求，做好售后服务工作。		
4	四、付款方式 由采购人与中标供应商自行协商确定。		
5	五、履约保证金 无。		
6	六、投标有效期 投标有效期：从投标截止时间之日起至90日历天后止。		
	1、供应商（或厂商）提供仪器设备的现场安装调试并达到投标书指标要求的技术性能，如果现场安装测试指标未通过，采购人有权要求退货并要求赔偿损失。 2、供应商在仪器设备调试通过后提供保修服务，仪器保修期自验收合格日期起24个月。在保修期内，所有服务及配件全部免费。保修期外，维修费用人民币结算。供应商应中国需设有保税库，能及时提供备品备件。 3、供应商免费现场对采购人进行操作培训，培训名额不限。同时，供应商提供到指定专业技术培训中心免费培训服务，每台设备免费提供培训名额3名（食宿、来回交通费用户自理）。 4、供应商在中国必须设有分析仪器教育中心为采购人提供仪器的		

基本原理、操作、日常维护及基础 分析仪器理论课程，并为采购人提 供上机培训。 5、供应商售后服务必须通过 ISO9001认证，便于售后服务的标 准化和及时响应，随时免费提供技 术咨询、软件升级。 6、供应商在贵州应有2名以上专业 的维修工程师及应用工程师，确保 有效提供上述服务，并能协助用户 进行方法开发。		
--	--	--

说明：采购人或采购代理机构将采购项目中关注的必须响应的实质性条款在上表中一
一列明，便于投标人及评标委员会理解招标采购文件

db6891c087614d8499253d708e43fc41-20230814153714797

品目四：石墨炉消解仪

实质性要求明细表

序号	商务实质性条款	技术实质性要求	备注
1	一、供货期及供货地点 供货期：合同签订后20日历天内完成交货。 供货地点：采购人指定地点。	/	
2	二、验收标准、规范 验收标准：本项目执行标准须达到国家现行规范及验收合格标准。执行本项目所在国家和地区颁发的现行法律法规、规范、规定、规程、标准、规划和要求，并符合本项目采购文件的规定。		
3	三、售后服务 供应商须根据采购人的实际要求，做好售后服务工作。		
4	四、付款方式 由采购人与中标供应商自行协商确定。		
5	五、履约保证金 无。		
6	六、投标有效期 投标有效期：从投标截止时间之日起至90日历天后止。		
	1、供应商（或厂商）提供仪器设备的现场安装调试并达到投标书指标要求的技术性能，如果现场安装测试指标未通过，采购人有权要求退货并要求赔偿损失。 2、供应商在仪器设备调试通过后提供保修服务，仪器保修期自验收合格日期起24个月。在保修期内，所有服务及配件全部免费。保修期外，维修费用人民币结算。供应商应中国需设有保税库，能及时提供备品备件。 3、供应商免费现场对采购人进行操作培训，培训名额不限。同时，供应商提供到指定专业技术培训中心免费培训服务，每台设备免费提供培训名额3名（食宿、来回交通费用户自理）。 4、供应商在中国必须设有分析仪器教育中心为采购人提供仪器的		

基本原理、操作、日常维护及基础 分析仪器理论课程，并为采购人提 供上机培训。 5、供应商售后服务必须通过 ISO9001认证，便于售后服务的标 准化和及时响应，随时免费提供技 术咨询、软件升级。 6、供应商在贵州应有2名以上专业 的维修工程师及应用工程师，确保 有效提供上述服务，并能协助用户 进行方法开发。		
--	--	--

说明：采购人或采购代理机构将采购项目中关注的必须响应的实质性条款在上表中一
一列明，便于投标人及评标委员会理解招标采购文件

db6891c087614d8499253d708e43fc41-20230814153714797

品目五：快速溶剂萃取仪

实质性要求明细表

序号	商务实质性条款	技术实质性要求	备注
1	三、供货期及供货地点 供货期:合同签订后20日历天内完成交货。 供货地点: 采购人指定地点。	★2.1.1 萃取通道≥6通道，各个通道可分别独立控制；单次处理样品数量1-6个样品任选。 ★2.1.9 仪器具备卸压放喷保护、1/8管路内径2mm加粗设计，通过能力提高4-8倍。	
2	四、验收标准、规范 验收标准：本项目执行标准须达到国家现行规范及验收合格标准。执行本项目所在国家和地区颁发的现行法律法规、规范、规定、规程、标准、规划和要求，并符合本项目采购文件的规定。		
3	三、售后服务 供应商须根据采购人的实际要求，做好售后服务工作。		
4	四、付款方式 由采购人与中标供应商自行协商确定。		
5	五、履约保证金 无。		
6	六、投标有效期 投标有效期：从投标截止时间之日起至90日历天后止。		
	1、供应商（或厂商）提供仪器设备的现场安装调试并达到投标书指标要求的技术性能，如果现场安装测试指标未通过，采购人有权要求退货并要求赔偿损失。 2、供应商在仪器设备调试通过后提供保修服务，仪器保修期自验收合格日期起24个月。在保修期内，所有服务及配件全部免费。保修期外，维修费用人民币结算。供应商应中国需设有保税库，能及时提供备品备件。 3、供应商免费现场对采购人进行操作培训，培训名额不限。同时，供应商提供到指定专业技术培训中心免费培训服务，每台设备免费提供培训名额3名（食宿、来回交通费用户自理）。 4、供应商在中国必须设有分析仪器教育中心为采购人提供仪器的基本原理、操作、日常维护及基础		

分析仪器理论课程，并为采购人提供上机培训。 5、供应商售后服务必须通过ISO9001认证，便于售后服务的标准化和及时响应，随时免费提供技术咨询、软件升级。 6、供应商在贵州应有2名以上专业的维修工程师及应用工程师，确保有效提供上述服务，并能协助用户进行方法开发。		
---	--	--

说明：采购人或采购代理机构将采购项目中关注的必须响应的实质性条款在上表中一一列明，便于投标人及评标委员会理解招标采购文件。

db6891c087614d8499253d708e43fc41-20230814153714797

品目六：UPS

实质性要求明细表

序号	商务实质性条款	技术实质性要求	备注
1	一、供货期及供货地点 供货期：合同签订后20日历天内完成交货。 供货地点：采购人指定地点。	/	
2	二、验收标准、规范 验收标准：本项目执行标准须达到国家现行规范及验收合格标准。执行本项目所在国家和地区颁发的现行法律法规、规范、规定、规程、标准、规划和要求，并符合本项目采购文件的规定。		
3	三、售后服务 供应商须根据采购人的实际要求，做好售后服务工作。		
4	四、付款方式 由采购人与中标供应商自行协商确定。		
5	五、履约保证金 无。		
6	六、投标有效期 投标有效期：从投标截止时间之日起至90日历天后止。		
	1、供应商（或厂商）提供仪器设备的现场安装调试并达到投标书指标要求的技术性能，如果现场安装测试指标未通过，采购人有权要求退货并要求赔偿损失。 2、供应商在仪器设备调试通过后提供保修服务，仪器保修期自验收合格日期起24个月。在保修期内，所有服务及配件全部免费。保修期外，维修费用人民币结算。供应商应中国需设有保税库，能及时提供备品备件。 3、供应商免费现场对采购人进行操作培训，培训名额不限。同时，供应商提供到指定专业技术培训中心免费培训服务，每台设备免费提供培训名额3名（食宿、来回交		

通费用户自理)。 4、供应商在中国必须设有分析仪器教育中心为采购人提供仪器的基本原理、操作、日常维护及基础分析仪器理论课程,并为采购人提供上机培训。 5、供应商售后服务必须通过ISO9001认证,便于售后服务的标准化和及时响应,随时免费提供技术咨询、软件升级。 6、供应商在贵州应有2名以上专业的维修工程师及应用工程师,确保有效提供上述服务,并能协助用户进行方法开发。		
--	--	--

说明：采购人或采购代理机构将采购项目中关注的必须响应的实质性条款在上表中一一列明，便于投标人及评标委员会理解招标采购文件。

政府采购合同

(注：采购文件中合同格式仅供参考，具体内容由采购人与中标供应商自行协商签订)

第一节 主要条款

- 1、 服务期限：
- 2、 验收标准：
- 3、 付款方式：
- 4、 售后服务：

db6891c087614d8499253d708e43fc41-20230814153714797

第二节 拟签订的政府采购合同

（由采购人与中标供应商自行协商签订）

db6891c087614d8499253d708e43fc41-20230814153714797

第七章 响应文件格式

db6891c087614d8499253d708e43fc41-20230814153714797

(项目名称)

响应文件

项目序列号：_____

项目名称：_____

标包名称：_____

标包编号：_____

供应商：_____

详细地址：_____

联系人：_____

电 话：_____

日期：_____年_____月_____日

报价部分

db6891c087614d8499253d708e43fc41-20230814153714797

品目一：气质色谱联用仪（三重四极杆质谱检测器）-投标函

1、我公司就 贵州省野生动物环境毒理风险监测检验平台建设 的 品目一：气质色谱联用仪（三重四极杆质谱检测器） 的 投标报价为（大写）：_____元人民币，小写：_____元。_____。

2、交付期（日历天）：_____

3、备注：_____

（请填写投标函其他信息）

供应商名称（盖章）：_____

法定代表人或授权代表：_____

地 址：_____

电 话：_____

传 真：_____

邮 编：_____

日 期：____年__月__日

品目二：三重四级杆液相色谱—串联质谱联用仪-投标函

1、我公司就 贵州省野生动物环境毒理风险监测检验平台建设 的 品目二：三重四级杆液相色谱—串联质谱联用仪 的 投标报价为（大写）：_____元人民币，小写：_____元。_____。

2、交付期（日历天）：_____

3、备注：_____

（请填写投标函其他信息）

供应商名称（盖章）：_____

法定代表人或授权代表：_____

地 址：_____

电 话：_____

传 真：_____

邮 编：_____

日 期：____年__月__日

品目三：氮吹仪-投标函

1、我公司就 贵州省野生动物环境毒理风险监测检验平台建设 的 品目三：氮吹仪 的 投标报价为（大写）：_____元人民币，小写：_____元。_____。

2、交付期（日历天）：_____

3、备注：_____

（请填写投标函其他信息）

供应商名称（盖章）：_____

法定代表人或授权代表：_____

地 址：_____

电 话：_____

传 真：_____

邮 编：_____

日 期：____年__月__日

品目四：石墨炉消解仪-投标函

1、我公司就 贵州省野生动物环境毒理风险监测检验平台建设 的 品目四：石墨炉消解仪 的 投标报价为
(大写)：_____元人民币，小写：_____元。_____。

2、交付期（日历天）：_____

3、备注：_____

(请填写投标函其他信息)

供应商名称（盖章）：_____

法定代表人或授权代表：_____

地 址：_____

电 话：_____

传 真：_____

邮 编：_____

日 期：____年__月__日

品目五：快速溶剂萃取-投标函

1、我公司就 贵州省野生动物环境毒理风险监测检验平台建设 的 品目五：快速溶剂萃取 的 投标报价为
(大写)：_____元人民币，小写：_____元。_____。

2、交付期（日历天）：_____

3、备注：_____

(请填写投标函其他信息)

供应商名称（盖章）：_____

法定代表人或授权代表：_____

地 址：_____

电 话：_____

传 真：_____

邮 编：_____

日 期：____年__月__日

品目六：UPS-投标函

1、我公司就 贵州省野生动物环境毒理风险监测检验平台建设 的 品目六：UPS 的 投标报价为（大写）：_____元人民币，小写：_____元。_____。

2、交付期（日历天）：_____

3、备注：_____

（请填写投标函其他信息）

供应商名称（盖章）：_____

法定代表人或授权代表：_____

地 址：_____

电 话：_____

传 真：_____

邮 编：_____

日 期：____年__月__日

开标一览表

db6891c087614d8499253d708e43fc41-20230814153714797

品目一：气质色谱联用仪（三重四极杆质谱检测器）-开标一览表

项目名称： 贵州省野生动物环境毒理风险监测检验平台建设 项目编号： P52000020230007AB

序号	唱标名称	唱标内容
1	投标单位名称	
2	投标报价（元）	
3	交付期（日历天）	
4	备注	

供应商名称（盖章）： _____

品目二：三重四级杆液相色谱—串联质谱联用仪-开标一览表

项目名称： 贵州省野生动物环境毒理风险监测检验平台建设 项目编号： P52000020230007AB

序号	唱标名称	唱标内容
1	投标单位名称	
2	投标报价（元）	
3	交付期（日历天）	
4	备注	

供应商名称（盖章）： _____

品目三：氮吹仪-开标一览表

项目名称： 贵州省野生动物环境毒理风险监测检验平台建设 项目编号： P52000020230007AB

序号	唱标名称	唱标内容
1	投标单位名称	
2	投标报价（元）	
3	交付期（日历天）	
4	备注	

供应商名称（盖章）： _____

品目四：石墨炉消解仪-开标一览表

项目名称： 贵州省野生动物环境毒理风险监测检验平台建设 项目编号： P52000020230007AB

序号	唱标名称	唱标内容
1	投标单位名称	
2	投标报价（元）	
3	交付期（日历天）	
4	备注	

供应商名称（盖章）： _____

品目五：快速溶剂萃取-开标一览表

项目名称： 贵州省野生动物环境毒理风险监测检验平台建设 项目编号： P52000020230007AB

序号	唱标名称	唱标内容
1	投标单位名称	
2	投标报价（元）	
3	交付期（日历天）	
4	备注	

供应商名称（盖章）： _____

品目六：UPS-开标一览表

项目名称： 贵州省野生动物环境毒理风险监测检验平台建设 项目编号： P52000020230007AB

序号	唱标名称	唱标内容
1	投标单位名称	
2	投标报价（元）	
3	交付期（日历天）	
4	备注	

供应商名称（盖章）： _____

(二) 开标一览表

项目名称： 品目号/名称：

序号	产品名称	制造商名称	规格、型号	品牌	产地	单价(元)	数量	其他	投标报价（元）
1									
2									
3									
.....									
交货期（含安装调试完毕）									
质保期									
优惠及其它									
.....									
投标报价合计						大写：元			
						小写：元			
投标申明：									

注：1. 投标报价合计应与“投标函”中投标总价一致，如不一致，以开标一览表合计金额为准。投标文件报价出现先后不一致的，按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令 87 号）第五十九条修正。修正后的报价须经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

2. 有关投标价优惠折扣、招标文件允许的备选方案均应载明。

3. “开标一览表”为多页的，每页均需由法定代表人或授权代表签字并盖供应商印章。

供应商名称（盖章）：XXXXXXX 有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期：

db6891c087614d8499253d708e43fc41-20230814153714797

报价明细表

项目名称：

品目：

单位：元

序号	投标产品名称	规格型号	制造商名 (产地)	数量（单位）	投标总报价	投标报价组成							交货日期	交货地点	其他
						产品单价	特殊工具费	备品备件费	保管安装调试费	技术服务及培训费	运输保险费	其他费用			
1															
2															
3															
...															
全部投标产品总报价大写：						小写：									

根据采购项目的实际要求供应商还应提供以下附件（格式自拟）：

1. 产品主要部件分项价目表；2. 特殊工具清单及价目表；3. 备品、备件清单及价目表；4. 所需进口关键元器件、原材料清单及价目表。

供应商名称（盖章）：XXXXXXX 有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期：

资格文件

（一）投标供应商授权委托书：

1.1 法定代表人身份证明

致（采购代理机构）：

（投标单位全称）法定代表人姓名（身份证号码：），参加贵方组织的项目名称（交易编号：_____）的招标投标活动，代表本公司处理招标投标活动中的一切事宜。

法定代表人身份证复印件 正面 (身份证复印件需清晰可辨认)	法定代表人身份证复印件 反面 (身份证复印件需清晰可辨认)
---	---

注：身份证复印件如为粘贴的，须在身份证复印件与本页接缝处加盖公章；

法定代表人（签章）：

供应商（公章）：

1.2 法定代表人授权委托书

致（采购代理机构）：

（投标单位全称或联合体牵头人）法定代表人 姓名 授权 被授权人姓名（身份证号码：）为本公司合法代理人，参加贵方组织的项目名称（交易编号： ）的招标投标活动，代表本公司处理招标投标活动中的一切事宜。

本授权委托书签章即生效，被委托人无转委托权。

法定代表人身份证复印件 正面 （身份证复印件需清晰可辨认）	被授权人身份证复印件 正面 （身份证复印件需清晰可辨认）
法定代表人身份证复印件 反面 （身份证复印件需清晰可辨认）	被授权人身份证复印件 反面 （身份证复印件需清晰可辨认）

注：身份证复印件如为粘贴的，须在身份证复印件与本页接缝处加盖公章；

法定代表人（印章）：

被授权代表签字：

供应商（公章）：

年 月 日

（二）一般资格

1. 营业执照、组织机构代码证、税务登记证或三证合一证书（复印或扫描件须加盖投标供应商公章）

要求及注意事项：投标供应商非投标产品的制造商时还必需提供制造商的营业执照、组织机构代码证、税务登记证或三证合一证书，复印或扫描件必需清晰，投标人应保证复印件或扫描件清晰可辨识相关内容，且真实有效。

db6891c087614d8499253d708e43fc41-20230814153714797

2. 财务状况报告材料（复印或扫描件须加盖投标供应商公章）

要求及注意事项：按招标文件的规定和要求，复印或扫描件必需清晰，投标人应保证复印件或扫描件清晰可辨识相关内容，且真实有效。

db6891c087614d8499253d708e43fc41-20230814153714797

3. 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料

3.1 合同履约设备保障体现

要求及注意事项：投标供应商按采购项目主要标的产品生产或安装所必需的主要设备如实填列下表，并按设备序号依次提供设备的购置发票或租赁合同证明的复印或扫描件。复印或扫描件必需清晰，投标人应保证复印件或扫描件清晰可辨识相关内容，且真实有效。

履约设备保障一览表

序号	设备名称	型号	购入时间	自有/租赁	设备使用人
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

备注：投标供应商提供履行合同设备的所属证明文件，并按表格顺序依次排列，复印或扫描件须加盖投标供应商印章

供应商名称（盖章）：XXXXXXX 有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期：

3.2 专业技术能力体现

要求及注意事项：拟投入本项目的人员必需是投标供应商的正式在职人员（特殊项目招标文件允许项目成员属于兼职的情况除外），未证明人员的劳动关系，投标供应商按招标文件的要求提供投标截止时间前月的社会保险缴纳凭证（如社会保险花名册），其他按表格备注要求提供佐证文件。复印或扫描件必需清晰，投标人应保证复印件或扫描件清晰可辨识相关内容，且真实有效。

专业技术能力情况表

类别	姓名	职务	职称	个人 社保 编号	岗位 职责	专职/ 兼职	项目 经验	资格证明			
								证书名 称	级 别	证号	专业
管 理 人 员											
技 术 人 员											
其 他 人 员											

备注：拟投入人员证件、项目经验证明文件及社保缴纳凭证的复印或扫描件（按拟投入情况表所列顺序依次排列，复印或扫描件须加盖投标供应商印章）

供应商名称（盖章）：XXXXXXX 有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期：

3.3 履约经验体现（承诺函格式自拟，复印或扫描件须加盖投标供应商公章）

db6891c087614d8499253d708e43fc41-20230814153714797

4. 提供保证金已交纳的依据

银行转账：投标人在线交纳保证金后，可自行在系统中“保证金到帐查询及打印”一栏，打印保证金到帐信息回执。

银行保函、投标保证保险：原件扫描件或复印件加盖投标单位公章。

db6891c087614d8499253d708e43fc41-20230814153714797

5. 投标截止时间前月的依法缴纳税收和社会保障资金的相关凭证；（复印或扫描件须加盖投标供应商公章）

要求及注意事项：按招标文件规定的时间要求提交相关凭证。

注意：依法缴纳税收有效凭证指：征税机关出具加盖公章的供应商在招标文件规定时间内的完税证明文件或在招标文件规定时间内的自主电子缴税银行收款凭证，银行收款凭证必需加盖银行规定的专用章。依法缴纳社会保障资金有效凭证指：加盖收款银行专用章的银行收款凭证。复印或扫描件必需清晰，投标人应保证复印件或扫描件清晰可辨识相关内容，且真实有效。

特殊情况：若招标文件要求提供月度完税证明时，投标供应商存在某月零报税情况时，无缴税银行收款凭证，只须提供电子税务申报表复印件或扫描件加盖公章即可。

6. 其他法规规定的需要提供的资料（格式自拟，复印或扫描件须加盖投标供应商公章）

db6891c087614d8499253d708e43fc41-20230814153714797

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

无重大违法记录的声明函

致：____（采购人或采购代理机构）____

____（供应商全称）____，参加贵单位组织的交易编号为：____，项目名称：品目：的政府采购活动，在此郑重声明：我单位在参加本项目政府采购活动前 3 年内在经营活动中未因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

投标供应商：（盖章）

声明时间：

供应商信用记录承诺书

供应商信用记录承诺书

致：_____（采购人或采购代理机构）

_____（供应商全称）参加贵单位组织的交易编号为：_____，项目名称：品目：_____的政府采购活动，在此郑重承诺年月日在“信用中国”网站

（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询采购公告发布之日前未被列入失信被执行人名单、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中，如被列入失信被执行人、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中的自愿取消其投标资格，并自愿承担由此造成的一切法律责任及后果。

承诺单位（公章）：

签署日期：_____年_____月_____日

响应性文件

（一）政府采购投标供应商实质性响应符合审查表

交易编号：

项目名称：

品目号：

投标供应商名称				
*投标供应商务部分实质性审查				
序号	实质性条款内容	招标文件具体要求	投标文件响应内容	备注
	付款方式			
	交货期			
	质保期			
				
	按招标文件规定的商务实质性条款逐一列明			
*投标供应商技术部分实质性审查				
序号	实质性条款所涉及的产品	招标文件具体要求	投标文件响应内容	备注
	按招标文件规定的技术实质性条款逐一列明			
数据信息来源：1. 投标文件技术实质性响应内容：来源于投标文件册，第页，佐证材料				

投标人注意事项：1. 本表中标注*号的内容必需如实填写

投标供应商：（公章）

2023 年 月 日

（二）投标文件技术、商务响应内容信息

技术部分响应表			
序号	采购文件技术参数要求	投标文件技术参数响应内容	备注说明
商务部分响应表			
序号	招标文件商务要求	投标响应具体内容	备注说明
1	交货期：__（招标文件要求）__		
2	安装调试时间：__（招标文件要求）__		
3	交货地点：__（招标文件要求）__		
4	售后服务：__（招标文件要求）__		
5	培训方案：__（招标文件要求）__		
6	履约保证金：__（招标文件要求）__		
7	付款方式：__（招标文件要求）__		
8	质保期：__（招标文件要求）__		
9	验收规范：__（招标文件要求）__		
10	其他：		

*商务部分一业绩						
序号	采购人	项目名称	合同主要产品	合同金额	合同签订时间	备注说明
1						
2						
3	供应商可自行添加					

投标人注意事项：

1. 本表中填写的所有内容与投标文件中的内容必需一致，不得随意减少采集内容。但投标供应商可根据采购项目的实际情况在本表的其他项增加内容，但新增的信息必需标准数据信息来源，投标供应商认为无需新增则填写无。

投标供应商：（公章）

2023 年 月 日

（三）与采购项目相匹配的证书

与采购项目相匹配的产品生产许可证书、资质证书及强制认证证书等（复印或扫描件须加盖投标供应商公章）

要求及注意事项：投标供应商或产品制造商按招标文件的要求提供与采购项目相匹配的产品生产许可证书、资质证书及强制认证证书等，并文字描述该证书可承接业务范围。复印或扫描件必需清晰，投标人应保证复印件或扫描件清晰可辨识相关内容，且真实有效。

（四）投标产品综合情况证明材料（复印或扫描件须加盖投标供应商公章）

1. 提供国家行政机关官方网站截屏或国家行政机关单位出具技术参数确认文件（有则提供）

要求及注意事项：提供国家行政机关官方网站截屏或国家行政机关单位出具技术参数确实文件（有则提供）复印件或扫描件加盖投标单位公章，复印或扫描件必需清晰，投标人应保证复印件或扫描件清晰可辨识相关内容，且真实有效。

2. 产品质量检测报告（复印或扫描件须加盖投标供应商公章）

要求及注意事项：按招标文件规定的时间要求，提供产品质量检测报告，复印或扫描件必需清晰，投标人应保证复印件或扫描件清晰可辨识相关内容，且真实有效。

3. 投标产品性能、质量等的其他证明文件（复印件或扫描件加盖投标单位公章，复印或扫描件必需清晰，投标人应保证复印件或扫描件清晰可辨识相关内容，且真实有效。）

(五) 投标截止时间前月同类或类似项目业绩情况

要求及注意事项：复印或扫描件必需清晰，投标人应保证复印件或扫描件清晰可
辨识相关内容，且真实有效。

同类或类似业绩一览表

序号	采购人	项目名称	履属交易平台名称	合同主要产品	合同金额	供应商负责人	采购方式	合同签订时间	采购人评价意见

备注：1、业绩中标通知书、合同、采购评价意见复印或扫描件（按业绩一览表所列顺序依次排列合同复印件，复印或扫描件须加盖投标供应商公章）

供应商名称（盖章）：XXXXXXX 有限公司（公章或
电子印章）

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期：

（六）声明及承诺

1. 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

无重大违法记录的声明函

致：_____（采购人或采购代理机构）

_____（供应商全称），参加贵单位组织的交易编号为：，项目名称：的政府采购活动，在此郑重声明：我单位在参加本项目政府采购活动前 3 年内在经营活动中未因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

投标供应商：（盖章）

声明时间：

2. 投标人遵守政府采购法规的声明

投标人遵守政府采购法规的声明承诺函

致：采购人名称

我公司自愿参加_____（采购名称）的_____（项目名称、品目编号及名称）的投标，并慎重作出如下声明承诺：

一、针对《中华人民共和国政府采购法》

第七十七条 供应商有下列情形之一的，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

- （一）提供虚假材料谋取中标、成交的；
- （二）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- （三）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- （四）向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- （五）在招标采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- （六）拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的。

供应商有前款第（一）至（五）项情形之一的，中标、成交无效。

二、《中华人民共和国政府采购法实施条例》

第七十二条 供应商有下列情形之一的，依照政府采购法第七十七条第一款的规定追究法律责任：

（一）向评标委员会、竞争性谈判小组或者询价小组成员行贿或者提供其他不正当利益；

（二）中标或者成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；

(三) 未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；

(四) 将政府采购合同转包；

(五) 提供假冒伪劣产品；

(六) 擅自变更、中止或者终止政府采购合同。

供应商有前款第一项规定情形的，中标、成交无效。评审阶段资格发生变化，供应商未依照本条例第二十一条的规定通知采购人和采购代理机构的，处以采购金额5%的罚款，列入不良行为记录名单，中标、成交无效。

第七十三条 供应商捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行投诉的，由财政部门列入不良行为记录名单，禁止其1至3年内参加政府采购活动。

第七十四条 有下列情形之一的，属于恶意串通，对供应商依照政府采购法第七十七条第一款的规定追究法律责任，对采购人、采购代理机构及其工作人员依照政府采购法第七十二条的规定追究法律责任：

(一) 供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其投标文件或者响应文件；

(二) 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件；

(三) 供应商之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容；

(四) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；

(五) 供应商之间事先约定由某一特定供应商中标、成交；

(六) 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交；

(七) 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商中标、成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

三、财政部 87 号令第三十七条 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

- (一) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;
- (二) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;
- (三) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人;
- (四) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异;
- (五) 不同投标人的投标文件相互混装;
- (六) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

四、政府采购针对供应商投标行为的其他规定

我公司声明承诺本项目的政府采购投标活动,严格遵守以上政府采购相关法律对供应商投标行为的规定,如声明承诺不实,将承担由此发生的全部法律责任。

投标供应商: (盖章)

日期: 年 月 日

3. 投标供应商为代理经销商时提供制造商售后服务技术力量支撑承诺书

制造商售后服务承诺书
(参考格式)

致：_____(采购人名称)_____：

我们_____(制造商)是按_____(国家名称)_____法律成立的一家公司，主要营业地址设在。兹指派按_____(国家名称)_____法律成立的、主要营业地址在的_____(供应商名称)_____作为我方真正的和合法的代理人进行下列有效活动：

1. 代表我方办理贵方关于项目（交易编号：2021-ZFCG-XXXX）要求采购的由我方制造/或代理的货物的有关事宜，并对我方具有约束力。

2. 作为原厂商，我方保证为本项目的组织实施、售后服务提供纯正的、专业化的技术支持。

3. 我方此次向贵方提供的产品名称为：；规格型号：；我方保证：该产品既非试验产品也非积压产品，而是于年达产的成熟产品，且生产（完工）日期不早于年月；在可以预见的（天）内，我方没有对该型号产品进行升级、停产、淘汰的计划。

4. 我方该型号产品的市场销售情况良好，最近实施（完工）的同类项目有：

采购单位名称	采 购 数量	单 价	合同金额 （万元）	合同签订 日期	验收 日期	联系人及 联系电话

5. 我方诚意提请贵方关注：有关该型号产品的生产、供货、售后服务以及性能等方面的重大决策和事项有：_____

6. 我方针对本项目售后服务团队情况如下：

姓名	职务	专业	服务产品	联系方式

7. 我方同意按照贵方要求提供与投标有关的一切数据或资料。

制造商名称（盖章）：XXXXXXX 有限公司（公章）

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期：

db6891c087614d8499253d708e43fc41-20230814133714497

4. 制造商对投标产品技术参数指标真实性的声明函（格式自拟）：

要求：投标文件正本提供声明函的原件，加盖制造商公章。副本可以使用扫描或复印件，扫描或复印件加盖投标供应商公章。复印或扫描件必需清晰，投标人应保证复印件或扫描件清晰可辨识相关内容，且真实有效。

db6891c087614d8499253d708e43fc41-20230814153714797

5. 供应商信用记录承诺书

供应商信用记录承诺书

致：_____（采购人或采购代理机构）

_____（供应商全称）参加贵单位组织的交易编号为：_____，项目名称：_____的政府采购活动，在此郑重承诺年月日在“信用中国”网站

（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询采购公告发布之日前未被列入失信被执行人名单、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中，如被列入失信被执行人、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中的自愿取消其投标资格，并自愿承担由此造成的一切法律责任及后果。

承诺单位（公章）：

签署日期：_____年____月____日

6. 银行保函承诺书

银行保函承诺书

致：_____（采购人或采购代理机构）

_____（供应商全称）参加贵单位组织的交易编号为：_____，项目名称：_____的政府采购活动，在此郑重承诺提供的银行保函，保单号：_____为真实有效，如提供虚假、失实的材料，自愿取消其投标资格，并自愿承担由此造成的一切法律责任及后果。

同时我单位郑重承诺出现违反法律法规规定或采购文件中约定保证金不予退还情况的，若银行保函失效，我单位自收到采购人保证金不予退还相关函件之日起 5 个工作日内将本项目等额保证金支付给采购人。

承诺单位（公章）：

签署日期：_____年____月____日

7. 投标保证金保险承诺书

投标保证金保险承诺书

致：_____（采购人或采购代理机构）

_____（供应商全称）参加贵单位组织的交易编号为：_____，项目名称：_____的政府采购活动，在此郑重承诺提供的**投标保证金**保单或合同，保单或合同号：_____为真实有效，如提供虚假、失实的材料，自愿取消其投标资格，并自愿承担由此造成的一切法律责任及后果。

同时我单位郑重承诺出现违反法律法规规定或采购文件中约定保证金不予退还情况的，若投标保证金失效，我单位自收到采购人保证金不予退还相关函件之日起 5 个工作日内将本项目等额保证金支付给采购人。

承诺单位（公章）：

签署日期：_____年____月____日

（七）优惠性政策情况

投标报价符合优惠性政策情况表

交易编号：

项目名称：

品目号：

备注：

序号	优惠性政府名称	投标供应商享受优惠政策的情况说明	信息数据来源
1	《政府采购促进中小企业发展管理办法》	声明函（格式附后）	来源于投标文件部分，第页，佐证材料
2	《促进残疾人就业政府采购政策的通知》	声明函（格式附后）	来源于投标文件部分，第页，佐证材料
3	《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》	声明函（格式附后）	来源于投标文件部分，第页，佐证材料
4	招标文件已规定享受的其他优惠政策……（如《政府采购实施条例》第六条：扶持不发达地区和少数民族地区等政策）【可根据招标文件规定和要求自行添加】		来源于投标文件部分，第页，佐证材料
5	……		

投标供应商：（公章）

2021 年 月 日

1. 中小企业声明函（格式如下）

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

¹从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2. 节能环保产品声明或情况说明及证明材料（格式如下）

2.1. 如招标项目的产品不涉及到节能环保产品则，《节能环保产品声明函》改为《节能环保产品的情况说明》格式自拟，要求加盖投标供应商公章。

要求及注意事项：投标产品属于节能环保产品目录的提供财政部官网截屏作为证明文件并加盖供应商公章，复印或扫描件必需清晰，投标人应保证复印件或扫描件清晰可辨识相关内容，且真实有效。

节能环保产品声明函

致：____（采购人名称）：

本公司郑重声明，本次投标中本公司所投产品为财政部、国家发展改革委关第XXX（必需是最新一期）期节能产品政府采购清单产品，制造商为 ， 品牌为，产品型号为： ， ， 节字标志认证证书号为 ， 节能产品认证证书有效期截止日期为。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称（盖章）：XXXXXXXX 有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期：

附件：节能环保产品采购清单的财政部网站截屏或其他有效证明文件，加盖投标

供应商公章。

3. 残疾人福利性单位声明函（格式如下）

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部民政部中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

4. 监狱企业声明函（格式如下）

监狱性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，本单位为符合条件的监狱性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

附件：狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件

第四 其他

1. 投标供应商认为与采购项目相关的其他佐证文件、声明及承诺（格式自拟，复印或扫描件须加盖投标供应商公章）：非国家行政机关出具的证明文件，由专家评标委员会评审其有效性。

第五 备选方案

1. 招标文件允许的备选方案相关佐证文件（格式自拟）：复印或扫描件须加盖投标供应商公章，非国家行政机关出具的证明文件，由专家评标委员会评审其有效性。

第八章 其他

db6891c087614d8499253d708e43fc41-20230814153714797