

2024年新疆质检院食品药品监管补助专项专用试剂耗材采购

项目

(项目编号: SJX-2024-280)

公开招标采购文件

采购人: 新疆维吾尔自治区产品质量监督检验研究院 (盖章)

采购代理机构: 新疆世纪星工程咨询有限公司 (盖章)

日期: 2024年7月2日



招标文件确认表

新疆世纪星工程咨询有限公司：

2024 年新疆质检院食品药品监管补助专项专用试剂耗材采购项目
(项目编号：SJX-2024-280) 招标文件，经我单位审核符合我单位提出的
招标要求，同意对外发布。

采购人（盖章）：新疆维吾尔自治区
产品质量监督检验研究院



2024 年 7 月 2 日



目 录

第一章 公开招标公告	1
一、项目基本情况.....	1
二、申请人的资格要求:	2
三、获取招标文件.....	2
四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点.....	2
五、公告期限.....	3
六、其他补充事宜.....	3
七、对本次采购提出询问, 请按以下方式联系.....	3
第二章 投标须知前附表	5
第三章 投标人须知	11
一、说明.....	11
二、招标文件.....	17
三、投标文件的编制.....	19
四、投标文件的提交.....	23
五、开标、资格审查及评标.....	23
六、确定中标.....	25
第四章 政府采购合同	30
第五章 采购需求	3
第六章 评标程序、评标方法和评标标准	34
1. 评标方法.....	34
2. 评标原则.....	34
3. 资格审查.....	34
4. 符合性审查.....	37
5. 投标文件有关事项的澄清或者说明.....	38
6. 详细评审.....	39
第七章 投标文件格式	44



第一章 招标公告

一、项目基本情况

项目编号: SJX-2024-280

项目名称: 2024 年新疆质检院食品药品监管补助专项专用试剂耗材采购项目

采购方式: 公开招标

预算金额(元): 1590000 元, 其中标项一: 572000; 标项二: 511500; 标项三: 506500。

最高限价(元): 1590000 元, 其中标项一: 572000; 标项二: 511500; 标项三: 506500。

标项名称: 标项一: 液相专用试剂耗材

数量: 1 批

预算金额(元): 572000

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途: 液相专用试剂耗材采购, 具体详见采购需求。

备注: /

标项名称: 标项二: 气相专用试剂耗材

数量: 1 批

预算金额(元): 511500

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途: 气相专用试剂耗材采购, 具体详见采购需求。

备注: /

标项名称: 标项三: 微生物专用试剂耗材



数量: 1 批

预算金额 (元): 506500

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途: 微生物专用试剂耗材采购, 具体详见采购需求。

备注: /

合同履行期限: 合同签订后 15 日内交货。

本项目 (否) 接受联合体投标。

二、申请人的资格要求:

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定;
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求: 本项目为专门面向中小企业采购, 提供货物的制造商应符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号) 第四条规定的情形, 且应当提供《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号) 规定的《中小企业声明函》。
3. 本项目的特定资格要求: 无。

三、获取招标文件

时间: 2024 年 7 月 3 日至 2024 年 7 月 10 日, 每天上午 00:00 至 12:00, 下午 12:00 至 23:59 (北京时间, 法定节假日除外)

地点: 政采云平台 (<https://www.zcygov.cn/>)

方式: 投标人登录政采云平台 <https://www.zcygov.cn/> 在线申请获取采购文件 (进入“项目采购”应用, 在获取采购文件菜单中选择项目, 申请获取采购文件)

本次招标不提供纸质版招标文件。

售价 (元): 0 元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

截止时间: 2024 年 7 月 24 日 11:00 (北京时间)

地 点: 政采云平台 (<https://www.zcygov.cn/>), 本项目采用不见面开标, 加密的电子投标文件在投标截止时间前在政采云平台上传。

开标时间: 2024 年 7 月 24 日 11:00 (北京时间)



开标地点：政采云平台（<https://www.zcygov.cn/>）不见面开标系统

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

- 1、关于本项目所有公告、公示在新疆政府采购网发布。
- 2、请投标人随时关注本项目的澄清、答疑、变更事项。
- 3、本项目实行电子招投标，投标人须登录政采云平台申请获取招标文件，并通过政采云电子投标客户端制作响应文件，同时自行承担与投标有关的一切费用。
- 4、各投标人应在开标前确保成为新疆政府采购网正式注册入库投标人，并完成 CA 数字证书申领。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由投标人自行承担。
- 5、有意向参与电子开评标的投标人，可访问新疆数字证书认证中心官方网站（<https://www.xjca.com.cn/>）或下载“新疆政务通”APP 自行进行申领。如需咨询，请联系新疆 CA 服务热线 0991-2819290。
- 6、投标人可以对本项目多个包同时进行投标，但一家投标人最多只能中 1 个包；（可兼投不可兼中）当一家投标人已被推荐为前一个包的排名第一的中标人后，该投标人不再被推荐为其他包的中标人，但可以参加其包的评审，以此类推。

七、对本次采购提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

名称：新疆维吾尔自治区产品质量监督检验研究院

地址：乌鲁木齐新市区河北东路 188 号

联系人：唐玉芳

联系方式：13579888171

2. 采购代理机构信息

名称：新疆世纪星工程咨询有限公司

地址：乌鲁木齐经济技术开发区二期黄山街一品九点阳光德港大厦 B 座 20 楼

联系人：郑倩如、李航、杜萍、龚凡



联系方式：0991-3678303

3. 项目联系方式

项目联系人：郑倩如

电 话：0991-3678303



第二章 投标须知前附表

本表是本招标项目的具体资料，是对投标人须知的具体补充和修改，如有矛盾，均以本资料表为准。标记“”的选项意为适用于本项目，标记“”的选项意为不适用于本项目。

条款号	内容
1.1	<p>名称：新疆维吾尔自治区产品质量监督检验研究院</p> <p>地址：乌鲁木齐新市区河北东路 188 号</p> <p>联系人：唐玉芳</p> <p>联系方式：13579888171</p>
1.2	<p>名称：新疆世纪星工程咨询有限公司</p> <p>地址：乌鲁木齐经济技术开发区二期黄山街一品九点阳光德港大厦 B 座 20 楼</p> <p>联系人：郑倩如、李航、杜萍、龚凡</p> <p>联系方式：0991-3678303</p> <p>电子邮箱：522439995@qq.com</p>
1.3.3	合格投标人的其他资格要求：无。
1.4	是否允许采购进口产品：否
1.5.1	<p>本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：工业</p> <p>本项目所有采购标的所属行业均为：工业。投标人请按采购标的名称逐一填写中小企业声明函。</p>
1.5.2	<p><input type="checkbox"/>本项目不专门面向中小企业预留采购份额。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>本项目标项一、标项二、标项三专门面向<input checked="" type="checkbox"/>中小<input type="checkbox"/>小微企业采购。即：提供的货物全部由符合政策要求的<input checked="" type="checkbox"/>中小<input type="checkbox"/>小微企业制造、服务全部由符合政策要求的<input checked="" type="checkbox"/>中小<input type="checkbox"/>小微企业承接。</p> <p><input type="checkbox"/>本项目预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购。对于</p>



	<p>预留份额，提供的货物由符合政策要求的中小企业制造、服务（或工程）由符合政策要求的中小企业承接。预留份额通过以下措施进行：<u>要求获得采购合同的投标人将本采购包金额的至少 %分包给一家或者多家中小企业，这其中预留给小微企业的比例至少 %，须提供《拟分包情况说明》，监狱和戒毒企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业（格式详见招标文件）。</u></p>
1.11	<p>是否允许联合体投标：否</p> <p>联合体的其他资格要求：无</p>
2.2	<p>项目预算金额：1590000 元</p> <p>其中标项一：572000 元；</p> <p>标项二：511500 元；</p> <p>标项三：506500 元。</p> <p>最高限价：1590000 元</p> <p>其中标项一：572000 元；</p> <p>标项二：511500 元；</p> <p>标项三：506500 元</p>
5.4	<p>是否组织现场考察或者召开答疑会：否</p> <p>组织现场考察或者召开答疑会相关要求：/</p>
5.7	<p>是否需要提供样品：否</p> <p>提供样品要求包括：（样品的制作标准和要求、接收及退还，样品检测报告，检测机构、检测内容等内容）</p>
7.1	<p>如投标人对多个包进行投标，可以中标<u>多包</u>（本项目不适用）</p>
10	<p>保证金形式：支票、汇票、本票、网上银行支付或者金融机构、担保机构出具的保函等政府采购法律法规中要求的非现金形式</p> <p>保证金数额：</p>



	<p>标项一：11400 元</p> <p>标项二：10100 元</p> <p>标项三：10000 元</p> <p>如采用网上银行方式，采购代理机构账号信息如下：</p> <p>保证金收款人：新疆世纪星工程咨询有限公司</p> <p>保证金收款账号：512090100100073085</p> <p>保证收款银行及行号：兴业银行乌鲁木齐分行营业部 309881002010</p> <p>投标保证金到账（保函提交）截止时间同响应截止时间。</p> <p>以支票、汇票、本票、网上银行支付等形式提交投标保证金的，应在响应截止时间前到账；</p> <p>以金融机构、担保机构出具的纸质保函形式提交投标保证金的（除电子保函外），应在响应截止时间前将原件提交至采购代理机构，未提交原件的将按无效投标（响应）处理。</p> <p>如投标人通过“政采云平台金融服务中心”(https://jinrong.zcygov.cn/)，申请办理投标电子保函，开标时采购人或代理机构通过政采云平台保函系统进行查询，保函信息以查询结果为准，未查询到的电子保函评审时将按无效投标（响应）处理。</p> <p>由于到账时间晚于响应截止时间的，或者票据错误、印鉴不清等原因导致不能到账的，其响应无效。</p> <p>投标保证金（投标电子保函）有效期与响应有效期一致。</p>
11.1	投标有效期：90 日历日
13.1	投标截止时间：2024 年 7 月 24 日 11:00（北京时间）
14.1	开标时间：同投标截止时间 开标地点：政采云平台（ https://www.zcygov.cn/ ）不见面开标系统



18.1	采购人是否委托评标委员会直接确定中标人：否
21.5	<p>本项目是否允许分包：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>不允许</p> <p><input type="checkbox"/>允许，具体要求：</p> <p>（1）可以分包履行的具体内容：_____；</p> <p>（2）允许分包的金额或者比例：_____；</p> <p>（3）其他要求：_____。</p>
22.1	<p>提交履约保证金的时间： /</p> <p>履约保证金金额： /</p> <p>履约保证金形式： /</p>
23.1	<p>是否由中标人缴纳招标代理费：是</p> <p>招标代理费：参照原国家计委计价格【2002】1980号文的计算方法收取。</p> <p>支付形式：支票、电汇等形式</p> <p>支付时间：在中标人领取中标通知书时，由中标人向采购代理机构一次性支付全部招标代理服务费用</p>
24	<p>接收询问和质疑的联系方式：</p> <p>1、询问</p> <p>联系部门、联系电话、通讯地址：见第一章《招标公告》中的采购代理机构信息和项目联系方式。</p> <p>2、质疑</p> <p>联系部门：新疆世纪星工程咨询有限公司招标部</p> <p>联系人、联系电话：郑倩如、李航 0991-3678303</p> <p>通讯地址：乌鲁木齐经济技术开发区二期黄山街一品九点阳光德港大厦 B 座 20 楼</p> <p>其他要求：质疑书、授权委托书及报名成功截图 PDF 扫描件发</p>



	送至代理机构邮箱，以上资料原件邮寄或送至代理机构。
适用于本投标人须知的额外增加的变动：	
	<p>核心产品：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>本项目标项一为非单一产品采购项目，核心产品为：黄曲霉毒 B1 免疫亲和柱</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>本项目标项二为非单一产品采购项目，核心产品为：QuEchERs-果蔬</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>本项目标项三为非单一产品采购项目，核心产品为：平板计数琼脂（颗粒剂型）</p> <p>注：若不单独标明核心产品则所有产品均被视为核心产品</p>
	评标方法：综合评分法
	项目属性：货物
	<p>投标人可以对本项目多个包同时进行投标，但一个投标人最多只能中 1 个包；（可兼投不可兼中）当一个投标人已被推荐为前一个包的排名第一的中标候选人后，该投标人不再被推荐为其他包的中标候选人，但可以参加其包的评审，以此类推。</p> <p>评标顺序为：第一包至第三包正顺序。</p>



适用于本投标人须知的额外增加的变动:

- 1、关于本项目所有公告、公示在新疆政府采购网发布。
- 2、请参加采购活动的投标人随时关注本项目的澄清、答疑、变更事项。
- 3、本项目实行电子招投标，投标人须登录政采云平台申请获取招标文件，并通过政采云电子投标客户端制作投标文件，同时自行承担与投标有关的一切费用。
- 4、各投标人应在开标前确保成为新疆维吾尔自治区政府采购网正式注册入库投标人，并完成 CA 数字证书申领。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由投标人自行承担。
- 5、有意向参与新疆区域电子开评标投标人，可访问新疆数字证书认证中心官方网站(<https://www.xjca.com.cn/>)或下载“新疆政务通”APP 自行进行申领。如需咨询，请联系新疆 CA 服务热线 0991-2819290。
- 5、投标人可前往新疆政府采购网 (<http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/>) 下载专区，下载政采云电子投标客户端，安装完成后，可通过账号密码或 CA 登录客户端进行响应文件制作。在使用政采云电子投标客户端时，如有问题可拨打政采云客户服务热线进行咨询。
- 6、本项目采用不见面开标，投标人须在投标截止时间前通过 CA 在政采云平台上上传加密的电子投标文件。备注：投标人对不见面开评标系统的技术操作咨询，可通过 <https://edu.zcygov.cn/luban/xinjiang-e-biding> 自助查询，也可在政采云帮助中心常见问题解答和操作流程讲解视频中自助查询，网址为：<https://service.zcygov.cn/#/help>，“项目采购”—“操作流程-电子招投标”—“政府采购项目电子交易管理操作指南-投标人”版面获取操作指南，同时对自助查询无法解决的问题可通过钉钉群及政采云在线客服获取服务支持。
- 7、投标人在开标前须提前配置好电脑浏览器（建议使用 360 浏览器或谷歌浏览器），开标时请使用制作加密电子响应文件的 CA 锁进行解密及报价确认。本项目投标文件解密时间定为 30 分钟，如投标人因自身原因导致在规定的时间内无法正常解密，视为开标后撤销其投标文件，投标保证金采购人有权不予退还。



第三章 投标人须知

一、说明

1 采购人、采购代理机构及投标人

- 1.1 采购人：是指依法进行政府采购的国家机构、事业单位、团体组织。
- 1.2 采购代理机构：本次招标的采购代理机构为新疆世纪星工程咨询有限公司。
- 1.3 投标人：是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

投标人须满足以下条件：

- 1.3.1 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条关于投标人条件的规定，遵守国家、本项目采购人本级和上级财政部门政府采购的有关规定。
- 1.3.2 以招标文件规定的方式获得了本项目的招标文件。
- 1.3.3 符合投标须知前附表中规定的其他资格要求。
- 1.4 如经财政主管部门批准可以采购进口产品，将在投标须知前附表中写明。但投标人应保证所投产品可履行合法报通关手续进入中国关境内。若投标须知前附表中未写明允许采购进口产品，如投标人所投产品为进口产品，其投标将作为**无效投标**被拒绝。
- 1.5 中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位。
 - 1.5.1 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业见投标须知前附表。
 - 1.5.2 若投标须知前附表中写明专门面向中小或小微企业采购的，如投标人所提供的货物为非中小或小微企业制造，或提供的服务、工程为非中小或小微企业承接，其投标将被认定为**投标无效**。若投标须知前附表中写明本项目预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购的，本项目面向中小企业采购预留份额、措施及比例见投标须知前附表，未达到上述比例的投标将被认定为**投标无效**。承接企业如为监狱企业或残疾人福利性单位的，视同为小型、微型企业。
 - 1.5.3 中小企业是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企



业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。关于中小企业的相关规定依据《中华人民共和国中小企业促进法》、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）、《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36号）。

1.5.4 投标人提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

（1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

1.5.5 在货物采购项目中，投标人提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。

1.5.6 以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

1.5.7 监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

1.5.8 享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位根据《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）应当同时满足以下条件：

（1）安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；

（2）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协



议;

(3) 为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费;

(4) 通过银行等金融机构向安置的每位残疾人,按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资;

(5) 提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务,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)。

(6) 前款所称残疾人是指法定劳动年龄内,持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证(1至8级)》的自然人,包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或者服务协议的员工人数。

1.5.9 享受中小企业扶持政策获得政府采购合同的,小微企业不得将合同分包给大中型企业,中型企业不得将合同分包给大型企业。

1.6 政府采购节能产品、环境标志产品

1.6.1 政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素,确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范,以品目清单的形式发布并适时调整。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。

1.6.2 采购人拟采购的产品属于品目清单范围的,采购人及其委托的采购代理机构依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书,对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。关于政府采购节能产品、环境标志产品的相关规定依据《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》(财库〔2019〕9号)。

1.6.3 如本项目采购产品属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品,则投标人所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书,否则**投标无效**;



1.6.4 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定见第六章《评标程序、评标方法和评标标准》（如涉及）。

1.7 支持乡村产业振兴管理

1.7.1 为落实《关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》（财库〔2021〕19 号）有关要求，做好支持脱贫攻坚工作，本项目采购活动中对于支持乡村产业振兴管理的相关要求见第五章《采购需求》（如涉及）。

1.8 正版软件

1.8.1 依据《财政部国家发展改革委信息产业部关于印发无线局域网产品政府采购实施意见的通知》（财库〔2005〕366 号），采购无线局域网产品和含有无线局域网功能的计算机、通信设备、打印机、复印机、投影仪等产品的，优先采购符合国家无线局域网安全标准（GB15629.11/1102）并通过国家产品认证的产品。其中，国家有特殊信息安全要求的项目必须采购认证产品，否则**投标无效**。财政部、国家发展改革委、信息产业部根据政府采购改革进展和无线局域网产品技术及市场成熟等情况，从国家指定的认证机构认证的生产厂商和产品型号中确定优先采购的产品，并以“无线局域网认证产品政府采购清单”（以下简称清单）的形式公布。清单中新增认证产品厂商和型号，由财政部、国家发展改革委、信息产业部以文件形式确定、公布并适时调整。

1.8.2 各级政府部门在购置计算机办公设备时，必须采购预装正版操作系统软件的计算机产品，相关规定依据《国家版权局、信息产业部、财政部、国务院机关事务管理局关于政府部门购置计算机办公设备必须采购已预装正版操作系统软件产品的通知》（国权联〔2006〕1 号）、《国务院办公厅关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（国办发〔2010〕47 号）、《财政部关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（财预〔2010〕536 号）。

1.9 投标人信用记录

1.9.1 依据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125 号），采购人、采购代理机构应当通过“信用中国”网站



(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道查询相关主体信用记录,对列入失信被执行人、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、《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条规定的行政处罚记录及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的投标人,其响应文件将被认定为无效响应。两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体,以一个投标人的身份共同参加政府采购活动的,应当对所有联合体成员进行信用记录查询,联合体成员存在不良信用记录的,视同联合体存在不良信用记录,其响应文件将被认定为无效响应。

1.10 采购需求标准

1.10.1 商品包装、快递包装政府采购需求标准(试行)

为助力打好污染防治攻坚战,推广使用绿色包装,根据财政部关于印发《商品包装政府采购需求标准(试行)》、《快递包装政府采购需求标准(试行)》的通知(财办库〔2020〕123号),本项目如涉及商品包装和快递包装的,则其具体要求见第五章《采购需求》。

1.10.2 绿色数据中心政府采购需求标准(试行)

为加快数据中心绿色转型,根据财政部生态环境部工业和信息化部关于印发《绿色数据中心政府采购需求标准(试行)》的通知(财库〔2023〕7号),本项目如涉及绿色数据中心,则具体要求见第五章《采购需求》。

1.10.3 其他采购需求标准

为提高数据库政府采购需求管理的科学化、规范化水平,财政部、工业和信息化部制定了《数据库政府采购需求标准(2023版)》、《操作系统政府采购需求标准(2023版)》、《工作站政府采购需求标准(2023年版)》、《通用服务器政府采购需求标准(2023年版)》、《一体式计算机政府采购需求标准(2023年版)》、《便携式计算机政府采购需求标准(2023年版)》、《台式计算机政府采购需求标准(2023年版)》,本项目如涉及数据库、操作系统、工作站、通用服务器、一体式计算机、便携式计算机、台式计算机等,则具体要求见第五章《采购需求》。



- 1.11 如投标须知前附表中允许联合体投标，对联合体规定如下：
- 1.11.1 两个以上投标人可以组成一个投标联合体，以一个投标人的身份投标。
- 1.11.2 联合体各方均应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，遵守国家、本项目采购人本级和上级财政部门政府采购的有关规定。
- 1.11.3 采购人根据采购项目对投标人的特殊要求，联合体中至少应当有一方符合相关规定。
- 1.11.4 联合体各方应签订共同投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同投标协议连同投标文件一并提交采购人或采购代理机构。
- 1.11.5 大中型企业、自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体共同参加投标，共同投标协议中应写明小型、微型企业的协议合同金额占到共同投标协议投标总金额的比例。联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。
- 1.11.6 联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，按照资质等级较低的投标人确定资质等级。
- 1.11.7 对联合体投标的其他资格要求见投标须知前附表。
- 1.12 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，其投标将被认定为**投标无效**。
- 1.13 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，其投标将被认定为**投标无效**。
2. **资金来源**
- 2.1 本项目的采购人已获得足以支付本次招标后所签订的合同项下的资金(包括财政性资金和本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金)。
- 2.2 项目预算金额和最高限价见投标须知前附表。
- 2.3 投标人报价超过招标文件规定的预算金额或者最高限价的，其投标将被认定为**投标无效**。
3. **投标费用**
- 3.1 投标人应自行承担所有与准备和参加投标有关的费用，无论投标的结果如何，



采购人或采购代理机构在任何情况下均无承担这些费用的义务和责任。

4. 适用法律

4.1 本项目采购人、采购代理机构、投标人、评标委员会的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定的约束，其权利受到上述法律法规的保护。

二、招标文件

5. 招标文件构成

5.1 招标文件包括以下部分：

第一章 招标公告（投标邀请）

第二章 投标须知前附表

第三章 投标人须知

第四章 政府采购合同

第五章 采购需求

第六章 评标程序、评标方法和评标标准

第七章 投标文件格式

5.2 投标人应认真阅读招标文件的全部内容。投标人应按照招标文件要求提交投标文件并保证所提供的全部资料的真实性，并对招标文件做出实质性响应，否则**投标无效**。

5.3 招标文件中有不一致的，有澄清的部分以最终的澄清更正内容为准；未澄清的，以投标须知前附表为准；投标须知前附表不涉及的内容，以编排在后的最后描述为准。

5.4 现场考察或者答疑会及相关事项见投标须知前附表。

5.5 采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，只是为了使投标人能够利用招标人现有的资料。招标人对投标人由此而作出的推论、解释和结论概不负责。

5.6 投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。



5.7 原则上采购人、采购代理机构不要求投标人提供样品。除仅凭书面方式不能准确描述采购需求,或者需要对样品进行主观判断以确认是否满足采购需求等特殊情况除外。如需提供样品,对样品相关要求见投标须知前附表,对样品的评审方法及评审标准见招标文件第六章《评标程序、评标方法和评标标准》。

5.8 招标文件规定投标人提交样品的,样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

5.9 采购结果公告发布后,中标投标人的样品由采购人封存,作为履约验收的依据之一。未中标投标人在接到采购代理机构通知后,应按规定时间尽快自行取回样品,否则视同投标人不再认领,代理机构有权进行处理。

6. 对招标文件的澄清或修改

6.1 采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的,将在原公告发布媒体(网站)上发布更正公告(通知),因投标人未及时登陆媒体(网站)查看导致通知未及时收到通知的,采购人或采购代理机构不承担责任。

6.2 更正公告及其所发布的内容或信息(包括但不限于:招标文件的澄清或修改、现场考察或答疑会的有关事宜等)作为招标文件的组成部分,对投标人具有约束力。一经在指定媒体上发布后,更正公告将作为通知所有招标文件收受人的书面形式。

6.3 澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分,并对所有获取招标文件的潜在投标人具有约束力。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的,将在投标截止时间至少 15 日前发布;不足 15 日的,将顺延提交投标文件的截止时间和开标时间。

6.4 为了保证对招标文件的澄清和修改满足法律的时限要求,任何要求对招标文件进行澄清的投标人,均应在投标截止期十五日前,以书面形式将澄清要求通知采购人或采购代理机构。

6.5 如更正公告有重新发布电子招标文件的,投标人应登录电子招投标平台下载最新发布的电子招标文件制作投标文件。

6.6 投标人在规定的时间内未对招标文件提出疑问、质疑或要求澄清的,将视其



为无异议。对招标文件中描述有歧义或前后不一致的地方，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

三、投标文件的编制

7. 投标范围、投标文件中计量单位的使用及投标语言

7.1 投标人可对招标文件中一个或几个分包进行投标，除非在投标须知前附表中另有规定。

7.2 投标人应当对所投采购包对应第五章《采购需求》所列的全部内容进行投标，不得将一个采购包中的内容拆分投标，其该包投标将被认定为**投标无效**。

7.3 无论招标文件中是否要求，投标人所投货物或服务均应符合国家强制性标准。

7.4 除招标文件有特殊要求外，本项目投标所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

7.5 除专用术语外，投标文件及来往函电均应使用中文书写。必要时专用术语应附有中文解释。投标人提交的支持资料和已印制的文献可以用外文，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件时以中文翻译本为准。未附中文翻译本或翻译本中文内容明显与外文内容不一致的，其不利后果由投标人自行承担。

8. 投标文件构成

8.1 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应由资格证明文件、报价文件、商务和技术文件四部分构成。投标文件的部分格式要求，见第七章《投标文件格式》。

8.2 第五章《采购需求》及第六章《评标程序、评标方法和评标标准》中涉及的证明文件。

8.3 对照第五章《采购需求》，说明所提供货物或服务已对第五章《采购需求》做出了响应，或申明与第五章《采购需求》的偏差和例外。如第五章《采购需求》中要求提供证明文件的，投标人应当按具体要求提供证明文件。

8.4 投标人认为应附的其他材料。

8.5 上述文件应按照招标文件的规定签署和盖公章或经公章授权的其他单位章



(以下统称公章)。采用公章授权方式的，应当在投标文件中附公章授权书（格式自定）。使用电子签名和电子印章的（即 CA 数字证书），投标人应当到相关服务机构办理并取得数字证书介质和应用。电子签名包括单位法定代表人、被委托人及其他个人的电子形式签名；电子印章包括机构法人电子形式印章。电子签名及电子印章与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。签名（含电子签名）和盖章（含电子印章）是不同使用场景，应按招标文件要求在投标文件指定位置进行签名（含电子签名）和盖章（含电子印章），对允许采用手写签名的文件，应在纸质文件手写签名后，提供文件的彩色扫描电子文档进行后续操作。

9. 投标报价

9.1 所有投标均以人民币报价。

9.2 投标人的报价应当包括完成本次招标全部采购需求所应提供的全部内容所发生的一切费用和税费，采购人将不再支付报价以外的任何费用。采购需求中有特殊规定的，从其规定。投标人的投标报价应遵守《中华人民共和国价格法》。同时，根据《中华人民共和国政府采购法》及相关配套法律、法规的规定，为保证公平竞争，如投标人有赠与行为的，将导致其**投标被拒绝**。

9.3 投标人所报的各分项投标单价在合同履行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的投标或有选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外），其投标将被认定为**投标无效**。

9.4 投标人应按照“第五章采购需求”的需求内容、责任范围以及第四章政府采购合同”进行报价。并按“开标一览表”和“分项报价表”规定的格式报出总价和分项价格。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

10. 投标保证金

10.1 投标人应按**投标须知前附表**中规定的金额及要求交纳投标保证金，并作为其投标的一部分。

10.2 交纳保证金的形式除**投标人须知前附表**中另有约定外，可采用的形式：政府采购法律法规接受的支票、汇票、本票、网上银行支付或者金融机构、担保机



构出具的保函等非现金形式。

10.3 投标保证金到账（保函提交）截止时间同投标截止时间。以支票、汇票、本票、网上银行支付等形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前到账；以金融机构、担保机构出具的保函等形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前将原件提交至采购代理机构。由于到账时间晚于投标截止时间的，或者票据错误、印鉴不清等原因导致不能到账的，其**投标无效**。

10.4 如采用金融机构、专业担保机构开具的投标担保函、投标保证保险函等形式提交投标保证金的，投标担保函或投标保证保险函须开具给采购人（保险受益人须为采购人），否则其**投标无效**。电子保函与纸质保函具有同样效力。

10.5 投标保证金（保函）有效期同投标有效期。

10.6 联合体投标的，可以由联合体中的一方或者共同提交投标保证金，以一方名义提交投标保证金的，对联合体各方均具有约束力。

10.7 采购人、采购代理机构将及时退还投标人的投标保证金，采用银行保函、担保机构担保函等形式递交的投标保证金，经投标人同意后采购人、采购代理机构可以不再退还，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

10.8 投标人在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的，自收到投标人书面撤回通知之日起 5 个工作日内退还已收取的投标保证金。

10.9 中标人的投标保证金，自采购合同签订之日起 5 个工作日内退还中标人。

10.10 未中标投标人的投标保证金，自中标通知书发出之日起 5 个工作日内退还未中标人。

10.11 终止采购活动的项目已经收取投标保证金的，自终止采购活动后 5 个工作日内退还已收取的投标保证金。

10.12 有下列情形之一的，采购人或采购代理机构可以不予退还投标保证金：

10.12.1 在投标有效期内，投标人撤回投标的；

10.12.2 中标人不按本招标文件的规定与采购人签订合同的；

10.12.3 中标人不按本招标文件的规定提交履约保证金的；

10.12.4 中标人不按本招标文件的规定缴纳中标服务费的；



10.12.5 存在的串通投标情形的；

10.12.6 存在向采购人、代理机构或评标专家行贿事实的；

10.12.7 法律、法规规定的其它情况。

11. 投标有效期

11.1 投标文件应在投标须知前附表中规定的投标有效期内保持有效，投标有效期少于招标文件规定期限的，其**投标无效**。

11.2 采购人或采购代理机构可根据实际情况，在原投标有效期截止之前，要求投标人延长投标文件的有效期。接受该要求的投标人将不会被要求和允许修正其投标，且本须知中有关投标保证金的要求须在延长的有效期内继续有效。投标人也可以拒绝延长投标有效期的要求，退还其投标保证金。上述要求和答复都应以书面形式提交。

12. 投标文件的制作

12.1 投标文件中，所有内容均以电子文件编制，如因不按电子招投标平台要求编制导致系统无法检索、读取相关信息时，其后果由投标人承担。由于本项目采用电子化投标，请充分考虑设备、网络环境、人员对系统熟悉度等因素，合理安排投标文件制作、提交时间，建议至少提前一天完成制作、提交工作。

12.2 投标人应使用电子招投标平台提供的投标客户端编制、标记、加密投标文件，成功加密后将生成指定格式的电子投标文件和电子备用投标文件

12.3 如有对多个采购包投标的，要对每个采购包独立制作电子投标文件。

12.4 投标人须对招标文件的对应要求给予唯一的实质性响应，否则将视为**不响应**。

12.5 招标文件中，凡标有“※”的地方均为实质性响应条款，投标人若有一项带“※”的条款未响应或不满足，将按**无效投标处理**。

12.6 投标人应按招标文件的规定及附件要求的内容和格式完整地填写和提供资料。投标人必须对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，并无条件接受采购人和政府采购监督管理部门对其中任何资料进行核实（核对原件）的要求。



四、投标文件的提交

13. 投标文件的提交

13.1 投标人应在投标须知前附表中规定的截止时间前，将投标文件递交到招标公告中规定的电子招投标平台。时间以电子招投标平台系统服务器从中国科学院国家授时中心取得的北京时间为准，投标截止时间结束后，系统将不允许投标人上传投标文件，已上传投标文件但未完成传输的文件系统将拒绝接收。

13.2 代理机构对因不可抗力事件造成的投标文件的损坏、丢失的，不承担责任。

13.3 出现下述情形之一，属于未成功提交投标文件，按无效**投标处理**：

13.3.1 至提交投标文件截止时，投标文件未完整上传的。

13.3.2 投标文件未按投标格式中注明需签字盖章的要求进行签名（含电子签名）和加盖电子印章，或签名（含电子签名）或电子印章不完整的。

13.3.3 投标文件损坏或格式不正确的。

13.4 投标文件的修改、撤回与撤销

13.4.1 在提交投标文件截止时间前，投标人可以修改或撤回未解密的电子投标文件，并于提交投标文件截止时间前将修改后重新生成的电子投标文件上传至系统，到达投标文件提交截止时间后，将不允许修改或撤回。

13.4.2 在提交投标文件截止时间后，投标人不得补充、修改和更换投标文件。

五、开标、资格审查及评标

14. 开标

14.1 采购人和采购代理机构将按投标须知前附表中规定的开标时间和地点组织公开开标并邀请所有投标人代表参加。开标时，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布投标人名称、解密情况，投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准），开标为远程电子开标。

14.2 采用远程电子开标的：

14.2.1 投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模



式等要求参加开标。在投标截止时间前 30 分钟，应当登录开标大厅进行签到，并且填写授权代表的姓名与手机号码。若因签到时填写的授权代表信息有误而导致的不良后果，由投标人自行承担。

14.2.2 开标时，投标人应当使用编制本项目（采购包）电子投标文件时加密所用数字证书在开始解密后按照代理机构规定的时间内完成电子投标文件的解密，如遇不可抗力等其他特殊情况，采购代理机构可视情况延长解密时间。投标人未携带数字证书或其他非系统原因导致的在规定时间内未解密投标文件，将作无效投标处理。（采用远程电子开标的，各投标人在参加开标以前须自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及数字证书的有效性等进行检测，确保可以正常使用）。

14.2.3 如在电子开标过程中出现因系统原因无法正常解密的，代理机构可根据实际情况开启上传备用电子投标文件通道。系统将对上传的备用电子投标文件的合法性进行验证，若发现提交的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致（即两份文件不是编制投标文件同时生成的），系统将拒绝接收，视为无效投标。如投标人无法在代理规定的时间内完成备用电子投标文件的上传，投标将被拒绝，作无效**投标处理**。

14.3 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

14.4 投标截止时间后，投标人不足 3 家的，不得开标。同时，本次采购活动结束。

14.5 开标时出现下列情况的，视为**投标无效**处理：

14.5.1 因投标人自身原因，未在规定时间内完成电子投标文件解密的；

14.5.2 如需使用备用电子投标文件解密时，在规定的解密时间内无法提供备用电子投标文件或提供的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致（即两份文件不是投标客户端编制同时生成的）。

14.6 采购人或采购代理机构将对开标过程进行记录，由参加开标的各投标人代



表和相关工作人员签字确认。

15. 资格审查

15.1 采购人或采购代理机构依据法律法规和招标文件中规定的内容，对投标人及其投标货物或服务的资格进行审查，未通过资格审查的投标人不进入评标；资格证明文件不按电子招投标平台要求编制导致系统无法检索、读取相关信息时，将被认定为未通过资格审查；通过资格审查的投标人少于三家的，不进行评标。

15.2 资格审查要求详见第六章《评标程序、评标方法和评标标准》。

15.3 采购人或采购代理机构将按第六章《评标程序、评标方法和评标标准》中规定的时间查询投标人的信用记录。采购人或采购代理机构将查询网页打印、签字并存档备查。投标人不良信用记录以采购人或采购代理机构查询结果为准。在本招标文件规定的查询时间之外，网站信息发生的任何变更均不作为资格审查依据。

16. 评标委员会

16.1 评标委员会根据政府采购有关规定和本次招标采购项目的特点进行组建，并负责具体评标事务，独立履行职责。

16.2 评审专家须符合《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的规定。依法自主选定评审专家的，采购人和采购代理机构将查询有关信用记录，对具有行贿、受贿、欺诈等不良信用记录的人员，拒绝其参与政府采购活动。

17. 评标程序、评标方法和评标标准

17.1 详见第六章《评标程序、评标方法和评标标准》

六、确定中标

18. 确定中标人

18.1 采购人将在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人，中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。采购人是否委托评标委



员会直接确定中标人见投标须知前附表。

19. 中标公告与中标通知书

19.1 采购人或采购代理机构自中标人确定之日起 2 个工作日内,在招标公告发布媒体发布中标结果,同时向中标人发出中标通知书,中标公告期限为 1 个工作日。

19.2 中标通知书对采购人和中标投标人均具有法律效力。中标通知书发出后,中标投标人放弃中标项目的,应当依法承担法律责任。

20. 废标

20.1 在招标采购中,出现下列情形之一的,应予废标:

20.1.1 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足三家的;

20.1.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的;

20.1.3 投标人的报价均超过了采购预算,采购人不能支付的;

20.1.4 因重大变故,采购任务取消的;

20.1.5 法律、法规规定的其他情形。

20.2 废标后,采购人将废标理由通知所有投标人。

21. 签订合同

21.1 中标人、采购人应当自中标通知书发出之日起 30 日内,按照招标文件和中标人投标文件的规定签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

21.2 中标人拒绝与采购人签订合同的,采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序,确定下一候选人为中标人,也可以重新开展政府采购活动。

21.3 联合体中标的,联合体各方应当共同与采购人签订合同,就中标项目向采购人承担连带责任。

21.4 政府采购合同不能转包。如采购人允许采用分包方式履行合同的,中标人可以依法在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作采取分包方式履行合同。政府采购合同分包履行的,应当在投标文件中载明分包承担主体,分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包,否则**投标无效**。中标人就采购项目和分



包项目向采购人负责，分包投标人就分包项目承担责任。

22. 履约保证金

22.1 中标人应按照投标须知前附表规定的金额、形式和时间向采购人缴纳履约保证金。

22.2 经采购人同意，中标人也可以自愿采用其他履约保证金的提供方式。

22.3 如果中标人没有按照上述条款规定缴纳履约保证金，将视为放弃中标资格，中标人的投标保证金将被没收。在此情况下，采购人可确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

23. 代理服务费

23.1 收费对象、收费标准及缴纳时间见投标须知前附表。由中标人支付的，中标人须一次性向采购代理机构缴纳代理费，投标报价应包含代理费用。

24. 询问与质疑

24.1 询问

24.1.1 投标人对政府采购活动事项（招标文件、采购过程和成交结果）有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构将及时作出答复，但答复的内容不涉及商业秘密。询问可以口头方式提出，也可以书面方式提出，书面方式包括但不限于传真、信函、电子邮件。联系方式见投标须知前附表中“采购人、采购代理机构的名称、地址和联系方式”。

24.2 质疑

24.2.1 投标人认为招标文件、采购过程、中标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起 7 个工作日内，由投标人派授权代表以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。采购人、采购代理机构在收到质疑函后 7 个工作日内作出答复。

24.2.2 投标人应知其权益受到损害之日是指：

(1) 对招标文件提出质疑的，为获取招标文件之日或者招标文件获取期限届满之日；

(2) 对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；



(3) 对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

24.2.3 投标人质疑应当有明确的请求和必要的证明材料。依照谁主张谁举证的原则，提出质疑者须同时提交相关证据材料和注明证据的确切来源，证据来源必须合法，采购人或采购代理机构有权将质疑函转发质疑事项各关联方，请其作出解释说明。对捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者，将上报政府采购监督管理部门依法处理。

24.2.4 质疑函须使用财政部制定的范本文件。投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

质疑函应当包括下列内容：

- (1) 投标人名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- (2) 质疑项目的名称、编号；
- (3) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- (4) 事实依据；
- (5) 必要的法律依据；
- (6) 提出质疑的日期。

24.2.5 投标人委托代理人进行质疑的，应当随质疑函同时提交投标人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

24.2.6 投标人应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，法定质疑期内针对同一采购程序环节再次提出的质疑、超出法定质疑期的、重复提出的、分次提出的或内容、形式不符合《政府采购质疑和投诉办法》的采购人、采购代理机构有权不予回复。

25. 其他

25.1 本次招标活动中除招标文件规定外还需执行《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理



办法》（财政部令第 87 号）及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定。

25.2 在采购人或采购代理机构认为适当时、国家机关调查、审查、审计时以及其他符合法律规定的情形下，采购人或采购代理机构无须事先征求投标人同意而可以披露关于采购过程、合同文本、签署情况的资料、投标人的名称及地址、投标文件的有关信息以及补充条款等，但应当在合理的必要范围内。对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料，以及投标人已经泄露或公开的，无须再承担保密责任。

25.3 适用于本投标人须知的额外增加的变动详见投标须知前附表。



第四章 政府采购合同（具体以合同签订为准）

合同编号：_____

政府采购合同 (货物类)

第一部分 合同书

项目名称：_____

甲方：_____

乙方：_____

签订地：_____

签订日期：_____年_____月_____日



_____年____月____日,____(采购人名称)____以____(政府采购方式)____对____(同前页项目名称)____项目进行了采购。经____(相关评定主体名称)____评定,____(中标供应商名称)____为该项目中标供应商。现于中标通知书发出之日起三十日内,按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定,按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则,经____(采购人名称)(以下简称:甲方)和____(中标供应商名称)____(以下简称:乙方)协商一致,约定以下合同条款,以兹共同遵守、全面履行。

1.1 合同组成部分

下列文件为本合同的组成部分,并构成一个整体,需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形,那么在保证按照采购文件确定的事项的前提下,组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下:

- 1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议;
- 1.1.2 中标通知书;
- 1.1.3 投标文件(含澄清或者说明文件);
- 1.1.4 招标文件(含澄清或者修改文件);
- 1.1.5 其他相关采购文件。

1.2 货物

- 1.2.1 货物名称: _____;
- 1.2.2 货物数量: _____;
- 1.2.3 货物质量: _____。

1.3 价款

本合同总价为: ¥ _____元(大写: _____元人民币)。

分项价格:

序号	分项名称	分项价格	数量
总价			

1.4 付款方式和发票开具方式

1.4.1 付款方式: _____合同签订后,中标人提供全额的增值税专用发票,支付合同价款的 70%,待全部耗材供货完毕并验收合格后支付合同价款的 30%。_____;

1.4.2 发票开具方式: _____。



1.5 货物交付期限、地点和方式

1.5.1 交付期限: _____;

1.5.2 交付地点: _____;

1.5.3 交付方式: _____。

1.6 违约责任

1.6.1 除不可抗力外,如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式交付货物,那么甲方可要求乙方支付违约金,违约金按每迟延交付货物一日的应交付而未交付货物价格的____%计算,最高限额为本合同总价的____%;迟延交付货物的违约金计算数额达到前述最高限额之日起,甲方有权在要求乙方支付违约金的同时,书面通知乙方解除本合同;

1.6.2 除不可抗力外,如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款,那么乙方可要求甲方支付违约金,违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的____%计算,最高限额为本合同总价的____%;迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起,乙方有权在要求甲方支付违约金的同时,书面通知甲方解除本合同;

1.6.3 除不可抗力外,任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务,经催告后在合理期限内仍未履行的,或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的,或者任何一方有腐败行为(即:提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为)或者欺诈行为(即:以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为)的,对方当事人可以书面通知违约方解除本合同;

1.6.4 任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时,仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施,并有权按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失;任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时,仍有权要求违约方支付违约金和按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失;且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式;

1.6.5 除前述约定外,除不可抗力外,任何一方未能履行本合同约定的义务,对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等,且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式;

1.6.6 如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间,书面通知甲方暂停采购活动的情形,或者询问或质疑事项可能影响中标结果的,导致甲方中止履行合同的情形,均不视为甲方违约。

1.7 合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议,双方当事人均可通过和解或者调解解决;



不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第____种方式解决：

1.7.1 将争议提交_____仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

1.7.2 向____（被告住所地、合同履行地、合同签订地、原告住所地、标的物所在地等与争议有实际联系的地点中选出的人民法院名称）_____人民法院起诉。

1.8 合同生效

本合同自双方当事人盖章或者签字时生效。

甲方：

统一社会信用代码：

住所：

法定代表人或

授权代表（签字）：

联系人：

约定送达地址：

邮政编码：

电话：

传真：

电子邮箱：

开户银行：

开户名称：

开户账号：

乙方：

统一社会信用代码或身份证号码：

住所：

法定代表人

或授权代表（签字）：

联系人：

约定送达地址：

邮政编码：

电话：

传真：

电子邮箱：

开户银行：

开户名称：

开户账号：



第二部分 合同一般条款

2.1 定义

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释：

2.1.1 “合同”系指采购人和中标供应商签订的载明双方当事人所达成的协议，并包括所有的附件、附录和构成合同的其他文件。

2.1.2 “合同价”系指根据合同约定，中标供应商在完全履行合同义务后，采购人应支付给中标供应商的价格。

2.1.3 “货物”系指中标供应商根据合同约定应向采购人交付的一切各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、机械、仪表、备件、计算机软件、产品等，并包括工具、手册等其他相关资料。

2.1.4 “甲方”系指与中标供应商签署合同的采购人；采购人委托采购代理机构代表其与乙方签订合同的，采购人的授权委托书作为合同附件。

2.1.5 “乙方”系指根据合同约定交付货物的中标供应商；两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购的，联合体各方均应为乙方或者与乙方相同地位的合同当事人，并就合同约定的事项对甲方承担连带责任。

2.1.6 “现场”系指合同约定货物将要运至或者安装的地点。

2.2 技术规范

货物所应遵守的技术规范应与采购文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致；如果采购文件中没有技术规范的相应说明，那么应以国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准。

2.3 知识产权

2.3.1 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受任何第三方提出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉；如果任何第三方提出侵权指控，那么乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿；

2.3.2 具有知识产权的计算机软件等货物的知识产权归属，详见合同专用条款。

2.4 包装和装运

2.4.1 除合同专用条款另有约定外，乙方交付的全部货物，均应采用本行业通用的方式进行包装，没有通用方式的，应当采取足以保护货物的包装方式，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。如有必要，包装应适用于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物安全无损地运抵现场。由于



包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失等一切风险均由乙方承担。

2.4.2 装运货物的要求和通知，详见合同专用条款。

2.5 履约检查和问题反馈

2.5.1 甲方有权在其认为必要时，对乙方是否能够按照合同约定交付货物进行履约检查，以确保乙方所交付的货物能够依约满足甲方之项目需求，但不得因履约检查妨碍乙方的正常工作，乙方应予积极配合；

2.5.2 合同履行期间，甲方有权将履行过程中出现的问题反馈给乙方，双方当事人应以书面形式约定需要完善和改进的内容。

2.6 结算方式和付款条件

详见合同专用条款。

2.7 技术资料 and 保密义务

2.7.1 乙方有权依据合同约定和项目需要，向甲方了解有关情况，调阅有关资料等，甲方应予积极配合；

2.7.2 乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等；

2.7.3 除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意，任何一方均应保证不向任何第三方提供或披露有关合同的或者履行合同过程中知悉的对方当事人任何未公开的信息和资料，包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信息等，并采取一切合理和必要措施和方式防止任何第三方接触到对方当事人的上述保密信息和资料。

2.8 质量保证

2.8.1 乙方应建立和完善履行合同的内部质量保证体系，并提供相关内部规章制度给甲方，以便甲方进行监督检查；

2.8.2 乙方应保证履行合同的人员数量和素质、软件和硬件设备的配置、场地、环境和设施等满足全面履行合同的要求，并应接受甲方的监督检查。

2.9 货物的风险负担

货物或者在途货物或者交付给第一承运人后的货物毁损、灭失的风险负担详见合同专用条款。

2.10 延迟交货

在合同履行过程中，如果乙方遇到不能按时交付货物的情况，应及时以书面形式将不能按时交付货物的理由、预期延误时间通知甲方；甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可以书面形式酌情同意乙方可以延长交货的具体时间。

2.11 合同变更

2.11.1 双方当事人协商一致，可以签订书面补充合同的形式变更合同，但不得违背采购文件确定的事项，且如果系追加与合同标的相同的货物的，那么所



有补充合同的采购金额不得超过原合同价的 10%;

2.11.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的, 双方当事人应当以书面形式变更合同。有过错的一方应当承担赔偿责任, 双方当事人都有过错的, 各自承担相应的责任。

2.12 合同转让和分包

合同的权利义务依法不得转让, 但经甲方同意, 乙方可以依法采取分包方式履行合同, 即: 依法可以将合同项下的部分非主体、非关键性工作分包给他人完成, 接受分包的人应当具备相应的资格条件, 并不得再次分包, 且乙方应就分包项目向甲方负责, 并与分包供应商就分包项目向甲方承担连带责任。

2.13 不可抗力

2.13.1 如果任何一方遭遇法律规定的不可抗力, 致使合同履行受阻时, 履行合同的期限应予延长, 延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间;

2.13.2 因不可抗力致使不能实现合同目的的, 当事人可以解除合同;

2.13.3 因不可抗力致使合同有变更必要的, 双方当事人应在合同专用条款约定时间内以书面形式变更合同;

2.13.4 受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后, 应在合同专用条款约定时间内以书面形式通知对方当事人, 并在合同专用条款约定时间内, 将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

2.14 税费

与合同有关的一切税费, 均按照中华人民共和国法律的相关规定。

2.15 乙方破产

如果乙方破产导致合同无法履行时, 甲方可以书面形式通知乙方终止合同且不给予乙方任何补偿和赔偿, 但合同的终止不损害或不影响甲方已经采取或将要采取的任何要求乙方支付违约金、赔偿损失等的行动或补救措施的权利。

2.16 合同中止、终止

2.16.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同;

2.16.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的, 双方当事人应当中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任, 双方当事人都有过错的, 各自承担相应的责任。

2.17 检验和验收

2.17.1 货物交付前, 乙方应对货物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验, 并向甲方出具证明货物符合合同约定的文件; 货物交付时, 乙方在合同专用条款约定时间内组织验收, 并可依法邀请相关方参加, 验收应出具验收书。

2.17.2 合同期满或者履行完毕后, 甲方有权组织 (包括依法邀请国家认可



的质量检测机构参加)对乙方履约的验收,即:按照合同约定的技术、服务、安全标准,组织对每一项技术、服务、安全标准的履约情况的验收,并出具验收书。

2.17.3 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力详见合同专用条款。

2.18 通知和送达

2.18.1 任何一方因履行合同而以合同第一部分尾部所列明的_____发出的所有通知、文件、材料,均视为已向对方当事人送达;任何一方变更上述送达方式或者地址的,应于___个工作日内书面通知对方当事人,在对方当事人收到有关变更通知之前,变更前的约定送达方式或者地址仍视为有效。

2.18.2 以当面交付方式送达的,交付之时视为送达;以电子邮件方式送达的,发出电子邮件之时视为送达;以传真方式送达的,发出传真之时视为送达;以邮寄方式送达的,邮件挂号寄出或者交邮之日之次日视为送达。

2.19 计量单位

除技术规范中另有规定外,合同的计量单位均使用国家法定计量单位。

2.20 合同使用的文字和适用的法律

2.20.1 合同使用汉语书就、变更和解释;

2.20.2 合同适用中华人民共和国法律。

2.21 履约保证金

2.21.1 采购文件要求乙方提交履约保证金的,乙方应按合同专用条款约定的方式,以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式,提交不超过合同价 10%的履约保证金;

2.21.2 履约保证金在合同专用条款约定期间内或者货物质量保证期内不予退还或者应完全有效,前述约定期间届满或者货物质量保证期届满之日起___个工作日内,甲方应将履约保证金退还乙方;

2.21.3 如果乙方不履行合同,履约保证金不予退还;如果乙方未能按合同约定全面履行义务,那么甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿,同时不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

2.22 合同份数

合同份数按合同专用条款规定,每份均具有同等法律效力。



第三部分 合同专用条款

本部分是对前两部分的补充和修改，如果前两部分和本部分的约定不一致，应以本部分的约定为准。

序号	约定内容	
1	项目实施地点	甲方指定地点
2	履行合同	交货时间：合同签订后 15 日内交货
3		交货地点：甲方指定地点
4	质量保证期	质保期一年，采购需求中另有要求的按采购需求执行。
5	响应时间	7*24 小时
6	合同价款支付方式和条件	合同签订后，中标人提供全额的增值税发票，支付合同价款的 70%，待全部耗材供货完毕并验收合格后支付合同价款的 30%。
7	伴随服务	按通用条款执行
8	解决争议的方式	向甲方所在地人民法院提起诉讼
9	合同未尽事项	双方协商

备注：上述内容仅供参考，具体内容以采购人与供货人签订的合同为准。



第五章 采购需求

一、需求一览表及技术要求

标项一：液相专用试剂耗材

序号	名称	规格	技术参数	数量	备注
1	抗坏血酸	100g/瓶	分析纯，无结块	1	
2	2,6-二叔丁基对甲酚	500g/瓶	分析纯，无结块	1	
3	PBS 磷酸盐缓冲液片	100 片/瓶	/	2	
4	占顿醇 (90-46-0)	5g/瓶，纯度>99%	分析纯	1	
5	吐温-20	500ml/瓶	分析纯	1	
6	正己烷	500ml/瓶	色谱纯	20	
7	二氯甲烷	500ml/瓶	色谱纯	20	
8	2,6-二叔丁基对甲酚	500g/瓶	分析纯，无结块	3	
9	四丁基硫酸氢铵	100g/瓶	分析纯，无结块	2	
10	正己烷	500ml/瓶	色谱纯	20	
11	正己烷	500ml/瓶	分析纯	20	
12	正己烷	4L/瓶	色谱纯	5	
13	二丁基羟基甲苯 (BHT)	500g/瓶	分析纯，无结块	1	
14	丹磺酰氯	1g/瓶	色谱纯	1	
15	抗坏血酸	100g/瓶	分析纯，无结块	1	
16	淀粉酶	100g/瓶	不含维生素 B1 活力 \geq 3700U/g	1	
17	吐温-20	500ml/瓶	分析纯	1	
18	固相萃取柱 WondaSep HLB	500mg/6mL, 200 pcs	粒径: 50-80um 孔体积: 1.0-1.5ml/g 比表面积: 650-750 m ² /g	10	
19	固相萃取柱 WondaSep HLB	200mg/6mL, 200 pcs	粒径: 50-80um 孔体积: 1.0-1.5ml/g 比表面积: 650-750 m ² /g	1	
20	强阴离子交换固相萃取净化柱	500mg/6mL, 300 pcs	粒径: 50-80um 孔体积: 1.0-1.5ml/g 比表面积: 650-750 m ² /g	2	
21	C18 固相萃取柱	1000mg/6mL 300pcs	粒径: 50-70um 孔体积: 0.35-0.42ml/g 比表面积: 115-160 m ² /g 碳含量: 17.0-21.0	4	



序号	名称	规格	技术参数	数量	备注
22	含极性基团的反向聚合物固相萃取柱	60mg, 3ml, 340 支/盒	粒径: 50-70um 孔体积: 0.35-0.42ml/g 比表面积: 115-160 m ² /g 碳含量: 17.0-21.0	1	
23	MCX SPE 混合型强阳离子交换	60mg, 3mL/500 pcs	反相和强阳离子交换柱	5	
24	NH2 氨基 SPE 小柱	500mg, 6mL/300 pcs	弱阴离子交换固相小柱, 粒径: 65±10um 孔体积: 0.50-0.70ml/g 比表面积: 300-550 m ² /g	5	
25	MAX 混合型阴离子交换 SPE 小柱	200mg, 6mL/300 pcs	粒径: 35-45um 孔径: 70-90A 比表面积: 750-950 m ² /g	5	
26	PWAX 弱阴离子交换 SPE 小柱	150mg, 6mL/300 pcs	粒径: 35-45um 孔径: 70-90A 比表面积: 750-950 m ² /g	5	
27	固相萃取柱 WondaSep HLB 200mg/6ml 或 CNW Poly-Sery HLB SPE Cartridge 200mg/3ml 固相萃取柱 (200mg)	300mg/6mL, 200 pcs	粒径: 50-80um 孔体积: 1.0-1.5ml/g 比表面积: 650-750 m ² /g	15	
28	混合阳离子交换固相萃取柱	≥60mg, 3ml, 500 支/箱	粒径: 100-400um 氮含量: 1.0-1.3N% 比表面积: 80-100 m ² /g	2	
29	中性氧化铝固相小柱	500mg/6mL 300 pcs	粒径: 100-300 目 PH: 7.0-8.0	1	
30	中性氧化铝固相小柱	1g/3mL 300 pcs	粒径: 100-300 目 PH: 7.0-8.0	1	
31	MIP-SDR 苏丹红 专用 SPE 小柱	500mg, 6mL/30 pcs	粒径: 40-60 μm, 球形	6	
32	MAX 混合型阴离子交换 SPE 小柱	150mg, 6mL/300 pcs	粒径: 35-45um 孔径: 70-90A 比表面积: 750-950 m ² /g	6	
33	MCX SPE 混合型强阳离子交换	150mg, 6mL/500 pcs	反相和强阳离子交换柱	5	
34	MAX 混合型阴离子交换 SPE 小柱	60mg, 3mL/300 pcs	粒径: 35-45um 孔径: 70-90A 比表面积: 750-950 m ² /g	5	
35	MEP 固相小柱	60mg, 3mL/300 pcs	粒径: 35-45um 孔径: 70-90A 比表面积: 750-950 m ² /g	3	
36	prime HLB 小柱	30 支/盒	200mg/支, 6cc, 去除 95%	6	



序号	名称	规格	技术参数	数量	备注
			的常见基质干扰物，例如盐类、蛋白质和磷脂等，样品经预处理后即可直接上样，无需活化和平衡，200 mg Sorbent per Cartridge, 30/pk		
37	ENVI-Carb 固相萃取柱	500mg, 6mL/300 pcs	粒径: 35-45um 孔径: 70-90A 比表面积: 750-950 m ² /g	2	
38	Silica 固相小柱	500mg, 6mL/300 pcs	粒径: 35-45um 孔径: 70-90A 比表面积: 750-950 m ² /g	3	
39	苯并芘分子印迹柱	30 支/盒	500mg/6ml , 1. 比表面积: 600-800m ² /g, 2. 平均孔径: 55-90Å, 3. 平均粒径: 40-60 微米	20	
40	黄曲霉毒素 M1 免疫亲和柱	RBAP1804, 3ml/支 25 支/盒	1. 亲和柱的柱容量: ≥ 200 ng。 2. 准确度高, 加标回收率 90%-110%。 3. 无黄曲霉毒素 M1 本底残留 (<0.1 ng)。 4. 符合 GB5009.22-2016 标准使用要求。 5. 稳定性好, 重复检测变异系数 ≤10%。 6. 柱体积: 3 mL。 7. 保存有效期: 20-25℃ ≥12 个月 2-8℃ ≥18 个月。 8. 每批次附含质控报告 (供货时提供)。 9. 奶粉、液态奶等净化无杂质, 回收率 ≥90%。 10. 包装规格: 25 支/盒。 11. 抗体甲醇耐受 ≥ 30%。	10	



序号	名称	规格	技术参数	数量	备注
41	呕吐毒素免疫亲和柱	RBAP1802, 3ml/支, 25支/盒	<ol style="list-style-type: none"> 1. 亲和柱的柱容量: ≥ 2000 ng。 2. 准确度高, 加标回收率 90%-110%。 3. 无脱氧雪腐镰刀菌烯醇本底残留 (<10 ng)。 4. 符合 GB5009.111-2016 检测标准使用要求。 5. 稳定性好, 重复检测变异系数 $\leq 10\%$。 6. 柱体积: 3 mL。 7. 保存有效期: 20-25°C ≥ 12 个月 2-8°C ≥ 18 个月。 8. 每批次附含质控报告 (供货时提供)。 9. 包装规格: 25 支/盒。 	10	
42	黄曲霉毒 B1 免疫亲和柱	RBAP1800, 3ml/支 25支/盒	<ol style="list-style-type: none"> 1. 亲和柱的柱容量: ≥ 400 ng。 2. 准确度高, 加标回收率 90%-110%。 3. 无黄曲霉毒素本底残留 (<0.1 ng)。 4. 符合 GB5009.22-2016 标准使用要求。 5. 稳定性好, 重复检测变异系数 $\leq 10\%$。 6. 柱体积: 3 mL。 7. 保存有效期: 20-25°C ≥ 12 个月 2-8°C ≥ 18 个月。 8. 每批次附含质控报告 (供货时提供)。 9. (辣椒、豆瓣酱等复杂基质) 等净化无杂质, 回收率 $\geq 90\%$。 10. 包装规格: 25 支/盒。 11. 抗体甲醇耐受 $\geq 35\%$; 抗体乙腈耐受 $\geq 20\%$。 	28	



序号	名称	规格	技术参数	数量	备注
43	玉米赤霉烯酮免疫亲和柱	RBAP1803, 3ml/支, 25支/盒	<ol style="list-style-type: none"> 亲和柱的柱容量: ≥ 2000 ng。 准确度高, 加标回收率可达到 90%-110%。 无玉米赤霉烯酮本底残留 (< 5 ng)。 符合 GB5009.209-2016 标准使用要求。 稳定性好, 重复检测变异系数 $\leq 10\%$。 柱体积: 3 mL。 保存有效期: 20-25°C ≥ 12 个月 2-8°C ≥ 18 个月。 每批次附含质控报告 (供货时提供)。 包装规格: 25 支/盒。 蛋白粉、DDGS 等玉米副产品无杂质, 回收率 $\geq 90\%$ 	20	
44	赭曲霉毒素免疫亲和柱	RBAP1801, 3ml/支 25支/盒	<ol style="list-style-type: none"> 亲和柱的柱容量: ≥ 400 ng。 准确度高, 加标回收率 90%-110%。 无赭曲霉毒素 A 本底残留 (< 5 ng)。 符合 GB5009.96-2016 标准使用要求。 稳定性好, 重复检测变异系数 $\leq 10\%$。 柱体积: 3 mL。 保存有效期: 20-25°C ≥ 12 个月 2-8°C ≥ 18 个月。 每批次附含质控报告 (供货时提供)。 包装规格: 25 支/盒。 葡萄酒、咖啡 (生/烘培)、辣椒经免疫亲和柱净化后无杂质, 回收率 $\geq 90\%$。 抗体甲醇耐受 \geq 	20	



序号	名称	规格	技术参数	数量	备注
			30%; 抗体乙腈耐受耐受 ≥15%		
45	T3 液相色谱柱	4.6*150 3um	颗粒类型:Atlantis Silica, 固定相:T3, dC18, HILIC Silica, pH 范围:T3: 2-8; dC18: 3 -7; HILIC Silica: 1- 5	1	
46	Hypersil ODS2 液相色 谱柱	5 μm 4.6*200	固定相: Hypersil ODS2, 表面积 220m ² /g, 孔径 80A, 含碳量 11%	1	
47	SinoChrom ODS-BP 液 相色谱柱	5 μm 4.6*200	固定相: SinoChrom ODS-BP, 表面积 300m ² /g, 孔径 120A, 含碳量 15%	1	
48	PFchrom EP C18	4.6*150 5um	pH 范围: 2-10 孔径: 12nm 比表面积: 300m ² /g 含碳量: 17% 封尾: 是	1	
49	AQ-C18	4.6*250 5um	pH 范围: 2-9 孔径: 175Å 比表面积: 220m ² /g 碳载量: 12% 封尾: 是	1	
50	AQ-C18	2.1*100 3um	pH 范围: 2-9 孔径: 175Å 比表面积: 220m ² /g 碳载量: 12% 封尾: 是	1	
51	ValueLab LCC18	4.6*250mm, 5mm	pH 范围: 1.5-10 孔径: 100Å 比表面积: 450m ² /g 碳含量: 17 封尾: 是	1	
52	Althena C18 液相色 谱柱	3 μm 2.1*100	pH 范围: 1.5-10 孔径: 100Å 比表面积: 450m ² /g 碳含量: 17 封尾: 是	1	



序号	名称	规格	技术参数	数量	备注
53	UMISIL C18	4.6*150 5um	pH 范围: 1.5-10 孔径: 100Å 比表面积: 450m ² /g 碳含量: 17 封尾: 是	1	
54	Athena C18-WP 液相色谱柱	5 μ m 4.6*250	pH 范围: 1.5-10 孔径: 100Å 比表面积: 450m ² /g 碳含量: 17 封尾: 是	1	
55	Hypersil NH2 液相色谱柱	5 μ m 4.6*200	固定相: Hypersil NH ₂ , 表面积 170m ² /g, 孔径 120A, 含碳量 1.9%	1	
56	Athena C18-BIO, 300A 液相色谱柱	5 μ m, 4.6*250mm	填料类型: Athena C18-BIO 孔径: 300Å 比表面积: 100m ² /g 金属杂质: <10ppm 含碳量: 8%	1	
57	样品中转箱	54*37*27	EVA 材料	300 个	
58	样品中转箱	42*60	EVA 材料	140 个	

注:

- 1、需先提供 1 份最小销售单元用于进行技术性验证, 满足实验室生长率、特异性、选择性的技术标准方可供应, 否则需更换产品, 直至满足实验室的技术要求。
- 2、所有产品必须同时满足每一项的参数要求。
- 3、数量一栏的单位为规格中规定的最大包装单位。
- 4、所有培养基及相关耗材均需提供同一批号的产品, 且生产日期必需为当年最新批次。



标项二：气相专用试剂耗材

序号	名称	规格	技术参数	数量	备注 (供货时须提供)
1	2,4-滴和 2,4-滴钠盐	1ml (100ug/ml)	不确定度：≤0.5%	2	附国家标准 物质证书
2	烯唑醇	1ml (100ug/ml)	不确定度：≤0.5%	2	附国家标准 物质证书
3	多氯联苯	100ug/ml	不确定度：±0.011 至± 0.016ug/ml	2	附国家标准 物质证书
4	PCB198	2ug/ml	不确定度：0.018ug/ml	2	附国家标准 物质证书
5	2,4,6-三氯苯 酚	1ml (100ug/ml)	不确定度： 100-0.22ug/ml	2	附国家标准 物质证书
6	对羟基苯甲酸 酯类	1ml (1000ug/ml)	不确定度：≤0.5%	5	附国家标准 物质证书
7	腈菌唑	1ml (100ug/ml)	不确定度： 100-0.10ug/ml	2	附国家标准 物质证书
8	炔螨特	1ml (100ug/ml)	不确定度： 100-0.16ug/ml	2	附国家标准 物质证书
9	乙酸	纯度：99.90%，液 体	不确定度：≤0.5%	2	附国家标准 物质证书
10	己酸	纯度：99.90%，液 体	不确定度：≤0.5%	2	附国家标准 物质证书
11	2-乙基丁酸	1ml (100ug/ml)	不确定度：≤0.5%	2	附国家标准 物质证书
12	六六六, DDT 混 标	1ml (100ug/ml)	不确定度： 100-0.90ug/ml	2	附国家标准 物质证书
13	艾氏剂	1ml (100ug/ml)	不确定度：0.11ug/ml	2	附国家标准 物质证书
14	狄氏剂	1ml (100ug/ml)	不确定度：0.12ug/ml	2	附国家标准 物质证书
15	2,4-二甲基苯 胺	1ml (100ug/ml)	不确定度：≤0.5%	2	附国家标准 物质证书
16	N-二甲基亚硝 胺	1ml (100ug/ml)	不确定度：≤0.5%	2	附国家标准 物质证书
17	N-二甲基亚硝 胺-D6 标准品	1ml (100ug/ml)	不确定度：≤0.5%	2	附国家标准 物质证书
18	乙酰甲胺磷	1ml (100ug/ml)	不确定度： 100-0.12ug/ml	2	附国家标准 物质证书
19	三氯杀螨醇	1ml (100ug/ml)	不确定度： 100-0.10ug/ml	2	附国家标准 物质证书



序号	名称	规格	技术参数	数量	备注 (供货时须提供)
20	甲胺磷	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.11ug/ml	2	附国家标准 物质证书
21	毒死蜱	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.11ug/ml	2	附国家标准 物质证书
22	杀扑磷	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.14ug/ml	2	附国家标准 物质证书
23	乐果	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.10ug/ml	2	附国家标准 物质证书
24	灭线磷	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.14ug/ml	2	附国家标准 物质证书
25	敌敌畏	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.11ug/ml	2	附国家标准 物质证书
26	敌百虫	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.10ug/ml	2	附国家标准 物质证书
27	氧乐果	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.14ug/ml	2	附国家标准 物质证书
28	三唑磷	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.19ug/ml	2	附国家标准 物质证书
29	倍硫磷	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.11ug/ml	2	附国家标准 物质证书
30	倍硫磷砒	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.11ug/ml	2	附国家标准 物质证书
31	倍硫磷亚砒	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.11ug/ml	2	附国家标准 物质证书
32	甲基异柳磷	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.11ug/ml	2	附国家标准 物质证书
33	丙溴磷	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.30ug/ml	2	附国家标准 物质证书
34	对硫磷	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.30ug/ml	2	附国家标准 物质证书
35	甲霜灵和精甲 霜灵	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.30ug/ml	2	附国家标准 物质证书
36	肌醇	纯度 \geq 99%	不确定度: \leq 0.5%	2	附国家标准 物质证书
37	腐霉利	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.15ug/ml	2	附国家标准 物质证书
38	马拉硫磷	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.13ug/ml	2	附国家标准 物质证书
39	杀螟硫磷	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.13ug/ml	2	附国家标准 物质证书



序号	名称	规格	技术参数	数量	备注 (供货时须提供)
40	甲基嘧啶磷	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.09ug/ml	2	附国家标准 物质证书
41	氟硅唑	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.21ug/ml	2	附国家标准 物质证书
42	嘧菌酯	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.12ug/ml	2	附国家标准 物质证书
43	水胺硫磷	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.12ug/ml	2	附国家标准 物质证书
44	己唑醇	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.23ug/ml	2	附国家标准 物质证书
45	氯氰菊酯和高 效氯氰菊酯	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.09ug/ml	2	附国家标准 物质证书
46	氟氯氰菊酯和 高效氟氯氰菊 酯	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.09ug/ml	2	附国家标准 物质证书
47	氯氟氰菊酯和 高效氯氟氰菊 酯	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.09ug/ml	2	附国家标准 物质证书
48	氰戊菊酯和 S-氰戊菊酯	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.09ug/ml	2	附国家标准 物质证书
49	溴氰菊酯	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.09ug/ml	2	附国家标准 物质证书
50	氯丹	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.13ug/ml	2	附国家标准 物质证书
51	七氯	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.11ug/ml	2	附国家标准 物质证书
52	硫丹	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.08ug/ml	2	附国家标准 物质证书
53	甲氰菊酯	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.13ug/ml	2	附国家标准 物质证书
54	硫丹硫酸盐	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.12ug/ml	2	附国家标准 物质证书
55	双甲脒	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.13ug/ml	2	附国家标准 物质证书
56	咪鲜胺	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.12ug/ml	2	附国家标准 物质证书
57	百菌清	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.12ug/ml	2	附国家标准 物质证书
58	氟胺氰菊酯	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.13ug/ml	2	附国家标准 物质证书



序号	名称	规格	技术参数	数量	备注 (供货时须提供)
59	甲拌磷	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.13ug/ml	2	附国家标准 物质证书
60	甲拌磷砒	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.12ug/ml	2	附国家标准 物质证书
61	甲拌磷亚砒	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.12ug/ml	2	附国家标准 物质证书
62	腈苯唑	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.09ug/ml	2	附国家标准 物质证书
63	氯唑磷	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.25ug/ml	2	附国家标准 物质证书
64	哒螨灵	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.25ug/ml	2	附国家标准 物质证书
65	乙螨唑	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.15ug/ml	2	附国家标准 物质证书
66	二甲戊灵	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.13ug/ml	2	附国家标准 物质证书
67	联苯菊酯	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.12ug/ml	2	附国家标准 物质证书
68	丙环唑	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.17ug/ml	2	附国家标准 物质证书
69	环氧七氯 B(顺 式环氧七氯)	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.07ug/ml	5	附国家标准 物质证书
70	苯醚甲环唑	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.19ug/ml	2	附国家标准 物质证书
71	戊唑醇	1ml (100ug/ml)	不确定度: 100-0.26ug/ml	2	附国家标准 物质证书
72	三氯甲烷, 四 氯化碳混标	1000ug/ml	不确定度: $\leq 0.5\%$	2	附国家标准 物质证书
73	甲醇(带证书)	纯度 $\geq 99\%$	不确定度: $\leq 0.5\%$	2	附国家标准 物质证书
74	叔戊醇(带证 书)	纯度 $\geq 99\%$	不确定度: $\leq 0.5\%$	2	附国家标准 物质证书
75	乙酸正戊酯 (带证书)	纯度 $\geq 99\%$	不确定度: $\leq 0.5\%$	2	附国家标准 物质证书
76	己酸乙酯(带 证书)	纯度 $\geq 99\%$	不确定度: $\leq 0.5\%$	2	附国家标准 物质证书
77	乙酸乙酯(带 证书)	纯度 $\geq 99\%$	不确定度: $\leq 0.5\%$	2	附国家标准 物质证书
78	37 种脂肪酸混 标	/	不确定度: $\leq 0.5\%$	1	附国家标准 物质证书



序号	名称	规格	技术参数	数量	备注 (供货时须提供)
79	37 种脂肪酸甘油三酯混标	/	不确定度: $\leq 0.5\%$	1	附国家标准物质证书
80	正庚烷	色标	不确定度: $\leq 0.5\%$	2	附国家标准物质证书
81	抗氧化剂 BHA	纯度 $\geq 99.2\%$	不确定度: $\leq 0.5\%$	2	附国家标准物质证书
82	抗氧化剂 BHT	纯度 $\geq 99.5\%$	不确定度: $\leq 0.5\%$	2	附国家标准物质证书
83	抗氧化剂 TBHQ	纯度 $\geq 99.2\%$	不确定度: $\leq 0.5\%$	2	附国家标准物质证书
84	六号溶剂	10mg/ml	不确定度: $\leq 0.5\%$	10	附国家标准物质证书
85	甜蜜素	0.5g/99.3	不确定度: 0.008ug/ml	2	附国家标准物质证书
86	1,2 丙二醇	1g/99.9%	不确定度: $\leq 0.5\%$	3	附国家标准物质证书
87	邻苯二甲酸酯 18 种混标	1000ug/ml	不确定度: 1000 ± 1.0 ug/ml	2	附国家标准物质证书
88	正丙醇	纯度 $\geq 99\%$	不确定度: $\leq 0.5\%$	2	附国家标准物质证书
89	丁酸乙酯	纯度 $\geq 99\%$	不确定度: $\leq 0.5\%$	2	附国家标准物质证书
90	β -苯乙醇	纯度 $\geq 99\%$	不确定度: $\leq 0.5\%$	2	附国家标准物质证书
91	丙酸乙酯	纯度 $\geq 99\%$	不确定度: $\leq 0.5\%$	2	附国家标准物质证书
92	乳酸乙酯	纯度 $\geq 99\%$	不确定度: $\leq 0.5\%$	2	附国家标准物质证书
93	胺菊酯	1ml (100ug/ml)	不确定度: $\leq 0.5\%$	2	附国家标准物质证书
94	噻唑膦	1ml (100ug/ml)	不确定度: $\leq 0.5\%$	2	附国家标准物质证书
95	环丙唑醇	1ml (100ug/ml)	不确定度: $\leq 0.5\%$	2	附国家标准物质证书
96	戊菌唑	1ml (100ug/ml)	不确定度: $\leq 0.5\%$	2	附国家标准物质证书
97	甲醇中霜霉威 溶液标准样品	100ug/mL, 1mL	不确定度: $\leq 0.5\%$	2	附国家标准物质证书
98	甲醇中氟环唑	100ug/mL, 1mL	不确定度: $\leq 0.5\%$	2	附国家标准物质证书



序号	名称	规格	技术参数	数量	备注 (供货时须提供)
99	3-氯-1,2-丙二醇棕榈酸二酯	100mg/L(以醇计)	不确定度: ≤0.5%	2	附国家标准物质证书
100	2-氯-1,3-丙二醇棕榈酸二酯	100mg/L(以醇计)	不确定度: ≤0.5%	2	附国家标准物质证书
101	rac-棕榈酸二酯-13C3	1mg, 纯度≥95%	不确定度: ≤0.5%	2	附国家标准物质证书
102	棕榈酸缩水甘油酯-D5	50mg/L(以醇计) 于正己烷: 异辛烷 (1: 1), 1ml	不确定度: ≤0.5%	2	附国家标准物质证书
103	棕榈酸缩水甘油酯	100mg/L(以醇计)	不确定度: ≤0.5%	2	附国家标准物质证书
104	甲基对硫磷	100 μg/mL	不确定度: ≤0.5%	2	附国家标准物质证书
105	丙酸(C3:0)	1g, 纯度≥99%	不确定度: ≤0.5%	2	附国家标准物质证书
106	QuEchERS-果蔬	625 支/箱	885mgMgso ₄ +150mgPSA+15mgGCB	10	
107	QuEchERS-茶叶	50 支/盒	1200mgMgso ₄ +400mgPSA+400mgC18+200mgGCB	10	
108	正己烷	色谱纯	4L/瓶	4	
109	弗罗里硅土固相萃取柱	1g/6mL, 30/Pk	1g/6mL	30	
110	PT-硅镁吸附剂色谱预处理柱	500mg/6mL, 30/Pk	PT-硅镁吸附剂色谱预处理柱, 0.4g60目~80目	20	
111	CleanertTPH净化柱	CleanertTPH, 10mL, 2.0g/30Pk	CleanertTPH, 10mL, 2.0g	10	
112	三氟化硼丁醇	100ml, 1 瓶	分析纯	5	
113	七氟丁酰基咪唑	98%5g	≥98%, cas: 32477-35-3	2	
114	吡啶盐酸盐	AR500g	分析纯	5	
115	无水硫酸钠	500ml/瓶	分析纯	150	



序号	名称	规格	技术参数	数量	备注 (供货时须提供)
116	无水硫酸镁	AR500g	分析纯	20	
117	柠檬酸氢二钠	AR500g	分析纯	5	
118	柠檬酸钠	AR500g	分析纯	5	
119	氯化钠	500ml/瓶	分析纯	100	
120	乙腈	500ml/瓶	分析纯	100	
121	无水乙醇	500ml/瓶	分析纯	100	
122	环己烷	500ml/瓶	分析纯	50	
123	乙酸乙酯	500ml/瓶	分析纯	50	
124	枪头 (1ml)	1ml, 1000 个/包	8*71 (加长), 与艾本德移液枪 100-1000u1 配套使用	10	
125	枪头 (100u1)	100u1, 1000 个/包	与艾本德移液枪 10-100u1 配套使用	5	
126	有机尼龙滤膜	(100 只/罐)	13mm/0.22 μm	100	
127	塑料内插管小瓶 (带瓶盖)	100 个/盒	200u1 (带瓶盖)	150	
128	一次性注射器	100 个/包	2.5mL 不带针头	150	
129	2mL 进样瓶盖	100 个/包	蓝色盖, 白底	200	
130	5mL 塑料吸管	250 个/包	5mL	50	
131	3mL 塑料吸管	500 个/包	3mL	25	
132	2mL 进样瓶	100 个/包	玻璃材质, 2mL	50	
133	岛津气质灯丝	1 个/包	部件号: 225-10340-91	2	
134	步琦平转蒸发器 24 位样品管	50 个/箱	部件号: 038469	2	
135	原子吸收样品杯	1.2mL 2000 个/包	成分: 聚丙烯, 适用于 PE AA800 和 PE PinAAcle900Z	10	/
136	离心管	50ml、50 个/(包)	瓶盖表面光滑, 无凸点, 标示刻度值误差 ≤5%	40	/
137	圆底离心管	25ml	瓶盖表面光滑, 无凸点,	2000	/



序号	名称	规格	技术参数	数量	备注 (供货时须提供)
			标示刻度值误差≤5%		
138	PE 原子吸收 石墨管	横向石墨管	适用于 PE AA800 和 PE PinAAcle900Z	100	高密度基石 墨材料
139	Thermo Scientific iCAP RQ 采样镍 锥	采样锥	适用于 Thermo Scientific iCAP RQ	2	
140	固相萃取柱	50 个/盒	填料为亚氨基二乙酸型 树脂或相当者 (0.075mm-0.150mm, 0.5g, 1mL)	10	
141	10mL 无针头注 射器	100 只/包	10mL 一次性	2	
142	原子荧光空心 阴极灯铅	锡元素灯	适用于北京吉天 AFS-933 型	2	
143	铬单元素标准 溶液	50mL/瓶, 1000ug/mL	供货前与采购人确认	2	带计量证书
144	砷单元素标准 溶液	50mL/瓶, 1000ug/mL	供货前与采购人确认	2	带计量证书
145	镉单元素标准 溶液	50mL/瓶, 1000ug/mL	供货前与采购人确认	2	带计量证书
146	小麦粉中镉质 控样品	20g/瓶	/	2	带计量证书
147	小麦粉中铅质 控样品	25g/瓶	供货前与采购人确认	2	带计量证书
148	大米中总砷质 控样品	20g/瓶	供货前与采购人确认	2	带计量证书
149	大米中无机砷 质控样品	25g/瓶	供货前与采购人确认	2	带计量证书
150	饲料中总汞质 控样品	20g/瓶	供货前与采购人确认	2	带计量证书
151	油条中铝质控 样品	20g/瓶	供货前与采购人确认	2	带计量证书
152	大米粉铬质控 样品	25g/瓶	供货前与采购人确认	2	带计量证书
153	鱼肉分中甲基 汞质控样	20g/瓶	供货前与采购人确认	2	带计量证书
154	脂肪质控	20g/瓶	奶粉中脂肪标准物质	3	检科院
155	蛋白质控	30g/瓶	奶粉中蛋白质标准物质	3	
156	乳化硅油食用	500g/瓶	/	5	



序号	名称	规格	技术参数	数量	备注 (供货时须提供)
	消泡剂				
157	酒精计	一套 10 支	/	1	必须有检定证书
158	标准筛	200 目	内径 5cm, 筛孔 0.075mm	2	
159	酸价, 过氧化值质控	50mL/瓶	/	1	
160	二氧化硫	20mL/瓶, 100mg/L	/	5	
161	维生素 C 质控样	30g/瓶	乳粉中的	1	
162	盐酸副玫瑰苯胺	100mL/瓶	供货前与采购人确认	3	
163	总酸	50mL	供货前与采购人确认	3	
164	不挥发酸 (乳酸)	50mL	供货前与采购人确认	2	
165	氟	50mL/瓶, 1000ug/mL	供货前与采购人确认	6	
166	乙酸钠	500g/瓶	3 水	1	
167	标准筛	40 目	/	1	
168	二氧化硫质控样	50mL/瓶	葡萄酒中	3	
169	亚硝酸盐质控	50g/袋	肉粉	2	
170	氟质控	30g/袋	茶叶	1	
171	氨基酸态氮	50mL/瓶	酱油	1	
172	极性组分校准液	100mL/瓶	食用油	1	
173	蔗糖分质控	500g/袋	白砂糖	1	
174	标准筛	直径 20cm	孔径 1.0mm	1	
175	标准筛	直径 20cm	孔径 2.0mm	1	
176	阴离子表面活性剂	N7M1525	0.483ug/mL (20mL)	10	
177	PBS 磷酸盐缓冲液片	100 片/瓶	/	7	
178	正己烷	500ml/瓶	色谱纯	10	
179	二氯甲烷	500ml/瓶	色谱纯	10	
180	正己烷	500ml/瓶	色谱纯	10	
181	正己烷	500ml/瓶	分析纯	10	
182	固相萃取柱 WondaSep HLB	500mg/6mL, 200 pcs	粒径: 50-80um 孔体积: 1.0-1.5ml/g 比表面积: 650-750 m ² /g	5	



序号	名称	规格	技术参数	数量	备注 (供货时须提供)
183	固相萃取柱 WondaSep HLB 200mg/6ml 或 CNW Poly-Sery HLB SPE Cartridge 200mg/3ml 固 相萃取柱 (200mg)	300mg/6mL, 200 pcs	粒径: 50-80um 孔体积: 1.0-1.5ml/g 比表面积: 650-750 m ² /g	5	
184	MIP-SDR 苏丹 红专用 SPE 小柱	500mg, 6mL/30 pcs	粒径: 40-60 μm, 球形	2	
185	MAX 混合型阴 离子交换 SPE 小柱	150mg, 6mL/300 pcs	粒径: 35-45um 孔径: 70-90A 比表面积: 750-950 m ² /g	2	
186	MCX SPE 混合 型强阳离子交 换	150mg, 6mL/500 pcs	反相和强阳离子交换柱	1	
187	MAX 混合型阴 离子交换 SPE 小柱	60mg, 3mL/300 pcs	粒径: 35-45um 孔径: 70-90A 比表面积: 750-950 m ² /g	1	
188	苯并芘分子印 迹柱	30 支/盒	500mg/6ml, 1. 比表面 积: 600-800m ² /g, 2. 平 均孔径: 55-90Å, 3. 平 均粒径: 40-60 微米	10	
189	MedLuts HLB Lim 200mg/6mL	30 支/盒	200mg/支, 6cc, 去除 95% 的常见基质干扰物, 例如 盐类、蛋白质和磷脂等, 样品经预处理后即可直 接上样, 无需活化和平 衡, 200 mg Sorbent per Cartridge, 30/pk, SL02006	2	
190	黄曲霉毒素 M1 免疫亲和柱	3ml/支 20 支/盒	1. 性能指标 可对微量毒素起到富 集净化作用 回收率不低于 90% 变异系数 < 10% 柱容量: ≥ 100ng	10	



序号	名称	规格	技术参数	数量	备注 (供货时须提供)
			符合 GB 5009.111-2016 检测标准要求 2. 产品有效期不低于 18 个月 3. 产品规格: 1ml/3ml, 25 支/50 支		
191	呕吐毒素免疫亲和柱	3ml/支, 20 支/盒	1、性能指标 可对微量毒素起到富集净化作用 回收率不低于 90% 变异系数 < 10% 柱容量: $\geq 2000\text{ng}$ 符合 GB 5009.111-2016 检测标准要求 2. 产品有效期不低于 18 个月 3. 产品规格: 1ml/3ml, 25 支/50 支	10	
192	黄曲霉毒 B1 免疫亲和柱	3ml/支 20 支/盒	1. 性能指标 可对对微量毒素起到富集净化作用 回收率不低于 90% 变异系数 < 10% 柱容量: $\geq 300\text{ng}$ 或 $\geq 200\text{ng}$ 符合 GB 5009.22-2016 检测标准要求 2. 产品规格: 1ml/3ml, 25 支/50 支 3. 产品有效期不低于 18 个月	30	
193	玉米赤霉烯酮免疫亲和柱	3ml/支, 20 支/盒	1. 性能指标 可对对微量毒素起到富集净化作用 回收率不低于 90% 变异系数 < 10% 柱容量: $\geq 2000\text{ng}$ 符合 GB 5009.209-2016 检测标准要求 2. 产品规格: 1ml/3ml,	20	



序号	名称	规格	技术参数	数量	备注 (供货时须提供)
			25 支/50 支 3. 产品有效期不低于 18 个月		
194	赭曲霉毒素免疫亲和柱	3ml/支 20 支/盒	1. 性能指标 可对对微量毒素起到富集净化作用 回收率不低于 90% 变异系数 < 10% 柱容量: $\geq 100\text{ng}$ 或者 $\geq 300\text{ng}$ 符合 GB 5009.96-2016 检测标准要求 2. 产品规格: 1ml/3ml, 25 支/50 支 3. 产品有效期不低于 18 个月	20	

注:

- 1、需先提供 1 份最小销售单元用于进行技术性验证, 满足实验室生长率、特异性、选择性的技术标准方可供应, 否则需更换产品, 直至满足实验室的技术要求。
- 2、所有产品必须同时满足每一项的参数要求。
- 3、数量一栏的单位为规格中规定的最大包装单位。
- 4、所有培养基及相关耗材均需提供同一批号的产品, 且生产日期必需为当年最新批次。



标项三：微生物专用试剂耗材

序号	名称	技术要求	规格型号	单位	数量	备注
1	碘液	1、无菌，直接定量添加无需处理； 2、西林瓶包装，不易污染； 3、有合格证明	2ml/支× 20	盒	30	
2	0.1 % 煌绿	1、无菌，直接定量添加无需处理； 2、西林瓶包装，不易污染； 3、有合格证明	1ml/支 *20	盒	30	
3	营养肉汤(不含糖)	1、包装瓶设计保证内容物不渗漏，不吸潮； 2、包装瓶瓶盖有防盗环，瓶盖底部防盗环设计可以检验包装瓶是否开封过； 3、包装瓶瓶身具有防滑设计； 4、产品有合格证和质控报告（供货时提供）； 5、水分含量<5%； 6、瓶体外面全塑封，可以防尘防污染； 7、标签上有开封日期，便于记录	250g	瓶	10	
4	孟加拉红琼脂（颗粒剂型）	1、可提供第三方 CNAS 报告，减少客户验收程序（供货时提供）； 2、包装瓶设计保证内容物不渗漏，不吸潮； 3、包装瓶瓶盖有防盗环，瓶盖底部防盗环设计可以检验包装瓶是否开封过； 4、包装瓶瓶身具有防滑设计； 5、产品有合格证和质控报告（供货时提供）； 6、水分含量<5%； 7、瓶体外面全塑封，可以防尘防污染； 8、标签上有开封日期，便于记录	1000g	瓶	5	
5	MC 培养基（颗粒剂型）	1、可提供第三方 CNAS 报告，减少客户验收程序（供货时提供）； 2、包装瓶设计保证内容物不渗漏，不吸潮； 3、包装瓶瓶盖有防盗环，瓶盖底部防盗环设计可以检验包装瓶是	250g	瓶	5	



序号	名称	技术要求	规格型号	单位	数量	备注
		否开封过； 4、包装瓶瓶身具有防滑设计； 5、产品有合格证和质控报告（供货时提供）； 6、水分含量<5%； 7、瓶体外面全塑封，可以防尘防污染； 8、标签上有开封日期，便于记录				
6	李氏菌增菌肉汤 (LB1, LB2)	1、可提供第三方 CNAS 报告，减少客户验收程序（供货时提供）； 2、包装瓶设计保证内容物不渗漏，不吸潮； 3、包装瓶瓶盖有防盗环，瓶盖底部防盗环设计可以检验包装瓶是否开封过； 4、包装瓶瓶身具有防滑设计； 5、产品有合格证和质控报告（供货时提供）； 6、水分含量<5%； 7、瓶体外面全塑封，可以防尘防污染； 8、标签上有开封日期，便于记录	250g	瓶	100	
7	萘啶酮酸 (C1)	1、无菌，直接定量添加无需处理； 2、西林瓶包装，不易污染； 3、有合格证明	5.0mg/ 支 ×5	盒	200	
8	萘啶酮酸 (C1-X)	1、无菌，直接定量添加无需处理； 2、西林瓶包装，不易污染； 3、有合格证明	25mg/5ml *10	盒	35	
9	吡啶黄素 (C1)	1、无菌，直接定量添加无需处理； 2、西林瓶包装，不易污染； 3、有合格证明	3mg*5	盒	200	
10	吡啶黄素 (C1-X)	1、无菌，直接定量添加无需处理； 2、西林瓶包装，不易污染； 3、有合格证明	15mg/5ml *10	盒	35	
11	氯化钠	分析纯	500 克/瓶	瓶	50	
12	葡萄糖 无水	分析纯	500 克/瓶	瓶	20	
13	平板计数琼脂（颗粒剂型）	1、可提供第三方 CNAS 报告，减少客户验收程序（供货时提供）； 2、包装瓶设计保证内容物不渗漏，不吸潮；	1000g	瓶	20	



序号	名称	技术要求	规格型号	单位	数量	备注
		3、包装瓶瓶盖有防盗环，瓶盖底部防盗环设计可以检验包装瓶是否开封过； 4、包装瓶瓶身具有防滑设计； 5、产品有合格证和质控报告（供货时提供）； 6、水分含量<5%； 7、瓶体外面全塑封，可以防尘防污染； 8、标签上有开封日期，便于记录				
14	结晶紫中性红胆盐琼脂（VRBA）	1、可提供第三方 CNAS 报告，减少客户验收程序（供货时提供）； 2、包装瓶设计保证内容物不渗漏，不吸潮； 3、包装瓶瓶盖有防盗环，瓶盖底部防盗环设计可以检验包装瓶是否开封过； 4、包装瓶瓶身具有防滑设计； 5、产品有合格证和质控报告（供货时提供）； 6、水分含量<5%； 7、瓶体外面全塑封，可以防尘防污染； 8、标签上有开封日期，便于记录	1000g	瓶	30	
15	Baird-Parker 琼脂基础	1、可提供第三方 CNAS 报告，减少客户验收程序（供货时提供）； 2、包装瓶设计保证内容物不渗漏，不吸潮； 3、包装瓶瓶盖有防盗环，瓶盖底部防盗环设计可以检验包装瓶是否开封过； 4、包装瓶瓶身具有防滑设计； 5、产品有合格证和质控报告（供货时提供）； 6、水分含量<5%； 7、瓶体外面全塑封，可以防尘防污染； 8、标签上有开封日期，便于记录	1000g	瓶	30	
16	亚碲酸钾卵黄增菌液	1、可提供第三方 CNAS 报告，减少客户验收程序（供货时提供）； 2、包装瓶设计保证内容物不渗漏，	20ml*10	瓶	130	



序号	名称	技术要求	规格型号	单位	数量	备注
		不吸潮； 3、包装瓶瓶盖有防盗环，瓶盖底部防盗环设计可以检验包装瓶是否开封过； 4、包装瓶瓶身具有防滑设计； 5、产品有合格证和质控报告（供货时提供）； 6、水分含量<5%； 7、瓶体外面全塑封，可以防尘防污染； 8、标签上有开封日期，便于记录				
17	7.5%氯化钠肉汤（颗粒剂型）	1、可提供第三方 CNAS 报告，减少客户验收程序（供货时提供）； 2、包装瓶设计保证内容物不渗漏，不吸潮； 3、包装瓶瓶盖有防盗环，瓶盖底部防盗环设计可以检验包装瓶是否开封过； 4、包装瓶瓶身具有防滑设计； 5、产品有合格证和质控报告（供货时提供）； 6、水分含量<5%； 7、瓶体外面全塑封，可以防尘防污染； 8、标签上有开封日期，便于记录	1000g	瓶	5	
18	缓冲蛋白胨水（颗粒剂型）	1、可提供第三方 CNAS 报告，减少客户验收程序（供货时提供）； 2、包装瓶设计保证内容物不渗漏，不吸潮； 3、包装瓶瓶盖有防盗环，瓶盖底部防盗环设计可以检验包装瓶是否开封过； 4、包装瓶瓶身具有防滑设计； 5、产品有合格证和质控报告（供货时提供）； 6、水分含量<5%； 7、瓶体外面全塑封，可以防尘防污染； 8、标签上有开封日期，便于记录	1000g	瓶	25	
19	亚硫酸铋琼脂 (BS)	1、可提供第三方 CNAS 报告，减少客户验收程序（供货时提供）；	1000g	瓶	12	



序号	名称	技术要求	规格型号	单位	数量	备注
		2、包装瓶设计保证内容物不渗漏，不吸潮； 3、包装瓶瓶盖有防盗环，瓶盖底部防盗环设计可以检验包装瓶是否开封过； 4、包装瓶瓶身具有防滑设计； 5、产品有合格证和质控报告（供货时提供）； 6、水分含量<5%； 7、瓶体外面全塑封，可以防尘防污染； 8、标签上有开封日期，便于记录				
20	HE 琼脂(颗粒剂型)	1、可提供第三方 CNAS 报告，减少客户验收程序（供货时提供）； 2、包装瓶设计保证内容物不渗漏，不吸潮； 3、包装瓶瓶盖有防盗环，瓶盖底部防盗环设计可以检验包装瓶是否开封过； 4、包装瓶瓶身具有防滑设计； 5、产品有合格证和质控报告（供货时提供）； 6、水分含量<5%； 7、瓶体外面全塑封，可以防尘防污染； 8、标签上有开封日期，便于记录	250g	瓶	80	
21	李斯特氏菌显色培养基 (LA)	1、可提供第三方 CNAS 报告，减少客户验收程序（供货时提供）； 2、包装瓶设计保证内容物不渗漏，不吸潮； 3、包装瓶瓶盖有防盗环，瓶盖底部防盗环设计可以检验包装瓶是否开封过； 4、包装瓶瓶身具有防滑设计； 5、产品有合格证和质控报告（供货时提供）； 6、水分含量<5%； 7、瓶体外面全塑封，可以防尘防污染； 8、标签上有开封日期，便于记录	1000ml	瓶	25	
22	PALCAM 培养基基础	1、可提供第三方 CNAS 报告，减少	250g	瓶	5	



序号	名称	技术要求	规格型号	单位	数量	备注
	(颗粒剂型)	客户验收程序 (供货时提供); 2、包装瓶设计保证内容物不渗漏, 不吸潮; 3、包装瓶瓶盖有防盗环, 瓶盖底部防盗环设计可以检验包装瓶是否开封过; 4、包装瓶瓶身具有防滑设计; 5、产品有合格证和质控报告 (供货时提供); 6、水分含量<5%; 7、瓶体外面全塑封, 可以防尘防污染; 8、标签上有开封日期, 便于记录				
23	PALCAM 选择性添加剂	1、无菌, 直接定量添加无需处理; 2、西林瓶包装, 不易污染; 3、有合格证明	5 支/盒	盒	25	
24	麦康凯琼脂	1、可提供第三方 CNAS 报告, 减少客户验收程序 (供货时提供); 2、包装瓶设计保证内容物不渗漏, 不吸潮; 3、包装瓶瓶盖有防盗环, 瓶盖底部防盗环设计可以检验包装瓶是否开封过; 4、包装瓶瓶身具有防滑设计; 5、产品有合格证和质控报告 (供货时提供); 6、水分含量<5%; 7、瓶体外面全塑封, 可以防尘防污染; 8、标签上有开封日期, 便于记录	250g	瓶	5	
25	伊红美蓝琼脂 (颗粒剂型) (EMB)	1、可提供第三方 CNAS 报告, 减少客户验收程序 (供货时提供); 2、包装瓶设计保证内容物不渗漏, 不吸潮; 3、包装瓶瓶盖有防盗环, 瓶盖底部防盗环设计可以检验包装瓶是否开封过; 4、包装瓶瓶身具有防滑设计; 5、产品有合格证和质控报告 (供货时提供); 6、水分含量<5%;	250g	瓶	5	



序号	名称	技术要求	规格型号	单位	数量	备注
		7、瓶体外面全塑封，可以防尘防污染； 8、标签上有开封日期，便于记录				
26	EE 肉汤（肠道增菌肉汤）	1、可提供第三方 CNAS 报告，减少客户验收程序（供货时提供）； 2、包装瓶设计保证内容物不渗漏，不吸潮； 3、包装瓶瓶盖有防盗环，瓶盖底部防盗环设计可以检验包装瓶是否开封过； 4、包装瓶瓶身具有防滑设计； 5、产品有合格证和质控报告（供货时提供）； 6、水分含量<5%； 7、瓶体外面全塑封，可以防尘防污染； 8、标签上有开封日期，便于记录	250g	瓶	2	
27	氯硝铵 18%甘油（DG18）琼脂	1、可提供第三方 CNAS 报告，减少客户验收程序（供货时提供）； 2、包装瓶设计保证内容物不渗漏，不吸潮； 3、包装瓶瓶盖有防盗环，瓶盖底部防盗环设计可以检验包装瓶是否开封过； 4、包装瓶瓶身具有防滑设计； 5、产品有合格证和质控报告（供货时提供）； 6、水分含量<5%； 7、瓶体外面全塑封，可以防尘防污染； 8、标签上有开封日期，便于记录	250g	瓶	2	
28	假单胞菌 CN 琼脂培养基基础	1、可提供第三方 CNAS 报告，减少客户验收程序（供货时提供）； 2、包装瓶设计保证内容物不渗漏，不吸潮； 3、包装瓶瓶盖有防盗环，瓶盖底部防盗环设计可以检验包装瓶是否开封过； 4、包装瓶瓶身具有防滑设计； 5、产品有合格证和质控报告（供货时提供）；	250g	瓶	5	



序号	名称	技术要求	规格型号	单位	数量	备注
		6、水分含量<5%； 7、瓶体外面全塑封，可以防尘防污染； 8、标签上有开封日期，便于记录				
29	湿式餐具大肠菌群检验纸片	符合标准 GB14934-2016	20 包/盒	盒	20	
30	多粘菌素 B	1、无菌，直接定量添加无需处理； 2、西林瓶包装，不易污染； 3、有合格证明	2.25mg/ 支*5	盒	5	
31	萘啶酮酸	1、无菌，直接定量添加无需处理； 2、西林瓶包装，不易污染； 3、有合格证明	2.25mg/ 支*5	盒	2	
32	哥伦比亚血琼脂平板	1、可提供第三方 CNAS 报告，减少客户验收程序（供货时提供）； 2、包装内无吸水干燥剂，避免平皿过度干燥 3、琼脂厚度不小于 3mm 4、平板表面平整光滑、质地均匀 5、生产企业出具的质检报告（供货时提供）	10 皿/包 ×2	盒	5	
33	哥伦比亚 CNA 血琼脂平板	1、可提供第三方 CNAS 报告，减少客户验收程序（供货时提供）； 2、包装内无吸水干燥剂，避免平皿过度干燥 3、琼脂厚度不小于 3mm 4、平板表面平整光滑、质地均匀 5、生产企业出具的质检报告（供货时提供）	10 皿/包 ×2	盒	5	
34	3%H2O2	用于微生物生化反应实验	20 支/盒	盒	1	
35	血琼脂平板	1、可提供第三方 CNAS 报告，减少客户验收程序（供货时提供）； 2、包装内无吸水干燥剂，避免平皿过度干燥 3、琼脂厚度不小于 3mm 4、平板表面平整光滑、质地均匀 5、生产企业出具的质检报告（供货时提供）	10 皿/包	盒	80	
36	MRS 琼脂 (MRSA) (颗粒剂型)	1、可提供第三方 CNAS 报告，减少客户验收程序（供货时提供）； 2、包装瓶设计保证内容物不渗漏，	250g	盒	10	



序号	名称	技术要求	规格型号	单位	数量	备注
		不吸潮； 3、包装瓶瓶盖有防盗环，瓶盖底部防盗环设计可以检验包装瓶是否开封过； 4、包装瓶瓶身具有防滑设计； 5、产品有合格证和质控报告（供货时提供）； 6、水分含量<5%； 7、瓶体外面全塑封，可以防尘防污染； 8、标签上有开封日期，便于记录				
37	萘啶酮酸（C2）	1、无菌，直接定量添加无需处理； 2、西林瓶包装，不易污染； 3、有合格证明	4.0mg*5	盒	20	
38	吡啶黄素（C2）	1、无菌，直接定量添加无需处理； 2、西林瓶包装，不易污染； 3、有合格证明	5mg*5	盒	20	
39	亚硒酸盐胱氨酸增菌液（SC）	1、可提供第三方 CNAS 报告，减少客户验收程序（供货时提供）； 2、包装瓶设计保证内容物不渗漏，不吸潮； 3、包装瓶瓶盖有防盗环，瓶盖底部防盗环设计可以检验包装瓶是否开封过； 4、包装瓶瓶身具有防滑设计； 5、产品有合格证和质控报告（供货时提供）； 6、水分含量<5%； 7、瓶体外面全塑封，可以防尘防污染； 8、标签上有开封日期，便于记录	250g	盒	6	
40	烧杯	耐高压，厚壁	1000ml	个	50	
41	志贺氏菌增菌液	1、双层自封条+塑封，双保险防止漏液； 2、产品有合格证和质控报告（供货时提供）；	225ml/袋*10	盒	2	
42	3%氯化钠碱性蛋白胨水（APW）	1、双层自封条+塑封，双保险防止漏液； 2、产品有合格证和质控报告（供货时提供）；	225mL/袋×10	盒	2	



序号	名称	技术要求	规格型号	单位	数量	备注
43	胰蛋白胨大豆琼脂 (颗粒剂型)(TSA)	1、可提供第三方 CNAS 报告，减少客户验收程序（供货时提供）； 2、包装瓶设计保证内容物不渗漏，不吸潮； 3、包装瓶瓶盖有防盗环，瓶盖底部防盗环设计可以检验包装瓶是否开封过； 4、包装瓶瓶身具有防滑设计； 5、产品有合格证和质控报告（供货时提供）； 6、水分含量<5%； 7、瓶体外面全塑封，可以防尘防污染； 8、标签上有开封日期，便于记录	250g	瓶	2	
44	牛羊源性鉴定试剂盒 Real Time PCR Bovine and Ovine DNA Detection Kit	符合标准 SN/T2051-2008	50 次/包	包	4	
45	猪源性实时荧光 pcr 试剂盒	符合标准 SN/T2051-2008	50 次/包	包	3	
46	牛源性实时荧光 pcr 试剂盒	符合标准 SN/T2051-2008	50 次/包	包	2	
47	羊源性实时荧光 pcr 试剂盒	符合标准 SN/T2051-2008	50 次/包	包	3	
48	6 种动物源性实时荧光 pcr 试剂盒	符合标准 SN/T2051-2008	六种源性成分，每种 25 次	包	2	
49	单增李斯特氏菌干制生化鉴定试剂盒	1、完全符合国标项目要求； 2、套装包括所有需要的附加试剂； 3、干制形式更利于储存运输； 4、依据说明书即可判定	8 种*10 套	盒	1	
50	蜡样芽孢杆菌干制生化鉴定试剂盒	1、完全符合国标项目要求； 2、套装包括所有需要的附加试剂； 3、干制形式更利于储存运输； 4、依据说明书即可判定	8 种*10 套	盒	1	
51	铜绿假单胞菌干制生化鉴定试剂盒	1、完全符合国标项目要求； 2、套装包括所有需要的附加试剂； 3、干制形式更利于储存运输； 4、依据说明书即可判定	5 种×10 套	盒	1	
52	沙门氏菌干制生化鉴定试剂盒	1、完全符合国标项目要求； 2、套装包括所有需要的附加试剂；	10 种*10 套	盒	1	



序号	名称	技术要求	规格型号	单位	数量	备注
		3、干制形式更利于储存运输； 4、依据说明书即可判定				
53	致泻大肠埃希氏菌 干制生化鉴定试剂盒	1、完全符合国标项目要求； 2、套装包括所有需要的附加试剂； 3、干制形式更利于储存运输； 4、依据说明书即可判定	5 种*10 套	盒	1	
54	铜绿假单胞菌	可提供专业机构出具的证书（供货时提供）	质控样	盒	1	
55	粪链球菌	可提供专业机构出具的证书（供货时提供）	质控样	盒	1	
56	产气荚膜梭菌	可提供专业机构出具的证书（供货时提供）	质控样	盒	1	
57	一次性培养皿	克重 17g 以上，质地光滑平整。10 个/包，50 包/箱（要求送货上楼）	500 个/箱	箱	230	
58	生物素国标法即用 试剂盒	96*3 次/盒，根据国标 GB 5009.259-2023 食品安全国家标准 食品中生物素的测定“第三法 微生物法”研制的即用型试剂盒，每盒产品包含 3 套试剂。每套使用一块无菌 96 孔板进行实验。维生素 B12 标准品（冻干，随货提供证书）3 瓶，维生素 B12 检测菌球（莱士曼氏乳酸杆菌 ATCC7830, 冻干，随货提供证书）3 瓶，维生素 B12 测定培养基添加剂（冻干）3 瓶，维生素 B12 测定培养基基础 20mL ×3 瓶。无菌水（30ml）3 瓶，无菌 96 微孔板 3 块，封板膜 3 片。	3 套试剂	盒	1	
59	维生素 B12 国标法 即用试剂盒	96*3 次/盒，根据国标 GB5009.285-2022《食品安全国家标准 食品中维生素 B12 的测定》“第三法 微生物法”研制的即用型试剂盒，每盒产品包含 3 套试剂。每套使用一块无菌 96 孔板进行实验。维生素 B12 标准品（冻干，随货提供证书）3 瓶，维生素 B12 检测菌球（莱士曼氏乳酸杆菌 ATCC7830, 冻干，随货提供证书）3 瓶，维生素 B12 测定培养基添加剂（冻干）3 瓶，维生素 B12 测定培养基基础 20mL ×3 瓶。无菌水	3 套试剂	盒	1	



序号	名称	技术要求	规格型号	单位	数量	备注
		(30ml)3 瓶, 无菌 96 微孔板 3 块, 封板摸 3 片。				
60	泛酸国标法即用试剂盒	96*3 次, 根据 GB 5009.210-2023 食品安全国家标准 食品中泛酸的测定“第三法 微生物法”研制的即用型试剂盒, 每盒产品包含 3 套试剂。每套使用一块无菌 96 孔板进行实验。维生素 B12 标准品(冻干, 随货提供证书)3 瓶, 维生素 B12 检测菌球(莱士曼氏乳酸杆菌 ATCC7830, 冻干, 随货提供证书)3 瓶, 维生素 B12 测定培养基添加剂(冻干)3 瓶, 维生素 B12 测定培养基基础 20mL×3 瓶。无菌水(30ml)3 瓶, 无菌 96 微孔板 3 块, 封板摸 3 片。	3 套试剂	盒	1	
61	叶酸国标法即用试剂盒	96*3 次/盒, 根据国标 GB5009.285-2022《食品安全国家标准 食品中维生素 B12 的测定》“第三法 微生物法”研制的即用型试剂盒, 每盒产品包含 3 套试剂。每套使用一块无菌 96 孔板进行实验。维生素 B12 标准品(冻干, 随货提供证书)3 瓶, 维生素 B12 检测菌球(莱士曼氏乳酸杆菌 ATCC7830, 冻干, 随货提供证书)3 瓶, 维生素 B12 测定培养基添加剂(冻干)3 瓶, 维生素 B12 测定培养基基础 20mL×3 瓶。无菌水(30ml)3 瓶, 无菌 96 微孔板 3 块, 封板摸 3 片。	3 套试剂	盒	1	
62	无菌滤膜	无菌, 符合标准 GB8538-2022 标准要求	孔径 0.45 微米 200 张/盒	盒	6	
63	无菌均质袋	无菌, 不漏液, 用于拍打式均质器, 不带单压条 100 个/包	100 个 /320*180	包	120	
64	无菌均质袋	带单压条 100 个/包	100 个 /320*200	包	150	
65	侧膜均质袋	带滤膜, 无菌 25 个/包	25 个/包	包	30	
66	三角瓶	耐烧, 耐高压	500ml, 广口	个	100	



序号	名称	技术要求	规格型号	单位	数量	备注
67	一次性鞋套	无纺布, 橡皮筋松紧带	100 只/包	包	50	
68	独立包装一次性无菌乳胶手套	独立包装, 乳胶材质, 无菌	小号	双	600	
69	独立包装一次性无菌乳胶手套	独立包装, 乳胶材质, 无菌	中号	双	600	
70	高压灭菌胶带	121℃ 变色指示剂	1 个/盒	卷	5	
71	医疗垃圾袋	材质厚, 装均质袋不漏液, 耐 121℃ 高压	50*70 (cm)	个	200	
72	独立装一次性医用口罩	无菌, 挂耳式, 不勒, 透气性好	1 只/袋	只	1000	
73	无菌盒装吸头	无 RNA/DNA 酶, 无菌	200ul/50 盒/箱	箱	1	
74	一次性枪头	瘦长型, 耐高压, 高温	1ml	支	5000	
75	一次性帽子	无纺布, 透气性, 橡皮筋松紧带	20 个/包	包	50	
76	移液枪	0.5 毫升-5 毫升, 可以 121℃ 高压消毒	精密度 0.01	把	2	
77	移液枪	1 毫升-10 毫升, 可以 121℃ 高压消毒	精密度 0.1	把	2	
78	95%乙醇	分析纯, 浓度 95%	500ml	瓶	50	
79	75%乙醇	分析纯, 浓度 75%	500ml	瓶	200	

注:

- 1、需先提供 1 份最小销售单元用于进行技术性验证, 满足实验室生长率、特异性、选择性的技术标准方可供应, 否则需更换产品, 直至满足实验室的技术要求。
- 2、所有产品必须同时满足每一项的参数要求。
- 3、数量一栏的单位为规格中规定的最大包装单位。
- 4、所有培养基及相关耗材均需提供同一批号的产品, 且生产日期必需为当年最新批次。

二、商务要求

- 1、交货时间: 合同签订后 15 日内交货。
- 2、采购项目(标的)实施的地点: 采购人指定地点



3、付款方式：合同签订后，中标人提供全额的增值税专用发票，支付合同价款的 70%，待全部耗材供货完毕并验收合格后支付合同价款的 30%。

4、报价要求： 投标报价包含成本、运输、包装、售后服务、税费及其他一切完成本项目采购需求全部内容的费用。

三、其他技术要求

1. 质量要求

1.1 质量标准：符合国家及行业现行相关标准。采购人对不符合质量、有效期、包装和订单数量要求的产品，有权拒绝接收，投标人应对不符合要求的产品及时进行更换，不得影响采购人的使用。采购人有权对投标人交付的产品进行抽样检验，检验应当由具备检验资质的机构实施，投标人认可检测结果并承担检测费用。

1.2 所投试剂及耗材均为正品，所有产品如出现质量问题需无条件退换货。

1.3 本项目采购的试剂、耗材应经过严格质量监控，保证试剂、耗材内外包装的生产批号完全一致。

1.4 成交人应保证所供产品是全新的、未使用过的，完全符合国家及行业现行相关标准规定的质量、规格、环保和性能等要求；投标货物与产品应满足国家规定的安全指标；投标人所投货物必须是国家批准正式生产和市场准入的成熟货物。

2. 配送和运输

2.1 货物运输符合的相关国际惯例，试剂、耗材运达所产生的费用由投标人负责。运输途中的货物破损及损失风险由投标人承担，投标人承担运费。投标人应具有与本次招标的供货规模和范围相适应的场地、标的货物供应保障、专业运输仓储设施设备。投标人需按照本项目需求提供拟定配送方案（配送方案应包括但不限于响应时间、运输仓储条件等）、应急预案（投标人应制定应急预案以应对本项目采购的试剂耗材储运过程中发生的异常情况，保证试剂耗材安全、准确、及时送达）；

2.2 运送本项目试剂耗材的车辆应使用专用封闭厢式货车，并针对运输试剂耗材的包装条件及道路、天气状况采取相应措施，防止对试剂耗材质量造成影响。

3. 售后服务



- 3.1 质量保证期：自试剂或耗材验收之日起不少于 12 个月（如技术要求中规定的质保年限大于 12 月则以技术要求中规定的质保年限为准），国家标准有要求或产品厂商有更高质保承诺或招标文件中有单独要求的，按更长质保期进行质保。质保期内，免费进行疑难问题解答，对数据分析结果和相关产品进行使用指导，并通过技术人员上门，往来信函、电话、电子邮件，解答采购人在使用中碰到的各种技术问题。
- 3.2 产品送达后，经验收不合格的，投标人必须在 48 小时内予以更换。在质量保证期内，投标人应对由于设计、工艺或者材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责，并承担因此而发生的一切费用。连续出现两次质量问题，采购人有权中止该投标人的供货。
- 3.3 针对采购人的具体需求及招标文件的有关要求提出质量保证和售后服务方案。对于投标人所配送的产品在有效期内出现质量问题时，投标人应在 24 小时内退货，48 小时内更换合格产品，承担由此引发的医疗纠纷中产生的一切费用，并出具针对此问题原因的书面分析报告。连续出现两次质量问题，采购人有权中止该投标人的供货。
- 3.4 投标人应针对本项目组建专有服务团队。服务团队应包括项目负责人 1 人，具备相关项目服务经验。其他团队人员应根据项目要求配备，包括配送人员，技术支持人员，商务人员等。
- 3.5 对于投标人所配送的产品由于非采购人原因的，如国家政策变化或产品本身质量原因或被国家禁用不允许使用的产品，投标人应给予无条件退货。
- 3.6 投标人应对所配送的产品在包装未拆封情况下提供无条件退货服务。



第六章 评标程序、评标方法和评标标准

1. 评标方法

本项目采用综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

2. 评标原则

2.1 评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则，以招标文件和投标文件为评标的基本依据，并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2 具体评审事项由评标委员会负责，并按招标文件的规定办法进行评审。对招标文件中描述有歧义或前后不一致的地方，评标委员会有权按法律法规的规定进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

3. 资格审查

开标结束后，采购人或采购代理机构将根据《资格审查要求》中的规定，对投标人进行资格审查，以确定投标人是否具备投标资格，并形成资格审查结果。资格性审查中凡有其中任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过资格性审查的投标人按**无效投标**处理，不进入符合性审查。资格审查要求如下：

资格审查要求

标项一、标项二、标项三：

序号	审查因素	审查内容
1	具有独立承担民事责任的能力	投标人为企业（包括合伙企业）的，应提供有效的“营业执照”；投标人为事业单位的，应提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业机构的，应提供有效的“执业许可证”、“登记证书”等证明文件；投标人是个体工商户的，应提供有效的“个体工商户营业执照”；投标人是自然人的，应提供有效的自然人身份证



		<p>明。”（上述资料须复印件加盖公章）</p> <p>分支机构参加投标的，应提供该分支机构或其所属法人/其他组织的相应证明文件；同时还应提供其所属法人/其他组织出具的授权其参与本项目的授权书（格式自拟，须加盖其所属法人/其他组织的公章）；对于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业的分支机构，可以提供上述授权，也可以提供其所属法人/其他组织的有关文件或制度等能够证明授权其独立开展业务的证明材料。</p>
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	<p>须提供本单位上一年度由会计师事务所出具的财务审计报告（当上一年度审计报告未出来时（每年 6 月前（含）），可提供前一年度审计报告），审计报告须包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动（如有）及其附注（复印件并加盖本单位公章）。如投标人无法提供上年度审计报告，则需提供开标日前三个月内银行出具的资信证明原件或复印件加盖公章。如投标人注册成立不足三个月的则提供承诺书（自拟）原件。</p>
3	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	<p>须提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明原件</p>
4	有依法缴纳税收和依法缴纳社会保障资金的记录	<p>1. 须提供投标文件递交截止日期之前六个月内任何一期的纳税记录（如投标人缴纳的增值税、所得税、印花税等我国现行税种中任意一项即可）或证明文件原件或复印件加盖公章（依法免税的应提供相应文件说明）</p> <p>2. 须提供投标文件递交截止日期之前六个月内为员工缴纳社会保障资金的证明材料原件或复印件加盖公章（任意一个月即可），证明材料是缴纳社会保险的凭据（专用收据或社会保险缴纳清单或银行回单等）（依法</p>



		不需要缴纳社会保障资金的应提供相应文件说明)
5	参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录	须提供声明函原件
6	投标人信用记录	<p>查询渠道：信用中国网站和中国政府采购网</p> <p>查询时间：投标截止时间后至资格审查阶段完成；</p> <p>信用信息查询记录和证据留存具体方式：查询结果网页打印页作为查询记录和证据，与其他采购文件一并保存；信用信息的使用原则：经认定的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、《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条规定的行政处罚记录及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的投标人，其投标无效。联合体形式投标的，联合体成员存在不良信用记录，视同联合体存在不良信用记录。</p> <p>无须投标人提供，由采购人或采购代理机构查询结果为准。</p>
7	投标保证金	按照招标文件的规定提交投标保证金
8	落实政府采购政策的资格要求	<p>本标项专门面向中小企业，提供货物的制造商应符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第四条规定的情形，且应当提供《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的《中小企业声明函》。</p>

4. 符合性审查

评标委员会对通过资格审查的合格投标人的投标文件进行符合性审查。评标委员会根据《符合性审查要求》中规定的审查因素和审查内容，对投标人的投标



文件是否实质上响应招标文件进行符合性审查，并形成符合性审查评审结果。符合性审查中凡有其中任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过符合性审查的投标人按无效投标处理，不进入详细评审。符合性审查要求如下：

符合性审查要求

标项一、标项二、标项三：

序号	审查因素	审查内容
1	授权委托书	投标文件中由法定代表人签字或盖签名章的，须提供法定代表人身份证明书；投标文件中由授权委托人签字的，须提供法定代表人授权委托书及法定代表人身份证明书。
2	投标完整性	未将一个采购包/标项中的内容拆开投标
3	投标报价	投标报价未超过招标文件中规定的采购品目单价预算金额/单价最高限价或项目/采购包预算金额或者项目/采购包最高限价；
4	报价唯一性	投标文件未出现可选择性或可调整的报价(招标文件另有规定的除外)
5	投标有效期	投标文件中承诺的投标有效期满足招标文件中载明的投标有效期的
6	签署、盖章	按照招标文件要求签署、盖章的
7	采购需求的响应	投标文件满足招标文件中※号条款要求的
8	报价合理性	报价合理，或投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，能够应评标委员会要求在规定时间内证明其报价合理性的
9	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件的
10	其他	投标文件中不存在违反国家法律、法规和招标文件规定的其他无效情形

5. 投标文件有关事项的澄清或者说明



5.1 评标过程中,评标委员会将以书面形式要求投标人对其投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容,作出必要的澄清、说明或者补正。代理机构可根据开标环节记录的授权代表人联系方式电话告知投标人,投标人需登录电子招投标系统,在规定时间内完成澄清(响应),并加盖电子印章。若因投标人联系方式错误未接收短信、未接听电话或超时未进行澄清(响应)造成的不利后果由投标人自行承担。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。澄清文件将作为投标文件内容的一部分。

5.2 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价,有可能影响产品质量或者不能诚信履约的,有权要求该投标人在评标现场合理的时间内提供书面说明,必要时提交相关证明材料;若投标人不能证明其报价合理性,评标委员会将其作为**无效投标**处理。

5.3 投标报价须包含招标文件全部内容,如分项报价表有缺漏视为已含在其他各项报价中,将不对投标总价进行调整。评标委员会有权要求投标人在评标现场合理的时间内对此进行书面确认,投标人不确认的,视为将一个采购包中的内容拆开投标,其**投标无效**。

5.4 评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

5.5 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的,可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

5.6 对报价的计算错误按以下原则修正:

5.6.1 投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的,以开标一览表为准;(电子开评标系统中开标记录(开标一览表)与投标文件中开标一览表(报价表)内容不一致的,以电子开评标系统中开标记录内容为准)

5.6.2 大写金额和小写金额不一致的,以大写金额为准;

5.6.3 单价金额小数点或者百分比有明显错位的,以开标一览表的总价为准,并修改单价。

5.6.4 总价金额与按单价汇总金额不一致的,以单价金额计算结果为准。但是单



价金额计算结果超过预算金额/最高限价的，对其按**无效投标**处理。

5.6.5 若投标客户端上传的电子报价数据（开标一览表中的公布唱标价）与电子投标文件价格不一致的，以电子报价数据（开标一览表中的公布唱标价）为准。

注：同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序在系统上进行价格澄清。澄清后的价格加盖电子印章确认后产生约束力，但不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容，投标人不确认的，其**投标无效**。

6. 详细评审

经资格审查和符合性审查合格的投标文件，评标委员会将根据《详细评审标准》，对其技术部分、商务部分及报价部分作进一步的综合比较和评价。详细评审标准如下：

详细评审标准

评分因素		分值	评分细则
分值构成		商务部分 10.0 分 技术部分 60.0 分 报价得分 30.0 分	
报价部分（30 分）		30	满足招标文件要求且投标价格最低的有效投标报价（即除低于成本报价以外的报价）为评标基准价。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： 投标报价得分 = (评标基准价 / 投标报价) × 价格满分分值
商务部分 (10 分)	类似项目业绩	8	投标人自 2021 年 7 月 1 日至投标截止日止（以合同签订时间为准）独立承担的类似项目，每提供 1 份有效的业绩资料得 2 分，满分 8 分。 注：1. 须提供业绩合同关键页（含：首页、货物和服务内容信息页、合同金额页、签字盖章页）。复印件加盖公章，时间以合同签订日期为准。不符合上述要求或未按要求提供有效证明文件的业绩在评审时将不予承认。 2. 投标人提供虚假合同的，按虚假投标处理。
	交货时间	2	投标人的交货时间优于招标文件要求，提前 5 天或更多的，得 2 分。只响应招标文件的交货时间不得分。
技术部分 (60 分)	对投标文件技术规格要求的响应程度	30	投标产品对招标文件技术需求书的响应程度： 1) 完全满足的得基础分 24 分；每有一项负偏离或缺漏项扣 2 分，扣完为止。 2) 每有一项经评标会一致认定的正偏离参数加 2 分，最多加 6 分； 注：正偏离应以提供加盖生产厂家公章的相关证明文件



			为准（例如：检测报告、所投产品的说明书、彩页或官网截图等）予以佐证，若技术偏离表不如实填写响应情况出现虚假应标，提供虚假证明材料的成交无效并承担相应的法律责任。
	质量要求	4	根据投标人按照招标文件采购需求中“三、其他技术要求-1. 质量要求”逐条响应情况进行打分。 完全响应招标文件要求得满分 4 分； 有 1 项条款负偏离，扣 1 分；
	售后服务方案	10	1. 售后服务方案制定完善，包括但不限于售后服务内容、方式、人员及其他资源保障等，后续保障措施可行性强，遇到问题时能迅速响应，并能及时解决，得 10 分； 2. 售后服务方案制定较为完善，主要包括售后服务内容、方式、人员及其他资源保障等，后续保障措施可行性较强，遇到问题时响应较为迅速，得 7 分； 3. 售后服务方案一般，未能重点突出售后服务内容、方式、人员及其他资源保障等关键方面，后续保障措施可行性一般，遇到问题时响应速度一般，得 4 分； 4. 售后服务方案制定较简单，对售后服务内容、方式、人员及其他资源保障等方面的叙述过于简略，后续保障措施可行性较差，遇到问题时响应速度较慢，得 1 分； 5. 未制定售后服务方案，或售后服务方案制定不完整，后续保障措施可行度差，不能解决问题或未提供的，得 0 分。
	供货方案	10	对投标人提供的供货方案，包括时间安排、运输组织、保障供货的措施等进行评价。 1、有交货方案的，得 1 分； 2、交货方案明确总负责人和交验负责人的，得 1 分，负责人信息应当包含姓名、职务、联系方式、社保证明，提供的信息不全或缺少 1 人不得分； 3、交货方案包括时间进度计划表、进货计划、运输和交验方案的，分别得 1 分，总分 3 分； 4、交货方案包括生产制作、运输、存储等环节安全保护措施的，得 2 分；有缺项的，得 1 分；无安全保护措施的，不得分； 5、时间进度表包含进货、运输、供货、交验等过程的，得 1 分；有缺项的，不得分； 6、运输和交验方案包含具体实施人员及联系方式、运输路线、交验的，得 1 分；有缺项的，不得分。 7、货物出现紧缺时，有行之有效的应急供货保障方案的得 1 分，未提供或不具备操作性的不得分。
	应急预案	6	根据投标人提供的应急预案进行打分。 方案细致合理，贴合技术需求得 6 分； 方案较细致合理，基本贴合技术需求得 4 分； 方案简单，部分贴合技术需求得 2 分； 未单独提供该方案不得分。

6.1 评标委员会每位成员独立对每个有效投标人的投标文件进行评价、打分；然



后汇总每个投标人的得分，计算得分平均值，以平均值由高到低进行排序，按排序顺序推荐中标候选人。分值计算保留小数点后二位，第三位四舍五入。

6.2 落实中小企业政府采购政策的价格调整:

6.2.1 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，根据《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）、《关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知》（财库〔2020〕46号）、《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）和《三部门联合发布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，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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的投标人，其投标报价扣除10%后参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行投标报价扣除。

6.2.2 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，且接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的联合体或者大中型企业的报价给予4%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

6.2.3 组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

6.2.4 价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。

6.2.5 中小企业参加政府采购活动，应当按照招标文件给定的格式出具《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。

6.2.6 监狱企业提供了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的，视同小微企业。

6.2.7 残疾人福利性单位按招标文件要求提供了《残疾人福利性单位声明函》（见附件）的，视同小微企业。



6.2.8 若投标人同时属于小型或微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位中的两种及以上，将不重复享受小微企业价格扣减的优惠政策。

6.3 投标人所投产品如被列入财政部与国家主管部门颁发的节能产品目录或环境标志产品目录或无线局域网产品目录，应提供相关证明，在评标时予以优先采购，具体优惠措施为：综合得分相同时排名优先。

6.4 如采购人所采购产品为政府强制采购的节能产品，投标人所投产品的品牌及型号必须为清单中有效期内产品并提供证明文件，否则其投标将作为**无效投标**被拒绝。

6.5 投标人所投产品列入无线局域网产品清单，应提供相关证明，在评标时予以优先采购，具体优惠措施为：综合得分相同时排名优先。

6.6 同品牌处理办法：

6.6.1 如采用最低评标办法，则：提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）的不同投标人以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

6.6.2 如采用综合评标法，则：提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，以投标报价低的为中标候选人；评审得分且投标报价均相同的，以技术部分得分高者为中标候选人；若投标报价、技术部分均相同的，由评标委员会采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

6.7 如一个分包内包含多种产品的，采购人或采购代理机构将在投标人须知前附表中载明核心产品，多家投标人提供的所有核心产品品牌均相同的，按前两条规定处理。

6.8 确定中标候选人名单

6.8.1 采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。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并列。投标文件满足



招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。评分分值计算保留小数点后两位，第三位四舍五入。

6.8.2 采用最低评标价法的，评标结果按投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

6.8.3 评标委员会要对评分汇总情况进行复核，特别是对排名第一的、报价最低的、投标或响应文件被认定为无效的情形进行重点复核。

6.8.4 评标委员会将根据各投标人的评标排序，依次推荐本项目（各采购包/标项）的中标候选人，起草并签署评标报告。本项目（各采购包/标项）评标委员会共（各）推荐 1 名中标候选人。



第七章 投标文件格式

投标人编制文件须知

1. 为保证评标工作的顺利进行，各投标人需参照如下的格式，认真进行投标文件的编写工作。需建立详细的目录。
2. 各投标人提交文件中涉及商业机密的，应明确标明，采购人及最终用户将给予保密处理，否则视为公开资料。
3. 全部声明和问题的回答及所附材料必须是真实的、准确的和完整的。
4. 本采购文件中所要求加盖的投标人公章是指与投标人名称全称相一致的“行政公章”，不得加盖其它“合同专用章、投标专用章、财务专用章”等非行政公章；“签字”是指投标人法定代表人（单位负责人）或授权委托人在采购文件规定处亲笔写上本人姓名（含电子签名）；“法定代表人（单位负责人）签章或印鉴”是指投标人法定代表人（单位负责人）在采购文件规定处加盖个人名章、手签章、印鉴等。
5. “法定代表人（单位负责人）”指投标人营业执照或登记证书载明的“法定代表人”、“负责人”、“执行事务合伙人”、“投资人”等。
6. 以联合体参加的，除采购文件格式中要求外，采购文件要求的投标人盖章处应按加盖联合体协议中约定的联合体牵头人公章或所有联合体成员公章。



投标文件封面（参考格式）

投标文件

项目名称:

项目编号/包号:

投标人名称（盖公章）:

法定代表人或其授权代表（签字或印鉴）:



1 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定及法律法规的其他规定

附件 1-1 法人或者其他组织的营业执照等证明文件或自然人的身份证明复印件;



附件 1-2 投标人具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明文件

说明:

- 1、复印件并加盖本单位公章
- 2、若提供的是复印件，采购人、采购代理机构保留审核原件的权利。
- 3、如果是联合体投标，联合体各方均需提供上述证明。



附件 1-3 投标人缴纳税收的证明

说明:

- 1、复印件并加盖本单位公章
- 2、若提供的是复印件，采购人、采购代理机构保留审核原件的权利。
- 3、如果是联合体投标，联合体各方均需提供上述证明。



附件 1-4 投标人为职工缴纳社会保险的证明

说明:

- 1、复印件并加盖本单位公章
- 2、若提供的是复印件，采购人、采购代理机构保留审核原件的权利。
- 3、如果是联合体投标，联合体各方均需提供上述证明。



投标人资格声明书

致：采购人或采购代理机构

在参与本次项目投标中，我单位承诺：

- （一）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （二）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （三）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （四）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录指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，不包括因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，但期限已经届满的情形）；
- （五）我单位不属于政府采购法律、行政法规规定的公益一类事业单位、或使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织（仅适用于政府购买服务项目）；
- （六）我单位不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后，再参加该采购项目的其他采购活动的情形（单一来源采购项目除外）；
- （七）与我单位存在“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系”的其他法人单位信息如下（如有，不论其是否参加同一合同项下的政府采购活动均须填写）：

序号	单位名称	相互关系
1		
2		
...		

上述声明真实有效，否则我方负全部责任。



投标人名称: _____ (加盖公章)

法定代表人或其授权代理人: _____ (签字或印鉴)

日期: _____ 年 _____ 月 _____ 日

说明: (1) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人,不得参加同一合同项下的政府采购活动。

(2) 本条所指单位负责人为同一人指单位法定代表人或者法律、行政法规规定代表单位行使职权的主要负责人。

(3) 本条所指控股关系指单位或股东的控股关系。控股股东指:

a. 出资额占有限责任公司资本总额百分之五十以上或者其持有的股份占股份有限公司股本总额百分之五十以上的股东;

b. 出资额或者持有股份的比例不足百分之五十,但其出资额或者持有的股份所享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的股东。

(4) 本条所指管理关系指不具有出资持股关系的其他单位之间存在的管理与被管理关系。

(5) 本条所指的控股、管理关系仅限于直接控股、直接管理关系,不包括间接控股或管理关系。

(6) 如无相关情况,请在相应栏填写“无”。



2 落实政府采购政策需满足的资格要求（如有）

2-1 中小企业声明函

说明：

（1）如本项目（包）不专门面向中小企业预留采购份额，资格证明文件部分无需提供《中小企业声明函》。

（2）如本项目（包）专门面向中小/小微企业采购，须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》，或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。《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》格式不得修改，否则不得享受相关中小企业扶持政策。投标人根据项目属性选择申明函格式。

（3）如本项目（包）预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购，且要求获得采购合同的投标人将采购项目中的一定比例分包给一家或者多家中小企业的，投标文件中除须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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，还须同时提供《拟分包情况说明》及《分包意向协议》，且建议在资格证明文件部分提供。

（4）如本项目（包）预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购，且要求投标人以联合体形式参加采购活动，投标文件中除须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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，还须同时提供《联合协议》。

（5）中小企业声明函填写注意事项

1) 中小企业参加政府采购活动，应当出具此格式文件。《中小企业声明函》由参加政府采购活动的投标人出具。联合体投标的，《中小企业声明函》由牵头人出具。

2) 对于联合体中由中小企业承担的部分，或者分包给中小企业的部分，必须全部由中小企业制造、承建或者承接。投标人应当在声明函“标的名称”部分标明联合体中中小企业承担的具体内容或者中小企业的分包内容。



3) 对于多标的的采购项目，投标人应充分、准确地了解所投产品制造企业、提供服务的承接企业、工程承接企业信息。对相关情况了解不清楚的，不建议填报本声明函。

(5) 温馨提示：为方便广大中小企业识别企业规模类型，工业和信息化部组织开发了中小企业规模类型自测小程序，在国务院客户端和工业和信息化部网站上均有链接，投标人填写所属的行业和指标数据可自动生成企业规模类型测试结果。本项目中小企业划分标准所属行业详见第二章《投标人须知前附表》，如在该程序中未找到本采购文件规定的中小企业划分标准所属行业，则按照《关于印发中小企业划型标准规定的通知（工信部联企业〔2011〕300号）》及本采购文件规定的中小企业划分标准所属行业执行。



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〕[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）；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）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；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：_____

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。



中小企业声明函（工程、服务）

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，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。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）；承建（承接）企业为（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）；
2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（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：_____

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。



残疾人福利性单位声明函格式

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（请进行勾选）：

不属于符合条件的残疾人福利性单位。

属于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：



2-2 拟分包情况说明及分包意向协议

拟分包情况说明

致：（采购人或采购代理机构）

我单位参加贵单位组织采购的项目编号为_____的（填写采购项目名称）项目中（填写包号）包的投标。拟签订分包合同的单位情况如下表所示，我单位承诺一旦在该项目中获得采购合同将按下表所列情况进行分包，同时承诺分包承担主体不再次分包。

序号	分包承担主体名称	分包承担主体类型（勾选）	资质等级	拟分包合同内容	拟分包合同金额（人民币元）	占该采购包预算金额的比例（%）
1		<input type="checkbox"/> 中型企业 <input type="checkbox"/> 小微企业				
2		<input type="checkbox"/> 中型企业 <input type="checkbox"/> 小微企业				
...						
合计						

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年_____月_____日

说明：

- （1）本表仅在投标人“为落实政府采购政策”而向中小企业分包时填写。
- （2）如本招标文件《投标人须知资料表》载明本项目分包承担主体应具备的相应资质条件，则投标人须在本表中列明分包承担主体的资质等级，并后附资质证书复印件加盖投标人公章，否则**投标无效**。
- （3）投标人与上述拟分包承担主体签署的《分包意向协议》后附。



附：分包意向协议（参考格式）

甲方（投标人）：_____

乙方（拟分包单位）：_____

甲方承诺，一旦在（采购项目名称）（项目编号/包号为：_____）招标采购项目中获得采购合同，将按照下述约定将合同项下部分内容分包给乙方：

1. 分包内容：_____。

2. 分包金额：_____，该金额占该采购包预算总金额的比例为_____%。

乙方承诺将在上述情况下与甲方签订分包合同。

本协议自各方盖章之日起生效，如甲方未在该项目（采购包）中标，本协议自动终止。

甲方（盖章）：_____ 乙方（盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

说明：本协议仅在投标人“为落实政府采购政策”而向中小企业分包时必须提供，否则投标无效；且投标人须与所有拟分包单位分别签订《分包意向协议》，每单位签订一份，并在投标文件中提交全部协议原件的电子件，否则投标无效。



新疆世纪星工程咨询有限公司 新疆乌鲁木齐市黄山街德港大厦 20 层

Xinjiang Century Star Engineering Consulting Co., Ltd.

TEL: 0991-3678303

2-3 其它落实政府采购政策的资格要求（如有）



3 本项目的特定资格要求（如有）



4 投标保证金凭证/交款单据电子件



5 投标书

投标书

致：（采购人或采购代理机构）

我方参加你方就（项目名称，项目编号/包号）组织的招标活动，并对
此项目进行投标。

1. 我方已详细审查全部招标文件，自愿参与投标并承诺如下：

（1）本投标有效期为自提交投标文件的截止之日起_____个日历日。

（2）除合同条款及采购需求偏离表列出的偏离外，我方响应招标文件的全部要
求。

（3）我方已提供的全部文件资料是真实、准确的，并对此承担一切法律后果。

（4）如我方中标，我方将在法律规定的期限内与你方签订合同，按照招标文件
要求提交履约保证金，并在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

2. 其他补充条款（如有）：_____。

与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址_____ 传真_____

电话_____ 电子函件_____

投标人名称（加盖公章）_____

日期：_____年_____月_____日



6 授权委托书

授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人（单位负责人），现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改_____（项目名称）投标文件和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：自本授权委托书签署之日起至响应有效期届满之日止。

代理人无转委托权。

投标人名称（加盖公章）：_____

法定代表人（单位负责人）（签字或印鉴）：_____

委托代理人（签字或印鉴）：_____

日期：____年____月____日

法定代表人（单位负责人）有效期内的身份证正反面复印件：

--	--

委托代理人有效期内的身份证正反面复印件：

--	--

说明：1. 若投标人为事业单位或其他组织或分支机构（仅当招标文件注明允许分支机构投标的），则法定代表人（单位负责人）处的签署人可为单位负责人。



2. 若投标文件中签字之处均为法定代表人（单位负责人）本人签署，则可不提供本《授权委托书》，但须提供《法定代表人（单位负责人）身份证明》。
3. 投标人为自然人的情形，可不提供本《授权委托书》。



附：法定代表人（单位负责人）身份证明

致：（采购人或采购代理机构）

兹证明，

姓名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人（单位负责人）。

附：法定代表人（单位负责人）有效期内的身份证正反面复印件。

--	--

投标人名称（加盖公章）：_____

法定代表人（单位负责人）（签字或印鉴）：_____

日期：_____年_____月_____日



7 开标一览表

开标一览表

项目编号/包号: _____ 项目名称: _____

序号	投标人名称	投标报价 (元)	
		大写	小写

注: 1. 此表中, 每包的投标报价应和《投标分项报价表》中的总价相一致。

2. 本表必须按包分别填写。

投标人名称 (加盖公章): _____

日期: _____年____月____日



7 投标分项报价表

投标分项报价表

项目编号/包号: _____ 项目名称: _____ 报价单位: 人民币元

序号	品目名称	制造商	品牌	产地 / 国别	规格 / 型号	数量	单价 (元)	合计 (元)	备注 / 说明
总价 (元)									

- 注: 1. 本表应按包分别填写。
 2. 如果不提供分项报价将视为没有实质性响应招标文件。
 3. 上述各项的详细规格 (如有), 可另页描述。

投标人名称 (加盖公章): _____

日期: _____年_____月_____日



8 合同条款偏离表

合同条款偏离表

项目编号/包号: _____ 项目名称: _____

对本项目合同条款的偏离情况（请进行勾选）：

无偏离（如无偏离，仅选择无偏离即可；无偏离即为对合同条款中的所有要求，均视作投标人已对之理解和响应。）

有偏离（如有偏离，则应在本表中对偏离项逐一系列明，否则投标无效；对合同条款中的所有要求，除本表列明的偏离外，均视作投标人已对之理解和响应。）

序号	招标文件 条目号 (页码)	招标文件要求	投标文件内容	偏离情况	说明

注：

1. 对合同条款中的所有要求，除本表所列明的所有偏离外，均视作投标人已对之理解和响应。
2. “偏离情况”列应据实填写“正偏离”或“负偏离”。

投标人名称（加盖公章）：

日期： 年 月 日



9 采购需求偏离表

采购需求偏离表

项目编号/包号:

项目名称:

序号	招标文件条 目号(页码)	招标文件要求	投标响应内容	偏离情况	说明

注:

1. 投标人应对招标文件第五章采购需求的内容给予逐条响应，以投标产品和服务所能达到的内容予以填写，而不得复制招标的技术要求作为响应内容，有具体参数的应填写具体参数。
2. 在本表中未对招标文件第五章采购需求的内容给予逐条响应的视为没有实质上响应招标文件的要求，投标无效。此表中仅标注“全部满足”、“全部响应”等，无法体现投标人实质性响应或者偏离技术要求的；或无任何文字说明，内容为空白的，其投标无效。
3. 投标人应按照招标文件第五章采购需求中要求提供投标产品技术支持资料（或证明材料），并在采购需求响应及偏离表中给予文件名称、所处投标文件页码或位置等必要说明。
4. “偏离情况”列应据实填写“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。

投标人名称（加盖公章）： _____

日期： _____年_____月_____日



10 招标文件要求提供或投标人认为应附的其他材料



中标服务费承诺书

致：新疆世纪星工程咨询有限公司

我们在贵公司组织的 (项目名称、项目编号) 项目招标中若获得中标资格，我们保证在领取中标通知书的同时按招标文件的规定，以支票、电汇等形式，向贵公司一次性支付应由我们缴纳的中标服务费用。

特此承诺！

承诺方法定名称：_____

地址：_____

电话：_____ 传真：_____

电传：_____ 邮编：_____

承诺方授权代表签字：_____ (承诺方盖章)

承诺日期：_____