



# 北京市政府采购项目 公开招标文件

项目名称：试剂耗材采购

项目编号：11010226210200023808-XM001-01

招标编号：TC260407S-01

采 购 人：北京市西城区疾病预防控制中心

采购代理机构：中招国际招标有限公司

二 0 二六年七月

# 目 录

|     |                      |    |
|-----|----------------------|----|
| 第一章 | 投标邀请 .....           | 3  |
| 第二章 | 投标人须知 .....          | 7  |
| 第三章 | 资格审查 .....           | 28 |
| 第四章 | 评标程序、评标方法和评标标准 ..... | 32 |
| 第五章 | 采购需求 .....           | 41 |
| 第六章 | 拟签订的合同文本 .....       | 48 |
| 第七章 | 投标文件格式 .....         | 60 |

# 第一章 投标邀请

## 一、项目基本情况

1. 项目编号：11010226210200023808-XM001-01

2. 项目名称：试剂耗材采购

3. 项目预算金额：341.614366 万元

采购包最高限价：332.518066 万元

4. 采购需求：

| 包号 | 标的名称             | 采购包预算金额(万元) | 数量 | 简要技术需求或服务要求          |
|----|------------------|-------------|----|----------------------|
| 01 | 微生物病原检测及理化检测试剂耗材 | 332.518066  | 1批 | 具体需求详见招标文件“第五章 采购需求” |

注：本项目分为 2 个标包，投标人可以同时参与 2 个标包的投标，并且在评审得分均排名第一的情况下，可以同时中标 2 个标包。

每个标包的投标文件必须单独封装。如果一家投标人投了多个标包，不同标包的投标文件不可混装和共用。

5. 合同履行期限：合同生效后至 2026 年 12 月 31 日前供货全部完成。

6. 交付地点：采购人指定地点。

7. 本项目是否接受联合体投标：☐是 ☒否

## 二、申请人的资格要求(须同时满足)

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：

2.1 中小企业政策

☐本项目不专门面向中小企业预留采购份额。

☐本项目专门面向：中小。即：提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造、服务全部由符合政策要求的中小企业承接。

☒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：采购项目整体预留，预留不低于本采购包预算总额的 75%专门面向中小企业采购，其中预留给小微企业的比例不低于 80%。本项目采购标的对

应的中小企业划分标准所属行业为“工业”。

2.2 其他落实政府采购政策的资格要求（如有）： 无 。

3. 本项目的特定资格要求：

3.1 本项目是否属于政府购买服务：

■ 否

□是，公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不得作为承接主体；

3.2 其他特定资格要求：投标人应提供有效的《医疗器械经营许可证》（经营范围包括三类医用耗材及医用诊断试剂）或相关备案凭证。

### 三、获取招标文件

1. 时间：2026 年 7 月 17 日 09：00 至 2026 年 7 月 24 日 17：00(北京时间)。

2. 地点：北京市政府采购电子交易平台（<http://zbcg-bjzc.zhongcy.com/bjczj-portal-site/index.html#/home>）

3. 方式：投标人使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台（<http://zbcg-bjzc.zhongcy.com/bjczj-portal-site/index.html#/home>）获取电子版招标文件

4. 售价：0 元。

### 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

1. 投标截止时间、开标时间：2026 年 8 月 7 日 9：30(北京时间)

2. 地点：本项目采用电子开标方式，由投标人自行对电子投标文件进行解密或投标人在开标地点使用 CA 认证证书登录北京市政府采购电子交易平台进行电子开标。投标人应于响应文件提交截止时间前在北京市政府采购电子交易平台提交电子响应文件，上传电子响应文件过程中请保持与互联网的连接畅通。为辅助专家评标，请提交纸质版投标文件 3 份（纸质版响应文件为签字盖章的电子版响应文件的打印版，如有差异，以线上递交的电子版投标文件为准）。纸质版投标文件递交地址如下：北京市海淀区学院南路 62 号院中关村资本大厦 611D 室，收件人杨嵬，联系方式 010-62108229。

### 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. 发布公告的媒介：本公告同时在中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）、

北京市政府采购网 (<http://www.ccgp-beijing.gov.cn/>) 和北京市公共资源交易中心 (<https://ggzyfw.beijing.gov.cn>) 媒体发布。

2. 递交方式：本项目为线上递交文件，纸质版文件辅助评标。

3. 本项目需要落实的政府采购政策：扶持不发达地区和少数民族地区、政府采购促进中小企业发展管理办法、支持监狱企业发展政策、促进残疾人就业政策、北京市财政局关于进一步优化政府采购营商环境的通知、优先购买节能产品政策、优先购买环境标志产品政策、强制购买节能产品政策、优先采购无线局域网认证产品政策、优先采购贫困地区农副产品等政府采购政策、支持本国产品政策、关于开展政府采购信用担保试点工作的通知。

4. 本项目评审办法：综合评分法。

5. 本项目采用全流程电子化采购方式，请投标人认真学习北京市政府采购电子交易平台发布的相关操作手册（投标人可在交易平台下载相关手册），办理 CA 数字证书或电子营业执照、进行北京市政府采购电子交易平台注册绑定，并认真核实 CA 数字证书或电子营业执照情况确认是否符合本项目电子化采购流程要求。

CA 数字证书服务热线 010-58511086

电子营业执照服务热线 400-699-7000

技术支持服务热线 010-86483801

#### 5.1 办理 CA 数字证书或电子营业执照

投标人登录北京市政府采购电子交易平台查阅“用户指南”——“操作指南”——“市场主体 CA 办理操作流程指引”/“电子营业执照使用指南”，按照程序要求办理。

#### 5.2 注册

投标人登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”——“操作指南”——“市场主体注册入库操作流程指引”进行自助注册绑定。

#### 5.3 驱动、客户端下载

投标人登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”——“工具下载”——“招标采购系统文件驱动安装包”下载相关驱动。

投标人登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”——“工具下载”——“投标文件编制工具”下载相关客户端。

#### 5.4 获取电子招标文件

投标人使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台获取

电子招标文件。

投标人如计划参与多个采购包的投标，应在登录北京市政府采购电子交易平台后，在【我的项目】栏目依次选择对应采购包，进入项目工作台招标/招标文件环节分别按采购包下载招标文件电子版。未在规定时间内按上述操作获取招标文件的投标无效。

#### 5.5 编制电子投标文件

投标人应使用电子投标客户端编制电子投标文件并进行线上投标，投标人电子投标文件需要加密并加盖电子签章，如无法按照要求在电子投标文件中加盖电子签章和加密，请及时通过技术支持服务热线联系技术人员。

#### 5.6 提交投标文件

投标人应于投标截止时间前在北京市政府采购电子交易平台提交电子投标文件，上传电子投标文件过程中请保持与互联网的连接畅通。

为辅助专家评标，请提交纸质版投标文件 3 份（纸质版响应文件为签字盖章的电子版响应文件的打印版，如有差异，以线上递交的电子版投标文件为准）。纸质版投标文件递交地址如下：北京市海淀区学院南路 62 号院中关村资本大厦 611D 室，收件人杨嵬，联系方式 010-62108229。

#### 5.7 电子开标

投标人在开标地点使用 CA 认证证书登录北京市政府采购电子交易平台进行电子开标。为保证开标解密顺利进行，请投标人务必远程参加并保持联系人电话畅通，同时确保使用制作上传本项目电子投标文件的计算机设备及自身 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台自行进行解密操作。

6. 招标代理编号：TC260407S-01

### 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：北京市西城区疾病预防控制中心  
地 址：北京市西城区德胜门外大街 38 号  
联系方式：王老师  
电 话：13691519347

#### 2. 采购代理机构信息

名 称：中招国际招标有限公司  
地 址：北京市海淀区学院南路 62 号院中关村资本大厦 611D 室

联系方式：杨嵬、张百娇、赵曰贤、张洁

电 话：010-62108229、62108084

邮 箱：zhangbaijiao@cntcitc.com.cn

### 3. 项目联系方式

项目联系人：杨嵬、张百娇、赵曰贤、张洁

电 话：010-62108229、62108084

## 第二章 投标人须知

### 投标人须知资料表

本表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包，标记“□”的选项意为不适用于本包。

| 条款号 | 条目     | 内容                                                                                                                                              |
|-----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.2 | 项目属性   | 项目属性：<br>□服务<br>■货物                                                                                                                             |
| 2.3 | 科研仪器设备 | 是否属于科研仪器设备采购项目：<br>□是<br>■否                                                                                                                     |
| 2.4 | 核心产品   | □关于核心产品本项目不适用。<br>□本项目__包为单一产品采购项目。<br>■本项目为非单一产品采购项目，核心产品为： <u>01包（霍乱弧菌01/0139群核酸双重实时荧光PCR检测试剂盒）；02包（人类免疫缺陷病毒I型核酸定量检测试剂盒（PCR-荧光探针法））。</u>      |
| 3.1 | 现场考察   | ■不组织<br>□组织，考察时间：__/__/__年__/__/__月__/__/__日__/__/__点__/__/__分<br>考察地点__/__/__。                                                                 |
|     | 开标前答疑会 | ■不召开<br>□召开，召开时间：__/__/__。<br>召开地点：<br>预计会议时长：__时__分至__时__分（以参会人员及会议内容为准）                                                                       |
| 4.1 | 样品     | 投标样品递交：<br>■不需要<br>□需要，具体要求如下：<br>(1)样品制作的标准和要求：__/__/__；<br>(2)是否需要随样品提交相关检测报告：<br>■不需要<br>□需要<br>(3)样品递交要求：__/__/__；<br>(4)未中标人样品退还：__/__/__； |

| 条款号   | 条目     | 内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                               |
|-------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       |        | (5) 中标人样品保管、封存及退还：____/____；<br>(6) 其他要求(如有)：_____。                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                               |
| 5.1.2 | 进口产品   | <p><b>■本项目不接受进口产品投标。</b></p> <p>□本项目接受进口产品投标，具体范围及要求详见《采购需求》。对于接受进口产品投标的品目且投标人以进口产品参加投标时，如投标货物非投标人所有或制造，投标人投标时须提供制造商（或其境内总代理的）就本项目所提供的投标品牌产品授权书，授权书中须要注明项目名称、招标编号、货物名称、品牌及型号，授权书格式可参考招标文件所附制造商（或境内总代理商）授权书格式，也可投标人自行拟定。如是境内总代理提供的产品授权书，投标人还须提供制造商给予境内总代理的正式授权文件的复印件，以证明所供货物来源的可靠性。</p> <p>注：投标人所投产品为进口产品，未提供投标品牌产品授权书的，投标无效。</p> |                                                                                                                                                               |
| 5.3.5 | 标的所属行业 | 标的名称                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 中小企业划分标准所属行业                                                                                                                                                  |
|       |        | 微生物病原检测及理化检测试剂耗材                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>工业</b> （从业人员 1000 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 300 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。） |
| 11.2  | 投标报价   | 投标报价的特殊规定：<br><b>■无</b><br>□有，具体情形：_____。                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                               |
| 12.1  | 投标保证金  | 1. 投标保证金金额：50000.00 元。<br>2. 投标保证金收受人信息：<br>户 名：中招国际招标有限公司<br>开户行：中国工商银行北京海淀支行营业部<br>账 号：95588 5020 0000 810783<br>行 号：1021 0000 4960<br><b>保证金银行转账附言：TC260407S-01 投标保证金</b>                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                               |

| 条款号    | 条目    | 内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |       | <p>3. 保证金形式：■保函正本 ■电汇 ■支票等非现金方式</p> <p>4. 以中招联合招标采购平台方式登记报名的投标人，应注意以下事项：</p> <p>4.1 在线售标版本（本项目不适用）</p> <p>在线购买电子版比选文件的投标人，在线支付标书款并下载比选文件后，进入中招联合电子招标采购平台“缴纳保证金”功能模块，填写相关信息后通过平台自动获取保证金收款账户信息。请投标人按此信息将保证金电汇或银行转账至指定账户（该账号为虚拟账号，仅针对本投标人本项目分包有效，对于其他投标人、其他项目或分包无效）。</p> <p>中招国际招标有限公司委托中招联合信息股份有限公司及平安银行股份有限公司北京分行办理响应保证金收、退、转及结账、结算等相关业务。保证金办理相关问题请咨询中招联合（010-86397110）。</p> <p>4.2 线下售标版本（本项目不适用）</p> <p>线下购买纸质版比选文件的投标人，须在购买标书前主动至中招联合电子招标采购平台注册。投标人线下购买招标标书后进入中招联合电子招标采购平台“缴纳保证金”功能模块，填写相关信息后通过平台自动获取保证金收款账户信息。请投标人按此信息将保证金电汇或银行转账至指定账户（该账号为虚拟账号，仅针对本投标人本项目分包有效，对于其他投标人、其他项目或分包无效）。</p> <p>中招国际招标有限公司委托中招联合信息股份有限公司及平安银行股份有限公司北京分行办理响应保证金收、退、转及结账、结算等相关业务。保证金办理相关问题请咨询中招联合（010-86397110）。</p> |
| 12.8.2 |       | <p>投标保证金可以不予退还的其他情形：</p> <p><input type="checkbox"/>无</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>有，具体情形：</p> <p>(1) 在开标之日后到投标有效期满前，投标人擅自撤回投标的；</p> <p>(2) 投标人在投标文件中提供任何虚假材料的；</p> <p>(3) 中标人不按招标文件规定与采购人签订合同的。</p> <p>(4) 投标人与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 13.1   | 投标有效期 | 自提交投标文件的截止之日起算 90 日历天。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 15.2   | 递交形式  | 本项目采用电子开标方式，由投标人自行对电子投标文件进行解密或投标人在开标地点使用 CA 认证证书登录北京市政府采购电子交易平台进行电子开标。投标人应于响应文件提交截止时间前在北京                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| 条款号    | 条目    | 内容                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |       | <p>市政府采购电子交易平台提交电子响应文件，上传电子响应文件过程中请保持与互联网的连接畅通。</p> <p>为辅助专家评标，请提交<b>纸质版投标文件 3 份</b>（纸质版响应文件为签字盖章的电子版响应文件的打印版，如有差异，以线上递交的电子版投标文件为准）。纸质版投标文件递交地址如下：北京市海淀区学院南路 62 号院中关村资本大厦 611D 室，收件人杨嵬，联系方式 010-62108229。</p>                                                          |
| 18.2   | 解密时间  | 解密时间： <u>30</u> 分钟                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 22.1   | 确定中标人 | <p>中标候选人并列的，采购人是否委托评标委员会确定中标人：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 否</p> <p><input type="checkbox"/> 是</p> <p>中标候选人并列的，按照以下方式确定中标人：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 得分且投标报价均相同的，以 <u>技术分、商务分顺序</u> 得分高者为中标人</p> <p><input type="checkbox"/> 随机抽取</p> |
| 25.5   | 分包    | <p>本项目的非主体、非关键性工作是否允许分包：</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： <u>      /      </u>；</p> <p>(2) 允许分包的金额或者比例： <u>      /      </u>；</p> <p>(3) 其他要求： <u>      /      </u>。</p>                |
| 25.6   | 履约保证金 | 本项目不适用                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 25.7   | 政采贷   | <p>为更大力度激发市场活力和社会创造力，增强发展动力，按照《北京市全面优化营商环境助力企业高质量发展实施方案》（京政办发〔2023〕8 号）部署，进一步加强政府采购合同线上融资“一站式”服务（以下简称“政采贷”），北京市财政局、中国人民银行营业管理部联合发布《关于推进政府采购合同线上融资有关工作的通知》（京财采购〔2023〕637 号）。有需求的投标人，可按上述通知要求办理“政采贷”。</p>                                                                |
| 26.1.1 | 询问    | 询问送达形式：以书面形式送达                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 26.3   | 联系方式  | <p>接收询问和质疑的联系方式</p> <p>联系部门：中招国际招标有限公司综合发展部</p> <p>联系电话：010-62108058</p>                                                                                                                                                                                               |

| 条款号 | 条目                      | 内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |    |   |              |       |   |                    |       |   |                     |       |   |                      |       |   |                       |       |   |                        |       |   |                         |        |   |                 |        |
|-----|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----|---|--------------|-------|---|--------------------|-------|---|---------------------|-------|---|----------------------|-------|---|-----------------------|-------|---|------------------------|-------|---|-------------------------|--------|---|-----------------|--------|
|     |                         | 通讯地址：北京市海淀区学院南路 62 号院中关村资本大厦                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |          |    |   |              |       |   |                    |       |   |                     |       |   |                      |       |   |                       |       |   |                        |       |   |                         |        |   |                 |        |
| 27  | 代理费                     | <p>收费对象：<br/> <input type="checkbox"/> 采购人<br/> <input checked="" type="checkbox"/> 中标人</p> <p>收费标准：参考《国家计委关于印发招标代理服务收费管理暂行办法的通知》（计价格〔2002〕1980 号）、《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格〔2003〕857 号）的规定，以每个包/标段的中标/成交金额为计算基数，按照《国家计委关于印发招标代理服务收费管理暂行办法的通知》（计价格〔2002〕1980 号）费率<b>标准收取</b>，采用差额定率累进方式计算，按下表计算出的收费金额计取。</p> <p>具体收费标准如下：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th><th>金额 M（万元）</th><th>费率</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td><td><math>M \leq 100</math></td><td>1.50%</td></tr> <tr> <td>2</td><td><math>100 &lt; M \leq 500</math></td><td>1.10%</td></tr> <tr> <td>3</td><td><math>500 &lt; M \leq 1000</math></td><td>0.80%</td></tr> <tr> <td>4</td><td><math>1000 &lt; M \leq 5000</math></td><td>0.50%</td></tr> <tr> <td>5</td><td><math>5000 &lt; M \leq 10000</math></td><td>0.25%</td></tr> <tr> <td>6</td><td><math>10000 &lt; M \leq 50000</math></td><td>0.05%</td></tr> <tr> <td>7</td><td><math>50000 &lt; M \leq 100000</math></td><td>0.035%</td></tr> <tr> <td>8</td><td><math>100000 \leq M</math></td><td>0.008%</td></tr> </tbody> </table> <p>缴纳时间：中标人在领取中标通知书时一次向采购代理机构交纳所有中标服务费。</p> | 序号 | 金额 M（万元） | 费率 | 1 | $M \leq 100$ | 1.50% | 2 | $100 < M \leq 500$ | 1.10% | 3 | $500 < M \leq 1000$ | 0.80% | 4 | $1000 < M \leq 5000$ | 0.50% | 5 | $5000 < M \leq 10000$ | 0.25% | 6 | $10000 < M \leq 50000$ | 0.05% | 7 | $50000 < M \leq 100000$ | 0.035% | 8 | $100000 \leq M$ | 0.008% |
| 序号  | 金额 M（万元）                | 费率                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |    |   |              |       |   |                    |       |   |                     |       |   |                      |       |   |                       |       |   |                        |       |   |                         |        |   |                 |        |
| 1   | $M \leq 100$            | 1.50%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |    |   |              |       |   |                    |       |   |                     |       |   |                      |       |   |                       |       |   |                        |       |   |                         |        |   |                 |        |
| 2   | $100 < M \leq 500$      | 1.10%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |    |   |              |       |   |                    |       |   |                     |       |   |                      |       |   |                       |       |   |                        |       |   |                         |        |   |                 |        |
| 3   | $500 < M \leq 1000$     | 0.80%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |    |   |              |       |   |                    |       |   |                     |       |   |                      |       |   |                       |       |   |                        |       |   |                         |        |   |                 |        |
| 4   | $1000 < M \leq 5000$    | 0.50%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |    |   |              |       |   |                    |       |   |                     |       |   |                      |       |   |                       |       |   |                        |       |   |                         |        |   |                 |        |
| 5   | $5000 < M \leq 10000$   | 0.25%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |    |   |              |       |   |                    |       |   |                     |       |   |                      |       |   |                       |       |   |                        |       |   |                         |        |   |                 |        |
| 6   | $10000 < M \leq 50000$  | 0.05%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |    |   |              |       |   |                    |       |   |                     |       |   |                      |       |   |                       |       |   |                        |       |   |                         |        |   |                 |        |
| 7   | $50000 < M \leq 100000$ | 0.035%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |    |   |              |       |   |                    |       |   |                     |       |   |                      |       |   |                       |       |   |                        |       |   |                         |        |   |                 |        |
| 8   | $100000 \leq M$         | 0.008%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |    |   |              |       |   |                    |       |   |                     |       |   |                      |       |   |                       |       |   |                        |       |   |                         |        |   |                 |        |

# 投标人须知

## 一 说 明

### 1. 采购人、采购代理机构、投标人、联合体

1.1 采购人、采购代理机构：指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织，及其委托的采购代理机构。本项目采购人、采购代理机构见第一章《投标邀请》。

1.2 投标人(也称“供应商”、“申请人”)：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。

1.3 联合体：指两个以上的自然人、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。

### 2. 资金来源、项目属性、科研仪器设备采购、核心产品

2.1 资金来源为财政性资金和/或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 项目属性见《投标人须知资料表》。

2.3 是否属于科研仪器设备采购见《投标人须知资料表》。

2.4 核心产品见《投标人须知资料表》。

### 3. 现场考察、开标前答疑会

3.1 若《投标人须知资料表》中规定了组织现场考察、召开开标前答疑会，则投标人应按要求在规定的的时间和地点参加。

3.2 由于未参加现场考察或开标前答疑会而导致对项目实际情况不了解，影响投标文件编制、投标报价准确性、综合因素响应不全面等问题的，由投标人自行承担不利评审后果。

### 4. 样品

4.1 本项目是否要求投标人提供样品，以及样品制作的标准和要求、是否需要随样品提交相关检测报告、样品的递交与退还等要求见《投标人须知资料表》。

4.2 样品的评审方法以及评审标准等内容(如涉及)见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

### 5. 政府采购政策(包括但不限于下列具体政策要求)

#### 5.1 采购本国货物、工程和服务

5.1.1 政府采购应当采购本国货物、工程和服务。但有《中华人民共和国政府采购法》第十条规定情形的除外。

5.1.2 本项目如接受非本国货物、工程、服务参与投标，则具体要求见第五章《采购需求》。

5.1.3 进口产品指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，包括已经进入中国境内的进口产品。关于进口产品的相关规定依据《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号文）、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号文）。

## 5.2 本国产品

本项目按照《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）和《关于贯彻落实〈国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知〉的意见》（财库〔2025〕30号）有关要求，落实本国产品标准。

## 5.3 中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位

### 5.3.1 中小企业定义：

（1）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。关于中小企业的判定依据《中华人民共和国中小企业促进法》、《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）、《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）、《金融业企业划型标准规定》（银发〔2015〕309号）等国务院批准的中小企业划分标准执行。

（2）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。

（3）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。

（4）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。

5.3.2 在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，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。监狱企业定义：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。

5.3.3 在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位定义：享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位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（以下简称产品），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服务协议的雇员人数。

5.3.4 本项目是否专门面向中小企业预留采购份额见第一章《投标邀请》。

5.3.5 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业见《投标人须知资料表》。

5.3.6 小微企业价格评审优惠的政策调整：见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

#### 5.4 政府采购节能产品、环境标志产品

5.4.1 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。

5.4.2 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）。

5.4.3 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；

5.4.4 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四章《评标程序、评标方法和评标标准》（如涉及）。

## 5.5 正版软件

5.5.1 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）。

## 5.6 网络安全专用产品

5.6.1 根据《关于调整网络安全专用产品安全管理有关事项的公告》（2023年第1号），所提供产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品时，应当按照《信息安全技术网络安全专用产品安全技术要求》等相关国家标准的强制性要求，由具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求。

## 5.7 推广使用低挥发性有机化合物（VOCs）

5.7.1 为全面推进本市挥发性有机物（VOCs）治理，贯彻落实挥发性有机物污染治理专项行动有关要求，相关规定依据《北京市财政局北京市生态环境局关于政府采购推广使用低挥发性有机化合物（VOCs）有关事项的通知》（京财采购〔2020〕2381号）。本项目中涉及涂料、胶黏剂、油墨、清洗剂等挥发性有机物产品的，属于强制性标准的，投标人应执行符合本市和国家的VOCs含量限制标准（具体标准见第五章《采购需求》），否则投标无效；属于推荐性标准的，优先采购，具体见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

## 5.8 采购需求标准

### 5.8.1 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》。

### 5.8.2 其他政府采购需求标准

为贯彻落实《深化政府采购制度改革方案》有关要求，推动政府采购需求标准建设，财政部门会同有关部门制定发布的其他政府采购需求标准，本项目如涉及，则具体要求见第五章《采购需求》。

## 6. 投标费用

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。

# 二 招标文件

## 7. 招标文件构成

### 7.1 招标文件包括以下部分：

投标邀请

投标人须知

资格审查

评标程序、评标方法和评标标准

采购需求

拟签订的合同文本

投标文件格式

7.2 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**。

## 8. 对招标文件的澄清或修改

8.1 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上发布更正公告，并以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人。

8.2 上述书面通知，按照获取招标文件的潜在投标人提供的联系方式发出，因提供的信

息有误导致通知延迟或无法通知的，采购人或采购代理机构不承担责任。

8.3 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，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，将顺延提交投标文件的截止时间和开标时间。

### 三 投标文件的编制

#### 9. 投标范围、投标文件中计量单位的使用及投标语言

9.1 本项目如划分采购包，投标人可以对本项目的其中一个采购包进行投标，也可同时对多个采购包进行投标。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，否则其对该采购包的投标将被认定为**无效投标**。

9.2 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。

9.3 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。

#### 10. 投标文件构成

10.1 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》、《商务技术文件》两部分构成。**投标文件的部分格式要求，见第七章《投标文件格式》。

10.2 对于招标文件中标记了“**实质性格式**”文件的，投标人不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，否则**投标无效**。未标记“**实质性格式**”的文件和招标文件未提供格式的内容，可由投标人自行编写。

10.3 第四章《评标程序、评标方法和评标标准》中涉及的证明文件。

10.4 对照第五章《采购需求》，说明所提供货物和服务已对第五章《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。

10.5 投标人认为应附的其他材料。

## 11. 投标报价

11.1 所有投标均以人民币计价货币。

11.2 投标人的报价应包括为完成本项目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。投标人的报价应包括但不限于以下内容，《投标人须知资料表》中有特殊规定的，从其规定。

11.2.1 投标货物及标准附件、备品备件、专用工具等的出厂价(包括已在中国国内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或货架交货价)和运至最终目的地的运输费和保险费，安装调试、检验、技术服务、培训、质量保证、售后服务、税费等；

11.2.2 按照招标文件要求完成本项目的全部相关费用。

11.3 采购人不得向投标人索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

11.4 投标人不能提供任何有选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外），否则其**投标无效**。

## 12. 投标保证金

12.1 投标人应按《投标人须知资料表》中规定的金额及要求交纳投标保证金。投标人自愿超额缴纳投标保证金的，投标文件不做无效处理。

12.2 交纳投标保证金可采用的形式：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。

12.3 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、担保机构出具的纸质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；以电子保函形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前通过北京市政府采购电子交易平台完成电子保函在线办理。未按上述要求缴纳投标保证金的，其**投标无效**。

12.4 投标人除需在投标文件中提供“投标保证金凭证/交款单据电子件”，还需在投标截止时间前，通过电子交易平台上传“投标保证金凭证/交款单据电子件”。

12.5 投标保证金有效期同投标有效期。

12.6 投标人为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳投标保证金，其交纳的投标保证金对联合体各方均具有约束力。

12.7 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：

12.7.1 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；

12.7.2 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；

12.7.3 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；

12.7.4 终止招标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及其在银行产生的孳息。

12.8 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：

12.8.1 投标有效期内投标人撤销投标文件的；

12.8.2 《投标人须知资料表》中规定的其他情形。

### **13. 投标有效期**

13.1 投标文件应在本招标文件《投标人须知资料表》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**。

### **14. 投标文件的签署、盖章**

14.1 招标文件要求签字的内容（如授权委托书等），可以使用电子签章或使用原件的电子件（电子件指扫描件、照片等形式电子文件）；要求第三方出具的盖章件原件（如联合协议、分包意向协议、制造商授权书等），投标文件中应使用原件的电子件。

14.2 招标文件要求盖章的内容，一般通过投标文件编制工具加盖电子签章。

## **四 投标文件的提交**

### **15. 投标文件的提交**

15.1 本项目使用北京市政府采购电子交易平台。投标人根据招标文件及电子交易平台投标人操作手册要求编制、生成并提交电子投标文件。

15.2 采购人及采购代理机构拒绝接受通过电子交易平台以外任何形式提交的投标文件（辅助评标的纸质版打印件除外），投标保证金除外。为辅助专家评标，请提交纸质版投标文件（具体份数、递交方式见投标人须知资料表）。

### **16. 投标截止时间**

16.1 投标人应在招标文件要求提交投标文件截止时间前，将电子投标文件提交至电子交易平台。

## 17. 投标文件的修改与撤回

17.1 投标截止时间前，投标人可以通过电子交易平台对所提交的投标文件进行补充、修改或者撤回。投标保证金的补充、修改或者撤回无需通过电子交易平台，但应就其补充、修改或者撤回通知采购人或采购代理机构。

17.2 投标人对投标文件的补充、修改的内容应当按照招标文件要求签署、盖章，作为投标文件的组成部分。

## 五 开标、资格审查及评标

### 18. 开标

18.1 采购人或采购代理机构将按招标文件的规定，在投标截止时间的同一时间和招标文件预先确定的地点组织开标。

18.2 本项目开标使用北京市政府采购电子交易平台。投标人应在《投标人须知资料表》规定的时间内对投标文件进行解密，因非系统原因导致的解密失败，视为**投标无效**。

18.3 开标过程将使用电子交易平台宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容并进行记录，并由参加开标的各投标人确认。投标人未在规定时间内提出疑义或确认一览表的，视同认可开标结果。

18.4 投标人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。采购人、采购代理机构对投标人提出的询问或者回避申请将及时处理。

18.5 投标人不足 3 家的，不予开标。

### 19. 资格审查

19.1 见第三章《资格审查》。

### 20. 评标委员会

20.1 评标委员会根据政府采购有关规定和本次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。

20.2 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。依法自行选定评审专家的，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。

### 21. 评标程序、评标方法和评标标准

21.1 见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

## **六 确定中标**

### **22. 确定中标人**

22.1 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《投标人须知资料表》。中标候选人并列的，按照《投标人须知资料表》要求确定中标人。

### **23. 中标公告与中标通知书**

23.1 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，在北京市政府采购网公告中标结果，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。

23.2 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，采购人改变中标结果的，或者中标投标人放弃中标项目的，应当依法承担法律责任。

### **24. 废标**

24.1 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

24.1.1 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；

24.1.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

24.1.3 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

24.1.4 因重大变故，采购任务取消的。

24.2 废标后，采购人将废标理由书面通知所有投标人。

### **25. 签订合同**

25.1 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。

25.2 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。

25.3 联合体中标的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就采购合同约定的事项向采购人承担连带责任。

25.4 政府采购合同不能转包。

25.5 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。本项目的非主体、非关键性工作是否允许分包，见《投标人须知资料表》。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。

## 25.6 履约保证金

25.6.1 中标人应按照投标人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（如采用保函形式，格式见本章附件1）。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。

25.6.2 中标人除 25.6.1 规定的情形外，也可以按照财政部门的规定，向采购人提供合格的履约担保函（格式见本章附件2）。

25.6.3 如果中标人没有按照上述第 25 条的规定执行，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，采购人可确定下一中标候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

25.7 “政采贷”融资指引：详见《投标人须知资料表》。

## 26. 询问与质疑

### 26.1 询问

26.1.1 投标人对政府采购活动事项有疑问的，可依法向采购人或采购代理机构提出询问，提出形式见《投标人须知资料表》。

26.1.2 采购人或采购代理机构对投标人依法提出的询问，在 3 个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

### 26.2 质疑

26.2.1 投标人认为采购文件、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，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。

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

26.2.3 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。

26.2.4 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，采购人、采购代理机构有权不予答复。

26.3 接收询问和质疑的联系部门、联系电话和通讯地址见《投标人须知资料表》。

## **27. 代理费**

27.1 收费对象、收费标准及缴纳时间见《投标人须知资料表》。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。

## 附件 1：履约保证金保函

(中标后开具)

致：(买方名称)

\_\_\_\_\_号合同履约保函

本保函作为贵方与(卖方名称)(以下简称卖方)于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日就\_\_\_\_\_项目(以下简称项目)项下提供(服务名称)(以下简称服务)签订的(合同号)号合同的履约保函。

(出具保函的银行名称)(以下简称银行)无条件地、不可撤销地具结保证本行、其继承人和受让人无追索地向贵方以(货币名称)支付总额不超过(货币数量),即相当于合同价格的\_\_\_\_%,并以此约定如下:

1. 只要贵方确定卖方未能忠实地履行所有合同文件的规定和双方此后一致同意的修改、补充和变动,包括更改和/或修补贵方认为有缺陷的货物(以下简称违约),无论卖方有任何反对,本行将凭贵方关于卖方违约说明的书面通知,立即按贵方提出的累计总额不超过上述金额的款项和按贵方通知规定的方式付给贵方。

2. 本保函项下的任何支付应为免税和净值。对于现有或将来的税收、关税、收费、费用扣减或预提税款,不论这些款项是何种性质和由谁征收,都不应从本保函项下的支付中扣除。

3. 本保函的条款构成本行无条件的、不可撤销的直接责任。对即将履行的合同条款的任何变更、贵方在时间上的宽限、或由贵方采取的如果没有本款可能免除本行责任的任何其它行为,均不能解除或免除本行在本保函项下的责任。

4. 本保函在本合同规定的保证期期满前完全有效。

谨启

出具保函银行名称: \_\_\_\_\_

签字人姓名和职务: \_\_\_\_\_

签字人签名: \_\_\_\_\_

公章: \_\_\_\_\_

## 附件 2：履约担保函格式

（如采用政府采购信用担保形式时使用）

政府采购履约担保函（项目用）

编号：

\_\_\_\_\_（采购人）：

鉴于你方与\_\_\_\_\_（以下简称投标人）于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日  
签定编号为\_\_\_\_\_的《\_\_\_\_\_政府采购合同》（以下简称主合同），且依据该  
合同的约定，投标人应在\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日前向你方交纳履约保证金，且可以履约担  
保函的形式交纳履约保证金。应投标人的申请，我方以保证的方式向你方提供如下履约  
保证金担保：

### 一、保证责任的情形及保证金额

（一）在投标人出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1. 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购招标人同意，将中标项目分包给他人的；

2. 主合同约定的应当缴纳履约保证金的情形：

（1）未按主合同约定的质量、数量和期限提供服务/供应货物/完成工程的；

（2）\_\_\_\_\_。

（二）我方的保证范围是主合同约定的合同价款总额的\_\_\_\_\_%数额为\_\_\_\_\_元  
（大写\_\_\_\_\_），币种为\_\_\_\_\_。（即主合同履约保证金金额）

### 二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方保证的期间为：自本合同生效之日起至投标人按照主合同约定的服务/供货/完  
工期限届满后\_\_\_\_\_日内。

如果投标人未按主合同约定向贵方提供服务/供应货物/完成工程的，由我方在保证  
金额内向你方支付上述款项。

### 三、承担保证责任的程序

1. 你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出书面索赔通  
知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的帐号。并附有证明投标人违约  
事实的证明材料。

如果你方与投标人因货物质量问题产生争议，你方还需同时提供\_\_\_\_\_部门出具  
的质量检测报告，或经诉讼（仲裁）程序裁决后的裁决书、调解书，本保证人即按照检  
测结果或裁决书、调解书决定是否承担保证责任。

2. 我方收到你方的书面索赔通知及相应证明材料，在\_\_\_\_\_个工作日内进行核定后

按照本保函的承诺承担保证责任。

#### 四、保证责任的终止

1. 保证期间届满你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。保证期间届满前，主合同约定的服务\货物\工程全部验收合格的，自验收合格日起，我方保证责任自动终止。

2. 我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任即终止。

3. 按照法律法规的规定或出现应终止我方保证责任的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任亦终止。

4. 你方与投标人修改主合同，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该等修改事先经我方书面同意的除外；你方与投标人修改主合同履行期限，我方保证期间仍依修改前的履行期限计算，但该等修改事先经我方书面同意的除外。

#### 五、免责条款

1. 因你方违反主合同约定致使投标人不能履行义务的，我方不承担保证责任。

2. 依照法律法规的规定或你方与投标人的另行约定，全部或者部分免除投标人应缴纳的保证金义务的，我方亦免除相应的保证责任。

3. 因不可抗力造成投标人不能履行供货义务的，我方不承担保证责任。

#### 六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为\_\_\_\_\_法院。

#### 七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：（公章）

年 月 日

## 第三章 资格审查

### 一、资格审查程序

1. 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，并形成资格审查结果。
2. 《资格审查要求》中对格式有要求的，除招标文件另有规定外，均为“实质性格式”文件。
3. 投标人《资格证明文件》有任何一项不符合《资格审查要求》的，资格审查不合格，其投标无效。
4. 资格审查合格的投标人不足 3 家的，不进行评标。

### 二、资格审查要求

| 序号  | 审查因素                    | 审查内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 格式要求            |
|-----|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 1   | 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定 | 具体规定见第一章《投标邀请》                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |
| 1-1 | 营业执照等证明文件               | 投标人为企业（包括合伙企业）的，应提供有效的“营业执照”；<br>投标人为事业单位的，应提供有效的“事业单位法人证书”；<br>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；<br>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”；<br>投标人是自然人的，应提供有效的自然人身份证明。<br>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。 | 提供证明文件的电子件或电子证照 |
| 1-2 | 投标人资格声明书                | 提供了符合招标文件要求的《投标人资格声明书》。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 格式见《投标文件格式》     |

| 序号    | 审查因素             | 审查内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 格式要求                   |
|-------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1-3   | 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（www.creditchina.gov.cn、www.ccgp.gov.cn）；</p> <p>截止时点：投标截止时间以后、资格审查阶段采购人或采购代理机构的实际查询时间；</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；</p> <p>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的投标人，其<b>投标无效</b>。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>                     | 无须投标人提供，由采购人或采购代理机构查询。 |
| 1-4   | 法律、行政法规规定的其他条件   | 法律、行政法规规定的其他条件                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | /                      |
| 2     | 落实政府采购政策需满足的资格要求 | 具体要求见第一章《投标邀请》                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                        |
| 2-1   | 中小企业政策证明文件       | 具体要求见第一章《投标邀请》                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                        |
| 2-1-1 | 中小企业证明文件         | <p>当本项目（包）涉及预留份额专门面向中小企业采购，此时建议在《资格证明文件》中提供。</p> <p>1、投标人单独投标的，应提供《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。</p> <p>2、如招标文件要求以联合体形式参加或者要求合同分包的，且投标人为联合体或拟进行合同分包的，则联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业具体情况须在《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中如实填报，且满足招标文件关于预留份额的要求。</p> | 格式见《投标文件格式》            |

| 序号    | 审查因素            | 审查内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 格式要求                          |
|-------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 2-1-2 | 拟分包情况说明及分包意向协议  | 如本项目（包）要求通过分包措施预留部分采购份额面向中小企业采购、且投标人因落实政府采购政策拟进行分包的，必须提供；否则无须提供。<br>对于预留份额专门面向中小企业采购的项目（包），组成联合体或者接受分包合同的中小企业与联合体内其他企业、分包企业之间不得存在直接控股、管理关系。                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 格式见《投标文件格式》                   |
| 2-2   | 其它落实政府采购政策的资格要求 | 如有，见第一章《投标邀请》                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 提供证明文件的电子件或电子证照               |
| 3     | 本项目的特定资格要求      | 如有，见第一章《投标邀请》                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                               |
| 3-1   | 本项目对于联合体的要求     | 1、如本项目接受联合体投标，且投标人为联合体时必须提供《联合协议》，明确各方拟承担的工作和责任，并指定联合体牵头人，授权其代表所有联合体成员负责本项目投标和合同实施阶段的牵头、协调工作。该联合协议应当作为投标文件的组成部分，与投标文件其他内容同时递交。<br>2、联合体各成员单位均须提供本表中序号1-1、1-2的证明文件。联合体各成员单位均应满足本表3-2项规定。<br>3、本表序号3-3项规定的其他特定资格要求中的每一小项要求，联合体各方中至少应当有一方符合本表中其他资格要求并提供证明文件。<br>4、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，应当按照资质等级较低的投标人确定资质等级。<br>5、以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。<br>6、若联合体中任一成员单位中途退出，则该联合体的 <b>投标无效</b> 。<br>7、本项目不接受联合体投标时，投标人不得为联合体。 | 提供《联合协议》原件的电子件<br>格式见《投标文件格式》 |
| 3-2   | 政府购买服务承接主体的要求   | 如本项目属于政府购买服务，投标人不属于公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 格式见《投标文件格式》<br>“1-2 投标人资格声明书” |

| 序号  | 审查因素     | 审查内容                                                                            | 格式要求            |
|-----|----------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 3-3 | 其他特定资格要求 | 如有，见第一章《投标邀请》<br>注：如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，均应当提供资质证书电子件或电子证照。              | 提供证明文件的电子件或电子证照 |
| 4   | 投标保证金    | 按照招标文件的规定提交投标保证金。                                                               |                 |
| 5   | 获取招标文件   | 在规定期限内通过北京市政府采购电子交易平台获取所参与包的招标文件。<br>注：如本项目接受联合体，且投标人为联合体时，联合体中任一成员获取文件即视为满足要求。 |                 |

## 第四章 评标程序、评标方法和评标标准

### 一、评标程序、评标方法

#### 1. 投标文件的符合性审查

1.1 评标委员会对资格审查合格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

1.2 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。投标人《商务技术文件》有任何一项不符合《符合性审查要求》要求的，**投标无效**。

#### 符合性审查要求

| 序号 | 审查因素               | 审查内容                                                                          |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 授权委托书              | 按招标文件要求提供授权委托书；                                                               |
| 2  | 投标完整性              | 未将一个采购包中的内容拆分投标；                                                              |
| 3  | 投标报价               | 投标报价未超过招标文件中规定的项目/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  | 实质性格式              | 标记为“实质性格式”的文件均按招标文件要求提供且签署、盖章的；                                               |
| 7  | ★号条款响应（如有）         | 投标文件满足招标文件第五章《采购需求》中★号条款要求的；                                                  |
| 8  | 拟分包情况说明（如有）        | 如本项目（包）非因“落实政府采购政策”亦允许分包，且投标人拟进行分包时，必须提供；否则无须提供；                              |
| 9  | 分包其他要求（如有）         | 分包履行的内容、金额或者比例未超出《投标人须知资料表》中的规定；<br>分包承担主体具备《投标人须知资料表》载明的资质条件且提供了资质证书电子件（如有）； |
| 10 | 报价的修正（如有）          | 不涉及报价修正，或投标文件报价出现前后不一致时，投标人对修正后的报价予以确认；（如有）                                   |
| 11 | 进口产品（如有）           | 招标文件不接受进口产品投标的内容时，投标人所投产品不含进口产品；                                              |
| 12 | 国家有关部门对投标人的投标产品有强制 | 国家有关部门对投标人的投标产品有强制性规定或要求的（如相应技术、安全、节能和环保等），投标人的投标产品应符合相应规定或要求，并提供证明文件电子件；     |

|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | 性规定或要求的 | <p>1) 采购的产品若属于《节能产品政府采购品目清单》范围中政府强制采购产品，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；</p> <p>2) 所投产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品时，应当按照《信息安全技术网络安全专用产品安全技术要求》等相关国家标准的强制性要求，由具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求；（如该产品已经获得公安部颁发的计算机信息系统安全专用产品销售许可证，且在有效期内，亦视为符合要求）</p> <p>3) 项目中涉及涂料、胶黏剂、油墨、清洗剂等挥发性有机物产品，且属于强制性标准的，投标人应执行符合本市和国家的VOCs含量限制标准。</p> |
| 13 | 公平竞争    | 投标人遵循公平竞争的原则，不存在恶意串通，妨碍其他投标人的竞争行为，不存在损害采购人或者其他投标人的合法权益情形的；                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 14 | 串通投标    | 不存在《政府采购货物和服务招标投标管理办法》视为投标人串通投标的情形：（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；                                                                                                                                 |
| 15 | 附加条件    | 投标文件未含有采购人不能接受的附加条件的；                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 16 | 其他无效情形  | 投标人、投标文件不存在不符合法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

## 2. 投标文件有关事项的澄清或者说明

2.1 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。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人（若投标人为事业单位或其他组织或分支机构，可为单位负责人）或其授权的代表签字。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。

## 2.2 异常低价处理

2.2.1 政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：

（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查投标人投标（响应）报价平均值 **50%** 的，即投标（响应）报价  $< \text{全部通过符合性审查投标人投标（响应）报价平均值} \times 50\%$ ；

（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价投标人投标（响应）报价 **50%** 的，即投标（响应）报价  $< \text{通过符合性审查的次低报价投标人投标（响应）报价} \times 50\%$ ；

（3）投标（响应）报价低于采购项目最高限价 **45%** 的，即投标（响应）报价  $< \text{采购项目最高限价} \times 45\%$ ；未设定最高限价的采购项目，以采购项目预算金额作为最高限价；

（4）评审委员会基于专业判断，认为投标人报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

2.2.2 评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，属于前述第（1）项至第（4）项情形的，应当要求相关投标人在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关投标人的合理时间一般不少于 30 分钟。其中，属于第（3）项情形，投标人已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。

2.2.3 评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）投标人不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。

2.2.4 上述投标（响应）报价指按照本章 2.4 修正后的报价。

2.3 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分投标，其投标无效。

2.4 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

2.4.1 招标文件对于报价修正是否另有规定：

☐有，具体规定为：  /  

☒无，按下述 2.4.2-2.4.7 项规定修正。

2.4.2 单独递交的开标一览表（报价表）与投标文件中开标一览表（报价表）内容不一致的，以单独递交的开标一览表（报价表）为准；

2.4.3 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

2.4.4 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

2.4.5 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；

2.4.6 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。

2.4.7 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。

2.4.8 修正后的报价经投标人书面确认后产生约束力，投标人不确认的，其**投标无效**。

2.5 支持中小企业政府采购政策的价格调整：只有符合第二章《投标人须知》5.3 条规定情形的，可以享受中小企业扶持政策，用扣除后的价格参加评审；否则，评标时价格不予扣除。

2.5.1 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，对小微企业报价给予  /  %的扣除，用扣除后的价格参加评审。

2.5.2 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  /  %的扣除，用扣除后的价格参加评审。

2.5.3 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。

2.5.4 价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。

2.5.5 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。

2.5.6 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。

2.5.7 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》的，视同小微企业。

2.5.8 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。

2.6 支持本国产品政府采购的价格调整：只有符合第二章《投标人须知》5.2 条规定情形的，可以享受本国产品支持政策，用扣除后的价格参加评审；否则，评标时价格不予扣除。

2.6.1 本项目既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予 **20%** 的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

2.6.2 当采购项目或者采购包中含有多种产品，投标人为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该投标人提供的全部产品成本之和的比例达到 80% 以上时，依法对该投标人提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该投标人提供的全部产品的总报价给予 **20%** 的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

2.6.3 投标人提供本国产品参加政府采购活动的，应当按照招标文件给定的格式出具《关于符合本国产品标准的声明函》或提供财政部会同有关部门规定的有关证明文件，否则视为非本国产品。

### 3 投标文件的比较和评价

3.1 评标委员会将按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价；未通过符合性审查的投标文件不得进入比较与评价。

#### 3.2 评标方法和评标标准

3.2.1 本项目采用的评标方法为：

■ **综合评分法**，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，见《评标标准》，招标文件中没有规定的评标标准不得作为评审的依据。

□ **最低评标价法**，指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

为中标候选人的评标方法。

3.2.2 采用最低评标价法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）的不同投标人参加同一合同项下投标的，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按照下述方法确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。

☐ 随机抽取

☐ 其他方式，具体要求：\_\_\_\_\_

3.2.3 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（如涉及）\_\_\_\_\_。

#### 4 确定中标候选人名单

4.1 采用综合评分法时，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，评标委员会按照下述规定确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

☐ 随机抽取

■ 其他方式，具体要求：如果是评审得分相同的情况，投标报价最低的获得中标人推荐资格。如果评审得分和投标报价均相同的情况，按技术得分优劣排列。如果评审得分、投标报价和技术得分均相同的情况，按商务得分优劣排列排名。最高的投标人获得中标人推荐资格。

4.2 采用综合评分法时，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。

4.3 采用最低评标价法时，评标结果按本章 2.4、2.5 调整后的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。

4.4 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。

4.5 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）的中标候选人，起草并签署评标报告。本项目（各采购包）评标委员会共（各）推荐3名中标候

选人。

## 5 报告违法行为

5.1 评标委员会在评标过程中发现投标人有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为时，应当及时向财政部门报告。

## 二、评标标准

| 序号           | 评分因素     | 分值   | 评分标准                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------|----------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 一、价格部分（30 分） |          |      |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 1            | 投标报价     | 30 分 | 价格得分=（评标基准价/投标报价）×30×100%；<br>评标基准价=所有投标人中有效报价的最低投标报价。                                                                                                                                                                                                                    |
| 二、商务部分（5 分）  |          |      |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 2            | 类似业绩     | 5 分  | 近三年（2023 年 6 月 1 日至投标截止日）具有类似产品供货业绩的，每项得 1 分，满分 5 分。<br>注：提供中标通知书或合同关键页复印件以签约时间为准，并加盖投标人公章。<br>同一业主的多份合同仅计一次，不重复得分。                                                                                                                                                       |
| 三、技术部分（65 分） |          |      |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 3            | 采购需求     | 25   | 完全满足或优于招标文件采购需求要求的得25分；技术参数中标注“#”号的每有一项负偏离扣1分。每有一项负偏离扣0.25分,此项扣完为止。<br>注：（1）本项将按照投标人提供的采购需求偏离表及响应情况进行打分（采购需求偏离表格式见第七章投标文件格式）。<br>（2）若采购需求中要求提供相关证明材料，不限于（如说明书证明、软件著作权、检测报告等）未提供或不符合要求的，视为不响应技术参数。                                                                         |
| 4            | 配送方案     | 10   | 针对本项目提出合理的配送方案，应包含整体实施及配送方案、供货质量保证及管理方案、供货进度管理方案、运输措施、交付验收方案等，整体实施及配送方案详细、完善且针对性强得 10 分；<br>整体实施及配送方案较详细、较完善得 8 分；<br>整体实施及配送方案基本满足本项目实际要求得 6 分；<br>整体实施及配送方案实施细节针对性不足得 4 分；<br>配送方案不完整、不能满足本项目实际要求得 2 分；<br>未提供的得 0 分。                                                   |
| 5            | 质量保证措施方案 | 10   | 针对本项目提出合理的质量保证措施方案，应包含有质量问题及时反馈处理方案、退货处理方案、临期试剂耗材的处理方案等，<br>质量保证措施方案内容详细、完善，流程清晰、时限明确、可操作性强，得10分；<br>方案较详细，上述措施均有覆盖但个别环节描述不够具体或与项目实际结合度一般，得8分；<br>方案有基本框架，上述核心措施均被提及，但内容多为通用性描述，缺少针对本项目的具体实施细节，流程较为模糊，针对性不足，得6分；<br>方案内容不够完整，缺少上述三项核心措施中的一到两项，或虽有提及但未形成从问题发现到解决的闭环管理，得4分； |

|    |      |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----|------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |      |     | 方案存在严重缺失，仅有个别笼统表述，未针对质量问题提出任何实质性处理承诺，或内容与本项目实验室试剂耗材采购需求严重脱节，无法满足项目实际要求，得2分；<br>未提供质量保证措施方案的，得0分。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 6  | 应急预案 | 10  | 针对本项目提出应急预案，包括但不限于：组织指挥与职责分工、物资调配与供应保障、人员防护与作业安全、应急演练与预案管理等方面。<br>应急预案体系完整、响应机制清晰，制定了多级物资调配方案，能够确保突发情况下所需耗材试剂的品种、规格和数量在规定时限内 100%按时送达，完全可行，得 10 分；<br>应急预案较为完整，有明确的响应流程和物资储备方案，基本可按采购人计划完成供货并按时送达，得 8 分；<br>应急预案基本完整，有基本的响应框架和供应保障安排，大体可按采购人计划完成供货，但在品种匹配或时效保障方面存在一定不确定性，得 6 分；<br>应急预案内容不够完整，响应流程或物资保障环节有明显缺失，在品种、规格、数量及时效方面存在较大风险，得 4 分；<br>应急预案简单笼统，仅有基本表态而无实质性保障措施，可行性不强，难以有效响应突发供货需求，得 2 分；<br>未提供应急预案的，得 0 分。 |
| 7  | 售后方案 | 5   | 针对本项目提出具体且切实可行的售后服务方案，应包含售后服务内容、售后服务承诺落实的保障措施、故障响应时间、质保期内外的售后服务内容、后续技术支持等。<br>售后服务方案安排详细全面，可操作性强、响应迅速快得 5 分；<br>售后服务方案安排基本全面，可操作较强、响应较快得 3 分；<br>售后服务方案安排不全面、可操作性不强，响应速度慢得 1 分；<br>未提供的得 0 分。                                                                                                                                                                                                                       |
| 8  | 培训方案 | 5   | 综合考虑投标人提供的培训方案：<br>培训方案科学、受众适用性强，培训内容完整合理、培训安排设计合理，完全满足采购需求，得 5 分；<br>培训方案相对合理、有一定的受众适用性，培训内容稍显简略、培训安排设计较合理，基本满足采购需求，得 3 分；<br>培训方案有欠缺，培训方法受众适用性不具有普遍性，培训安排欠妥当，无法完全满足采购需求，得 1 分；<br>无培训方案，得 0 分。                                                                                                                                                                                                                    |
| 合计 |      | 100 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

## 第五章 采购需求

一、合同履行期限：合同生效后至 2026 年 12 月 31 日前供货全部完成。

二、交货时间：按采购人要求送货。

三、交付地点：采购人指定地点。

四、付款条件：合同签订后，甲方向乙方支付合同金额的 50%，收到货物 50%以上并验收合格后支付合同金额的 30%，全部货物交付完毕，经验收合格，支付剩余合同金额。

五、配送要求：

（1）正常配送：接到采购人采购计划，供应商必须保证采购人的供货需求；供应商须在接到采购人“正常采购计划通知”后 3 日内将需要的物品配送到指定地点，要求保证配送物品均在有效期内。供应商应保证采购人采购物品在运送过程中的质量安全，必须采用可靠、安全的运输方式和保存条件，相关费用由供应商承担。

（2）紧急配送：采购人根据实际需求（如遇类似紧急事件或库存供应急需等需要），为满足采购人使用时效性，向供应商发出“紧急供货采购需求”，供应商有责任按采购人要求将订货 24 小时内配送到指定地点。

六、保质期：自货物交付之日起产品剩余的有效期不少于出厂有效期规定期限的四分之三。

七、产品清单：

01 包微生物病原检测及理化检测试剂耗材产品清单

| 序号 | 标的名称                  | 规格         | 单位 | 数量 | 最高限价<br>单价（元） | 参数要求                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----|-----------------------|------------|----|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 革兰阴性<br>药敏检测<br>试剂/盘式 | 10 块<br>/盒 | 盒  | 10 | 1450          | 1. 用途：用于沙门氏菌、大肠杆菌、副溶血性弧菌、霍乱弧菌、肺炎克雷伯菌的药物敏感试验。<br>2. 每块药敏板上都设有一系列对倍稀释浓度的抗生素，通过加入待检细菌与肉汤培养液稀释的菌悬液，在 35℃ 环境下，经 20 - 24 小时孵育后，对药敏板条进行读数，经数据分析得到 MIC 值，并根据美国临床和实验室标准化委员会（CLSI）的相应标准获得相应敏感(S)、中度敏感(I)和耐药(R)的结果。<br>3. 所包含的抗生素种类：氯霉素、萘啶酸、链霉素、复方新诺明、四环素、美罗培南、氨苄西林、阿米卡星、氨苄西林/舒巴坦、厄他培南、多粘菌素 E、替加环素、头孢他啶/阿维巴坦、阿奇霉素、头孢噻肟、头孢他啶、环丙沙星。<br>4. 96 孔圆形设计，板条双面覆盖生物薄膜，全密闭式设计避免底物污染。<br>5. 每张卡盘预设独立二维码保证不同样本检测的 |

|   |                            |         |   |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---|----------------------------|---------|---|----|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                            |         |   |    |       | <p>唯一溯源性。</p> <p>6. 包装规格：10 块/盒（包含配套的接种肉汤和接种水）。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2 | 革兰阴性药敏检测试剂/盘式              | 10 块/盒  | 盒 | 10 | 1450  | <p>1. 用途：用于沙门氏菌、大肠杆菌、副溶血性弧菌的药物敏感试验。</p> <p>2. 每块药敏板上都设有一系列对倍稀释浓度的抗生素，通过加入待检细菌与肉汤培养液稀释的菌悬液，在 35℃ 环境下，经 20 - 24 小时孵育后，对药敏板条进行读数，经数据分析得到 MIC 值，并根据美国临床和实验室标准化委员会（CLSI）的相应标准获得相应敏感(S)、中度敏感(I)和耐药(R)的结果。</p> <p>3. 所包含的抗生素种类：环丙沙星、氨苄西林、氨苄西林/舒巴坦、阿莫西林/克拉维酸、头孢他啶、头孢他啶/克拉维酸、头孢噻肟、头孢噻肟/克拉维酸、头孢西丁、头孢吡肟、头孢呋辛、头孢唑林、萘啶酸。</p> <p>4. 96 孔圆形设计，板条双面覆盖生物薄膜，全密闭式设计避免底物污染。</p> <p>5. 每张卡盘预设独立二维码保证不同样本检测的唯一溯源性。</p> <p>6. 包装规格：10 块/盒（包含配套的接种肉汤和接种水）。</p>   |
| 3 | 革兰阴性药敏检测试剂/盘式              | 10 块/盒  | 盒 | 10 | 1450  | <p>1. 用途：用于沙门氏菌、大肠杆菌、副溶血性弧菌的药物敏感试验。</p> <p>2. 每块药敏板上都设有一系列对倍稀释浓度的抗生素，通过加入待检细菌与肉汤培养液稀释的菌悬液，在 35℃ 环境下，经 20 - 24 小时孵育后，对药敏板条进行读数，经数据分析得到 MIC 值，并根据美国临床和实验室标准化委员会（CLSI）的相应标准获得相应敏感(S)、中度敏感(I)和耐药(R)的结果。</p> <p>3. 所包含的抗生素种类：氟苯尼考、头孢噻肟、四环素、替加环素、厄他培南、亚胺培南、美罗培南、头孢他啶/阿维巴坦、多粘菌素 E、多粘菌素 B、庆大霉素、阿米卡星、氯霉素、阿奇霉素、复方磺胺、链霉。</p> <p>4. 96 孔圆形设计，板条双面覆盖生物薄膜，全密闭式设计避免底物污染。</p> <p>5. 每张卡盘预设独立二维码保证不同样本检测的唯一溯源性。</p> <p>6. 包装规格：10 块/盒（包含配套的接种肉汤和接种水）。</p> |
| 4 | 22 种呼吸道病原体核酸多重联检试剂盒（疾控局方案） | 50 人份/盒 | 盒 | 74 | 14500 | <p>1. 试剂盒基于 one-step 实时荧光 PCR 技术，选用 Taqman 探针，实现呼吸道病原体的定性检测。</p> <p>#2. 检测产品至少包含以下 22 种呼吸道病原体：流感病毒[甲型流感病毒通用型、乙型流感病毒通用型、新甲型 H1N1 流感病毒、甲型 H3N2 流感病毒、乙型流感病毒 Y 系、乙型流感病毒 V 系]、新型冠状病毒[SARS-CoV-2 (ORF1ab 基因、N 基因)]、人偏肺病毒、腺病毒、肠道病毒、呼吸道合胞病毒、鼻</p>                                                                                                                                                                                                |

|   |                      |           |   |     |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---|----------------------|-----------|---|-----|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                      |           |   |     |      | <p>病毒、副流感病毒[1/2型+3/4型]、冠状病毒[OC43、229E/NL63和HKU1]、肺炎衣原体、肺炎支原体、博卡病毒、肺炎链球菌、百日咳鲍特菌、A族链球菌、流感嗜血杆菌、嗜肺军团菌、肺炎克雷伯菌、鹦鹉热衣原体、隐球菌、曲霉菌和肺孢子菌。</p> <p>3. 可检测的标本类型必须包括咽拭子、鼻拭子、痰液、肺泡灌洗液及病原培养物等。</p> <p>4. 试剂盒适用于 ABI7500、ABIQuantStudio5 等市面常见荧光 PCR 仪。</p> <p>5. 试剂盒需包含阴性质控品及阳性质控品。</p> <p>6. 试剂为全预混版本，供货时需提供产品说明书。</p> <p>7. 试剂盒的最低检测限不高于 500copies/mL，与其他病毒无交叉反应。</p>     |
| 5 | 诺如 G1/G11 荧光 PCR 试剂盒 | 50 人份/盒   | 盒 | 40  | 3500 | <p>1. 试剂盒基于 one-step 实时荧光 PCR 技术，选用 Taqman 探针，实现对诺如病毒 GI 型和 GII 型核酸的定性检测和鉴别。</p> <p>2. 采用一个反应管，一次 PCR 反应检测完成上述腹泻病毒核酸检测。</p> <p>3. 试剂盒的最低检测限为 200copies/mL，与其他病毒无交叉反应。</p> <p>4. 试剂盒适用于 ABI7500、ABIQuantStudio1/5/7、上海宏石 SLAN-96P/S、天隆 Gentier 96R 等市面常见荧光 PCR 仪。</p> <p>5. 可检测的标本类型必须包括腹泻粪便样本、呕吐物、肛拭子、食品样本、水样及病毒培养物等。</p> <p>6. 试剂为全预混版本，供货时需提供产品说明书。</p> |
| 6 | 弯曲菌培养检测试剂盒（双孔滤膜法）    | 10T（粪便样本） | 盒 | 40  | 1500 | <p>1. 试剂盒包括 4mL 促生长增菌液、弯曲菌专用滤膜，双孔双色培养基组成。</p> <p>2. 双孔板培养基：主要由 Columbia 培养基、Karmali 培养基和无菌脱纤维羊血等组成。促生长增菌液：主要由无菌脱纤维羊血、弯曲菌生长营养物等营养成分组成。</p> <p>3. 基于弯曲菌的滤膜通透性的分离培养方法，利用细菌的形态及理化特征，以特异孔径、特异通透性亲水性的滤膜，替代弯曲菌的选择性培养基。</p>                                                                                                                                       |
| 7 | 药敏试剂盒（弯曲菌专用）         | 10 人份/盒   | 盒 | 2   | 1500 | <p>1. 琼脂稀释法。</p> <p>2. 利用琼脂稀释法获得弯曲菌针对 11 种抗生素的 MIC 值。</p> <p>3. 10T/盒，保质期 45 天。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 8 | 呼吸道多病原样本核酸提取试剂       | 48T/盒     | 盒 | 149 | 720  | <p>1. 适用范围：适用于咽拭子、鼻拭子、痰液等呼吸道样本中细菌、真菌、病毒及非典型病原体核酸的共同提取。提取核酸可用于多种呼吸道多病体外检测。</p> <p>#2. 适用机型：适配于基于磁珠吸附原理的全自动或半自动核酸提取仪。包含济凡 Purifier32、卓诚惠生 MagiCube48、卓诚惠生 MagiCube96、卓诚惠生 PreSec 9600、天隆 NP968-C、天隆 GeneRotex 96、硕世 SSNP-3000A、硕世 SSNP-9600A 等。</p> <p>#3. 破壁方式：采用机械破壁方式，利用不同粒径研磨珠进行病原体的细胞膜或细胞壁破碎。</p> <p>#4. 研磨珠：研磨珠粒径≤0.6mm，以保证破壁效</p>                    |

|    |                                  |       |   |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----|----------------------------------|-------|---|---|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                  |       |   |   |      | <p>果，避免核酸的降解和蛋白的变性。</p> <p>5. 提取方法：采用磁珠吸附法，提取病原体核酸。</p> <p>6. 上样量：<math>\geq 200 \mu\text{L}</math>。</p> <p>7. 提取流程：样本前处理、样本分样、样本破壁离心、样品裂解、核酸结合、磁珠漂洗、核酸洗脱。</p> <p>8. 洗脱体积：可兼容多种洗脱体积，包含 <math>60 \mu\text{L}</math>、<math>80 \mu\text{L}</math>、<math>85 \mu\text{L}</math> 等。</p> <p>9. 试剂组成及规格：每盒包含附带研磨珠的裂解管 <math>\geq 48</math> 管、预分装板 <math>\geq 3</math> 板、磁棒套 <math>\geq 6</math> 条，每盒的检测量 <math>\geq 48\text{T}</math>。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 9  | 霍乱弧菌 CTX 毒力基因双重实时荧光 PCR 检测试剂盒    | 50T/盒 | 盒 | 2 | 4000 | <p>1. 适用范围：适用于定性检测从临床样本、食品样品及保存的菌种经培养获得的增菌液、纯培养物或单菌落中提取的霍乱弧菌种属基因以及 ctx 毒力基因。</p> <p>2. 适用机型：开放型平台，可适用于各种多通道校正的全自动荧光 PCR 检测仪。</p> <p>3. 检测技术：多重实时荧光 PCR 技术。</p> <p>4. 检测性能：灵敏度最低 500copies/mL，与其他病原菌均无交叉反应。</p> <p>#5. 反应体系：可提供除酶以外 1 管预混液体系和 1 管全混体系包装，每个反应孔核酸体积 <math>\leq 5 \mu\text{L}</math>，终体积 <math>\leq 25 \mu\text{L}</math>，核酸上样孔数 1 孔，同品牌多个不同试剂可使用同一扩增程序上机使用。反应理论时间 <math>\leq 28\text{min}</math>，反应时长 <math>\leq 60\text{min}</math>。</p> <p>6. 荧光 PCR 反应程序：a) 预变性 <math>95^{\circ}\text{C}</math>，30sec；b) 退火/延伸/检测荧光 <math>95^{\circ}\text{C}</math>，5sec 及 <math>60^{\circ}\text{C}</math>，30 sec，循环 40 次。</p> <p>7. 质量控制：含有 1 管阴性对照和 1 管阳性对照，便于结果判定。</p> <p>8. 有效期：<math>-20 \pm 5^{\circ}\text{C}</math> 保存，有效期不低于 12 个月，冻融次数 <math>\geq 7</math> 次，可同时提供 25T 或 50T 包装。</p> <p>9. 结果判读：可免费提供多病原核酸检测结果判读软件，一键即可完成多种病原体的结果判读，判读的试剂盒种类应覆盖 <math>\geq 500</math> 种常见病原微生物的核酸检测试剂盒。</p> |
| 10 | 霍乱弧菌 01/0139 群核酸双重实时荧光 PCR 检测试剂盒 | 50T/盒 | 盒 | 2 | 4000 | <p>1. 适用范围：适用于定性检测从临床样本、食品样品、保存的菌种经培养获得的增菌液、纯培养物或单菌落中提取的霍乱弧菌 01 和 0139 群核酸，50T/盒。</p> <p>2. 适用机型：开放型平台，可适用于各种多通道校正的全自动荧光 PCR 检测仪。</p> <p>3. 检测技术：多重实时荧光 PCR 技术。</p> <p>4. 检测性能：灵敏度最低 500copies/mL，与其他病原菌均无交叉反应。</p> <p>5. 反应体系：可提供除酶以外 1 管预混液体系和 1 管全混体系包装。</p> <p>6. 质量控制：含有 1 管阴性对照和 1 管阳性对照，便于结果判定。</p> <p>7. 有效期：<math>-20 \pm 5^{\circ}\text{C}</math> 保存，有效期不低于 12 个月。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 11 | 副溶血性弧菌                           | 50T/盒 | 盒 | 2 | 6000 | <p>1. 适用范围：适用于定性检测从污染食品增菌液或临床样本中提取的副溶血性弧菌致病相关的耐热</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|    |                           |       |   |   |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----|---------------------------|-------|---|---|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | tlh/tdh/trh 三重 PCR 检测试剂盒  |       |   |   |       | <p>性溶血毒素（TDH）编码基因 tdh 和 TDH 相关溶血毒素（TRH）编码基因 trh，以及种属特异性的 tlh。</p> <p>2. 适用机型：开放型平台，可适用于各种多通道校正的全自动荧光 PCR 检测仪。</p> <p>3. 检测技术：多重实时荧光 PCR 技术。</p> <p>4. 检测性能：灵敏度最低 500copies/mL，与其他病原菌均无交叉反应。</p> <p>#5. 反应体系：可提供除酶以外 1 管预混液体系和 1 管全混体系包装，每个反应孔核酸体积≤5 μL，终体积≤25 μL，核酸上样孔数 1 孔，同品牌多个不同试剂可使用同一扩增程序上机使用。反应理论时间≤28min，反应时长≤60min。</p> <p>6. 荧光 PCR 反应程序：a) 预变性 95℃，30sec；b) 退火/延伸/检测荧光 95℃，5sec 及 60℃，30 sec，循环 40 次。</p> <p>7. 质量控制：含有 1 管阴性对照和 1 管阳性对照，便于结果判定。</p> <p>8. 有效期：-20±5℃保存，有效期不低于 12 个月，冻融次数≥7 次，可同时提供 25T 或 50T 包装。</p> <p>9. 结果判读：可免费提供多病原核酸检测结果判读软件，一键即可完成多种病原体的结果判读，判读的试剂盒种类应覆盖≥500 种常见病原微生物的核酸检测试剂盒。</p>                 |
| 12 | 空肠弯曲菌/结肠弯曲菌实时荧光 PCR 检测试剂盒 | 50T/盒 | 盒 | 4 | 4000  | <p>1. 适用范围：适用于定性检测从临床样本、食品样品、环境样本及保存的菌种经培养获得的增菌液、纯培养物或单菌落中提取的空肠弯曲菌核酸和结肠弯曲菌核酸。</p> <p>2. 适用机型：开放型平台，可适用于各种多通道校正的全自动荧光 PCR 检测仪。</p> <p>3. 检测技术：多重实时荧光 PCR 技术。</p> <p>4. 检测性能：灵敏度最低 500copies/mL，与其他病原菌均无交叉反应。</p> <p>#5. 反应体系：可提供除酶以外 1 管预混液体系和 1 管全混体系包装，每个反应孔核酸体积≤5 μL，终体积≤25 μL，核酸上样孔数 1 孔，同品牌多个不同试剂可使用同一扩增程序上机使用。反应理论时间≤28min，反应时长≤60min。</p> <p>6. 荧光 PCR 反应程序：a) 预变性 95℃，30sec；b) 退火/延伸/检测荧光 95℃，5sec 及 60℃，30 sec，循环 40 次。</p> <p>7. 质量控制：含有 1 管阴性对照和 1 管阳性对照，便于结果判定。</p> <p>8. 有效期：-20±5℃保存，有效期不低于 12 个月，冻融次数≥7 次，可同时提供 25T 或 50T 包装。</p> <p>9. 结果判读：可免费提供多病原核酸检测结果判读软件，一键即可完成多种病原体的结果判读，判读的试剂盒种类应覆盖≥500 种常见病原微生物的核酸检测试剂盒。</p> |
| 13 | 五种致泻性大肠埃希氏菌多              | 50T/盒 | 盒 | 7 | 10000 | <p>1. 适用范围：适用于定性检测从临床样本、食品样品、菌种及其培养物中提取的肠道致病性大肠埃希氏菌（EPEC）、肠道侵袭性大肠埃希氏菌（EIEC）、</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|    |                        |       |   |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----|------------------------|-------|---|---|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | 重 PCR 检测试剂盒            |       |   |   |      | <p>产肠毒素大肠埃希氏菌（ETEC）、肠道出血性大肠埃希氏菌（EHEC）/产志贺毒素大肠埃希氏菌（STEC）、肠道集聚性大肠埃希氏菌（EAEC）的毒力基因谱及其致病型别。</p> <p>2. 适用机型：开放型平台，可适用于各种多通道校正的全自动荧光 PCR 检测仪。</p> <p>3. 检测技术：多重实时荧光 PCR 技术。</p> <p>4. 检测性能：灵敏度最低 500copies/mL，与其他病原菌均无交叉反应。</p> <p>#5. 反应体系：可提供除酶以外 1 管预混液体系和 1 管全混体系包装，每个反应孔核酸体积≤5 μL，终体积≤25 μL，核酸上样孔数≤3 孔，同品牌多个不同试剂可使用同一扩增程序上机使用。反应理论时间≤28min，反应时长≤60min。</p> <p>6. 荧光 PCR 反应程序：a) 预变性 95℃，30sec；b) 退火/延伸/检测荧光 95℃，5sec 及 60℃，30 sec，循环 40 次。</p> <p>7. 质量控制：含有 1 管阴性对照和 1 管阳性对照，便于结果判定。</p> <p>8. 有效期：-20±5℃保存，有效期不低于 12 个月，冻融次数≥7 次，可同时提供 25T 或 50T 包装。</p> <p>9. 结果判读：可免费提供多病原核酸检测结果判读软件，一键即可完成多种病原体的结果判读，判读的试剂盒种类应覆盖≥500 种常见病原微生物的核酸检测试剂盒。</p> |
| 14 | 蜡样芽胞杆菌核酸实时荧光 PCR 检测试剂盒 | 50T/盒 | 盒 | 1 | 2000 | <p>1. 适用范围：适用于定性检测从污染食品增菌液（或临床样本）等中提取的蜡样芽胞杆菌核酸。</p> <p>2. 适用机型：开放型平台，可适用于各种多通道校正的全自动荧光 PCR 检测仪。</p> <p>3. 检测技术：多重实时荧光 PCR 技术。</p> <p>4. 检测性能：灵敏度最低 500copies/mL，与其他病原菌均无交叉反应。</p> <p>#5. 反应体系：可提供除酶以外 1 管预混液体系和 1 管全混体系包装，每个反应孔核酸体积≤5 μL，终体积≤25 μL，核酸上样孔数 1 孔，同品牌多个不同试剂可使用同一扩增程序上机使用。反应理论时间≤28min，反应时长≤60min。</p> <p>6. 荧光 PCR 反应程序：a) 预变性 95℃，30sec；b) 退火/延伸/检测荧光 95℃，5sec 及 60℃，30 sec，循环 40 次。</p> <p>7. 质量控制：含有 1 管阴性对照和 1 管阳性对照，便于结果判定。</p> <p>8. 有效期：-20±5℃保存，有效期不低于 12 个月，冻融次数≥7 次，可同时提供 25T 或 50T 包装。</p> <p>9. 结果判读：可免费提供多病原核酸检测结果判读软件，一键即可完成多种病原体的结果判读，判读的试剂盒种类应覆盖≥500 种常见病原微生物的核酸检测试剂盒。</p>                                        |
| 15 | 蜡样芽胞杆菌毒力基因三重           | 50T/盒 | 盒 | 1 | 6000 | <p>1. 适用范围：适用于定性检测从临床样本（粪便、呕吐物等）、食品样品及保存的菌种经培养获得的增菌液等中提取的蜡样芽胞杆菌呕吐毒素基因</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|    |                                          |           |   |   |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----|------------------------------------------|-----------|---|---|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | 实时荧光<br>PCR 检测试<br>剂盒<br>(TaqMan<br>探针法) |           |   |   |       | cesB, 非溶血性基因 nheB 和溶血性基因 hblC。<br>2. 适用机型: 开放型平台, 可适用于各种多通道校正的全自动荧光 PCR 检测仪。<br>3. 检测技术: 多重实时荧光 PCR 技术。<br>4. 检测性能: 灵敏度最低 500copies/mL, 与其他病原菌均无交叉反应。<br>#5. 反应体系: 可提供除酶以外 1 管预混液体系和 1 管全混体系包装, 每个反应孔核酸体积 $\leq 5\mu\text{L}$ , 终体积 $\leq 25\mu\text{L}$ , 核酸上样孔数 1 孔, 同品牌多个不同试剂可使用同一扩增程序上机使用。反应理论时间 $\leq 28\text{min}$ , 反应时长 $\leq 60\text{min}$ 。<br>6. 荧光 PCR 反应程序: a) 预变性 $95^{\circ}\text{C}$ , 30sec; b) 退火/延伸/检测荧光 $95^{\circ}\text{C}$ , 5sec 及 $60^{\circ}\text{C}$ , 30 sec, 循环 40 次。<br>7. 质量控制: 含有 1 管阴性对照和 1 管阳性对照, 便于结果判定。<br>8. 有效期: $-20\pm 5^{\circ}\text{C}$ 保存, 有效期不低于 12 个月, 冻融次数 $\geq 7$ 次, 可同时提供 25T 或 50T 包装。<br>9. 结果判读: 可免费提供多病原核酸检测结果判读软件, 一键即可完成多种病原体的结果判读, 判读的试剂盒种类应覆盖 $\geq 500$ 种常见病原微生物的核酸检测试剂盒。                                                     |
| 16 | 金黄色葡萄球菌和耐甲氧西林金黄色葡萄球菌核酸双重实时荧光 PCR 检测试剂盒   | 50T/<br>盒 | 盒 | 1 | 4000  | 1. 适用范围: 适用于定性检测从临床样本、食品样品、环境样本及保存的菌种经培养获得的增菌液、纯培养物或单菌落中提取的金黄色葡萄球菌和耐甲氧西林金黄色葡萄球菌核酸。<br>2. 适用机型: 开放型平台, 可适用于各种多通道校正的全自动荧光 PCR 检测仪。<br>3. 检测技术: 多重实时荧光 PCR 技术。<br>4. 检测性能: 灵敏度最低 500copies/mL, 与其他病原菌均无交叉反应。<br>#5. 反应体系: 可提供除酶以外 1 管预混液体系和 1 管全混体系包装, 每个反应孔核酸体积 $\leq 5\mu\text{L}$ , 终体积 $\leq 25\mu\text{L}$ , 核酸上样孔数 1 孔, 同品牌多个不同试剂可使用同一扩增程序上机使用。反应理论时间 $\leq 28\text{min}$ , 反应时长 $\leq 60\text{min}$ 。<br>6. 荧光 PCR 反应程序: a) 预变性 $95^{\circ}\text{C}$ , 30sec; b) 退火/延伸/检测荧光 $95^{\circ}\text{C}$ , 5sec 及 $60^{\circ}\text{C}$ , 30 sec, 循环 40 次。<br>7. 质量控制: 含有 1 管阴性对照和 1 管阳性对照, 便于结果判定。<br>8. 有效期: $-20\pm 5^{\circ}\text{C}$ 保存, 有效期不低于 12 个月, 冻融次数 $\geq 7$ 次, 可同时提供 25T 或 50T 包装。<br>9. 结果判读: 可免费提供多病原核酸检测结果判读软件, 一键即可完成多种病原体的结果判读, 判读的试剂盒种类应覆盖 $\geq 500$ 种常见病原微生物的核酸检测试剂盒。 |
| 17 | 金黄色葡萄球菌肠毒素基因多重实时                         | 50T/<br>盒 | 盒 | 1 | 10000 | 1. 适用范围: 适用于定性检测从临床样本、食品样品及保存的菌种经培养获得的增菌液、纯培养物或单菌落中提取的金黄色葡萄球菌肠毒素 sea、seb、sec、sed、see 核酸。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|    |                              |          |   |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----|------------------------------|----------|---|---|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | 荧光 PCR 检测试剂盒                 |          |   |   |      | <p>2. 适用机型：开放型平台，可适用于各种多通道校正的全自动荧光 PCR 检测仪。</p> <p>3. 检测技术：多重实时荧光 PCR 技术。</p> <p>4. 检测性能：灵敏度最低 500copies/mL，与其他病原菌均无交叉反应。</p> <p>#5. 反应体系：可提供除酶以外 1 管预混液体系和 1 管全混体系包装，每个反应孔核酸体积≤5 μL，终体积≤25 μL，核酸上样孔数≤2 孔，同品牌多个不同试剂可使用同一扩增程序上机使用。反应理论时间≤28min，反应时长≤60min。</p> <p>6. 荧光 PCR 反应程序：a) 预变性 95℃，30sec；b) 退火/延伸/检测荧光 95℃，5sec 及 60℃，30 sec，循环 40 次。</p> <p>7. 质量控制：含有 1 管阴性对照和 1 管阳性对照，便于结果判定。</p> <p>8. 有效期：-20±5℃保存，有效期不低于 12 个月，冻融次数≥7 次，可同时提供 25T 或 50T 包装。</p> <p>9. 结果判读：可免费提供多病原核酸检测结果判读软件，一键即可完成多种病原体的结果判读，判读的试剂盒种类应覆盖≥500 种常见病原微生物的核酸检测试剂盒。</p>                                                                                                  |
| 18 | 金葡菌耐药基因 mecA 检测试剂盒           | 25 次反应/盒 | 盒 | 1 | 2000 | <p>1. 适用范围：适用于定性检测从临床样本、食品样品、环境样本及保存的菌种经培养获得的增菌液、纯培养物或单菌落中提取的金黄色葡萄球菌和耐甲氧西林金黄色葡萄球菌 mecA 基因核酸。</p> <p>2. 适用机型：开放型平台，可适用于各种多通道校正的全自动荧光 PCR 检测仪。</p> <p>3. 检测技术：多重实时荧光 PCR 技术。</p> <p>4. 检测性能：灵敏度最低 500copies/mL，与其他病原菌均无交叉反应。</p> <p>#5. 反应体系：可提供除酶以外 1 管预混液体系和 1 管全混体系包装，每个反应孔核酸体积≤5 μL，终体积≤25 μL，核酸上样孔数 1 孔，同品牌多个不同试剂可使用同一扩增程序上机使用。反应理论时间≤28min，反应时长≤60min。</p> <p>6. 荧光 PCR 反应程序：a) 预变性 95℃，30sec；b) 退火/延伸/检测荧光 95℃，5sec 及 60℃，30 sec，循环 40 次。</p> <p>7. 质量控制：含有 1 管阴性对照和 1 管阳性对照，便于结果判定。</p> <p>8. 有效期：-20±5℃保存，有效期不低于 12 个月，冻融次数≥7 次，可同时提供 25T 或 50T 包装。</p> <p>9. 结果判读：可免费提供多病原核酸检测结果判读软件，一键即可完成多种病原体的结果判读，判读的试剂盒种类应覆盖≥500 种常见病原微生物的核酸检测试剂盒。</p> |
| 19 | 轮状病毒 A/诺如病毒 G1/诺如病毒 G11 三重荧光 | 50T/盒    | 盒 | 5 | 6000 | <p>1. 适用范围：适用于定性检测从粪便、肛拭子和呕吐物中提取的 A 组轮状病毒、G I 型诺如病毒、G II 型诺如病毒核酸。</p> <p>2. 适用机型：开放型平台，可适用于各种多通道校正的全自动荧光 PCR 检测仪。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|    |                                        |          |   |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----|----------------------------------------|----------|---|---|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | PCR 试剂盒                                |          |   |   |      | <p>3. 检测技术：多重实时荧光 PCR 技术。</p> <p>4. 检测性能：灵敏度最低 500copies/mL，与其他病原菌均无交叉反应。</p> <p>#5. 反应体系：可提供除酶以外 1 管预混液体系和 1 管全混体系包装，每个反应孔核酸体积≤5 μL，终体积≤25 μL，核酸上样孔数 1 孔，同品牌多个不同试剂可使用同一扩增程序上机使用。反应理论时间≤38min，反应时长≤70min。</p> <p>6. 荧光 PCR 反应程序：a) 逆转录 50℃，10min；b) 预变性 95℃，30sec；c) 退火/延伸/检测荧光 95℃，5sec 及 60℃，30 sec，循环 45 次。</p> <p>7. 质量控制：含有 1 管阴性对照和 1 管阳性对照，便于结果判定。</p> <p>8. 有效期：-20±5℃保存，有效期不低于 12 个月，冻融次数≥7 次，可同时提供 25T 或 50T 包装。</p> <p>9. 结果判读：可免费提供多病原核酸检测结果判读软件，一键即可完成多种病原体的结果判读，判读的试剂盒种类应覆盖≥500 种常见病原微生物的核酸检测试剂盒。</p> <p>#10. 评价/检测报告：腹泻病毒可提供相关部门出具的性能评价报告，报告中的性能评价至少包含检出限、特异性、稳定性。（提供证明文件）</p>                                                                                                           |
| 20 | 诺如病毒 G I /诺如病毒 G II 核酸双重实时荧光 PCR 检测试剂盒 | 50T/盒    | 盒 | 6 | 4000 | <p>1. 适用范围：适用于定性检测从粪便、肛拭子和呕吐物中提取的诺如病毒 GI、诺如病毒 GII 核酸。</p> <p>2. 适用机型：开放型平台，可适用于各种多通道校正的全自动荧光 PCR 检测仪。</p> <p>3. 检测技术：多重实时荧光 PCR 技术。</p> <p>4. 检测性能：灵敏度最低 500copies/mL，与其他病原菌均无交叉反应。</p> <p>#5. 反应体系：可提供除酶以外 1 管预混液体系和 1 管全混体系包装，每个反应孔核酸体积≤5 μL，终体积≤25 μL，核酸上样孔数 1 孔，同品牌多个不同试剂可使用同一扩增程序上机使用。反应理论时间≤38min，反应时长≤70min。</p> <p>6. 荧光 PCR 反应程序：a) 逆转录 50℃，10min；b) 预变性 95℃，30sec；c) 退火/延伸/检测荧光 95℃，5sec 及 60℃，30 sec，循环 45 次。</p> <p>7. 质量控制：含有 1 管阴性对照和 1 管阳性对照，便于结果判定。</p> <p>8. 有效期：-20±5℃保存，有效期不低于 12 个月，冻融次数≥7 次，可同时提供 25T 或 50T 包装。</p> <p>9. 结果判读：可免费提供多病原核酸检测结果判读软件，一键即可完成多种病原体的结果判读，判读的试剂盒种类应覆盖≥500 种常见病原微生物的核酸检测试剂盒。</p> <p>#10. 评价/检测报告：腹泻病毒可提供相关部门出具的性能评价报告，报告中的性能评价至少包含检出限、特异性、稳定性。（提供证明文件）</p> |
| 21 | 肉毒梭菌毒力基因检测试剂                           | 50 次反应/盒 | 盒 | 1 | 8000 | <p>1. 适用范围：适用于定性检测从临床样本、污染食品增菌液或培养物中提取的 A 型、B 型、E 型、F 型肉毒梭菌毒素基因。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|    |                                                                   |             |   |   |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----|-------------------------------------------------------------------|-------------|---|---|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | 盒<br>(A, B, E, F)                                                 |             |   |   |       | <p>2. 适用机型：开放型平台，可适用于各种多通道校正的全自动荧光 PCR 检测仪。</p> <p>3. 检测技术：多重实时荧光 PCR 技术。</p> <p>4. 检测性能：灵敏度最低 500copies/mL，与其他病原菌均无交叉反应。</p> <p>#5. 反应体系：可提供除酶以外 1 管预混液体系和 1 管全混体系包装，每个反应孔核酸体积<math>\leq 5\mu\text{L}</math>，终体积<math>\leq 25\mu\text{L}</math>，核酸上样孔数 1 孔，同品牌多个不同试剂可使用同一扩增程序上机使用。反应理论时间<math>\leq 28\text{min}</math>，反应时长<math>\leq 60\text{min}</math>。</p> <p>6. 荧光 PCR 反应程序：a) 预变性 <math>95^{\circ}\text{C}</math>，30sec；b) 退火/延伸/检测荧光 <math>95^{\circ}\text{C}</math>，5sec 及 <math>60^{\circ}\text{C}</math>，30 sec，循环 40 次。</p> <p>7. 质量控制：含有 1 管阴性对照和 1 管阳性对照，便于结果判定。</p> <p>8. 有效期：<math>-20\pm 5^{\circ}\text{C}</math> 保存，有效期不低于 12 个月，冻融次数<math>\geq 7</math> 次，可提供 50T 包装。</p> <p>9. 结果判读：可免费提供多病原核酸检测结果判读软件，一键即可完成多种病原体的结果判读，判读的试剂盒种类应覆盖<math>\geq 500</math> 种常见病原微生物的核酸检测试剂盒。</p>                                                                                                                       |
| 22 | 流感四重<br>荧光定量<br>PCR 试剂                                            | 50T/<br>盒   | 盒 | 5 | 8000  | <p>1. 适用范围：适用于定性检测从咽拭子、鼻拭子和痰液中提取的甲型、乙型、甲型 H1N1 亚型和季节性 H3 亚型人类流感病毒核酸。</p> <p>2. 适用机型：开放型平台，可适用于各种多通道校正的全自动荧光 PCR 检测仪。</p> <p>3. 检测技术：多重实时荧光 PCR 技术。</p> <p>4. 检测性能：灵敏度最低 500copies/mL，与其他病原菌均无交叉反应。</p> <p>#5. 反应体系：可提供除酶以外 1 管预混液体系和 1 管全混体系包装，每个反应孔核酸体积<math>\leq 5\mu\text{L}</math>，终体积<math>\leq 25\mu\text{L}</math>，核酸上样孔数 1 孔，同品牌多个不同试剂可使用同一扩增程序上机使用。反应理论时间<math>\leq 38\text{min}</math>，反应时长<math>\leq 70\text{min}</math>。</p> <p>6. 荧光 PCR 反应程序：a) 逆转录 <math>50^{\circ}\text{C}</math>，10min；b) 预变性 <math>95^{\circ}\text{C}</math>，30sec；c) 退火/延伸/检测荧光 <math>95^{\circ}\text{C}</math>，5sec 及 <math>60^{\circ}\text{C}</math>，30 sec，循环 45 次。</p> <p>7. 质量控制：含有 1 管阴性对照和 1 管阳性对照，便于结果判定。</p> <p>8. 有效期：<math>-20\pm 5^{\circ}\text{C}</math> 保存，有效期不低于 12 个月，冻融次数<math>\geq 7</math> 次，可提供 50T 包装。</p> <p>9. 结果判读：可免费提供多病原核酸检测结果判读软件，一键即可完成多种病原体的结果判读，判读的试剂盒种类应覆盖<math>\geq 500</math> 种常见病原微生物的核酸检测试剂盒。</p> |
| 23 | LibPrep 高<br>灵敏未知<br>病原<br>DNA&RNA 共<br>建库试剂<br>盒(适用<br>Illumina) | 24 反<br>应/盒 | 盒 | 1 | 24800 | <p>1. 适用范围：适用于未知病原微生物 DNA 和 RNA 文库构建实验。可同时支持 3 种解决方案，支持未知病原 DNA&amp;RNA 共建库、RNA 单建库和 DNA 单建库的套解决方案。</p> <p>#2. 建库方法：采用新型的磁珠偶联转座酶建库技术，可支持 RNA 单建库，DNA 单建库，DNA&amp;RNA 共建库。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|    |                                       |         |   |   |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----|---------------------------------------|---------|---|---|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                       |         |   |   |       | <p>3. 兼容性：投入量可兼容 100pg-500ng。</p> <p>#4. 建库时间：建库流程包含 gDNA 去除、DNA 片段化及文库扩增产物纯化，全流程时间≤3h。</p> <p>#5. 适用机型：适用于 Illumina 高通量测序平台，需适配本单位 ABT-LibPrep 高通量自动建库仪。</p> <p>6. 整体方案：可提供从病原核酸到测序质控前的整套建库试剂，试剂组分包含 gDNA 去除、一二链合成、建库试剂、纯化磁珠、index 试剂无需额外采购其他建库试剂盒。</p> <p>7. index 规格：index 采用可刺破八联排预分装技术，无需进行试剂配置防止交叉污染，每盒可提供 48 种不同的 index 组合。</p> <p>8. 试剂规格：有效期≥12 个月，每盒的检测量≥24 反应。</p> <p>9. 提取试剂：所投产品厂家拥有细菌、真菌、病毒及非典型病原体核酸的共提取试剂，提取试剂需包含研磨珠保证共提取效果。10. 组装分析：所投产品生产厂家拥有用于基因组组装分析的软件，可协助进行测序下机数据分析</p>                                                                       |
| 24 | LibPrep 病原微生物全基因组快速建库试剂盒(适用 Illumina) | 24 反应/盒 | 盒 | 1 | 12800 | <p>1. 适用范围：适用于病原微生物全基因的文库构建实验。快速完成病原微生物 DNA 片段化和接头连接反应等步骤，快速进行文库构建。</p> <p>#2. 建库方法：采用新型的磁珠偶联转座酶建库技术，投入量可兼容 100pg-500ng，片段化前无需对投入量精准定量，片段化时间≤10min，片段化后无需清洗磁珠可直接进行文库扩增。</p> <p>3. 建库时间：建库流程包含 DNA 片段化、文库扩增、文库纯化，文库扩增≤25min，全流程时间 ≤1.5h</p> <p>#4. 适用机型：适用于 Illumina 高通量测序平台，需适配本单位 ABT-LibPrep 高通量自动建库仪。</p> <p>5. 整体方案：可提供从病原核酸到测序质控前的整套建库试剂，试剂组分包含建库试剂、纯化磁珠、index 试剂无需额外采购其他建库试剂盒。</p> <p>#6. index 规格：index 采用可刺破八联排预分装技术，无需进行试剂配置防止交叉污染，每盒可提供 48 种不同的 index 组合。</p> <p>7. 试剂规格：有效期≥12 个月，每盒的检测量≥24 反应。</p> <p>8. 组装分析：所投产品生产厂家拥有用于基因组组装分析的软件，可协助进行测序下机数据分析</p> |
| 25 | 超快速 DNA 文库构建试剂盒(适用 Illumina)          | 24 反应/盒 | 盒 | 2 | 13800 | <p>1. 适用范围：适用于扩增子产物的文库构建实验。采用转座酶磁珠超快速完成文库构建，可实现文库产量的均一化。</p> <p>#2. 建库方法：采用新型的磁珠偶联转座酶建库技术，投入量可兼容 100pg-500ng，模板投入量≥5ng，文库产量趋于均一。</p> <p>3. 建库时间：建库流程包含 DNA 片段化、文库扩增、文库纯化，文库扩增≤25min，全流程时间 ≤1.5h。</p> <p>#4. 片段化：片段化前无需对投入量精准定量，片段化时间≤10min，片段化后无需清洗磁珠可直接进行文库扩增。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|    |                 |         |   |     |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----|-----------------|---------|---|-----|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                 |         |   |     |       | <p>4. 适用机型：适用于 Illumina 高通量测序平台，需适配本单位 ABT-LibPrep 高通量自动建库仪。</p> <p>5. 整体方案：可提供从整套建库试剂，试剂组分包含建库试剂、纯化磁珠、index 试剂无需额外采购其他配套试剂。</p> <p>6. index 规格：index 采用可刺破八联排预分装技术，无需进行试剂配置防止交叉污染，每盒可提供 48 种不同的 index 组合。</p> <p>7. 试剂规格：有效期<math>\geq 12</math> 个月，每盒的检测量<math>\geq 24</math> 反应。</p> <p>8. 组装分析：所投产品生产厂家拥有用于基因组组装分析的软件，可协助进行测序下机数据分析。</p> |
| 26 | 200ul 透明 TIP 头  | 24 盒/箱  | 箱 | 2   | 912   | <p>1. 适用范围：适用于常规液体转移、PCR 反应体系构建等使用。</p> <p>2. 容量：<math>\geq 200 \mu\text{l}</math>。</p> <p>3. 规格：96 个/盒，24 盒/箱。</p> <p>4. 物理特性：透明，斜口设计减少液体残留。</p> <p>5. 洁净度：无 DNase/RNase、无热原、无内毒素。</p>                                                                                                                                                      |
| 27 | 120mL 储液槽       | 10 包/箱  | 箱 | 2   | 9300  | <p>1. 适用范围：适用于自动液体工作站，用于实验中无水乙醇的储存。</p> <p>2. 容量：<math>\geq 120 \text{ mL}</math>。</p> <p>3. 材质：聚丙烯（PP）或聚苯乙烯（PS），半透明。</p> <p>4. 结构：一体成型，底部平整设计，利于吸取液体。</p> <p>5. 规格：30 个/包，10 包/箱。</p>                                                                                                                                                       |
| 28 | 24 孔密封盖         | 100 只/袋 | 袋 | 5   | 600   | <p>1. 适用范围：适用于自动液体工作站中定量试剂的遮光保存。</p> <p>2. 密封方式：压盖式。</p> <p>3. 特性：防蒸发、防交叉污染。</p> <p>4. 规格：100 只/袋。</p>                                                                                                                                                                                                                                       |
| 29 | 8联深孔管           | 100 支   | 盒 | 100 | 300   | <p>1. 适用范围：适用于自动液体工作站中试剂保存。</p> <p>2. 孔数：8 孔/条。</p> <p>3. 灭菌：无菌包装。</p> <p>4. 其他：圆底或 U 型底设计，便于液体回收。</p>                                                                                                                                                                                                                                       |
| 30 | 1.0mL96 方孔圆底板   | 50 袋/箱  | 箱 | 1   | 1050  | <p>1. 适用范围：适用于自动液体工作站，用于实验中磁珠纯化等步骤。</p> <p>2. 板形：圆孔 U 底（利于混匀与磁珠收集），SBS 标准规格，适合自动设备。</p> <p>3. 单孔体积：<math>\geq 1.0 \text{ mL}</math>。</p> <p>4. 洁净度：无 DNase/RNase，无热原。</p> <p>5. 规格：50 袋/箱。</p>                                                                                                                                               |
| 31 | 0.2mL 八联排 PCR 管 | 10 包/箱  | 箱 | 2   | 15000 | <p>1. 单管体积：<math>\geq 0.2 \text{ mL}</math>。</p> <p>2. 材质：聚丙烯（PP），超薄壁设计。</p> <p>3. 管盖：配平顶或凸顶八联盖，密封性好。</p> <p>4. 透光性：管体透明，便于观察。</p> <p>5. 洁净度：无 DNase/RNase，无 PCR 抑制剂，无热原。</p> <p>6. 规格：125 排/包，10 包/箱。</p>                                                                                                                                   |
| 32 | 0.1mL 全裙边 PCR 板 | 5 盒/箱   | 箱 | 1   | 1450  | <p>1. 适用范围：适用于自动液体工作站，用于实验中 PCR 反应。</p> <p>2. 材质：聚丙烯（PP），超薄壁设计。</p> <p>3. 裙边类型：全裙边设计，提升结构稳定性，适配</p>                                                                                                                                                                                                                                          |

|    |                                            |                 |   |     |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----|--------------------------------------------|-----------------|---|-----|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                            |                 |   |     |       | <p>自动化工作站与机械手操作。</p> <p>4. 尺寸：标准 SBS 尺寸 127×85×20mm，H1 角缺口定位，符合 ANSI 标准。</p> <p>5. 物理特性：白色可选，孔缘凸起便于封膜，黑色字母数字标识提升辨识度。</p> <p>6. 耐温范围 -80℃至 121℃，适配 PCR 温度循环。</p> <p>7. 规格：10 块/盒，5 盒/箱。</p>                                                                                                                                                         |
| 33 | 5mL 冷冻管                                    |                 | 个 | 500 | 3     | <p>1. 适用范围：适用于 ABT-LibPrep 高通量自动建库仪，用于专用模块磁珠的混匀。</p> <p>2. 容量：≥5mL。</p> <p>3. 材质：聚丙烯（PP）。</p> <p>4. 灭菌：无菌。</p> <p>5. 其他：可立设计，管底防滑纹路。</p>                                                                                                                                                                                                           |
| 34 | 1.5ml 螺口无盖透明离心管                            | 500 个/盒, 10 盒/箱 | 箱 | 1   | 5000  | <p>1. 容量：≥1.5 mL（最大安全离心体积 1.5 mL）</p> <p>2. 材质：聚丙烯（PP），透明。</p> <p>3. 温度范围：-80° C 至 +121° C。</p> <p>4. 刻度：模塑刻度。</p> <p>5. 灭菌：无菌、无 DNase/RNase。</p> <p>6. 规格：500 个/盒，10 盒/箱。</p>                                                                                                                                                                     |
| 35 | 核酸提取试剂盒                                    | 6×8/盒 10 盒/箱    | 箱 | 5   | 4500  | <p>1. 规格类型：6×8 反应/盒。</p> <p>2. 试剂分装方式种类：8 人份/板，可适配多种仪器使用。</p> <p>3. 样本类型：血清、血浆、病毒培养液、拭子洗液等样本。</p> <p>4. 存储条件：试剂盒在-20℃~45℃环境温度下可直接运输，室温避光保存。</p> <p>5. 无需加 carrier RNA。</p> <p>6. 无需加蛋白酶 K。</p>                                                                                                                                                     |
| 36 | 核酸提取试剂盒                                    | 16×3/盒 20 盒/箱   | 箱 | 10  | 5760  | <p>1. 规格类型：16×3 反应/盒。</p> <p>2. 试剂分装方式种类：16 人份/板，可适配多种仪器使用。</p> <p>3. 样本类型：血清、血浆、病毒培养液、拭子洗液等样本。</p> <p>4. 存储条件：试剂盒在-20℃~45℃环境温度下可直接运输，室温避光保存。</p> <p>5. 无需加 carrier RNA。</p> <p>6. 无需加蛋白酶 K。</p>                                                                                                                                                   |
| 37 | 黄热病毒、寨卡病毒、登革病毒、基孔肯雅病毒和疟原虫核酸检测试剂盒(荧光 PCR 法) | 50T/盒           | 盒 | 2   | 10000 | <p>1. 试剂盒主要用于血清等样本中，黄热病毒、寨卡病毒、登革病毒、基孔肯雅病毒和疟原虫核酸的定性检测。</p> <p>2. 规格：50 反应/盒。</p> <p>3. 组成成分：RT-PCR 反应液，酶混合液，寨卡病毒、登革病毒和基孔肯雅病毒检测液 A，疟原虫和黄热病毒检测液 B，阳性对照 A，阳性对照 B，去 RNA 酶水（空白对照）。</p> <p>4. 有效期：避光-20±5℃贮存，有效期 12 个月。开封后避光-20±5℃贮存，对有效期没有影响；冰袋低温运输 4 天、反复冻融 5 次对有效期没有影响。</p> <p>5. 探针为 Taqman 探针，试剂灵敏度高、特异性好、抗污染性强。</p> <p>#6. 最低检测限：500 copies/mL。</p> |

|    |                            |       |   |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----|----------------------------|-------|---|---|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                            |       |   |   |      | <p>7. 线性检测范围：<math>2 \times 10^3 \sim 1 \times 10^8</math> copies/mL。</p> <p>8. 扩增时间小于 80 分钟。</p> <p>9. 特异性：与其感染部位相同或感染症状相似且常见的其它病原体（汉滩病毒、汉城病毒、新疆出血热病毒、新布尼亚病毒、拉沙热病毒）和人类白细胞的总核酸无交叉反应。</p> <p>10. 适用仪器：ABI 7500、QuantStudio™ 5、QuantStudio™ 7、Roche LightCycler®480、Bio-Rad CFX96™、上海宏石 SLAN-96P/S 等荧光定量 PCR 仪。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 38 | 水痘-带状疱疹病毒核酸检测试剂盒（荧光 PCR 法） | 50T/盒 | 盒 | 2 | 2000 | <p>1. 试剂盒用于血清等样本中，水痘-带状疱疹病毒核酸的定性检测。</p> <p>2. 规格：50 反应/盒。</p> <p>3. 组成成分：核酸扩增反应液、水痘-带状疱疹病毒检测液、阳性对照、去 RNA 酶水（空白对照）、DNA 提取液。</p> <p>4. 有效期：避光-20±5℃贮存，有效期 12 个月。开封后避光-20±5℃贮存，对有效期没有影响；冰袋低温运输 4 天、反复冻融 5 次对有效期没有影响。</p> <p>5. 探针为 Taqman 探针，试剂灵敏度高、特异性好、抗污染性强。</p> <p>#6. 最低检测限：500 copies/mL。</p> <p>7. 线性检测范围：<math>2 \times 10^3 \sim 1 \times 10^8</math> copies/mL。</p> <p>8. 扩增时间小于 80 分钟。</p> <p>9. 特异性：与其感染部位相同或感染症状相似且常见的其他病原体（单纯疱疹病毒 1 型、单纯疱疹病毒 2 型、人类疱疹病毒 4 型、肠道病毒、麻疹病毒、风疹病毒、登革热病毒）和人类白细胞的总核酸无交叉反应。</p> <p>10. 适用仪器：ABI 7500、QuantStudio™ 5、QuantStudio™ 7、Roche LightCycler®480、Bio-Rad CFX96™、上海宏石 SLAN-96P/S 等荧光定量 PCR 仪。</p> |
| 39 | 腮腺炎病毒核酸检测试剂盒（荧光 PCR 法）     | 50T/盒 | 盒 | 2 | 2000 | <p>1. 试剂盒用于脑脊液、血清等样本中，腮腺炎病毒核酸的定性检测。</p> <p>2. 规格：50 反应/盒。</p> <p>3. 组成成分：RT-PCR 反应液、酶混合液、腮腺炎检测液、阳性对照、去 RNA 酶水（空白对照）。</p> <p>4. 有效期：避光-20±5℃贮存，有效期 12 个月。开封后避光-20±5℃贮存，对有效期没有影响；冰袋低温运输 4 天、反复冻融 5 次对有效期没有影响。</p> <p>5. 探针为 Taqman 探针，试剂灵敏度高、特异性好、抗污染性强。</p> <p>#6. 最低检测限：500 copies/mL。</p> <p>7. 线性检测范围：<math>2 \times 10^3 \sim 1 \times 10^8</math> copies/mL。</p> <p>8. 扩增时间小于 80 分钟。</p> <p>9. 特异性：与其感染部位相同或感染症状相似且常见的其他病原体（人冠状病毒、甲型流感病毒、乙型流感病毒、副流感病毒、呼吸道合胞病毒、人腺病毒、流感嗜血杆菌、肺炎链球菌、嗜肺军团菌、肺炎支原体、肺炎衣原体）和人类白细胞的总核酸</p>                                                                                                                      |

|    |                                           |         |   |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----|-------------------------------------------|---------|---|----|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                           |         |   |    |      | <p>无交叉反应。</p> <p>10. 适用仪器：ABI 7500、QuantStudio™ 5、QuantStudio™ 7、Roche LightCycler®480、Bio-Rad CFX96™、上海宏石 SLAN-96P/S 等荧光定量 PCR 仪。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 40 | 麻疹病毒、风疹病毒和腮腺炎病毒核酸检测试剂盒（荧光 PCR 法）          | 50T/盒   | 盒 | 2  | 6000 | <p>1. 试剂盒用于脑脊液、血清等样本中，麻疹病毒、风疹病毒、腮腺炎病毒核酸的定性检测。</p> <p>2. 规格：50 反应/盒。</p> <p>3. 组成成分：RT-PCR 反应液，酶混合液，麻疹、风疹、腮腺炎检测液，阳性对照，去 RNA 酶水（空白对照）。</p> <p>4. 有效期：避光-20±5℃贮存，有效期 12 个月。开封后避光-20±5℃贮存，对有效期没有影响；冰袋低温运输 4 天、反复冻融 5 次对有效期没有影响。</p> <p>5. 探针为 Taqman 探针，试剂灵敏度高、特异性好、抗污染性强。</p> <p>#6. 最低检测限：500 copies/mL。</p> <p>7. 线性检测范围：2×10<sup>3</sup>~1×10<sup>8</sup> copies/mL。</p> <p>8. 扩增时间小于 80 分钟。</p> <p>9. 特异性：与其感染部位相同或感染症状相似且常见的其它病原体（弓形虫、脑膜炎奈瑟菌、肺炎链球菌、结核杆菌、流感嗜血杆菌、无乳链球菌、疟原虫其他型别）以及人类白细胞的总核酸无交叉反应。</p> <p>10. 适用仪器：ABI 7500、QuantStudio™ 5、QuantStudio™ 7、Roche LightCycler®480、Bio-Rad CFX96™、上海宏石 SLAN-96P/S 等荧光定量 PCR 仪。</p>                         |
| 41 | 柯萨奇病毒 A16 型+肠道病毒 71 型+肠道病毒通用型核酸检测试剂盒（2+1） | 50 人份/盒 | 盒 | 10 | 6000 | <p>1. 试剂盒用于咽拭子等样本中，肠道病毒通用型、CoxA16 和 EV71 型核酸的定性检测</p> <p>2. 规格：50 反应/盒</p> <p>3. 组成成分：RT-PCR 反应液、酶混合液、CA16、EV71 和 EV-U 检测液、阳性对照、去 RNA 酶水（空白对照）</p> <p>4. 有效期：避光-20±5℃贮存，有效期 12 个月。开封后避光-20±5℃贮存，对有效期没有影响；冰袋低温运输 4 天、反复冻融 5 次对有效期没有影响。</p> <p>5. 探针为 Taqman 探针，试剂灵敏度高、特异性好、抗污染性强。</p> <p>#6. 最低检测限：500 copies/mL。</p> <p>7. 线性检测范围：2×10<sup>3</sup>~1×10<sup>8</sup> copies/mL</p> <p>8. 扩增时间小于 80 分钟。</p> <p>9. 特异性：与感染部位相同或感染症状相似的其它病原体（腺病毒、轮状病毒、巨细胞病毒、甲型流感病毒、EBV、单纯疱疹病毒、风疹病毒、麻疹病毒、腮腺炎病毒、副流感病毒、B 群链球菌）以及人类白细胞的总核酸无交叉反应。</p> <p>10. 适用仪器：ABI 7500、QuantStudio™ 5、QuantStudio™ 7、Roche LightCycler®480、Bio-Rad CFX96™、上海宏石 SLAN-96P/S 等荧光定量 PCR 仪。</p> |

|    |                                     |         |   |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----|-------------------------------------|---------|---|----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 42 | 柯萨奇病毒 A6 型 +A10 型核酸检测试剂盒 (荧光 PCR 法) | 50 人份/盒 | 盒 | 10 | 4000  | <p>1. 试剂盒用于咽拭子等样本中, 柯萨奇病毒 A6 型和 A10 型核酸的定性检测。</p> <p>2. 规格: 50 反应/盒。</p> <p>3. 组成成份: RT-PCR 反应液、酶混合液、CA6 型/CA10 型检测液、阳性对照、去 RNA 酶水 (空白对照)。</p> <p>4. 储存条件及有效期: 避光-20±5℃贮存, 有效期 12 个月。开封后避光-20±5℃贮存, 对有效期没有影响; 冰袋低温运输 4 天、反复冻融 5 次对效期没有影响。</p> <p>5. 探针为 Taqman 探针, 试剂灵敏度高、特异性好、抗污染性强。</p> <p>6. 最低检测限: 500 copies/mL。</p> <p>7. 线性检测范围: <math>2 \times 10^3 \sim 1 \times 10^8</math> copies/mL。</p> <p>8. 扩增时间小于 80 分钟。</p> <p>9. 特异性: 与感染部位相同或感染症状相似的其它病原体 (柯萨奇病毒 A4 型、柯萨奇病毒 A16 型、肠道病毒 71 型、埃可病毒 30 型、脊髓灰质炎病毒 1 型、乙型流感病毒、丙型流感病毒、副流感病毒、偏肺病毒、呼吸道合胞病毒、人腺病毒、流感嗜血杆菌、肺炎链球菌、嗜肺军团菌、肺炎支原体、肺炎衣原体) 以及人类白细胞的总核酸无交叉反应。</p> <p>10. 适用仪器: ABI 7500、QuantStudio™ 5、QuantStudio™ 7、Roche LightCycler®480、Bio-Rad CFX96™、上海宏石 SLAN-96P/S 等荧光定量 PCR 仪。</p> |
| 43 | 诺如病毒核酸检测试剂盒 (PCR-荧光探针法)             | 24 人份/盒 | 盒 | 5  | 1200  | <p>1. 检测技术平台: 反转录实时荧光定量 PCR (RT-PCR-荧光探针法)。</p> <p>2. 检测样本类型: 人粪便样本。</p> <p>3. 反应体积: 50 μL。</p> <p>4. 核酸提取方式: 支持常温提取, 无需高温加热。</p> <p>5. 检测灵敏度/检测下限: ≤500copies/mL。</p> <p>6. 精密度: 批间精密度 CV≤5.0%; 批内精密度 CV≤5.0%。</p> <p>7. 抗干扰能力: 血红蛋白、粘蛋白、白细胞、常见抗生素、止泻药等物质对检测结果无明显干扰。</p> <p>8. 防污染体系: 配备 UNG 酶+dUTP 防污染体系, 有效预防 PCR 扩增产物污染。</p> <p>9. 内标系统: 含内标, 全程监控提取与扩增过程, 降低假阴性风险。</p> <p>10. 储存条件与保质期: -20±5℃避光保存, 有效期 12 个月。</p> <p>11. 包装规格: 24 人份/盒。</p> <p>12. 预期用途: 定性检测人粪便中诺如病毒 GI/GII 型核酸 RNA, 用于诺如病毒感染辅助诊断。</p> <p>13. 检验原理: 针对诺如病毒 GI/GII 型保守区域设计特异性引物与探针, 通过 RT-PCR 荧光信号实现定性检测。</p>                                                                                                                                                        |
| 44 | 超灵敏度未知病原捕获建库                        | 8 人份    | 盒 | 4  | 16800 | <p>1. 适用性: 任意未知病原体生物样本的高通量测序建库实验。</p> <p>2. 样本量: 8。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|    |                      |                    |   |   |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----|----------------------|--------------------|---|---|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | 试剂盒                  |                    |   |   |       | <p>3. 灵敏度：低至 500pg 核酸。</p> <p>4. 投入量较广 500pg-1000ng 左右（DNA 和 RNA 总加在一起总投入量）无需定量。</p> <p>5. 打断方式为酶切杂链打断，可对样本中的 RNA 与 DNA 杂化双链直接进行接头连接。</p> <p>6. 试剂形式：整合试剂，涵盖所有病毒全基因组。</p> <p>7. 建库原理：杂链法建库，无需任何核酸打断设备。</p> <p>8. 适用机型：兼容高通量测序平台。</p> <p>9. 实验流程不超过 6 小时。</p> <p>10. 可用于从微生物培养物、鼻咽拭子、皮肤拭子、鼻拭子、废水样本等多种来源提取的 RNA 或 DNA。</p> <p>#11. 试剂盒组分齐全，包含 RNA 反转录、cDNA 双链合成、基因组扩增和文库制备所需的所有试剂。</p> <p>12. 文库构建需 1 步 PCR 实现标签序列添加和文库扩增。</p> <p>13. 可用分析软件做数据分析或进行数据处理。</p> |
| 45 | 高通量基因测序上机试剂盒（高通 300） | 7. 5G;             | 盒 | 3 | 26818 | <p>1. 适用性：病原微生物样本的高通量测序实验。</p> <p>2. 测序原理：边合成边测序。</p> <p>3. 测序模式：自动化双端或自动化单端测序。</p> <p>4. 测序读长：2×150bp。</p> <p>5. Reads 数：2500 万条。</p> <p>6. 适用机型：illumina 的测序平台适用。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 46 | 高通量基因测序上机试剂盒（中通 300） | 2. 4G;             | 盒 | 3 | 9576  | <p>1. 适用性：病原微生物样本的高通量测序实验。</p> <p>2. 测序原理：边合成边测序。</p> <p>3. 测序模式：自动化双端或自动化单端测序。</p> <p>4. 测序读长：2×150bp。</p> <p>5. Reads 数：800 万条。</p> <p>6. 适用机型：illumina 的测序平台适用。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 47 | 缓冲蛋白胨水 (BPW)         | 90mL<br>×10<br>袋/盒 | 盒 | 2 | 150   | <p>1. 符合 GB 4789. 40-2024 食品安全国家标准 食品微生物学检验 克罗诺杆菌检验。</p> <p>2. 均质袋为 PE 材质的可立透明袋。</p> <p>#3. 袋口采用双股条密封，确保液体无渗漏。</p> <p>4. 均质袋上有激光打码及色卡标识，可对不同产品进行明显区分。</p> <p>5. 产品装量为 90mL/袋，包装规格为 10 袋/盒，交货时每批产品需提供定性定量质检报告。</p>                                                                                                                                                                                                                                           |
| 48 | 缓冲蛋白胨水 (BPW)         | 9mL×<br>50 支<br>/盒 | 盒 | 6 | 565   | <p>1. 符合 GB 4789. 40-2024 食品安全国家标准 食品微生物学检验 克罗诺杆菌检验。</p> <p>#2. 产品为易开合管盖设计，方便单手操作，可单手开合，单手开合时不触及管口，保证操作时手与管口无接触。</p> <p>3. 产品装量为 9mL/支，包装规格为 50 支/盒，交货时每批产品需提供定性定量质检报告。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 49 | 缓冲蛋白胨水 (BPW)         | 900mL<br>×2<br>袋/盒 | 盒 | 3 | 120   | <p>1. 符合 GB 4789. 40-2024 食品安全国家标准 食品微生物学检验 克罗诺杆菌检验。</p> <p>2. 均质袋为 PE 材质的可立透明袋。</p> <p>#3. 袋口采用双股条密封，确保液体无渗漏。</p> <p>4. 均质袋上有激光打码及色卡标识，可对不同产品进行明显区分。</p> <p>5. 产品装量为 900mL/袋，包装规格为 2 袋/盒，交货时每批产品需提供定性定量质检报告。</p>                                                                                                                                                                                                                                           |

|    |                     |                                |   |    |      |                                                                                                                                                                                                      |
|----|---------------------|--------------------------------|---|----|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 50 | 缓冲蛋白胨水(BPW)         | 225mL<br>×10<br>袋/盒            | 盒 | 10 | 150  | 1. 符合 GB 4789.4-2024 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验。<br>2. 均质袋为 PE 材质的可立透明袋。<br>#3. 袋口采用双股条密封, 确保液体无渗漏。<br>4. 均质袋上有激光打码及色卡标识, 可对不同产品进行明显区分。<br>5. 产品装量为 225mL/袋, 包装规格为 10 袋/盒, 交货时每批产品需提供定性定量质检报告。         |
| 51 | 改良月桂基硫酸盐胰蛋白胨肉汤-万古霉素 | 10mL<br>×50<br>支/盒<br>(双料)     | 盒 | 3  | 810  | 1. 符合 GB 4789.40-2024 食品安全国家标准食品微生物学检验 克罗诺杆菌检验。<br>#2. 产品为易开合管盖设计, 方便单手操作, 可单手开合, 单手开合时不触及管口, 保证操作时手与管口无接触。<br>3. 产品装量为 10mL/支, 包装规格为 50 支/盒, 交货时每批产品需提供定性定量质检报告。                                    |
| 52 | 克罗诺杆菌显色培养基          | 19mL<br>×10<br>皿/包<br>×2/<br>盒 | 盒 | 10 | 900  | 1. 符合 GB 4789.40-2024 食品安全国家标准 食品微生物学检验 克罗诺杆菌检验。<br>2. 产品采用 9cm 培养皿无菌灌装。<br>3. 产品包装规格为 20 皿/盒, 交货时每批产品需提供定性定量质检报告。                                                                                   |
| 53 | 胰蛋白胨大豆琼脂(TSA)       | 20mL<br>×10<br>皿/包<br>×2/<br>盒 | 盒 | 4  | 100  | 1. 符合 GB 4789.40-2024 食品安全国家标准 食品微生物学检验 克罗诺杆菌检验。<br>2. 产品采用 9cm 培养皿无菌灌装。<br>3. 产品包装规格为 20 皿/盒, 交货时每批产品需提供定性定量质检报告。                                                                                   |
| 54 | 李氏增菌肉汤(LB1)         | 225mL<br>×10<br>袋/盒            | 盒 | 15 | 550  | 1. 符合 GB 4789.30-2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 单核细胞增生李斯特氏菌检验。<br>2. 均质袋为 PE 材质的可立透明袋。<br>#3. 袋口采用双股条密封, 确保液体无渗漏。<br>4. 均质袋上有激光打码及色卡标识, 可对不同产品进行明显区分。<br>5. 产品装量为 225mL/袋, 包装规格为 10 袋/盒, 交货时每批产品需提供定性定量质检报告。 |
| 55 | 李氏增菌肉汤(LB2)         | 10mL<br>×50<br>支/盒             | 盒 | 4  | 935  | 1、符合 GB 4789.30-2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 单核细胞增生李斯特氏菌检验<br>#2、产品为易开合管盖设计, 方便单手操作, 可单手开合, 单手开合时不触及管口, 保证操作时手与管口无接触;<br>3、产品装量为 10mL/支, 包装规格为 50 支/盒, 交货时每批产品需提供定性定量质检报告;                                 |
| 56 | 李斯特氏菌显色培养基          | 19mL<br>×10<br>皿/包<br>×2/<br>盒 | 盒 | 18 | 1000 | 1、符合 GB 4789.30-2025 食品安全国家标准 食品微生物学检验 单核细胞增生李斯特氏菌检验<br>2、产品采用 9cm 培养皿无菌灌装;<br>3、产品包装规格为 20 皿/盒, 交货时每批产品需提供定性定量质检报告;                                                                                 |
| 57 | PALCAM 培养基          | 20mL<br>×10<br>皿/包<br>×2/<br>盒 | 盒 | 2  | 260  | 1、符合 GB 4789.30-2025 食品安全国家标准 食品微生物学检验 单核细胞增生李斯特氏菌检验<br>2、产品采用 9cm 培养皿无菌灌装;<br>3、产品包装规格为 20 皿/盒, 交货时每批产品需提供定性定量质检报告;                                                                                 |
| 58 | 四硫磺酸                | 9mL×                           | 盒 | 4  | 500  | 1、符合 GB 4789.4-2024 食品安全国家标准 食品                                                                                                                                                                      |

|    |                   |                |   |    |      |                                                                                                                                                                                |
|----|-------------------|----------------|---|----|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | 盐煌绿增菌液(TTB)       | 50支/盒          |   |    |      | 微生物学检验 沙门氏菌检验<br>#2、产品为易开合管盖设计，方便单手操作，可单手开合，单手开合时不触及管口，保证操作时手与管口无接触；<br>3、产品装量为9mL/支，包装规格为50支/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；                                                            |
| 59 | 氯化镁孔雀绿大豆胨(RVS)增菌液 | 10mL×50支/盒     | 盒 | 2  | 500  | 1、符合GB 4789.4-2024 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验<br>#2、产品为易开合管盖设计，方便单手操作，可单手开合，单手开合时不触及管口，保证操作时手与管口无接触；<br>3、产品装量为10mL/支，包装规格为50支/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；                             |
| 60 | 沙门氏菌显色培养基         | 19mL×10皿/包×2/盒 | 盒 | 33 | 800  | 1、符合GB 4789.4-2024 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验<br>2、产品采用9cm培养皿无菌灌装；<br>3、产品包装规格为20皿/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；                                                                         |
| 61 | 木糖赖氨酸脱氧胆盐(XLD)琼脂  | 20mL×10皿/包×2/盒 | 盒 | 21 | 200  | 1、符合GB 4789.4-2024 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验 GB 4789.5-2012 食品安全国家标准 食品微生物学检验 志贺氏菌检验<br>2、产品采用9cm培养皿无菌灌装；<br>3、产品包装规格为20皿/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；                                 |
| 62 | 亚硫酸铋(BS)琼脂        | 20mL×10皿/包×2/盒 | 盒 | 1  | 160  | 1、符合GB 4789.4-2024 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验<br>2、产品采用9cm培养皿无菌灌装；<br>3、产品包装规格为20皿/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；                                                                         |
| 63 | 3%氯化钠碱性蛋白胨水       | 225mL×10袋/盒    | 盒 | 5  | 150  | 1、符合GB 4789.7-2013 食品安全国家标准 食品微生物学检验 副溶血性弧菌检验<br>2、均质袋为PE材质的可立透明袋；<br>#3、袋口采用双股条密封，确保液体无渗漏；<br>4、均质袋上有激光打码及色卡标识，可对不同产品进行明显区分；<br>5、产品装量为225mL/袋，包装规格为10袋/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告； |
| 64 | 3%氯化钠碱性蛋白胨水       | 9mL×50支/盒      | 盒 | 13 | 500  | 1、符合GB 4789.7-2013 食品安全国家标准 食品微生物学检验 副溶血性弧菌检验<br>#2、产品为易开合管盖设计，方便单手操作，可单手开合，单手开合时不触及管口，保证操作时手与管口无接触；<br>3、产品装量为9mL/支，包装规格为50支/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；                            |
| 65 | 副溶血弧菌显色培养基        | 19mL×10皿/包×2/盒 | 盒 | 44 | 1000 | 1、符合GB 4789.7-2013 食品安全国家标准 食品微生物学检验 副溶血性弧菌检验<br>2、产品采用9cm培养皿无菌灌装；<br>3、产品包装规格为20皿/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；                                                                       |
| 66 | 硫代硫酸              | 20mL           | 盒 | 2  | 220  | 1、符合GB 4789.7-2013 食品安全国家标准 食品                                                                                                                                                 |

|    |                       |                        |   |     |     |                                                                                                                                                                                          |
|----|-----------------------|------------------------|---|-----|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | 盐-柠檬酸盐-胆盐-蔗糖 (TCBS)琼脂 | ×10皿/包<br>×2/盒         |   |     |     | 微生物学检验 副溶血性弧菌检验<br>2、产品采用 9cm 培养皿无菌灌装；<br>3、产品包装规格为 20 皿/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；                                                                                                           |
| 67 | 3%氯化钠胰蛋白胨大豆琼脂         | 20mL<br>×10皿/包<br>×2/盒 | 盒 | 2   | 140 | 1、符合 GB 4789.7-2013 食品安全国家标准 食品微生物学检验 副溶血性弧菌检验 GB 4789.44-2020 食品安全国家标准 食品微生物学检验 创伤弧菌检验<br>2、产品采用 9cm 培养皿无菌灌装；<br>3、产品包装规格为 20 皿/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；                                   |
| 68 | 无菌生理盐水                | 225mL<br>×10袋/盒        | 盒 | 30  | 120 | 1、符合 GB 4789.2-2022 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定<br>2、均质袋为 PE 材质的可立透明袋；<br>#3、袋口采用双股条密封，确保液体无渗漏；<br>4、均质袋上有激光打码及色卡标识，可对不同产品进行明显区分；<br>5、产品装量为 225mL/袋，包装规格为 10 袋/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；       |
| 69 | 无菌生理盐水                | 9mL×<br>50支/盒          | 盒 | 10  | 300 | 1、符合 GB 4789.2-2022 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定 GB/T 5750.12-2023 生活饮用水标准检验方法微生物指标<br>#2、产品为易开合管盖设计，方便单手操作，可单手开合，单手开合时不触及管口，保证操作时手与管口无接触；<br>3、产品装量为 9mL/支，包装规格为 50 支/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告； |
| 70 | 生理盐水                  | 10mL<br>×50支/盒         | 盒 | 100 | 300 | 1、符合 GB/T 18204.4-2025 公共场所卫生检验方法 第 4 部分：公共用品用具微生物<br>#2、产品为易开合管盖设计，方便单手操作，可单手开合，单手开合时不触及管口，保证操作时手与管口无接触；<br>3、产品装量为 10mL/支，包装规格为 50 支/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；                             |
| 71 | Baird-Parker 琼脂       | 20mL<br>×10皿/包<br>×2/盒 | 盒 | 20  | 160 | 1、符合 GBT 18204.4-2025 公共场所卫生检验方法 第 4 部分：公共用品用具微生物 GB 4789.10-2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验<br>2、产品采用 9cm 培养皿无菌灌装；<br>3、产品包装规格为 20 皿/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；                             |
| 72 | 营养肉汤                  | 225mL<br>×10袋/盒        | 盒 | 2   | 180 | 1、符合 GB 4789.6-2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 致泻大肠埃希氏菌检验<br>2、均质袋为 PE 材质的可立透明袋；<br>#3、袋口采用双股条密封，确保液体无渗漏；<br>4、均质袋上有激光打码及色卡标识，可对不同产品进行明显区分；<br>5、产品装量为 225mL/袋，包装规格为 10 袋/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；   |
| 73 | MRS 琼脂培               | 100mL                  | 盒 | 5   | 320 | 1、符合 GB 4789.35-2023 食品安全国家标准 食                                                                                                                                                          |

|    |                                   |                                |   |     |     |                                                                                                                                                                              |
|----|-----------------------------------|--------------------------------|---|-----|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | 培养基                               | ×8<br>瓶/盒                      |   |     |     | 品微生物学检验 乳酸菌检验 GB 4789.34-2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 双歧杆菌检验<br>#2、PC 材质透明广口瓶，方便培养基溶解后倾注平皿使用；<br>3、产品装量为 100mL/瓶，包装规格为 8 瓶/盒，交货时每批产品需提供定性定量质检报告；                                   |
| 74 | 营养琼脂 (NA)                         | 20mL<br>×10<br>皿/包<br>×2/<br>盒 | 盒 | 100 | 140 | 1、符合 GB 8538-2022 食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法 GB/T5750.12-2023 生活饮用水标准检验方法 GB/T 18204.3-2025 公共场所卫生检验方法 第 3 部分：空气微生物<br>2、产品采用 9cm 培养皿无菌灌装；<br>3、产品包装规格为 20 皿/盒，交货时每批产品需提供定性定量质检报告； |
| 75 | 哥伦比亚 CNA 血琼脂                      | 20mL<br>×10<br>皿/包<br>×2/<br>盒 | 盒 | 6   | 160 | 1、符合 GB/T 18204.4-2025 公共场所卫生检验方法 第 3 部分：空气微生物 GB 4789.11-2014 食品安全国家标准 食品微生物学检验 β 型溶血性链球菌检验<br>2、产品采用 9cm 培养皿无菌灌装；<br>3、产品包装规格为 20 皿/盒，交货时每批产品需提供定性定量质检报告；                  |
| 76 | 营养肉汤                              | 9mL×<br>50 支<br>/盒             | 盒 | 1   | 565 | 1、符合 GB15979—2024 一次性使用卫生用品卫生标准<br>#2、产品为易开合管盖设计，方便单手操作，可单手开合，单手开合时不触及管口，保证操作时手与管口无接触；<br>3、产品装量为 10mL/支，包装规格为 50 支/盒，交货时每批产品需提供定性定量质检报告；                                    |
| 77 | MAC 平板 (JLK (D) M002)             | 20mL<br>×10<br>皿/包<br>×2/<br>盒 | 盒 | 13  | 140 | 1、符合 GB 4789.6-2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 致泻大肠埃希氏菌检验<br>2、产品采用 9cm 培养皿无菌灌装；<br>3、产品包装规格为 20 皿/盒，交货时每批产品需提供定性定量质检报告；                                                              |
| 78 | 伊红美蓝 (EMB) 琼脂                     | 20mL<br>×10<br>皿/包<br>×2/<br>盒 | 盒 | 4   | 140 | 1、符合 GB 4789.6-2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 致泻大肠埃希氏菌检验<br>2、产品采用 9cm 培养皿无菌灌装；<br>3、产品包装规格为 20 皿/盒，交货时每批产品需提供定性定量质检报告；                                                              |
| 79 | 甘露醇卵黄多粘菌素 (MYP) 琼脂 (JLK (D) M016) | 20mL<br>×10<br>皿/包<br>×2/<br>盒 | 盒 | 20  | 240 | 1、符合 GB 4789.14-2014 食品安全国家标准 食品微生物学检验 蜡样芽孢杆菌检验<br>2、产品采用 9cm 培养皿无菌灌装；<br>3、产品包装规格为 20 皿/盒，交货时每批产品需提供定性定量质检报告；                                                               |
| 80 | 煌绿乳糖胆盐 (BGLB) 肉汤                  | 10mL<br>×50<br>支/盒             | 盒 | 2   | 625 | 1、符合 GB 4789.3-2025 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数<br>#2、产品为易开合管盖设计，方便单手操作，可单手开合，单手开合时不触及管口，保证操作时手与管口无接触；<br>3、产品底部中心有透视集气窗，透视集气窗观察面为双平面，产气清晰可见；<br>4、产气后倾斜 45 度即可排气，操作便捷；         |

|    |                                        |                                |   |   |      |                                                                                                                                                                                                   |
|----|----------------------------------------|--------------------------------|---|---|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                        |                                |   |   |      | 5、满足 50 支产品同时排气。<br>6、产品装量为 10mL/支，包装规格为 50 支/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；                                                                                                                               |
| 81 | 胰蛋白胨<br>胆盐 X-葡<br>萄糖醛酸<br>苷（TBX）<br>琼脂 | 19mL<br>×10<br>皿/包<br>×2/<br>盒 | 盒 | 3 | 1500 | 1、符合 GB 4789.38-2025 食品安全国家标准 食品微生物检验 大肠埃希氏菌计数<br>2、产品采用 9cm 培养皿无菌灌装；<br>3、产品包装规格为 20 皿/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；                                                                                     |
| 82 | 胰蛋白胨<br>胆盐 X-葡<br>萄糖醛酸<br>苷（TBX）<br>琼脂 | 200mL<br>×8<br>瓶/盒             | 盒 | 3 | 2000 | 1、符合 GB 4789.38-2025 食品安全国家标准 食品微生物检验 大肠埃希氏菌计数<br>#2、PC 材质透明广口瓶，方便培养基溶解后倾注平皿使用；<br>3、产品装量为 200mL/瓶，包装规格为 8 瓶/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；                                                                |
| 83 | 营养琼脂<br>(NA)                           | 200mL<br>×8<br>瓶/盒             | 盒 | 1 | 560  | 1、符合 GB 8538-2022 食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法 GB/T5750.12-2023 生活饮用水标准检验方法 GB/T 18204.3-2025 公共场所卫生检验方法 第 3 部分：空气微生物<br>#2、PC 材质透明广口瓶，方便培养基溶解后倾注平皿使用；<br>3、产品装量为 200mL/瓶，包装规格为 8 瓶/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告； |
| 84 | 结晶紫中<br>性红胆盐<br>葡萄糖琼<br>脂 (VRBGA)      | 200mL<br>×8<br>瓶/盒             | 盒 | 2 | 800  | 1、符合 GB 4789.41-2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 肠杆菌科检验<br>#2、PC 材质透明广口瓶，方便培养基溶解后倾注平皿使用；<br>3、产品装量为 200mL/瓶，包装规格为 8 瓶/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；                                                                 |
| 85 | 孟加拉红<br>琼脂                             | 200mL<br>×8<br>瓶/盒             | 盒 | 1 | 640  | 1、符合 GB 4789.15-2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数<br>#2、PC 材质透明广口瓶，方便培养基溶解后倾注平皿使用；<br>3、产品装量为 200mL/瓶，包装规格为 8 瓶/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；                                                                |
| 86 | 乳酸菌稀<br>释液                             | 225mL<br>×10<br>袋/盒            | 盒 | 2 | 150  | 1、符合 GB 4789.35-2023 食品安全国家标准 食品微生物学检验 乳酸菌检验<br>2、均质袋为 PE 材质的可立透明袋；<br>#3、袋口采用双股条密封，确保液体无渗漏；<br>4、均质袋上有激光打码及色卡标识，可对不同产品进行明显区分；<br>5、产品装量为 225mL/袋，包装规格为 10 袋/盒，每批产品需提供定性定量质控报告；                   |
| 87 | 乳酸菌稀<br>释液                             | 9mL×<br>50 支<br>/盒             | 盒 | 1 | 500  | 1、符合 GB 4789.35-2023 食品安全国家标准 食品微生物学检验 乳酸菌检验<br>#2、产品为易开合管盖设计，方便单手操作，可单手开合，单手开合时不触及管口，保证操作时手与管口无接触；<br>3、产品装量为 9mL/支，包装规格为 50 支/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；                                             |
| 88 | MC 琼脂培<br>养基                           | 200mL<br>×8                    | 盒 | 1 | 560  | 1、符合 GB 4789.35-2023 食品安全国家标准 食品微生物学检验 乳酸菌检验                                                                                                                                                      |

|    |                                               |                                |   |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----|-----------------------------------------------|--------------------------------|---|---|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                               | 瓶/盒                            |   |   |      | #2、PC 材质透明广口瓶，方便培养基溶解后倾注平皿使用；<br>3、产品装量为 200mL/瓶，包装规格为 8 瓶/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；                                                                                                                                                                                                      |
| 89 | 莫匹罗星<br>锂盐和半<br>胱氨酸盐<br>酸盐改良<br>MRS 琼脂培<br>养基 | 200mL<br>×8<br>瓶/盒             | 盒 | 1 | 800  | 1、符合 GB 4789.35-2023 食品安全国家标准 食品微生物学检验 乳酸菌检验<br>#2、PC 材质透明广口瓶，方便培养基溶解后倾注平皿使用；需配套添加剂使用；<br>3、产品装量为 200mL/瓶，包装规格为 8 瓶/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；                                                                                                                                             |
| 90 | 月桂基硫<br>酸盐胰蛋<br>白胨(LST)<br>肉汤                 | 10mL<br>×50<br>支/盒<br>(单<br>料) | 盒 | 5 | 625  | 1、符合 GB 4789.3-2025 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数 GB 4789.39-2013 食品安全国家标准 食品微生物学检验 粪大肠菌群计数<br>#2、产品为易开合管盖设计，方便单手操作，可单手开合，单手开合时不触及管口，保证操作时手与管口无接触；<br>3、产品底部中心有透视集气窗，透视集气窗观察面为双平面，产气清晰可见；<br>4、产气后倾斜 45 度即可排气，操作便捷；<br>5、满足 50 支产品同时排气；<br>6、产品装量为 10mL/支，包装规格为 50 支/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告； |
| 91 | 亮绿乳糖<br>胆盐培养<br>液                             | 10mL<br>×50<br>支/盒             | 盒 | 1 | 625  | 1、符合 GB 8538-2022 食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法<br>#2、产品为易开合管盖设计，方便单手操作，可单手开合，单手开合时不触及管口，保证操作时手与管口无接触；<br>3、产品底部中心有透视集气窗，透视集气窗观察面为双平面，产气清晰可见；<br>4、产气后倾斜 45 度即可排气，操作便捷；<br>5、满足 50 支产品同时排气；<br>6、产品装量为 10mL/支，包装规格为 50 支/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；                                                 |
| 92 | 大肠杆菌<br>显色培养<br>基                             | 19mL<br>×10<br>皿/包<br>×2/<br>盒 | 盒 | 8 | 800  | 1、GB 4789.3-2025 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数<br>2、产品采用 9cm 培养皿无菌灌装；<br>3、产品包装规格为 20 皿/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；                                                                                                                                                                              |
| 93 | 脑心浸液<br>肉汤管<br>(BHI)                          | 5mL×<br>50 支<br>/盒             | 盒 | 1 | 100  | 1、符合 GB 4789.10-2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验<br>#2、产品为易开合管盖设计，方便单手操作，可单手开合，单手开合时不触及管口，保证操作时手与管口无接触；<br>3、产品装量为 5mL/支，包装规格为 50 支/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；                                                                                                                             |
| 94 | 克氏双糖<br>培养基                                   | 100<br>支/盒                     | 盒 | 1 | 1000 | 1、用于细菌复合生化管试验（葡萄糖，乳糖）<br>#2、产品为无菌斜面灌装，斜面 3cm，便于接种后观察结果；<br>3、产品装量为 3.5mL/支，包装规格为 100 支/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；                                                                                                                                                                          |

|     |                                         |                    |   |     |      |                                                                                                                                                                                 |
|-----|-----------------------------------------|--------------------|---|-----|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 95  | 三糖铁培养基 TSI                              | 100 支/盒            | 盒 | 3   | 1000 | 1、符合 GB 4789.4-2024 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验<br>#2、产品为无菌斜面灌装，斜面 3cm, 便于接种后观察结果；<br>3、产品装量为 3.5mL/支，包装规格为 100 支/盒；                                                               |
| 96  | 3%氯化钠三糖铁琼脂                              | 3.5mL ×100 支/盒     | 盒 | 2   | 1000 | 1、符合 GB4789.7-2013 食品安全国家标准食品微生物学检验副溶血性弧菌检验，GB4789.44-2020 食品安全国家标准食品微生物学检验创伤弧菌检验。<br>2、产品为无菌斜面灌装，斜面 3cm, 便于接种后观察结果；<br>3、产品装量为 3.5mL/支，包装规格为 100 支/盒；<br>4、交货时每批产品需提供定性定量质检报告； |
| 97  | GVPC 琼脂平板                               | 20mL ×10 皿/包 ×2/ 盒 | 盒 | 8   | 800  | 1、GBT 18204.3-2025 公共场所卫生检验方法 第 3 部分：空气微生物 GBT 18204.5-2025 公共场所卫生检验方法 第 5 部分：集中空调通风系统<br>2、产品采用 9cm 培养皿无菌灌装；<br>3、产品包装规格为 20 皿/盒，交货时每批产品需提供定性定量质检报告；                           |
| 98  | BCYE 琼脂平板                               | 20mL ×10 皿/包 ×2/ 盒 | 盒 | 5   | 800  | 1、GBT 18204.3-2025 公共场所卫生检验方法 第 3 部分：空气微生物 GBT 18204.5-2025 公共场所卫生检验方法 第 5 部分：集中空调通风系统<br>2、产品采用 9cm 培养皿无菌灌装；<br>3、产品包装规格为 20 皿/盒，交货时每批产品需提供定性定量质检报告；                           |
| 99  | mCPC 培养基平板                              | 10 块 /包,2 包/盒      | 盒 | 2.5 | 750  | 1、符合 GB 4789.44-2020 食品安全国家标准 食品微生物学检验 创伤弧菌检验<br>2、产品采用 9cm 培养皿无菌灌装；<br>3、产品包装规格为 20 皿/盒；交货时每批产品需提供定性定量质检报告；                                                                    |
| 100 | SS 琼脂平板                                 | 20mL ×10 皿/包 ×2/ 盒 | 盒 | 15  | 140  | 1、符合 GB 18466-2005 医疗机构水污染物排放标准<br>2、产品采用 9cm 培养皿无菌灌装；<br>3、产品包装规格为 20 皿/盒，交货时每批产品需提供定性定量质检报告；                                                                                  |
| 101 | O157 显色培养基                              | 19mL ×10 皿/包 ×2/ 盒 | 盒 | 3   | 800  | 1、符合 GB 4789.36-2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠埃希氏菌 O157: H7/NM 检验<br>2、产品采用 9cm 培养皿无菌灌装；<br>3、产品包装规格为 20 皿/盒，交货时每批产品需提供定性定量质检报告；                                                     |
| 102 | 硫代硫酸盐-柠檬酸盐-胆盐-蔗糖 (TCBS) 琼脂(JLK(D) M005) | 20mL ×10 皿/包 ×2/ 盒 | 盒 | 19  | 160  | 1、符合 GB 4789.7-2013 食品安全国家标准 食品微生物学检验 副溶血性弧菌检验<br>2、产品采用 9cm 培养皿无菌灌装；<br>3、产品包装规格为 20 皿/盒，交货时每批产品需提供定性定量质检报告；                                                                   |
| 103 | mEC 肉汤增菌液                               | 10mL ×50 支/盒       | 盒 | 2   | 750  | 1、GB 4789.36-2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠埃希氏菌 O157:H7/NM 检验<br>#2、产品为易开合管盖设计，方便单手操作，可单手开合，单手开合时不触及管口，保证操作时手与                                                                       |

|     |                   |                                |   |     |     |                                                                                                                                                                                         |
|-----|-------------------|--------------------------------|---|-----|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                   |                                |   |     |     | 管口无接触；<br>3、产品底部中心有透视集气窗，透视集气窗观察面为双平面，产气清晰可见；<br>4、产气后倾斜 45 度即可排气，操作便捷；<br>5、满足 50 支产品同时排气；<br>6、产品装量为 10mL/支，包装规格为 50 支/盒；交货时每批产品需提供定性定量质控报告；                                          |
| 104 | 改良 CCD 琼脂 (mCCDA) | 20mL<br>×10<br>皿/包<br>×2/<br>盒 | 盒 | 2   | 400 | 1、用于弯曲杆菌分离培养<br>2、产品采用 9cm 培养皿无菌灌装；<br>3、产品包装规格为 20 皿/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；                                                                                                             |
| 105 | 伊红美蓝 琼脂平板         | 20mL<br>×10<br>皿/包<br>×2/<br>盒 | 盒 | 6   | 140 | 1、符合 GB 4789.6-2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 致泻大肠埃希氏菌检验<br>2、产品采用 9cm 培养皿无菌灌装；<br>3、产品包装规格为 20 皿/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；                                                                         |
| 106 | 溴甲酚紫 葡萄糖蛋白胨水      | 5mL×<br>50 支<br>/盒             | 盒 | 40  | 500 | 1、符合 GB 4789.26-2023 食品安全国家标准 食品微生物学检验 商业无菌检验 2002 消毒技术规范<br>#2、产品为易开合管盖设计，方便单手操作，可单手开合，单手开合时不触及管口，保证操作时手与管口无接触；<br>3、产品装量为 5mL/支，包装规格为 50 支/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；                      |
| 107 | 改良磷酸盐缓冲液          | 225mL<br>×10<br>袋/盒            | 盒 | 2   | 300 | 1、符合 GB4789.8-2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 小肠结肠炎耶尔森氏菌检验<br>#2、均质袋为 PE 材质的可立透明袋；<br>3、袋口采用双股条密封，确保液体无渗漏；<br>4、均质袋上有激光打码及色卡标识，可对不同产品进行明显区分；<br>5、产品装量为 225mL/袋，包装规格为 10 袋/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告； |
| 108 | 一次性使用木杆棉签         | 18cm、<br>20 支<br>/包            | 包 | 400 | 2.3 | 1、规格：18cm, 20 支/包<br>2、一类备案医疗器械灭菌产品                                                                                                                                                     |
| 109 | 一次性培养皿            | 90×<br>15mm<br>500<br>个/箱      | 箱 | 20  | 390 | 1、规格：Φ90mm×10 个/包，500 个/箱<br>2、PE 材质，无菌<br>3、用于微生物或菌种培养，适合实验室接种、划线分离细菌等操作                                                                                                               |
| 110 | 一次性塑料巴氏吸管         | 100<br>支/包                     | 包 | 100 | 69  | 1、规格：1 支/包，100 支/包<br>2、独立的纸/塑包装，伽马射线灭菌<br>3、长度 16cm, 分度值：0.5mL<br>4、适应于快速、安全、准确的取样、移液                                                                                                  |
| 111 | 吸管 10ML (移液管)     | 200<br>支/箱                     | 箱 | 2   | 660 | 1、规格：1 支/包，200 支/箱<br>2、独立的纸/塑包装，PS 材质，无菌<br>3、具有非常清晰的刻度线，准确度±2%                                                                                                                        |
| 112 | 冻干兔血浆             | 0.5mL<br>/支×<br>10 支<br>/盒     | 盒 | 5   | 188 | 1、符合 GB 4789.10-2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验<br>2、规格：0.5mL×10 支/盒；<br>3、用途：用于金黄色葡萄球菌的血浆凝固酶试验                                                                                        |

|     |                       |                     |   |    |       |                                                                                                                                                                                       |
|-----|-----------------------|---------------------|---|----|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 113 | 哥伦比亚血平板               | 20 块/包              | 包 | 68 | 140   | 1、符合 GB 4789.10-2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验<br>2、产品包装规格为 20 块/包，交货时每批产品需提供定性定量质检报告；                                                                                              |
| 114 | 肠道增菌肉汤                | 30mL × 36 瓶/盒       | 盒 | 2  | 450   | 1、符合 GB 4789.6-2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 致泻大肠埃希氏菌检验<br>#2、PET 材质透明广口瓶；方便实验过程中的加样处理；<br>3、产品装量为 30mL/瓶，包装规格为 36 瓶/盒，交货时每批产品需提供定性定量质检报告；                                                   |
| 115 | 结晶紫中性红胆盐琼脂（VRBA）      | 200mL × 8 瓶/盒       | 盒 | 2  | 720   | 1、符合 GB 4789.3-2025 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数<br>#2、PC 材质透明广口瓶，方便培养基溶解后倾注平皿使用；<br>3、产品装量为 200mL/瓶，包装规格为 8 瓶/盒，交货时每批产品需提供定性定量质检报告；                                                      |
| 116 | 0.1%蛋白胨水均质袋           | 225mL × 10 袋/盒      | 盒 | 2  | 121.5 | 1、符合 GB 4789.13-2012 食品安全国家标准 食品微生物学检验 产气荚膜梭菌检验<br>#2、均质袋为 PE 材质的可立透明袋；<br>3、袋口采用双股条密封，确保液体无渗漏；<br>4、均质袋上有激光打码及色卡标识，可对不同产品进行明显区分；<br>5、产品装量为 225mL/袋，包装规格为 10 袋/盒，交货时每批产品需提供定性定量质检报告； |
| 117 | 胰酪-亚硫酸盐-环丝氨酸琼脂平板（TSC） | 20ml × 10 皿/包 × 2/盒 | 盒 | 2  | 585   | 1、符合 GB 8538-2022 食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法<br>2、产品采用 9cm 培养皿无菌灌装；<br>3、产品包装规格为 20 皿/盒，交货时每批产品需提供定性定量质检报告；                                                                                 |
| 118 | 胰酪-亚硫酸盐-环丝氨酸琼脂（TSC）   | 200mL × 8 瓶/盒       | 盒 | 2  | 504   | 1、符合 GB 4789.13-2012 食品安全国家标准 食品微生物学检验 产气荚膜梭菌检验<br>#2、PC 材质透明广口瓶，方便培养基溶解后加入添加剂倾注平皿使用；<br>3、产品装量为 200mL/瓶，包装规格为 8 瓶/盒，交货时每批产品需提供定性定量质检报告；                                              |
| 119 | 缓冲动力-硝酸盐培养基           | 2ml × 20 支/盒        | 盒 | 2  | 50    | 1、符合 GB 8538-2022 食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法<br>2、规格：2ml × 20 支/盒；<br>3、用途：用于微生物动力实验。                                                                                                       |
| 120 | 硝酸盐还原试剂盒              | 10ml × 2/盒          | 盒 | 2  | 35    | 1、符合 GB 8538-2022 食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法<br>2、规格：10ML × 2/盒；<br>3、用途：用于产气荚膜梭菌的动力和硝酸盐还原试验。                                                                                               |
| 121 | 含铁牛奶培养基管              | 10mL × 50 支/盒       | 盒 | 2  | 450   | 1、符合 GB 8538-2022 食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法<br>#2、产品为易开合管盖设计，方便单手操作，可单手开合，单手开合时不触及管口，保证操作时手与管口无接触；<br>3、产品装量为 10mL/支，包装规格为 50 支/盒，交货时每批产品需提供定性定量质检报告；                                      |

|     |                  |                                |   |    |      |                                                                                                                                                                                         |
|-----|------------------|--------------------------------|---|----|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 122 | 乳糖-明胶生化管         | 20 支                           | 盒 | 2  | 40   | 1、符合 GB 8538-2022 食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法<br>2、规格：20 支/盒；<br>3、用途：用于产气荚膜梭菌的生化实验。                                                                                                           |
| 123 | D-环丝氨酸           | 0.04g<br>×10<br>支/盒            | 盒 | 2  | 315  | 1、符合 GB 4789.13-2012 食品安全国家标准 食品微生物学检验 产气荚膜梭菌检验<br>2、规格：0.04g×10/盒；<br>3、用途：每支添加于 100mL 胰酪-亚硫酸盐-环丝氨酸琼脂基础中                                                                               |
| 124 | 明胶磷酸盐缓冲液（GBS）均质袋 | 25mL<br>×10<br>袋/盒             | 盒 | 4  | 108  | 1、GB 4789.12-2025 食品安全国家标准 食品微生物学检验 产肉毒毒素梭菌及肉毒毒素检验<br>2、均质袋为 PE 材质的可立透明袋；<br>#3、袋口采用双股条密封，确保液体无渗漏；<br>4、均质袋上有激光打码及色卡标识，可对不同产品进行明显区分；<br>5、产品装量为 25mL/袋，包装规格为 10 袋/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告； |
| 125 | 军团菌抗原检测试剂盒（胶体金法） | 25T/<br>盒                      | 盒 | 4  | 2100 | 1、规格：25T/盒<br>2、用于人尿液样本中嗜肺军团菌抗原的快速检测；                                                                                                                                                   |
| 126 | 百日咳鲍特菌菌增菌培养检测试剂盒 | 20T                            | 盒 | 2  | 1600 | 1、规格：20T/盒<br>2、用于百日咳鲍特菌和副百日咳鲍特菌样本的采集、增菌、分离和培养；                                                                                                                                         |
| 127 | 双抗巧克力琼脂平板        | 10 皿/<br>包                     | 包 | 2  | 200  | 1、产品包装规格：20mL×10 皿/包。<br>2、用于脑膜炎奈瑟菌的分离和培养。                                                                                                                                              |
| 128 | 支原体液体增菌培养基       | 20 支/<br>盒                     | 盒 | 2  | 520  | 1、规格：10mL×20 支/盒<br>2、用于肺炎支原体的传代增菌培养；                                                                                                                                                   |
| 129 | 支原体琼脂平板          | 10 块/<br>包                     | 包 | 2  | 200  | 1、规格：Φ70mm 10 块/包<br>2、用于支原体的分离及纯化培养；                                                                                                                                                   |
| 130 | 艰难梭菌显色培养基        | 90mm<br>×20<br>块/盒             | 盒 | 2  | 860  | 1、规格：90mm×20 块/盒<br>2、用于艰难梭菌的分离和检测；                                                                                                                                                     |
| 131 | 克罗诺杆菌显色培养基       | 19ml<br>×20<br>块/盒             | 盒 | 10 | 900  | 1、符合 GB 4789.40-2024 食品安全国家标准 食品微生物学检验 克罗诺杆菌检验<br>2、产品采用 9cm 培养皿无菌灌装；<br>3、规格：19ml×20 块/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；                                                                           |
| 132 | 巧克力琼脂平板          | 20mL<br>×10<br>皿/包<br>×2/<br>盒 | 盒 | 2  | 140  | 1、用于培养嗜血杆菌，奈瑟氏球菌等苛养菌<br>2、产品采用 9cm 培养皿无菌灌装；<br>3、产品包装规格为 20 皿/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；                                                                                                     |
| 133 | SBG 增菌液          | 10mL<br>×50<br>支/盒             | 盒 | 17 | 1250 | 1、用于沙门氏菌的增菌培养<br>#2、产品为易开合管盖设计，方便单手操作，可单手开合，单手开合时不触及管口，保证操作时手与管口无接触；                                                                                                                    |

|     |                |                |   |     |     |                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----|----------------|----------------|---|-----|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                |                |   |     |     | 3、产品装量为 10mL/支，包装规格为 50 支/盒，交货时每批产品需提供定性定量质检报告；                                                                                                                                                                                                     |
| 134 | 7.5%氯化钠肉汤      | 9ML×50 支/盒     | 盒 | 2   | 500 | 1、符合 GB 4789.10-2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验 GB/T 18204.4-2025 公共场所卫生检验方法 第 4 部分：公共用品用具微生物<br>2. 产品为易开合管盖设计，方便单手操作，可单手开合，单手开合时不触及管口，保证操作时手与管口无接触；<br>3、产品装量为 9mL/支，包装规格为 50 支/盒，交货时每批产品需提供定性定量质检报告；                                             |
| 135 | 7.5%氯化钠肉汤      | 225mL×10 袋/盒   | 盒 | 6   | 162 | 1、符合 GB 4789.10-2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验<br>#2、均质袋为 PE 材质的可立透明袋；<br>3、袋口采用双股条密封，确保液体无渗漏；<br>5、均质袋上有激光打码及色卡标识，可对不同产品进行明显区分；<br>4、产品装量为 225mL/袋，包装规格为 10 袋/盒，交货时每批产品需提供定性定量质检报告；                                                              |
| 136 | 乳糖胆盐发酵培养基(双料)  | 10ML×50 支/盒    | 盒 | 24  | 675 | 1、符合 GB/T 18204.4-2025 公共场所卫生检验方法 第 4 部分：公共用品用具微生物指标<br>2、产品为易开合管盖设计，方便单手操作，可单手开合，单手开合时不触及管口，保证操作时手与管口无接触；<br>#3、产品底部中心有透视集气窗，透视集气窗观察面为双平面，产气清晰可见；<br>4、产气后倾斜 45 度即可排气，操作便捷；<br>5、满足 50 支产品同时排气；<br>6、产品装量为 10mL/支，包装规格为 50 支/盒，交货时每批产品需提供定性定量质检报告； |
| 137 | 0.01%吐温 80 水溶液 | 10ML×50 支      | 盒 | 7   | 500 | 1、符合 GB/T 18204.5-2025 公共场所卫生检验方法 第 5 部分：集中空调通风系统<br>#2、产品为易开合管盖设计，方便单手操作，可单手开合，单手开合时不触及管口，保证操作时手与管口无接触；<br>3、产品装量为 10mL/支，包装规格为 50 支/盒，交货时每批产品需提供定性定量质检报告；                                                                                         |
| 138 | 0.01%吐温 80 水溶液 | 9ML×50 支/盒     | 盒 | 1   | 500 | 1、符合 GB/T 18204.5-2025 公共场所卫生检验方法 第 5 部分：集中空调通风系统<br>#2、产品为易开合管盖设计，方便单手操作，可单手开合，单手开合时不触及管口，保证操作时手与管口无接触；<br>3、产品装量为 9mL/支，包装规格为 50 支/盒，交货时每批产品需提供定性定量质检报告；                                                                                          |
| 139 | 取样瓶(不含硫代硫酸钠)   | 500mL/个        | 个 | 400 | 20  | 1、规格：1 个/包<br>2、独立灭菌包装，PC 材质，可高温高压<br>3、用于水样采集                                                                                                                                                                                                      |
| 140 | 沙氏葡萄糖琼脂培养基     | 20mL×10 皿/包×2/ | 盒 | 11  | 100 | 1、符合 GB/T 18204.4-2025 公共场所卫生检验方法 第 4 部分：公共用品用具微生物 GB/T 18204.3-2025 公共场所卫生检验方法 第 3 部分：空气微生物                                                                                                                                                        |

|     |                         |                      |   |    |      |                                                                                                                                                             |
|-----|-------------------------|----------------------|---|----|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                         | 盒                    |   |    |      | 2、产品采用 9cm 培养皿无菌灌装；<br>3、产品包装规格为 20 皿/盒，交货时每批产品需提供定性定量质控报告；                                                                                                 |
| 141 | 均质袋配夹子                  | 180×320+50mm，100 个/包 | 包 | 2  | 180  | 1、规格：100 个/包<br>2、均质袋为可立袋，方便实验，不需要再额外配架子，自带双股封口条；<br>3、尼龙加 PE 复合材质，单面厚度达 16 丝，有效避免在均质过程中遇到硬质样本出现破损；                                                         |
| 142 | 结晶紫中性红胆盐葡萄糖琼脂 (VRBGA)   | 250g                 | 瓶 | 1  | 140  | 1、规格：250g/瓶<br>2、用于大肠菌群的固体平板检测，满足 GB 4789.3-2025 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数检测需求                                                                               |
| 143 | 庖肉培养基管                  | 15ml×20 支/盒          | 盒 | 5  | 240  | 1、规格：15ml×20 支/盒<br>2、用于厌氧菌的增菌培养，满足 GB 4789.12-2025 食品安全国家标准 食品微生物学检验 产肉毒毒素梭菌及肉毒毒素检验需求                                                                      |
| 144 | 胰蛋白酶胰蛋白胨葡萄糖母膏肉汤 (TPGYT) | 15ml×20 支/盒          | 盒 | 5  | 240  | 1、规格：15ml×20 支/盒<br>2、用于肉毒梭菌的增菌培养，满足 GB 4789.12-2025 食品安全国家标准 食品微生物学检验 产肉毒毒素梭菌及肉毒毒素检验需求                                                                     |
| 145 | MPC 琼脂培养基               | 250g                 | 瓶 | 2  | 160  | 1、规格：250g/瓶<br>2、用于鲜奶菌落总数快速检测（阻抗法）                                                                                                                          |
| 146 | 平板计数琼脂 (PCA)            | 250g                 | 瓶 | 2  | 160  | 1、规格：250g/瓶<br>2、用于菌落总数的测定，满足 GB 4789.2-2022 食品微生物学检验 菌落总数测定需求                                                                                              |
| 147 | 一次性涂布棒                  | 1 支/包                | 包 | 2  | 386  | 1、独立灭菌包装，伽马射线消毒，材质为聚苯乙烯<br>2、长：144.0mm，宽：33.2mm；1 支/包<br>3、可用于基于涂布法的细菌平板计数                                                                                  |
| 148 | 生活饮用水检测试剂（酶底物法）         | 200T/箱               | 箱 | 4  | 5600 | 1、符合 GB/T 5750.12-2023 生活饮用水标准检验方法 微生物指标 HJ 1001-2018 水质总大肠菌群、粪大肠菌群和大肠埃希氏菌的测定酶底物法<br>2、规格：200T/箱<br>3、培养基独立包装，无需准备培养基。<br>4、用于大肠菌群、大肠埃希氏菌的定性或定量检测，24 小时内出结果 |
| 149 | 酶底物法采样瓶                 | 200 套/箱              | 箱 | 4  | 1500 | 1、符合 GB/T 5750.12-2023 生活饮用水标准检验方法 微生物指标 HJ 1001-2018 水质总大肠菌群、粪大肠菌群和大肠埃希氏菌的测定酶底物法<br>2、规格：200T/箱<br>3、适用任何水样，特别是出厂水、处理水、管网水等用氯消毒的水样采集                       |
| 150 | 酶底物法 51 孔膜板             | 100 套/箱              | 箱 | 8  | 1600 | 1、符合 GB/T 5750.12-2023 生活饮用水标准检验方法 微生物指标 HJ 1001-2018 水质总大肠菌群、粪大肠菌群和大肠埃希氏菌的测定酶底物法<br>2、规格：100T/箱<br>3、用于大肠菌群、大肠埃希氏菌的定性或定量检测                                 |
| 151 | 5×5 厘米                  | 100                  | 盒 | 40 | 100  | 1、规格：100 片/盒                                                                                                                                                |

|     |                       |         |   |    |     |                                                   |
|-----|-----------------------|---------|---|----|-----|---------------------------------------------------|
|     | 一次性使用灭菌规格板            | 片/盒     |   |    |     | 2、独立无菌包装<br>3、PP 材质，一边配有独立手柄<br>4、用途：被检物表面固定面积采样。 |
| 152 | 庆大霉素培养基               | 250g/瓶  | 瓶 | 16 | 300 | PH:8.3-8.7, 满足霍乱弧菌生长与鉴别要求                         |
| 153 | 庆大霉素琼脂平板              | 20 皿/盒  | 盒 | 3  | 185 | 平皿 90mm, 15-20ml/平皿, 高度>3mm, 满足霍乱弧菌生长与鉴别要求        |
| 154 | 碱性蛋白胨水(颗粒型)           | 250g/瓶  | 瓶 | 15 | 155 | PH: 8.8-9.0, 满足霍乱弧菌生长与鉴别要求                        |
| 155 | 碱性蛋白胨水                | 50 管/盒  | 盒 | 3  | 185 | 10ml/管, PH: 8.8-9.0, 满足霍乱弧菌生长与鉴别要求                |
| 156 | 营养琼脂平板                | 250g/瓶  | 瓶 | 30 | 140 | PH:7.2-7.4, 满足一般细菌生长要求                            |
| 157 | 营养琼脂平板                | 20 皿/盒  | 盒 | 40 | 120 | 平皿 90mm, 15-20ml/平皿, 高度>3mm, 满足一般细菌生长要求           |
| 158 | 亚硒酸盐胱氨酸增菌液(sc)        | 250g/瓶  | 瓶 | 5  | 425 | PH:6.8-7.2, 满足沙门氏菌生长与鉴别要求                         |
| 159 | 沙门氏菌显色培养基平板           | 20 皿/盒  | 盒 | 15 | 255 | 平皿 90mm, 15-20ml/平皿, 高度>3mm, 满足沙门氏菌生长, 显色与鉴别要求    |
| 160 | 沙门氏菌显色培养基             | 250g/瓶  | 瓶 | 3  | 635 | PH: 7.2-7.4, 满足沙门氏菌生长, 显色与鉴别要求                    |
| 161 | 大肠杆菌显色培养基             | 250g/瓶  | 瓶 | 2  | 590 | PH: 6.6-7.0, 满足大肠杆菌生长, 显色与鉴别要求                    |
| 162 | ECA 平板                | 20 皿/盒  | 盒 | 20 | 255 | 平皿 90mm, 15-20ml/平皿, 高度>3mm, 满足大肠杆菌生长, 显色与鉴别要求    |
| 163 | OA 李斯特氏菌显色培养基(ALOA)平板 | 20 皿/盒  | 盒 | 3  | 370 | 平皿 90mm, 15-20ml/平皿, 高度>3mm, 满足李斯特菌生长, 显色与鉴别要求    |
| 164 | 四硫磺酸钠煌绿增菌液(TTB)       | 50 管/盒  | 盒 | 20 | 155 | PH: 6.6-7.0, 满足沙门氏菌选择性增菌要求, 10ml/管                |
| 165 | 三糖铁(TSI)琼脂            | 250g/瓶  | 瓶 | 1  | 130 | PH: 7.2-7.6, 硫酸亚铁铵 0.2g/L, 满足肠杆菌科生化反应筛选           |
| 166 | 三糖铁(TSI)琼脂            | 100 支/盒 | 盒 | 2  | 90  | PH: 7.2-7.6, 硫酸亚铁铵 0.2g/L, 满足肠杆菌科生化反应筛选           |
| 167 | 3%氯化钠三糖铁              | 100 支/盒 | 盒 | 2  | 90  | PH: 7.2-7.6, 硫酸亚铁 0.2g/L, 氯化钠 3%, 满足副溶血性弧菌生化反应筛选  |
| 168 | 7.5%氯化钠肉汤             | 250g/瓶  | 瓶 | 1  | 105 | PH: 7.2-7.6, 氯化钠 7.5%, 满足葡萄球菌生化反应筛选               |
| 169 | 7.5%氯化钠肉汤             | 50 支/盒  | 盒 | 5  | 185 | PH: 7.2-7.6, 氯化钠 7.5%, 满足葡萄球菌生化反应筛选               |

|     |                  |                |   |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----|------------------|----------------|---|----|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 170 | 普通肉汤培养基          | 250g/瓶         | 瓶 | 10 | 100  | PH: 7.4-7.6, 氯化钠 5g/L, 满足葡萄球菌生化反应筛选                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 171 | 3%氯化钠碱性蛋白胨水(颗粒型) | 250g/瓶         | 瓶 | 5  | 155  | PH: 8.3-8.7, 氯化钠 3%, 满足副溶血性弧菌生长要求                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 172 | 3%氯化钠碱性蛋白胨水      | 100支/盒         | 盒 | 20 | 150  | PH: 8.3-8.7, 氯化钠 3%, 满足副溶血性弧菌生长要求                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 173 | TCBS 琼脂          | 250g/瓶         | 瓶 | 5  | 150  | PH: 8.4-8.8, 氯化钠 10g/L, 满足副溶血性弧菌生长要求                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 174 | 血液琼脂基础           | 250g/瓶         | 瓶 | 2  | 155  | PH: 7.2-7.4, 氯化钠 5g/L, 满足高营养需求细菌生长要求                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 175 | 甘露醇氯化钠琼脂培养基      | 250g/瓶         | 瓶 | 2  | 140  | PH: 7.2-7.6, 氯化钠 75g/L, 满足金黄色葡萄球菌生长要求                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 176 | 木糖赖氨酸脱氧胆酸盐琼脂培养基  | 250g/瓶         | 瓶 | 5  | 445  | PH: 7.2-7.6, 氯化钠 5g/L, 满足沙门氏菌选择性生长要求                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 177 | 氧化酶试剂            | 0.5ML×20支/盒    | 盒 | 4  | 160  | 用于细菌的氧化酶生化实验                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 178 | 沙门氏菌属诊断血清        | 1ml/瓶×30瓶/盒    | 盒 | 2  | 3500 | 1、规格: 1ml/瓶×30瓶<br>2、主要组成成分: 0 多价 A-F 群血清、Vi 因子血清各 1 瓶:0 因子血清 9 种:2, 4, 7, 8, 9, 10, 11, 15, 19 各 1 瓶:H 因子血清 15 种:a, b, c, d, f, h, i, k, S, v, w, Z15, 2, 5. 6 各 1 瓶: H 复合因子血清 4 种: e, n, x: L, v; g, p; H1, . 2, 3, 5 各 1 瓶.<br>3、预期用途: 供由肠道病人粪便或其他材料分离的经生化试验鉴定疑似沙门氏菌的菌株诊断用, 适用于需要定型的常见沙门氏菌型。 |
| 179 | pbs 缓冲液          | 500ml/瓶, 10瓶/箱 | 瓶 | 40 | 185  | 1. 磷酸盐缓冲液, 能够提供相对稳定的离子环境和 pH 缓冲能力, 用于分子克隆及细胞培养等, pH 为 7.2-7.4, 与人体血液等渗, 主要成分为磷酸二氢钾、磷酸氢二钠、氯化钠以及氯化钾。<br>2. 产品经过除菌处理, 可直接使用。<br>3. 储存: 保存在常温, 2 年。                                                                                                                                                 |
| 180 | 去酶超纯水            | 500ml/瓶, 10瓶/箱 | 瓶 | 20 | 385  | 1. 无酶无菌水用超纯的去离子水经 DEPC 处理后, 再经过高压灭菌。经检测无核酸酶和蛋白酶活性, 可用于 cDNA 合成、体外转录、RNA 提取等对核酸酶敏感的分子生物学试验。内毒素<0.015EU/ml, 可用于要求较高的细胞实验。外观(性状): 液体<br>2. 储存: 保存在常温, 1 年                                                                                                                                          |
| 181 | QUBIT 检测管        | 500个/袋         | 袋 | 4  | 504  | 1. 包装: 500 个/袋<br>2. 适配仪器: 所有 Qubit 荧光计 (Qubit 2.0/3.0/4/Flex)<br>3. 用途: 核酸 (DNA/RNA)、蛋白定量荧光检测专用管<br>4. 材质: 超薄壁聚丙烯                                                                                                                                                                              |

|     |                           |                              |   |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----|---------------------------|------------------------------|---|---|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                           |                              |   |   |      | 5. 标称容量：500 $\mu\text{L}$<br>6. 推荐检测体积：200 $\mu\text{L}$ (Qubit 标准反应体系)<br>7. 管壁厚度：0.5 mm (光学区)<br>8. 光学性能：紫外/可见光透光率 $>95\%$ ，低荧光背景<br>9. 管盖：连体翻盖，卡扣密封，防蒸发 (25℃下 72 小时蒸发 $<1 \mu\text{L}$ )<br>10. 外观：高透明、无色、无刻度<br>11. 信号一致性：CV $<2\%$<br>12. 低吸附：低蛋白、核酸吸附，样品回收率高<br>13. 生物安全性：无 DNase、无 RNase、无热原<br>14. 灭菌状态：非无菌<br>15. 温度耐受：-20℃ 至 60℃ (常规实验)<br>16. 化学兼容性：耐受水、缓冲液、乙醇、DMSO<br>17. 离心耐受： $\leq 12,000\times g$ (短时间低速离心)<br>18. 储存条件：室温干燥保存                                                                                                                                                        |
| 182 | Qubit RNA 高灵敏度 (HS) 定量试剂) | 100 测试/袋                     | 袋 | 6 | 943  | 1. 适配仪器：所有 Qubit 荧光计 (2.0、3.0、4、Flex)<br>2. 用途：低浓度、微量总 RNA、rRNA、大片段 mRNA 精准定量<br>3. 检测范围 (标准体系)：4-200 ng 总 RNA<br>4. 样品浓度范围：250 pg/ $\mu\text{L}$ -100 ng/ $\mu\text{L}$<br>5. 线性范围：5-100 ng ( $R^2 \geq 0.999$ )<br>6. 特异性：高选择性结合 RNA，基本不受双链 DNA (dsDNA) 干扰<br>7. 反应体积：200 $\mu\text{L}$ (标准体系)<br>8. 样品用量：1-20 $\mu\text{L}$ (灵活适配微量样品)<br>9. 检测时间：约 5 秒一样品 (仪器读数)<br>10. 信号稳定性：室温下荧光信号稳定 $\geq 3$ 小时<br>11. 反应条件：室温 (18 - 25℃) 避光进行<br>12. 储存条件：2 - 8℃ 避光保存，有效期 $\geq 1$ 年<br>13. 杂质耐受性：兼容常见污染物，不显著影响定量准确性盐离子、游离核苷酸<br>14. 蛋白质 $\leq 2 \text{ mg/mL}$ 、有机溶剂 (乙醇、DMSO 等)、常规去污剂 (如 SDS、Triton X-100) |
| 183 | 一次性悬浮液管                   | 12mm $\times$ 75mm, 2000 支/箱 | 箱 | 2 | 1500 | 1. 用途：配套 VITEK 2 细菌鉴定仪，配制菌悬液、比浊检测<br>2. 包装：2000 支/箱<br>3. 尺寸：外径 12 mm $\times$ 长度 75 mm<br>4. 材质：聚苯乙烯 (PS)<br>5. 容量：5mL (工作体积)<br>6. 底部：圆底<br>7. 透明度：高透明，便于比浊与观察<br>8. 无菌：非无菌<br>9. 最大离心力：4000 $\times g$<br>10. 适配：VITEK、VITEK 2 系统专用比浊管<br>11. 特性：无刻度、一次性使用、无酶无热源、光学均匀<br>12. 光学性能：透光率高、管壁均匀，保证比浊读数稳定<br>13. 化学兼容性：适配生理盐水、菌悬液、缓冲液                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|     |            |                        |   |      |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----|------------|------------------------|---|------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |            |                        |   |      |     | 等水性体系<br>14. 温度耐受：2 - 30℃ 常规实验室使用<br>15. 无添加：不含 DNase/RNase、热原、抑制剂                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 184 | 双抗，青链霉素混合液 | 100ml/盒                | 盒 | 1    | 475 | 1. 培养液中推荐的青霉素 G 钠盐的工作浓度为 100U/ml，硫酸链霉素的工作浓度为 0.1mg/ml。即按照 100 倍稀释使用。<br>2. 规格：100ml<br>3. 储存：保存在-20℃，1 年。<br>4. 运输条件：冷冻运输                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 185 | 微生物检测白底黑格膜 | 47mm × 0.45um, 100 片/盒 | 盒 | 3    | 560 | 1. 微孔滤膜用于国标或药典滤膜法原理检测水质微生物，混合纤维素 (CN-CA) 滤膜，滤膜成孔性能良好，亲水性好，使用温度范围较广，可耐稀酸(可不适用酮类、酯类、强酸和碱类等液体的过滤)。在微生物滤膜法检测中，滤膜和培养基间营养渗透性好，菌落生长状态较好，菌落生长不会明显的扩散。<br>2. 孔径：0.45 μ m<br>3. 直径：47mm<br>4. 灭菌方式：辐照灭菌<br>5. 产品要求：<br>5.1. MCE 混合纤维素：0.45 μ m 均匀孔径，有效截留细菌，滤速快，孔隙率高。<br>5.2. 网格设计：便于计数，营养渗透性好，菌落不扩散，复活率 > 90%。<br>5.3. 单片独立包装：即拆即用，避免污染。<br>5.4. 严格灭菌：采用辐照灭菌，灭菌彻底。<br>6. 应用要求：<br>6.1. 水质检测：生活饮用水矿泉水的过滤检测。<br>6.2. 食品饮料：酒类、饮料的卫生安全检测。<br>6.3. 制药行业：无菌制剂、培养基除菌过滤。<br>6.4. 环境监测：空气中微生物及颗粒物收集。 |
| 186 | 5ml 注射器    | 5ml                    | 支 | 1200 | 0.4 | 1. 规格：5mL<br>2. 结构组成：由外套、芯杆、活塞、注射针及保护套组成<br>3. 芯杆材质：医用级聚丙烯 (PP)<br>4. 外套材质：医用级聚丙烯 (PP)，透明<br>5. 活塞：橡胶 (天然橡胶/丁基橡胶)，密封性好<br>6. 刻度：清晰印刷，最小分度 0.1mL，精度高<br>7. 针管材质：SUS304 医用不锈钢<br>8. 常见针头规格：0.7×32mm<br>9. 针管外径：0.7mm 针管长度：32mm<br>10. 针尖：三面磨刃，锋利无毛刺，穿刺阻力小<br>11. 密封性：无泄漏、无漏气<br>12. 滑动性能：芯杆推拉顺滑，无卡滞、无自动滑出<br>13. 生物相容性：无菌、无热原、无内毒素<br>14. 灭菌方式：环氧乙烷 (EO) 灭菌<br>15. 有效期：3 年<br>16. 储存条件：常温、干燥、避光、通风<br>17. 包装规格：100 支/盒，12 盒/箱，1200 支/箱                                              |
| 187 | 1ml 注射器    | 1ml                    | 支 | 2000 | 0.3 | 1. 规格：1mL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|     |                        |       |   |   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----|------------------------|-------|---|---|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                        |       |   |   |      | 2. 结构：外套、芯杆、橡胶活塞、注射针、保护套<br>3. 接头类型：6:100 标准鲁尔圆锥接头（螺口 / 直口）<br>4. 包装：单支独立纸塑包装<br>5. 外套材质：医用级聚丙烯（PP），高透明<br>6. 芯杆材质：医用级聚丙烯（PP）<br>7. 活塞：丁基橡胶，密封优良<br>8. 刻度精度：最小分度 0.01mL 或 0.05mL，印刷清晰、耐摩擦<br>9. 外套尺寸：约 $\Phi 10 \times 70$ mm<br>10. 针管材质：SUS304 医用不锈钢<br>11. 标配规格：0.45×16mm 针管外径：0.45 mm 有效长度：16 mm<br>12. 针尖：三面磨刃，锋利无毛刺，穿刺阻力小<br>13. 密封性：无泄漏、无漏气<br>14. 滑动性能：芯杆推拉顺滑，无卡滞、无自动回缩<br>15. 生物安全性：无菌、无热原、无内毒素；灭菌方式：环氧乙烷（EO）灭菌<br>16. 有效期：3 年<br>17. 储存条件：常温、干燥、避光、通风<br>18. 包装规格：200 支/盒，15 盒/箱 |
| 188 | 针头滤器                   | 50/包  | 包 | 3 | 1050 | 1. 无表面活性剂醋酸纤维素（SFCA）滤膜<br>2. 100%完整性检测，无菌，经认证无热原且无细胞毒性<br>3. 规格：独立包装，50 个/包<br>4. 过滤器式样：压力注射器<br>5. 膜材料：无表面活性剂纤维素<br>6. 膜孔径：0.45 $\mu\text{m}$ 膜直径：28 mm<br>7. 外壳材料：丙烯酸共聚物<br>8. 插口：母鲁尔接头锁<br>9. 出口：公鲁尔滑动接头                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 189 | 针头滤器                   | 50/包  | 包 | 1 | 1050 | 1. 聚醚砜（PES）滤膜<br>2. 规格：独立包装，50 个/包<br>3. 过滤器式样：压力注射器<br>4. 膜材料：聚醚砜<br>5. 膜孔径：0.2 $\mu\text{m}$<br>6. 膜直径：28 mm<br>7. 外壳材料：丙烯酸共聚物<br>8. 插口：母鲁尔接头锁<br>9. 出口：公鲁尔滑动接头                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 190 | Amicon Ultra 过滤器 10kDa | 8 支/盒 | 盒 | 1 | 1480 | 1. 用途：快速超滤功能，能够达到较高的浓缩倍数，实现从稀释和复杂的混和样本中浓缩回收目的产物。<br>2. 滤膜材质：再生纤维素（RC）<br>3. 截留分子量：10kDa，适用于分离分子量大于 10 kDa 的生物大分子<br>4. 结构：盖子，超滤内管和离心外管<br>5. 工作体积：0.5 mL，浓缩后终体积 15-20 $\mu\text{L}$<br>6. 浓缩后最小体积：200 $\mu\text{L}$ ，可实现高浓缩系数，最高可达 80-100 倍。                                                                                                                                                                                                                                               |

|     |                         |       |   |     |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----|-------------------------|-------|---|-----|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                         |       |   |     |      | <p>7. 过滤面积：7.6 cm<sup>2</sup>，提供较大的过滤表面积，加快处理速度。</p> <p>8. 储存温度：15-30℃室温存放</p> <p>9. 样品回收率：&gt;90%（标准蛋白）</p> <p>10. 需离心条件：摆动桶转子 4,000×g，固定角度转子 5,000×g</p> <p>11. 需离心时间：10 - 15 分钟耐温范围：-80℃至 30℃</p> <p>12. 灭菌状态：非无菌</p> <p>13. 生物安全性：无 DNase、无 RNase、无热原</p>                                                                                                                                                                                                                             |
| 191 | Amicon Ultra 过滤器 100kDa | 8 支/盒 | 盒 | 1   | 1487 | <p>1. 用途：快速超滤功能，能够达到较高的浓缩倍数，实现从稀释和复杂的混和样本中浓缩回收目的产物。</p> <p>2. 滤膜材质：再生纤维素，具有低蛋白质吸附性和低萃取性，支持高样品回收率。</p> <p>3. 截留分子量：100 kDa，适用于分离分子量大于 100 kDa 的生物大分子</p> <p>4. 工作体积过滤面积：满足 0.5 mL、2 mL、4 mL、15 mL</p> <p>5. 需离心条件：摆动桶转子 4,000×g，固定角度转子 5,000×g</p> <p>6. 样品回收率：&gt;90%。</p> <p>7. 浓缩系数：高浓缩系数，可达 80-100 倍。</p> <p>8. 处理时间：快速处理，离心时间通常为 10-30 分钟。</p> <p>9. 垂直膜设计：减少溶质极化和膜污染，提高处理速度。</p> <p>10. 物理永停点：防止样品干燥和潜在损失。</p> <p>11. 半透明外壳和体积刻度：便于样品监测。</p> <p>12. 直接移液器取样：简化操作步骤，减少样品损失</p>        |
| 192 | Amicon Ultra 过滤器 30kDa  | 8 支/盒 | 盒 | 1   | 1487 | <p>1. 截留分子量（MWC0）：30 kDa</p> <p>2. 常用规格：Amicon Ultra- 15（15 mL）</p> <p>3. 最大上样体积：15 mL</p> <p>4. 最小回收体积：200 μL</p> <p>5. 膜材质：再生纤维素膜 RC</p> <p>6. 有效膜面积：7.6 cm<sup>2</sup></p> <p>7. 外形尺寸：直径 29.7 mm×高 121 mm</p> <p>8. 适配转子：标准 15 mL 离心管转子</p> <p>9. 甩平转子：4000×g</p> <p>10. 固定角转子：5000×g</p> <p>11. 最大允许离心力：7500×g</p> <p>12. 典型浓缩时间：10 - 20 分钟</p> <p>13. 使用温度：2 - 25 °C</p> <p>14. 管体：聚丙烯 PP</p> <p>15. 滤器外壳：苯乙烯- 丁二烯共聚物</p> <p>16. 密封：热合密封，无黏合剂、无析出</p> <p>17. 无 DNase、无 RNase、无热原</p> |
| 193 | 9-11 日龄鸡胚 SPF 级别        | /     | 只 | 800 | 25   | <p>种蛋</p> <p>1. 外观和重量</p> <p>SPF 鸡蛋统一经过“蛋品自动处理分装线”处理、</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|     |          |               |   |     |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----|----------|---------------|---|-----|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |          |               |   |     |      | <p>消毒、码盘，剔除肉眼畸形、过大、过小、破壳蛋等不合格蛋，合格蛋蛋重在 47.5—75g 范围内。</p> <p>2. 受精率<br/>平均受精率应大于等于 90%。通过抽检一定数量的种蛋进行孵化测定并作好相关记录，以便随时追溯参考，整体受精率大于 90%方可作为合格蛋发货。</p> <p>3. 蛋龄及种蛋贮存条件<br/>每批 SPF 鸡蛋从产蛋日期至发货日期不超过 10 天，在恒温库中贮存。不同批次的种蛋按照既有标识整齐码放，标记产蛋日期。定期清理恒温库，并用消毒液对恒温库进行消毒。</p> <p>4. 可追溯性<br/>每枚 SPF 种蛋上都标有可追溯来源的标识。</p> <p>5. SPF 鸡蛋微生物检测方法 &amp; 标准<br/>按照现行国家标准进行检测。全部样品均进行定期检测，检测项目指标均为阴性时判定合格，并出具检测报告。每批鸡蛋在发货时都要附带最近一期的检测报告。</p>                  |
| 194 | 悬浮流感培养细胞 | 10ml/管, 25管/包 | 管 | 400 | 230  | <p>1. 悬浮 mdck 细胞（即用型）</p> <p>2. 用于流感病毒培养的悬浮型 mdck 细胞；</p> <p>3. 使用无菌灭活的细胞培养管以及无血清培养基进行培养；</p> <p>4. 细胞浓度为 <math>3.5-4 \times 10^6</math> 的 6 次方 cfu 每 ml；</p> <p>5. 活细胞比例大于 95%，37℃、5% CO<sub>2</sub>、摇床悬浮（125 - 130 rpm）培养；</p> <p>6. 接种流感后 HA 滴度可达 512</p>                                                                                                                                                                         |
| 195 | 豚鼠血球     | 10ml/支        | 支 | 15  | 890  | <p>1. 豚鼠血（抗凝剂：阿氏液）</p> <p>2. 用途：血凝实验，及科学研究</p> <p>3. 规格：10ml/支</p> <p>4. 主要成分：封闭系统里健康豚鼠无菌采血，添加所需抗凝科学制作，无任何细菌、真菌、支原体、衣原体，不添加任何防腐剂、抗生素</p> <p>5. 储存条件：2-8° 保存</p> <p>6. 有效期：原包装未开封有效期为一周，在有效期内使用</p>                                                                                                                                                                                                                                   |
| 196 | 2ml 冻存管  | 500支/箱        | 箱 | 30  | 1300 | <p>1. 管容量：2.0 mL</p> <p>2. 材质：医用级聚丙烯（PP）</p> <p>3. 温度耐受：-196℃ 至 121℃（液氮气相、常规低温冰箱、可短时间高温处理）</p> <p>4. 管底设计：圆底、自立式（可直立放置）</p> <p>5. 刻度：管体上标有清晰的黑色刻度线和大标记区域，方便用户准确地测量和转移样本；同时，冻存管可以用色标进行标示，便于通过颜色快速区分不同组别样本。</p> <p>6. 密封：盖子采用外旋设计，方便用户进行开盖和封盖操作，减少样本的损失和污染风险。同时，盖子内部配有硅胶垫圈，搭配外螺纹结构，拧紧后密封性能优异，可有效防止液氮渗入或样本渗漏，避免样本交叉污染或因冻融受损</p> <p>7. 灭菌方式：<math>\gamma</math>-射线辐照灭菌（SAL <math>10^{-6}</math>）</p> <p>8. 生物安全性：无热原、无 DNase、无 RNase</p> |

|     |            |                          |   |     |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----|------------|--------------------------|---|-----|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |            |                          |   |     |      | 9. 包装：50 支/包，500 支/箱<br>10. 适用：细胞、菌株、生物样本超低温长期保存                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 197 | 医用透气胶带     | 2.4cm<br>×<br>9.1m/<br>盒 | 盒 | 3   | 25   | 1. 背衬：采用聚乙烯或无纺布材质，提供柔韧性支撑，确保胶带易于撕取且贴合皮肤。<br>2. 粘胶：采用聚丙烯酸酯医用粘胶或纯天然无溶剂橡胶，具有生物相容性，粘接力适中，兼顾牢固性与拆除便捷性，同时减少对皮肤的刺激<br>3. 透气性：胶带具有微孔结构，水蒸汽透过性高，可有效减少皮肤闷湿问题，保持皮肤自然呼吸。透气率 50%，有利于皮肤干燥、清爽<br>4. 规格尺寸：2.4cm×9.1m<br>5. 易撕性：胶带可纵横双向撕贴，撕开处平整，使用方便，易于随身携带。<br>6. 低致敏性：不含乳胶，减少过敏反应的风险，适用于敏感肌肤。<br>7. 包装形式多样，便于存储和使用。                 |
| 198 | A4 白色不干胶贴纸 | 50 张<br>/包               | 包 | 1   | 25   | 1. 尺寸：210mm×297mm<br>2. 包装规格：50 张/包<br>3. 原纸+淋膜工艺：增强韧性和剥离顺畅性，避免粘贴后起皱或翘边<br>4. 面纸：75g 铜版纸；粘胶：热熔胶；底纸：60g 原纸+10g 淋膜                                                                                                                                                                                                     |
| 199 | 冷冻管盒       | 10×<br>10                | 个 | 200 | 9.5  | 1. 孔数、排列：100 孔（10×10）<br>2. 外尺寸：133×133×53mm 高 2cm<br>3. 适配管型：0.5mL、1.0mL、1.5mL、2.0mL 冻存管<br>4. PP（聚丙烯）：耐温 -80℃，可高压灭菌<br>5. 结构：分体式（盒体 + 透明盖）<br>6. 颜色：透明<br>7. 低温耐受：-80℃长期稳定<br>8. 热稳定性：121℃、15psi 高压灭菌 20min<br>9. 结构强度：反复冻融不变形                                                                                     |
| 200 | 200ul 滤芯枪头 | 50 盒<br>/箱               | 箱 | 10  | 1060 | 1. 容量：200 μl，适合精确移取该体积范围内的液体<br>2. 材质：高纯聚丙烯（PP），透明色，耐温 -80℃至 121℃（短期可高压灭菌）<br>3. 滤芯：疏水聚乙烯（PE），机械植入，防气溶胶<br>4. 交叉污染，无 DNase/RNase、无热原<br>5. 构型：斜口锥形，内壁低吸附处理，减少样品残留，提升珍贵样本回收率<br>6. 防污染：滤芯物理阻隔气溶胶，交叉污染抑制率 >99%<br>7. 低吸附特性：Maxymum Recovery® 表面处理，减少核酸/蛋白样品吸附<br>8. 包装形式：盒装（无菌）96 支/盒，50 盒/箱<br>9. 灭菌方式：γ 射线电子束灭菌，保证无菌 |
| 201 | 20ul 滤芯枪头  | 50 盒<br>/箱               | 箱 | 10  | 1060 | 1. 容量：20 μl，适合精确移取该体积范围内的液体<br>2. 材质：高纯聚丙烯（PP），透明色，耐温 -80℃至 121℃（短期可高压灭菌）<br>3. 滤芯：疏水聚乙烯（PE），机械植入，防气溶胶                                                                                                                                                                                                               |

|     |                     |                |   |      |     |                                                                                                                                                                                                          |
|-----|---------------------|----------------|---|------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                     |                |   |      |     | 交叉污染，无 DNase/RNase、无热原<br>4. 构型：斜口锥形，内壁低吸附处理，减少样品残留，提升珍贵样本回收率<br>5. 防污染：滤芯物理阻隔气溶胶，交叉污染抑制率 >99%<br>6. 低吸附特性：Maxymum Recovery® 表面处理，减少核酸 / 蛋白样品吸附<br>7. 包装形式：盒装（无菌）96 支/盒，50 盒/箱<br>8. 灭菌方式：γ 射线电子束灭菌，保证无菌 |
| 202 | 大便盒                 | 独立包装           | 个 | 3300 | 1.2 | 容量：30 毫升/个                                                                                                                                                                                               |
| 203 | 一次性使用病毒采样管（含棉签）     | 100 支/盒        | 盒 | 30   | 900 | 非灭活型采样管，容量：3.5 毫升/支                                                                                                                                                                                      |
| 204 | 纳氏试剂 A              | 100ml /瓶       | 瓶 | 10   | 500 | 氨氮分光光度法配套显色试剂，组分符合国标检测要求，不限品牌                                                                                                                                                                            |
| 205 | 纳氏试剂 B              | 100ml /瓶       | 瓶 | 10   | 140 | 氨氮分光光度法配套掩蔽试剂，组分符合国标检测要求，不限品牌                                                                                                                                                                            |
| 206 | 水中氨氮溶液标准物质          | 20mL           | 支 | 2    | 80  | 水中氨氮有证标液；纯水基体，20mL/支，氮浓度 1000mg/L；用于水质氨氮标准曲线配制；交货时提供带认定值、不确定度的国家级有证标准物质证书，具备计量溯源性，不限定标物编号与研制单位。                                                                                                          |
| 207 | 水中亚硝酸盐（以 N 计）溶液标准物质 | 20mL           | 支 | 2    | 80  | 水中亚硝酸盐氮有证标液；纯水基体，20mL/支，氮浓度 1000mg/L；水质亚硝酸盐检测校准；交货时附完整国家级标物定值证书，不限编号、生产机构。                                                                                                                               |
| 208 | 水质 亚硝酸盐（以氮计）        | 20mL           | 支 | 6    | 50  | 水质亚硝酸盐氮有证质控样；天然地表水基质，20mL/支；适用于地表水、饮用水亚硝酸盐氮实验室比对、盲样考核；交货时提供带基质认定值与不确定度标物证书，不限标准编号                                                                                                                        |
| 209 | 冻干人尿中碘成分分析标准物质      |                | 套 | 6    | 690 | 冻干人尿碘成套有证标准物质；冻干尿液基质套装，含高低 2 个碘浓度水平；尿碘检测校准与质控；交货时提供国家级成分分析标准物质证书，不限 GBW 编号                                                                                                                               |
| 210 | 尿碘试剂盒               | 0-300 ug/L     | 盒 | 2    | 800 | 尿碘检测试剂盒；线性检测区间 0-300 μg/L，配套消解、显色、质控组件，适配尿碘分光光度检测                                                                                                                                                        |
| 211 | 尿碘试剂盒               | 300-1200 ug /L | 盒 | 1    | 800 | 尿碘检测试剂盒；线性检测区间 300-1200 μg/L，配套完整检测配套试剂与质控品                                                                                                                                                              |
| 212 | 草酸钠溶液标准物质           | 20mL           | 支 | 130  | 45  | 草酸钠容量有证标准溶液；纯水基体，20mL/支；氧化还原滴定基准用；交货时提供带定值溯源标准物质证书，不限编号                                                                                                                                                  |
| 213 | 高锰酸钾溶液标准物质          | 20mL           | 支 | 130  | 36  | 高锰酸钾容量有证标准溶液；纯水基体，20mL/支；耗氧量滴定校准；交货时提供国家级标物证书                                                                                                                                                            |
| 214 | 硫代硫酸钠标准溶液           | 20mL           | 支 | 10   | 36  | 硫代硫酸钠容量有证标准溶液；纯水基体，20mL/支；碘量法滴定校准，交货时附定值证书                                                                                                                                                               |
| 215 | 碘盐参考                |                | 套 | 5    | 195 | 食盐碘含量质控样品套装；固体食盐基质，每套 2                                                                                                                                                                                  |

|     |              |         |   |    |      |                                                            |
|-----|--------------|---------|---|----|------|------------------------------------------------------------|
|     | 样            |         |   |    |      | 个梯度碘定值；食盐碘检测质量控制，附定值报告                                     |
| 216 | 高锰酸盐指数       | 20mL    | 支 | 55 | 30   | 高锰酸盐指数水质有证质控样；天然水体基质，20mL/支；耗氧量盲样考核，交货时提供带基质标物证书，不限 GSB 编号 |
| 217 | 氯化钾电导率溶液标准物质 | 100mL/瓶 | 支 | 2  | 162  | 氯化钾电导率有证标准溶液；水溶液，100mL/瓶；电导率仪计量校准，可溯源国家基准，交货时附标物证书         |
| 218 | 氰化物标准物质      | 40mL/瓶  | 支 | 3  | 282  | 水中氰化物有证标准溶液；纯水基体，40mL/瓶，1000mg/L；水质总氰、简单氰曲线配制，交货时提供带标物证书   |
| 219 | 水质 总氰化物参考物质  | 20mL    | 支 | 2  | 94   | 水质总氰化物基质质控标样；模拟天然水体，20mL/支；总氰化物检测比对，含基质认定值与不确定度            |
| 220 | 水质 总氰化物      | 20mL    | 支 | 2  | 44   | 水质总氰化物校准有证标液；纯水基体，20mL/支，氰根 1000mg/L；水质氰化物检测曲线配制，不限编号      |
| 221 | 水质 pH 参考物质   | 7.35    | 支 | 5  | 70   | pH 缓冲有证标准物质；水溶液 20mL/支，标称 pH7.35；pH 计校准，带 pH 定值标物证书        |
| 222 | 色度溶液         | 500     | 支 | 2  | 100  | 水质色度有证标准溶液；纯水基体 500 色度单位，50mL/支；水质色度测定校准，附标物证书             |
| 223 | 水质浊度标准物质     | 400NTU  | 支 | 1  | 104  | 水质浊度有证标准溶液；纯水 400NTU，40mL/支；浊度仪高值校准，国家级有证标物                |
| 224 | 水质浊度溶液标准物质   | 50mL，   | 瓶 | 2  | 90   | 0NTU 浊度零点校准标液；纯水基质 50mL，浊度零点调零用，交货时提供带定值证书                 |
| 225 | 水质浊度溶液标准物质   | 100mL，  | 瓶 | 1  | 168  | 浊度有证标液，20NTU，100mL；水质浊度中低浓度曲线配制，不限 BW 系列编号                 |
| 226 | 水质浊度溶液标准物质   | 100mL，  | 瓶 | 1  | 260  | 浊度有证标液，200NTU，100mL；水质中等浊度样品校准，交货时附完整标物证书                  |
| 227 | 水质浊度溶液标准物质   | 100mL，  | 瓶 | 1  | 280  | 浊度有证标液，1000NTU，100mL；高浊度水样检测校准，可溯源计量基准                     |
| 228 | 水质浊度溶液标准物质   | 100mL，  | 瓶 | 1  | 724  | 浊度有证标液，4000NTU，100mL；超高浊度样品仪器校准，交货时提供相关证书                  |
| 229 | 硼砂           | 9.18    | 支 | 1  | 13.2 | 硼砂 pH 基准固体标准物质；固体，标称 pH9.18；pH 缓冲溶液配制、仪器校准，不限 GBW 编号       |
| 230 | 水中汞标准物质      | 20mL/支  | 支 | 2  | 36   | 水中汞单元素有证标液；纯水 20mL/支，1000mg/L；水质汞原子吸收/ICP 校准，交货时附标物证书      |
| 231 | 水中汞标准物质      | 20mL/支  | 支 | 5  | 45   | 水中汞高精度有证标液；纯水 20mL/支，汞 1000mg/L；痕量汞检测校准，交货时提供国家级标物证书       |
| 232 | 水中砷标准物质      | 20mL/支  | 支 | 5  | 36   | 水中砷单元素有证标液；纯水 20mL/支，1000mg/L；水体砷含量检测曲线配制                  |
| 233 | 水中铁标准物质      | 20mL/支  | 支 | 4  | 36   | 水中铁单元素有证标液；纯水 20mL/支，1000mg/L；金属元素分析校准，交货时提供带定值证书          |
| 234 | 水中锰标         | 20mL/   | 支 | 4  | 36   | 水中锰单元素有证标液；纯水 20mL/支，1000mg/L；                             |

|     |           |        |   |   |    |                                                   |
|-----|-----------|--------|---|---|----|---------------------------------------------------|
|     | 准物质       | 支      |   |   |    | 地表水、饮用水锰检测校准                                      |
| 235 | 水中铜标准物质   | 20mL/支 | 支 | 4 | 36 | 水中铜单元素有证标液；纯水 20mL/支，1000mg/L；重金属仪器分析标准溶液         |
| 236 | 水中锌标准物质   | 20mL/支 | 支 | 4 | 36 | 水中锌单元素有证标液；纯水 20mL/支，1000mg/L；水质锌含量定量校准，交货时附标的物证书 |
| 237 | 水中铅标准物质   | 20mL/支 | 支 | 4 | 36 | 水中铅单元素有证标液；纯水 20mL/支，1000mg/L；水体铅痕量检测校准           |
| 238 | 水中镉标准物质   | 20mL/支 | 支 | 4 | 32 | 水中镉单元素有证标液；纯水 20mL/支，1000mg/L；重金属低浓度检测曲线配制        |
| 239 | 水中铝标准物质   | 80mL/支 | 支 | 1 | 72 | 水中铝单元素有证标液；纯水 80mL/支，1000mg/L；饮用水铝指标检测校准          |
| 240 | 水中锑标准物质   | 80mL/支 | 支 | 1 | 72 | 水中锑单元素有证标液；纯水 80mL/支，1000mg/L；水质锑元素定量分析           |
| 241 | 水中铍标准物质   | 50mL/支 | 支 | 1 | 90 | 水中铍单元素有证标液；纯水 50mL/支，1000mg/L；痕量铍检测仪器校准           |
| 242 | 水中铬标准物质   | 20mL/支 | 支 | 2 | 36 | 水中铬单元素有证标液；纯水 20mL/支，1000mg/L；总铬、六价铬检测校准          |
| 243 | 水中硒标准物质   | 80mL/支 | 支 | 1 | 72 | 水中硒单元素有证标液；纯水 80mL/支，1000mg/L；水体硒含量测定标液           |
| 244 | 水中铊标准物质   | 50mL/支 | 支 | 1 | 72 | 水中铊单元素有证标液；纯水 50mL/支，1000mg/L；痕量铊重金属检测校准          |
| 245 | 水中镍标准物质   | 20mL/支 | 支 | 1 | 32 | 水中镍单元素有证标液；纯水 20mL/支，1000mg/L；金属元素光谱分析校准          |
| 246 | 水质 砷参考物质  | 20mL/支 | 支 | 5 | 50 | 水质砷基质质控标样；20mL/支；砷项目实验室盲样、能力验证比对，不限 GSB 编号        |
| 247 | 水质 汞参考物质  | 20mL/支 | 支 | 5 | 50 | 水质汞基质质控标样；天然水体 20mL/支；汞检测日常质控，交货时提供带基质认定值证书       |
| 248 | 水质 铁参考物质  | 20mL/支 | 支 | 4 | 30 | 水质铁基质质控标样；地表水基质 20mL/支；铁元素检测比对考核样品                |
| 249 | 水质 锰参考物质  | 20mL/支 | 支 | 4 | 30 | 水质锰基质质控标样；天然水体 20mL/支；饮用水、地表水锰质控盲样                |
| 250 | 水质 铜参考物质  | 20mL/支 | 支 | 4 | 30 | 水质铜基质质控标样；地表水 20mL/支；铜元素检测质量控制，不限标准编号             |
| 251 | 水质 锌参考物质  | 20mL/支 | 支 | 4 | 30 | 水质锌基质质控标样；天然水体 20mL/支；锌含量实验室比对，交货时提供附定值证书         |
| 252 | 水质 铝参考物质  | 20mL/支 | 支 | 1 | 50 | 水质铝基质质控标样；地表水 20mL/支；铝指标盲样考核、室内质控                 |
| 253 | 水质 铅参考物质  | 20mL/支 | 支 | 4 | 30 | 水质铅基质质控标样；天然水体 20mL/支；痕量铅检测比对质控样品                 |
| 254 | 水质 镉参考物质  | 20mL/支 | 支 | 4 | 30 | 水质镉基质质控标样；地表水 20mL/支；镉元素日常检测质量控制                  |
| 255 | 水质 锑参考物质  | 20mL/支 | 支 | 1 | 30 | 水质锑基质质控标样；天然水体 20mL/支；锑项目盲样、人员比对使用                |
| 256 | 水质 铍参考物质  | 20mL/支 | 支 | 1 | 50 | 水质铍基质质控标样；地表水 20mL/支；痕量铍检测考核标样，不限 GSB 编号          |
| 257 | 水质 总铬参考物质 | 20mL/支 | 支 | 1 | 30 | 水质总铬基质质控标样；天然水体 20mL/支；总铬检测室内质控、盲样测试              |
| 258 | 水质 铊参考物质  | 20mL/支 | 支 | 1 | 50 | 水质铊基质质控标样；地表水 20mL/支；铊重金属检测比对考核样品                 |
| 259 | 水质 硒参     | 20mL/  | 支 | 1 | 30 | 水质硒基质质控标样；天然水体 20mL/支；水体硒                         |

|     |                              |                                       |   |      |     |                                                                   |
|-----|------------------------------|---------------------------------------|---|------|-----|-------------------------------------------------------------------|
|     | 考物质                          | 支                                     |   |      |     | 含量检测质量控制                                                          |
| 260 | 滤膜铅、<br>镉、锰、锌                | 2 张/<br>套                             | 套 | 6    | 840 | 滤膜重金属成套质控标物；滤膜固体基质，每套 2 张，含铅、镉、锰、锌定值；大气滤膜重金属检测质控，交货时附完整定值报告       |
| 261 | 实验台擦<br>拭纸                   | 80 张<br>/ 包                           | 包 | 20   | 10  | 理化实验室无尘擦拭纸，尺寸 25×35cm，双层加厚                                        |
| 262 | 蒸馏水                          | 20 升<br>/桶                            | 桶 | 130  | 50  |                                                                   |
| 263 | 采水瓶                          | 1000m<br>L/个                          | 个 | 1000 | 0.8 |                                                                   |
| 264 | 自封袋                          | 5 号；<br>100<br>个/包                    | 包 | 2    | 10  |                                                                   |
| 265 | 自封袋                          | 6 号；<br>100<br>个/包                    | 包 | 4    | 10  |                                                                   |
| 266 | 自封袋                          | 8 号；<br>100<br>个/包                    | 包 | 4    | 21  |                                                                   |
| 267 | 信封                           | 6 号；<br>230mm<br>×<br>120mm           | 包 | 200  | 0.1 |                                                                   |
| 268 | 废液桶                          | 5 升/<br>个                             | 个 | 20   | 20  |                                                                   |
| 269 | 玻璃仪器                         | 共计<br>20 套                            | 套 | 20   | 25  | （每套包含高硅硼玻璃耐高温 1L 带把手烧杯 1 个，高硼硅玻璃棒 1 支，玻璃漏斗 1 个，250mL 具塞玻璃三角瓶 1 个） |
| 270 | 治疗车                          | 规格<br>50cm<br>×<br>40cm<br>×<br>86cm, | 个 | 3    | 850 | 不锈钢材质，带万向轮                                                        |
| 271 | 可折叠小<br>拉车（带万<br>向轮）         |                                       | 个 | 1    | 285 | 车体为塑料材质，拉杆为加厚航空铝材质，可折叠，带万向轮，带盖，容量体积大于等于 75L，承重大于等于 200 斤，可折叠便于收纳  |
| 272 | 50 mL 离心<br>管                | 25 个<br>/包                            | 包 | 75   | 92  | 50mL 带托盘                                                          |
| 273 | 15 mL 离心<br>管                | 50 个<br>/包                            | 包 | 40   | 165 | 25mL 带托盘                                                          |
| 274 | 10mL 带盖<br>塑料刻度<br>圆底离心<br>管 | 100<br>个/包                            | 包 | 5    | 150 |                                                                   |
| 275 | 20-200 μ L<br>移液枪枪<br>头（盒装）  | 100<br>支/盒                            | 盒 | 20   | 100 |                                                                   |
| 276 | 0.1-10 μ L<br>移液枪枪           | 100<br>支/盒                            | 盒 | 10   | 120 |                                                                   |

|     |                            |                     |   |     |      |                                                                      |
|-----|----------------------------|---------------------|---|-----|------|----------------------------------------------------------------------|
|     | 头（盒装）                      |                     |   |     |      |                                                                      |
| 277 | 100-1000 $\mu$ L 移液枪枪头（盒装） | 96 支/盒              | 盒 | 10  | 45   |                                                                      |
| 278 | 5mL 移液枪枪头（袋装）              | 250 支/包             | 包 | 11  | 80   |                                                                      |
| 279 | 10mL 移液枪枪头（袋装）             | 200 支/包             | 包 | 10  | 100  |                                                                      |
| 280 | 活性炭管中苯、甲苯、二甲苯质控样品          |                     | 套 | 2   | 923  | 活性炭管苯系物两套质控套装；活性炭固体基质；工作场所空气苯、甲苯等 VOC 检测盲样，不限 GBW 编号                 |
| 281 | 二硫化碳中 7 种苯系物混合溶液标准物质       |                     | 支 | 5   | 210  | 二硫化碳中 7 种苯系物混合有证标液；二硫化碳溶剂，1mL，1000 $\mu$ g/mL；空气 VOC 检测曲线配制，交货时带标物证书 |
| 282 | 2 mL 螺纹棕色样品瓶               | 100 个/盒             | 盒 | 50  | 85   |                                                                      |
| 283 | 2 mL 螺纹透明样品瓶               | 100 个/盒             | 盒 | 50  | 80   |                                                                      |
| 284 | 2 mL PP 材质微量样品瓶            | 100 个/盒             | 盒 | 10  | 155  |                                                                      |
| 285 | 9 mm 预切口硅胶螺纹盖垫组合           | 100 个/盒             | 盒 | 10  | 85   |                                                                      |
| 286 | 9 mm 预切口螺纹盖垫组合             | 100 个/盒             | 盒 | 50  | 150  |                                                                      |
| 287 | 9 mm 螺纹盖垫组合                | 100 个/盒             | 盒 | 30  | 128  |                                                                      |
| 288 | 乙腈中黄曲霉毒素 B1 内标             | BePur e-29111-1.2mL | 支 | 2   | 1280 |                                                                      |
| 289 | 黄曲霉毒素 B1 标物                | 1.5mL/支             | 支 | 3   | 350  | 黄曲霉毒素 B1 有证标准溶液；乙腈基质 1.5mL；食品真菌毒素定量校准，交货时提供国家级标物证书                   |
| 290 | 黄曲霉毒素 B1 免疫亲和柱             | 300 ng, 3 mL, 20/PK | 盒 | 2   | 2000 |                                                                      |
| 291 | 2mLpp 短颈                   | 100                 | 盒 | 150 | 30   |                                                                      |

|     |                                 |                   |         |    |      |                                                                                                                       |
|-----|---------------------------------|-------------------|---------|----|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | 螺纹口进样瓶                          | 个/盒               |         |    |      |                                                                                                                       |
| 292 | 脱脂纱布绷带                          | 1 卷/包             | 包       | 6  | 47.5 | 1500CM×80CM                                                                                                           |
| 293 | 大气全氟化合物专用 SPE 柱                 | 3mL, 每盒 50 支;     | 个       | 8  | 2410 | 参数: 类型 (石墨化碳黑), 表面积 (100 m <sup>2</sup> /g), 平均粒度 (100-150 目); SPE 柱适用于 AB Qtrap 5500 测定大气全氟化合物                       |
| 294 | 甲醇中 5 种全氟酸类混标溶液                 | 100 μg/mL, 1mL/瓶, | 瓶       | 4  | 450  | 纯度需满足 AB Qtrap 5500 测定大气全氟化合物的测定                                                                                      |
| 295 | 甲醇中全氟辛酸-13C8 溶液                 | 2 μg/mL, 1mL/瓶    | 瓶       | 2  | 1350 | 纯度需满足 AB Qtrap 5500 测定大气全氟化合物的测定                                                                                      |
| 296 | 甲醇中全氟辛烷磺酸钠-13C4 溶液              | 2 μg/mL, 1mL/瓶    | 瓶       | 2  | 1500 | 纯度需满足 AB Qtrap 5500 测定大气全氟化合物的测定                                                                                      |
| 297 | 甲醇中全氟己酸-13C5 溶液                 | 2 μg/mL, 1mL/瓶    | 瓶       | 2  | 1500 | 纯度需满足 AB Qtrap 5500 测定大气全氟化合物的测定                                                                                      |
| 298 | 甲醇中全氟庚酸-13C4 溶液                 | 2 μg/mL, 1mL/瓶,   | 瓶       | 2  | 1500 | 纯度需满足 AB Qtrap 5500 测定大气全氟化合物的测定                                                                                      |
| 299 | 13C8-PFOS / 甲醇中全氟辛烷磺酸-13C8 钾盐溶液 | 5 μg/mL, 1mL/瓶,   | 瓶       | 2  | 4500 | 纯度需满足 AB Qtrap 5500 测定大气全氟化合物的测定                                                                                      |
| 300 | 固相萃取柱                           |                   | 个       | 19 | 1500 | HLB/C18/反相 C18/MCX/HMR-Lipid SPE 300mg。萃取柱用于 Waters 液相色谱仪, 岛津液相色谱仪, AB Qtrap 5500 液质仪在测定食品样品中防腐剂、色素、农残、兽残时, 进行样品净化处理。 |
| 301 | 5 mL 注射器                        | 100 个/盒           | 盒       | 15 | 120  |                                                                                                                       |
| 302 | 1 mL 注射器                        | 100 个/盒           | 盒       | 7  | 120  |                                                                                                                       |
| 303 | 无尘擦拭纸 (精密仪器工业擦拭纸)               | 210mm × 110mm     | 280 片/盒 | 10 | 15   |                                                                                                                       |
| 304 | 气相色谱检定用标物正十六烷                   | 1 mL/支            | 支       | 2  | 100  | 气相色谱检定正十六烷标液; 纯溶剂 1mL; 气相色谱仪器计量检定校准, 不限 GBW 编号                                                                        |

|     |                            |                            |   |   |      |                                                                                                                                   |
|-----|----------------------------|----------------------------|---|---|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 305 | 气相色谱<br>检定用标<br>物甲基对<br>硫磷 | 1<br>mL/支                  | 支 | 2 | 100  | 甲基对硫磷气相检定有证标液；1mL；气相色谱农药残留检定校准用标物                                                                                                 |
| 306 | 气相色谱<br>检定用标<br>物丙体六<br>六六 | 1<br>mL/支                  | 支 | 2 | 100  | 丙体六六六气相检定有证标液；1mL；有机氯农药色谱计量校准，附定值证书                                                                                               |
| 307 | 液相色谱<br>质谱校准<br>用标物利<br>血平 | 1 mL/<br>支                 | 支 | 2 | 150  | 液质联用利血平校准有证标液；1mL；液相色谱质谱仪调谐、质量校准，不限编号                                                                                             |
| 308 | 高效除脂<br>净化管                |                            | 盒 | 2 | 1200 | 参数：净化管填料 HMR-Lipid（硅锆类嵌入骨架结构的无极高效增强除脂材料，对脂类有特异性吸附），添加量 50mg，容量 2 mL，100 支/盒，适用于 AB Qtrap5500 液质仪测定含脂食品样品基质中的鱼用麻醉剂、孔雀石绿、全氟化合物、阿奇霉素 |
| 309 | 液相色谱<br>柱                  |                            | 个 | 3 | 5944 | 杂化硅胶 UPLC 液相色谱柱。规格：1.7 $\mu$ m, 100 $\times$ 2.1mm，参数：多键键合杂化填料，适合 AB Qtrap 5500 液质仪测定兽残，耐受 pH 范围 1-12，耐受高浓度缓冲盐和离子对试剂。             |
| 310 | 液相色谱<br>保护柱柱<br>芯          |                            | 盒 | 3 | 3521 | 保护柱芯规格：1.7 $\mu$ m, 4 mm $\times$ 2.1mm，与上条液相色谱柱配套使用。                                                                             |
| 311 | 液相色谱<br>保护柱柱<br>套          |                            | 个 | 2 | 2875 | 保护柱柱套 $\Phi$ ：2.1mm，与上条液相色谱柱配套使用。                                                                                                 |
| 312 | 水中氟溶<br>液标准物<br>质          | 20mL/<br>瓶                 | 瓶 | 2 | 100  | 水中氟离子有证标液；纯水 20mL，1000mg/L；离子色谱氟化物检测校准                                                                                            |
| 313 | 水中氯根<br>离子液标<br>准物质        | 20mL/<br>瓶                 | 瓶 | 3 | 100  | 水中氯离子有证标液；纯水 20mL，1000mg/L；水体阴离子色谱曲线配制                                                                                            |
| 314 | 水中硫酸<br>根离子溶<br>液标准物<br>质  | 20mL/<br>瓶                 | 瓶 | 3 | 100  | 水中硫酸根有证标液；纯水 20mL，1000mg/L；硫酸盐离子色谱定量标液                                                                                            |
| 315 | 水中硝酸<br>盐氮溶液<br>标准物质       | 20mL/<br>瓶<br>1000m<br>g/L | 瓶 | 2 | 100  | 水中硝酸盐氮有证标液；纯水 20mL，1000mg/L；硝酸盐氮水质检测校准                                                                                            |
| 316 | 水中硝酸<br>根离子溶<br>液标准物<br>质  | 20mL/<br>瓶                 | 瓶 | 2 | 100  | 水中硝酸根有证标液；纯水 20mL，1000mg/L；无机阴离子色谱分析标液                                                                                            |
| 317 | 水中溴酸<br>盐溶液标<br>准物质        | 20mL/<br>瓶，<br>100mg<br>/L | 瓶 | 5 | 130  | 水中溴酸盐有证标液；纯水 20mL，100mg/L；饮用水消毒副产物检测校准                                                                                            |
| 318 | 水中氯酸                       | 20mL/                      | 瓶 | 5 | 330  | 水中氯酸盐、亚氯酸盐混合有证标液；纯水 20mL，                                                                                                         |

|     |                   |                      |   |    |        |                                                                                            |
|-----|-------------------|----------------------|---|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | 盐、亚氯酸盐溶液标准物质      | 瓶, 1000mg/L          |   |    |        | 1000mg/L; 卤氧化副产物检测                                                                         |
| 319 | 水中二氯乙酸、三氯乙酸溶液标准物质 | 20mL/瓶, 100mg/L      | 瓶 | 5  | 254    | 水中二氯乙酸、三氯乙酸混合有证标液; 纯水 20mL, 100mg/L; 卤乙酸定量曲线配制                                             |
| 320 | 水中高氯酸根溶液标准物质      |                      | 瓶 | 2  | 100    | 水中高氯酸根有证标液; 纯水 20mL, 1000mg/L; 水体高氯酸盐离子色谱校准                                                |
| 321 | 一次性医用检查手套         | 500支/盒;              | 盒 | 15 | 85     | 无粉; M 号; 乳胶                                                                                |
| 322 | 一次性医用检查手套         | 500支/盒;              | 盒 | 8  | 85     | 无粉; S 号; 乳胶                                                                                |
| 323 | 棉签                | 100根/包,              | 包 | 2  | 118.33 | 适用于安捷伦 6890A/5975C 气质仪和 7890B/7010B 气质仪定期维护、保养及维修                                          |
| 324 | 无尘布               | 15 张/包,              | 包 | 2  | 695.4  | 适用于安捷伦 6890A/5975C 气质仪和 7890B/7010B 气质仪定期维护、保养及维修                                          |
| 325 | 气质校准用八氟萘标准溶液      | 100pg/ $\mu$ L       | 支 | 1  | 87     | 气质校准八氟萘标准溶液<br>甲醇基质, 浓度 100pg/ $\mu$ L, 1mL/支; 气质联用仪质量校准专用有证标液, 交货时附完整定值溯源证书, 不限定标物编号、研制单位 |
| 326 | 甲醇中 2-甲基异莰醇、土臭素   | 100 $\mu$ g/mL       | 支 | 1  | 1092   | 甲醇中 2-甲基异莰醇、土臭素混合标液<br>甲醇溶剂, 浓度 100 $\mu$ g/mL; 水中嗅味物质检测校准, 国家级有证标准溶液, 带不确定度证书, 不限厂家编号     |
| 327 | 甲醇中 2-异丁基-3-甲氧基吡嗪 | 100 $\mu$ g/mL       | 支 | 1  | 279    | 甲醇中 2-异丁基-3-甲氧基吡嗪单标<br>甲醇基质, 100 $\mu$ g/mL; 水体异味污染物定量用有证标液, 交货时提供计量溯源证书, 不指定标物编号          |
| 328 | 二硫化碳中 37 种 VOC 标物 | 1mL; 1000 $\mu$ g/mL | 支 | 2  | 765    | 二硫化碳中 37 种 VOC 混合有证标液<br>二硫化碳溶剂, 1mL/支, 浓度 1000 $\mu$ g/mL; 工作场所挥发性有机物检测曲线配制, 交货时附完整标准物质证书 |
| 329 | 二硫化碳中氟苯标物         | 2000 $\mu$ g/mL      | 支 | 3  | 153    | 二硫化碳中氟苯内标液<br>二硫化碳基质, 2000 $\mu$ g/mL; 空气 VOC 检测内标校准用有证标液, 不限研制机构、标准编号                     |
| 330 | 甲醇中三卤甲烷标物         | 100 $\mu$ g/mL       | 支 | 8  | 252    | 甲醇中三卤甲烷混合标准溶液<br>甲醇溶剂, 100 $\mu$ g/mL; 饮用水消毒副产物检测校准, 具备计量溯源证书, 原国标标物均可响应                   |
| 331 | 甲醇中氟苯标物           | 1000 $\mu$ g/mL      | 支 | 6  | 165    | 甲醇中氟苯内标有证标液<br>甲醇基质, 1000 $\mu$ g/mL; 水质挥发性有机物检测内标, 带认定值与不确定度证书, 无唯一编号限制                   |
| 332 | EDTA-Na2 标物       | (EDTA)=0.05000 $\pm$ | 支 | 40 | 36     | EDTA 容量基准有证标准溶液; 纯水, 20mL, 0.05000mol/L; 金属滴定基准, 附定值证书                                     |

|     |          |                              |   |    |     |                                                   |
|-----|----------|------------------------------|---|----|-----|---------------------------------------------------|
|     |          | 0.000<br>05                  |   |    |     |                                                   |
| 333 | 柠檬黄标物    | 0.500<br>mg/mL               | 支 | 1  | 63  | 柠檬黄着色剂有证标液；水溶液 0.500mg/mL；食品合成色素检测校准              |
| 334 | 苋菜红标物    | 0.500<br>mg/mL               | 支 | 1  | 63  | 苋菜红着色剂有证标液；水溶液 0.500mg/mL；饮料、食品色素定量标液             |
| 335 | 日落黄标物    | 0.500<br>mg/mL               | 支 | 3  | 63  | 日落黄着色剂有证标液；水溶液 0.500mg/mL；食品添加剂色谱校准               |
| 336 | 胭脂红标物    | 0.500<br>mg/mL               | 支 | 2  | 63  | 胭脂红着色剂有证标液；水溶液 0.500mg/mL；食品红色素检测曲线配制             |
| 337 | 亮蓝标物     | 0.500<br>mg/mL               | 支 | 3  | 63  | 亮蓝着色剂有证标液；水溶液 0.500mg/mL；食品蓝色素定量分析标液              |
| 338 | 赤藓红标物    | 1.00m<br>g/mL                | 支 | 3  | 70  | 赤藓红着色剂有证标液；水溶液 1.00mg/mL；食品着色剂检测，不限 GBW 编号        |
| 339 | 诱惑红标物    | 1.00m<br>g/mL                | 支 | 3  | 70  | 诱惑红着色剂有证标液；水溶液 1.00mg/mL；肉制品、饮料色素校准               |
| 340 | 苯甲酸标物    | 1.00m<br>g/mL                | 支 | 1  | 63  | 苯甲酸有证标准溶液；水溶液 1.00mg/mL；食品防腐剂定量检测标液               |
| 341 | 山梨酸标物    | 1.00m<br>g/mL                | 支 | 3  | 63  | 山梨酸有证标准溶液；水溶液 1.00mg/mL；糕点、饮料防腐剂校准                |
| 342 | 咖啡因标物    | 500 μ<br>g/mL                | 支 | 3  | 90  | 咖啡因有证标准溶液；水溶液 500 μ g/mL；饮料咖啡因含量检测校准              |
| 343 | 水中阿斯巴甜标物 | 1000u<br>g/mL,<br>5 mL/<br>支 | 支 | 2  | 105 | 水中阿斯巴甜有证标液；纯水 5mL，1000 μ g/mL；饮用水、饮料甜味剂测定         |
| 344 | 安赛蜜标物    | 1000<br>μ<br>g/mL            | 支 | 1  | 49  | 安赛蜜有证标准溶液；纯水 20mL，1000 μ g/mL；食品甜味剂离子色谱校准         |
| 345 | 十氟联苯     | 1000<br>μ<br>g/mL            | 支 | 6  | 130 | 十氟联苯内标标准品；有机溶剂基质；水体、食品污染物检测内标物质                   |
| 346 | 乙腈中 PAHs | 200 μ<br>g/mL                | 支 | 5  | 310 | 乙腈中多环芳烃混合有证标液；乙腈溶剂，1mL，200 μ g/mL；多环芳烃残留检测校准      |
| 347 | 苯并芘标物    | 200 μ<br>g/mL                | 支 | 3  | 435 | 苯并芘有证标准溶液；有机溶剂 1mL，200 μ g/mL；食品、水体致癌物定量标液        |
| 348 | 微囊藻毒素标物  |                              | 支 | 3  | 600 | 微囊藻毒素标准品；专用有机溶剂；淡水藻毒素液相色谱检测校准                     |
| 349 | 乙腈中 PAHs | 1mL/<br>支                    | 支 | 3  | 500 | 4 μ g/mL 左右乙腈多环芳烃有证标液；乙腈 1mL，4 μ g/mL；低浓度多环芳烃样品校准 |
| 350 | 萘甲醇溶液    |                              | 支 | 3  | 60  | 甲醇中萘有证标准溶液；甲醇溶剂；多环芳烃检测内标、曲线配制                     |
| 351 | 进样管（带盖）  | 200<br>支/盒                   | 盒 | 10 | 50  | 直径 16mm×100mm 长                                   |
| 352 | 进样管（无盖）  | 200<br>支/盒                   | 盒 | 10 | 50  | 直径 16mm×100mm 长                                   |
| 353 | 白色实验服    | 白大衣，长袖，不                     | 件 | 26 | 100 |                                                   |

|     |                        |                |   |    |      |                   |
|-----|------------------------|----------------|---|----|------|-------------------|
|     |                        | 分身             |   |    |      |                   |
| 354 | pH 广泛试纸                | 20 本/盒, 80 条/本 | 盒 | 10 | 15   | pH 广泛试纸: 1-14。    |
| 355 | 移液器配套密封垫               |                | 个 | 3  | 90   | 适用于 eppendorf 移液器 |
| 356 | 100mL 透明蓝盖试剂瓶          | 10 个/盒         | 盒 | 2  | 300  |                   |
| 357 | 250mL 透明蓝盖试剂瓶          | 10 个/盒         | 盒 | 2  | 350  |                   |
| 358 | 100mL 棕色蓝盖试剂瓶          | 10 个/盒         | 盒 | 2  | 400  |                   |
| 359 | 250mL 棕色蓝盖试剂瓶          | 10 个/盒         | 盒 | 2  | 450  |                   |
| 360 | 前级滤芯                   |                | 个 | 10 | 35   | 适用 TTL-10 型超纯水器   |
| 361 | 活性炭过滤器                 |                | 个 | 1  | 120  | 适用 TTL-10 型超纯水器   |
| 362 | RO 纯化柱                 |                | 个 | 1  | 1600 | 适用 TTL-10 型超纯水器   |
| 363 | UP1 纯化柱                |                | 个 | 1  | 3000 | 适用 TTL-10 型超纯水器   |
| 364 | UP2 纯化柱                |                | 个 | 1  | 3000 | 适用 TTL-10 型超纯水器   |
| 365 | 1000 mL 透明玻璃容量瓶 (pp 塞) | A 级            | 个 | 6  | 60   |                   |
| 366 | 500 mL 透明玻璃容量瓶 (pp 塞)  | A 级            | 个 | 6  | 40   |                   |
| 367 | 250 mL 透明玻璃容量瓶 (pp 塞)  | A 级            | 个 | 10 | 30   |                   |
| 368 | 100 mL 塑料容量瓶           |                | 个 | 20 | 20   |                   |
| 369 | 100 mL 透明玻璃容量瓶 (pp 塞)  | A 级            | 个 | 20 | 30   |                   |
| 370 | 100 mL 棕色玻璃容量瓶 (pp 塞)  | A 级            | 个 | 20 | 35   |                   |
| 371 | 50 mL 透明玻璃容量瓶 (pp 塞)   | A 级            | 个 | 20 | 20   |                   |

|     |                      |         |   |    |      |                                                                                              |
|-----|----------------------|---------|---|----|------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 372 | 50 mL 棕色玻璃容量瓶 (pp 塞) | A 级     | 个 | 20 | 25   |                                                                                              |
| 373 | 25 mL 透明玻璃容量瓶 (pp 塞) | A 级     | 个 | 20 | 20   |                                                                                              |
| 374 | 25 mL 棕色玻璃容量瓶 (pp 塞) | A 级     | 个 | 20 | 25   |                                                                                              |
| 375 | 10 mL 透明玻璃容量瓶 (pp 塞) | A 级     | 个 | 20 | 20   |                                                                                              |
| 376 | 10 mL 棕色玻璃容量瓶 (pp 塞) | A 级     | 个 | 20 | 25   |                                                                                              |
| 377 | 10 mL 具塞刻度试管 (玻璃塞)   | 25 支/盒  | 盒 | 2  | 260  |                                                                                              |
| 378 | 100 mL 量入式玻璃量筒       | 4 支/盒   | 盒 | 1  | 65   |                                                                                              |
| 379 | 500 mL 量入式玻璃量筒       | 2 支/盒   | 盒 | 2  | 90   |                                                                                              |
| 380 | 1000 mL 量入式玻璃量筒      | 1 支/盒   | 盒 | 2  | 70   |                                                                                              |
| 381 | 2 L 玻璃烧杯             |         | 个 | 5  | 40   |                                                                                              |
| 382 | 1000 mL 玻璃烧杯         |         | 个 | 4  | 20   |                                                                                              |
| 383 | 500 mL 玻璃烧杯          |         | 个 | 4  | 15   |                                                                                              |
| 384 | 200 mL 玻璃烧杯          |         | 个 | 10 | 5    |                                                                                              |
| 385 | 100 mL 玻璃烧杯          |         | 个 | 10 | 5    |                                                                                              |
| 386 | 调谐液                  |         | 瓶 | 1  | 3600 | 适用于 PerkinElmer 珀金埃尔默 NexION 300D ICP-MS, 所含元素组分 Li、Be、Mg、Fe、In、Ce、Pb、U、Ba。包装规格: 500 mL / 瓶。 |
| 387 | 进样泵管                 |         | 包 | 1  | 1143 | PVC 双卡扣, 适用于 PerkinElmer 珀金埃尔默 NexION 300D ICP-MS                                            |
| 388 | 排液泵管                 |         | 包 | 1  | 1359 | 乳胶, 双卡扣, 适用于 PerkinElmer 珀金埃尔默 NexION 300D ICP-MS                                            |
| 389 | 左侧滤网                 |         | 件 | 1  | 1515 | 聚氨酯, 铝框适用于 PerkinElmer 珀金埃尔默 NexION 300D ICP-MS                                              |
| 390 | 后侧滤网                 |         | 件 | 1  | 1515 | 聚氨酯, 铝框适用于 PerkinElmer 珀金埃尔默 NexION 300D ICP-MS                                              |
| 391 | 进样杯                  | 每包 1000 | 包 | 1  | 1359 |                                                                                              |

|     |                             |                |   |           |      |                                                                    |
|-----|-----------------------------|----------------|---|-----------|------|--------------------------------------------------------------------|
|     |                             | 个,每个<br>2.5ml  |   |           |      |                                                                    |
| 392 | 进样泵管                        |                | 包 | 1         | 596  | PVC 双卡扣进样蠕动泵管, 适配 PerkinElmer Optima 8000 ICP-OES 光谱仪              |
| 393 | 排液泵管                        |                | 包 | 1         | 596  | PVC, 双卡扣排液蠕动泵管, 适配 PerkinElmer Optima 8000 ICP-OES 光谱仪             |
| 394 | 定量滤纸                        | 100<br>张/盒     | 盒 | 20        | 45   | 定量滤纸, 圆形直径 15cm                                                    |
| 395 | 称量勺                         |                | 个 | 10        | 10   | 316 不锈钢称量勺 1g 单头                                                   |
| 396 | 称量勺                         |                | 个 | 10        | 10   | 316 不锈钢称量勺 2.5g                                                    |
| 397 | 称量勺                         |                | 个 | 5         | 10   | 316 不锈钢称量勺 1g 双头                                                   |
| 398 | 塑料滴管<br>无菌独立<br>包装          | 200<br>支/包     | 包 | 10        | 30   | 3mL 塑料滴管无菌独立单支包装                                                   |
| 399 | 口罩                          | 50 只<br>/包     | 包 | 20        | 25   | 一次性使用独立包装, 一次性医用口罩                                                 |
| 400 | 绿伞五洁<br>粉                   | 400g/<br>瓶     | 瓶 | 10        | 10   |                                                                    |
| 401 | 一次性使用塑料称<br>量勺              | 400<br>个/包     | 包 | 2         | 40   | 称取量 1g/个                                                           |
| 402 | 氢氧化钠<br>容量分析<br>用溶液标<br>准物质 | 90mL/<br>瓶     | 瓶 | 2         | 63   | 0.1000mol/L 氢氧化钠容量有证标准溶液; 纯水 90mL, 0.1000mol/L; 酸碱滴定基准标液           |
| 403 | 酱油中总<br>酸质控样                | 50mL/<br>瓶     | 瓶 | 2         | 336  | 2.04g/100mL 酱油总酸基质质控样; 酱油液体基质 50mL; 调味品总酸检测盲样, 附基质定值报告             |
| 404 | 甲醇中三<br>苯基锡标<br>准溶液         | 2mL/<br>瓶      | 瓶 | 1         | 270  | 甲醇三苯基锡有证标液; 甲醇 2mL; 食品有机锡残留色谱校准                                    |
| 405 | 三丁基锡                        | 2mL/<br>瓶      | 瓶 | 1         | 270  | 三丁基锡有证标准溶液; 甲醇 2mL; 水体有机锡污染物定量标液                                   |
| 406 | 甲醇中二<br>丁基锡                 | 2mL/<br>瓶      | 瓶 | 1         | 270  | 二丁基锡有证标准溶液; 甲醇 2mL; 有机锡多组分检测校准用标液                                  |
| 407 | 二苯基锡<br>标准品                 | 5mL/<br>瓶      | 瓶 | 1         | 258  | 二苯基锡标准品; 有机溶剂 5mL; 有机锡残留定性定量分析                                     |
| 408 | 三氯苯基<br>锡标准品                | 1mL/<br>瓶      | 瓶 | 1         | 1306 | 三氯苯基锡标准品; 有机溶剂 1mL; 有机锡农药残留检测校准                                    |
| 409 | 钛单元素<br>标准溶液                |                | 瓶 | 2         | 300  | 1000 $\mu$ g/mL 钛单元素有证标液; 纯水 20mL, 1000 $\mu$ g/mL; ICP、原子吸收金属分析校准 |
| 410 | 铅单元素<br>标准溶液                |                | 瓶 | 2         | 119  | 1000 $\mu$ g/mL 铅单元素有证标液; 纯水 20mL, 1000 $\mu$ g/mL; 铅元素光谱检测标准溶液    |
| 411 | 一次性医<br>用外科口<br>罩           | 10 只<br>/包     | 包 | 2300      | 5    |                                                                    |
| 412 | 手术帽                         | 普通<br>级无<br>纺布 | 只 | 1000<br>0 | 0.24 |                                                                    |
| 413 | 复合醇手                        | 138ml          | 瓶 | 100       | 9.9  |                                                                    |

|     |                       |                   |   |           |      |                    |
|-----|-----------------------|-------------------|---|-----------|------|--------------------|
|     | 消毒液                   | /瓶                |   |           |      |                    |
| 414 | 复合醇手<br>消毒液           | 500ml<br>/瓶       | 瓶 | 50        | 16.8 |                    |
| 415 | 一次性外<br>科手术衣          | 独立<br>包装          | 件 | 500       | 6    |                    |
| 416 | 医用灭菌<br>橡胶外科<br>手术手套  | 独立<br>包装          | 付 | 1600      | 3    | 麻面，有粉 7.5 号        |
| 417 | 医用灭菌<br>橡胶外科<br>手术手套  | 独立<br>包装          | 付 | 400       | 3    | 麻面，有粉 8 号          |
| 418 | 手套                    | 500<br>支/<br>盒；   | 盒 | 10        | 1400 | 无粉、M 号，乳胶          |
| 419 | 手套                    | 500<br>支/<br>盒；   | 盒 | 10        | 1400 | 无粉、S 号，乳胶          |
| 420 | 医用碘伏<br>棉签（一次<br>性消毒） | 20 支<br>每盒。       | 盒 | 35        | 4    | 双头 8cm，独立包装        |
| 421 | 医用手术<br>帽             | 20 个<br>/包，       | 包 | 100       | 15.6 | 环氧乙烷灭菌消毒，65CM×15CM |
| 422 | 医疗废物<br>垃圾袋           | 中号                | 只 | 500       | 0.5  |                    |
| 423 | 医疗废物<br>垃圾袋           | 小号                | 只 | 500       | 0.5  |                    |
| 424 | 医废黄色<br>大垃圾袋          | 布鲁<br>黄 60<br>×70 | 个 | 4000      | 0.65 |                    |
| 425 | 医废黄色<br>小垃圾袋          | 布鲁<br>黄 30<br>×30 | 个 | 1000<br>0 | 0.3  |                    |
| 426 | 白色垃圾<br>袋             | 小号                | 只 | 500       | 0.5  |                    |
| 427 | 75%酒精                 | 2500M<br>L/桶      | 桶 | 40        | 50   |                    |
| 428 | 蓝色实验<br>服             |                   | 件 | 10        | 100  | 长袖，不分身             |
| 429 | 医用酒精<br>棉签（一次<br>性消毒） | 20 支<br>每盒。       | 盒 | 10        | 3.6  | 双头 8cm，独立包装        |
| 430 | 医学检验<br>生物样品<br>密封袋   | 12 号              | 只 | 500       | 0.25 |                    |
| 431 | 医学检验<br>生物样品<br>密封袋   | 10 号              | 只 | 500       | 0.25 |                    |
| 432 | 医学检验<br>生物样品<br>密封袋   | 8 号               | 只 | 500       | 0.25 |                    |

|     |                      |                           |   |    |      |                             |
|-----|----------------------|---------------------------|---|----|------|-----------------------------|
| 433 | 一次性医用灭菌棉签            | 5 支<br>每袋,<br>一 盒<br>20 袋 | 盒 | 10 | 57.2 | 10cm                        |
| 434 | 121 压力蒸汽灭菌化学指示剂消毒指示剂 | 200<br>片/盒                | 盒 | 5  | 40   |                             |
| 435 | 医用蒸馏水                | 200ml<br>/瓶               | 瓶 | 30 | 10   |                             |
| 436 | 二氧化硫气体检测管            | 每盒<br>20 个                | 盒 | 1  | 140  | 10-150mg/m <sup>3</sup>     |
| 437 | 二氧化碳气体检测管            | 每 盒<br>20 个               | 盒 | 1  | 140  | 5000-20 万 mg/m <sup>3</sup> |
| 438 | 氮氧化物气体检测管            | 每盒<br>20 个                | 盒 | 1  | 140  | 5-100mg/m <sup>3</sup>      |
| 439 | 硫化氢气体检测管             | 每盒<br>20 个                | 盒 | 1  | 120  | 2-60mg/m <sup>3</sup>       |
| 440 | 氟化氢气体检测管             | 每盒<br>20 个                | 盒 | 1  | 140  | 1-30mg/m <sup>3</sup>       |
| 441 | 氯气气体检测管              | 每盒<br>20 个                | 盒 | 1  | 140  | 1-30mg/m <sup>3</sup>       |
| 442 | 氯化氢气体检测管             | 每盒<br>20 个                | 盒 | 1  | 140  | 1-30mg/m <sup>3</sup>       |
| 443 | 臭氧气体检测管              | 每盒<br>20 个                | 盒 | 1  | 140  | 0.3-10mg/m <sup>3</sup>     |
| 444 | 余氯速测盒                | 含<br>200<br>片药<br>片       | 盒 | 1  | 210  | (检出限 0.05mg/L)              |
| 445 | 二氧化氯速测盒              | 100<br>次用<br>量            | 盒 | 1  | 190  | (检出限 0.02mg/L)              |
| 446 | 水中氨氮速测管              | 20 次<br>检测<br>用量/<br>盒    | 盒 | 1  | 160  |                             |
| 447 | 水中硫酸盐速测管             | 20 次<br>检测<br>用量/<br>包    | 包 | 1  | 160  |                             |
| 448 | 水中镉速测包               | 50 次<br>试剂<br>用量/<br>包    | 包 | 1  | 160  |                             |
| 449 | 水中氟化                 | 20 次                      | 包 | 1  | 180  |                             |

|     |                           |                               |   |   |     |  |
|-----|---------------------------|-------------------------------|---|---|-----|--|
|     | 物速测管                      | 检测<br>用量/<br>包                |   |   |     |  |
| 450 | 水中氰化物速测管                  | 20 次<br>检测<br>用量/<br>包        | 包 | 1 | 200 |  |
| 451 | 消毒液有效氯及双氧水浓度试纸 10~2000ppm | 约<br>150<br>次用<br>量/包         | 包 | 1 | 40  |  |
| 452 | 水中六价铬速测管                  | 20 次<br>检测<br>用量/<br>盒        | 盒 | 1 | 150 |  |
| 453 | 水质耗氧量（COD）速测盒             | 20-40<br>次试<br>剂用<br>量/包      | 包 | 1 | 220 |  |
| 454 | 氟乙酰胺速测管                   | 20 份<br>样品<br>用量/<br>盒        | 盒 | 1 | 140 |  |
| 455 | 水中锰速测盒                    | 20 次<br>检测<br>用量/<br>包        | 包 | 1 | 200 |  |
| 456 | 水中甲醛速测盒                   | 50 次<br>试剂<br>用量/<br>盒        | 盒 | 1 | 150 |  |
| 457 | 水质总硬度速测试剂盒                | 20-50<br>次/盒                  | 盒 | 1 | 150 |  |
| 458 | 水中总铁速测管                   | 20 次<br>检测<br>用量/<br>盒        | 盒 | 1 | 170 |  |
| 459 | 水质色度速测盒(含2个比色管1支标液)       | 约 10<br>次以<br>上配<br>标用<br>量/盒 | 盒 | 2 | 200 |  |
| 460 | 毒鼠强速测管                    | 20 份<br>样品<br>用量/<br>盒        | 盒 | 1 | 120 |  |
| 461 | 水中铅速测包                    | 50 次<br>试剂                    | 包 | 1 | 180 |  |

|     |                                       |                        |   |   |     |  |
|-----|---------------------------------------|------------------------|---|---|-----|--|
|     |                                       | 用量/<br>包               |   |   |     |  |
| 462 | 硝酸盐速<br>测管                            | 10 次<br>检测<br>用量/<br>包 | 包 | 1 | 60  |  |
| 463 | 水中钡速<br>测试剂盒                          | 50 次<br>试剂<br>用量/<br>包 | 包 | 1 | 190 |  |
| 464 | 亚硝酸盐<br>速测管                           | 20 次<br>检测<br>用量/<br>盒 | 盒 | 1 | 100 |  |
| 465 | 水中尿素<br>速测管                           | 20 次<br>检测<br>用量/<br>包 | 包 | 1 | 120 |  |
| 466 | 水中氯化<br>物速测管                          | 20 次<br>检测<br>用量/<br>包 | 包 | 1 | 200 |  |
| 467 | 农药速测<br>卡                             | 20 片<br>/包             | 包 | 1 | 35  |  |
| 468 | 消毒液有<br>效氯浓度<br>检测试纸<br>10~<br>300ppm | 20 片<br>装/包            | 包 | 1 | 65  |  |
| 469 | 水中挥发<br>酚速测盒                          | 20 次<br>检测<br>用量/<br>袋 | 袋 | 1 | 250 |  |

## 第六章 拟签订的合同文本

说明：

1. 为更大力度激发市场活力和社会创造力，增强发展动力，按照《北京市全面优化营商环境助力企业高质量发展实施方案》（京政办发〔2023〕8号）部署，进一步加强政府采购合同线上融资“一站式”服务（以下简称“政采贷”），北京市财政局、中国人民银行营业管理部联合发布《关于推进政府采购合同线上融资有关工作的通知》（京财采购〔2023〕637号）。有需求的投标人，可按上述通知要求办理“政采贷”。采购人应积极配合投标人获得政府采购合同融资贷款，无特殊原因，应在收到投标人因融资需要发起的变更收款账户申请后10个工作日内确认通过。

2. 在中标通知书发出之日起30日内签订采购合同。

3. 乙方完全遵守《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

## 试剂/耗材采购合同

合同编号：

项目编号：

包号：

项目名称：

货物名称：

甲方：北京市西城区疾病预防控制中心

乙方：

签署日期：

## 试剂/耗材采购合同

甲方：北京市西城区疾病预防控制中心

地址：北京市西城区德胜门外大街 38 号

联系人：

联系电话：

乙方：

地址：

联系人：

联系电话：

北京市西城区疾病预防控制中心在[ ]采购项目]中所需的[ ]在国内以公开招标的采购方式进行采购。评标委员会评标后经甲方确定[ ]为中标人(即本合同乙方)。甲、乙双方根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》和其他法律、法规的规定，并按照公正、平等、自愿、诚实信用的原则，同意按照以下条款和条件，签署本合同，以资共同遵守。

### 一、货物和数量

| 序号 | 分项名称 | 品牌 | 单位 | 规格 | 数量 | 单价（元） | 合计（元） |
|----|------|----|----|----|----|-------|-------|
|    |      |    |    |    |    |       |       |

### 二、合同总价

合同款项共计人民币： 元整(小写：¥ )

### 三、付款结算

按双方约定比例付款，具体付款比例为：合同签订后，甲方向乙方支付合同金额的 50%，收到货物 50%以上并验收合格后支付合同金额的 30%，全部货物交付完毕，经验收合格，支付剩余合同金额。

甲方付款前，乙方向甲方开具与实际供货需求等价的有效增值税发票，否则甲方有权拒绝付款且不承担逾期付款的违约责任。甲方将采购款支付至乙方指定账户。

乙方指定收款账户信息如下：

账户名称：

银行账户：

开户银行：

如乙方变更指定账户信息，应提前 5 日书面告知甲方，否则由此造成的损失应由乙方自行承担。

如出现甲方因财政审批流程、财政拨款未到位、财政政策调整等原因不能按约付款的情况，双方认可在此种情况下，甲方不承担逾期付款的责任。

#### 四、交货时间及交货地点

1、交货时间：按甲方要求送货。

2、交货地点：甲方指定地点。

#### 五、合同的生效

本合同自双方签字并加盖公章之日起生效。

#### 六、合同一般条款

##### 1、包装要求

除合同另有约定外，乙方提供的全部货物，均应采用本行业通用的方式进行包装，且该包装应符合国家有关包装的法律，法规的规定。包装应适应于远距离运输，防潮，防震，防锈和防粗暴装卸，确保货物安全无损，运抵现场。由于包装不善所引起的货物失效、损坏和损失均由乙方承担。

##### 2、交货方式

现场交货：乙方负责办理运输和保险，将货物运抵现场。有关运输和保险的一切费用由乙方承担。所有货物运抵现场的日期为交货日期。

乙方应以函件、电子邮件、微信或传真等书面形式将货物名称，数量，包装箱件数，交货日期，储存的特殊要求和注意事项等通知甲方。

在现场交货条件下，乙方装运的货物不应超过合同规定的数量或重量。否则，乙方应对超运部分引起的一切后果负责。

##### 3、质量保证

3.1、乙方所供产品系全新，未曾用过，并完全符合本合同规定的质量，效期，规格等要求，质量应符合国际，国家有关行业标准。试剂耗材的有效期应符合规范标准及甲方要求。

3.2、如果发生产品质量问题或异议的，甲方应于问题发现后的一个月以内以书面形式向乙方提出，经双方协商后无法解决的，乙方应向甲方提交北京市质量监督检验机构或有关鉴定机构出具的能证明产品合格的检验报告。如乙方未在甲方发出质量异议通知后7天内做出答复的或未能提供相关检验报告的，甲方在通知书中所提出的要求应视为已被乙方接受，乙方应无条件接受退货，返还全部货款以及承担因此给甲方造成的全部损失。

3.3、乙方承诺甲方在使用其提供的产品时免受第三方提出的侵犯其专利权，商标权等知识产权的起诉或权利追索；并承担违反上述承诺致使甲方遭受的相关损失及支出的相关费用。

#### 4、检验和验收

4.1、产品运抵甲方指定地点后，乙方须按甲方管理要求，在甲方验收地点与科室订购人员进行三方现场实物验收，验收内容包括产品名称，规格，批号，效期，数量，外观等。

4.2、如果货物的质量和规格与合同不符，证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料，甲方将有权向乙方提出索赔。

#### 5、延迟交货

5.1、乙方应按照甲方规定的时间交货和提供服务，如果乙方无正当理由延迟交货，甲方有权提出违约损失赔偿或解除合同。

5.2、在履行合同过程中，如果乙方遇到不能按时交货和提供服务的情况，应及时以书面形式将不能按时交货的理由，预期延误时间通知甲方。甲方收到乙方通知后，认为其理由正当时必须出具书面批示，可酌情延长交货时间。

#### 七、违约赔偿

如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方可要求乙方支付违约金。违约金按每天迟交货物或未提供服务交货价的0.5%计收。如果达到最高限额，甲方有权解除合同。违约金的最高限额为迟交货物或没有提供服务的合同价的5%。

#### 八、不可抗力

1、如果双方中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、受不可抗力影响的一方应在不可抗力事故发生后尽快以书面形式通知另一方，并将有关部门出具的证明文件送达另一方。

3、不可抗力使合同的某些内容有变更必要的，双方应通过协商达成进一步履行合同的补充协议。因不可抗力致使合同不能履行的，合同终止。

#### 九、税费

与本合同有关的一切税费均适用中华人民共和国法律的相关规定，合同价为含税价，所有均由乙方缴纳。

#### 十、合同争议的解决

因合同履行中发生的争议，合同当事人双方可通过协商解决。协商不成的，向本合同签订地北京市西城区有管辖权的人民法院提起诉讼。

#### 十一、合同约定

1、在乙方违约情况下，甲方可向乙方发出书面通知，部分或全部终止合同，同时保留向乙方追诉的权利。

2、乙方未能在合同规定的限期或甲方同意延长的限期内，提供全部或部分货物，按合同的规定可以解除合同。

3、甲方和乙方都不得擅自变更本合同，但合同继续履行将损害国家和社会公共利益的除外；如需修改或补充合同内容，经协商后双方应签署补充协议，该协议将作为本合同的一个组成部份。

4、本合同一式陆份，甲方执叁份，乙方执贰份，代理机构执壹份，具有同等法律效力。

#### 十二、合同特殊条款

1、合同特殊条款是合同一般条款的补充和修改。如果两者之间有抵触应以特殊条款为准，特殊条款中没有规定的按本合同一般条款执行。

2、本合同采购货物，以实际发生为准，按照采购需求确定采购清单并可根据需要签订补充协议进行约定；如已支付款项超出合同款项，乙方应配合甲方完成超出部分款项退回，如已支付款项不足，甲方应及时向乙方支付补足相应款项。

3、其它未尽事宜，以《中华人民共和国民法典》规定，以及本项目招标文件的要求、乙方的投标响应为准。

#### 十三、廉洁条款

1、甲方人员不得索要或接受乙方的现金、有价证券、实物和其他利益；不得参加乙方安排的宴请和娱乐活动；不得以任何理由向乙方提出推荐项目分包单位、试剂耗材、设备供应、劳务等经济活动要求；

2、乙方人员不得以任何理由向甲方人员给付现金、有价证券、实物和其他利益；不得以任何理由安排甲方人员参加宴请及娱乐活动；不接受甲方人员明示或者暗示提供试剂耗材和设备供应商，以及劳务等经济活动的要求；

3、甲方人员违反廉洁条款第一条规定的，按照管理权限，依据有关法律和规定给予党纪，政纪或组织处理，涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任。乙方人员违反廉洁条款第二条规定的，一经发现，甲方有权即行解除合同，并按照有关规定追究相关人员责任，给甲方造成的经济损失，乙方应予赔偿；

4、乙方主动配合接受结果查究。

——以下无正文——

甲方：北京市西城区疾病预防控制中心

法定代表人/授权代表(签字)：

地址：北京市西城区德胜门外大街 38 号

电话：

日期：

乙方：

法定代表人/授权代表(签字)：

地址：

电话：

日期：

## 第七章 投标文件格式

### 投标人编制文件须知

- 1、投标人按照本部分的顺序编制投标文件(资格证明文件)、投标文件(商务技术文件),编制中涉及格式资料的,应按照本部分提供的内容和格式(所有表格的格式可扩展)填写提交。
- 2、对于招标文件中标记了“实质性格式”文件的,投标人不得改变格式中给定的文字所表达的含义,不得删减格式中的实质性内容,不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容,不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应,否则投标无效。未标记“实质性格式”的文件和招标文件未提供格式的内容,可由投标人自行编写。
- 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。

一、资格证明文件格式

投标文件(资格证明文件)封面(非实质性格式)

# 投 标 文 件

## (资格证明文件)

项目名称：

项目编号：

招标编号：

投标人名称：

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

1-1 营业执照等证明文件

1-2 投标人资格声明书(实质性格式)

## 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)：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

说明：投标人承诺不实的，依据《政府采购法》第七十七条“提供虚假材料谋取中标、成交的”有关规定予以处理。

## 2 落实政府采购政策需满足的资格要求(如有)

### 2-1 中小企业政策证明文件

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》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;投标人如具有上述证明文件,建议在商务技术文件中提供。

(2) 如本项目(包)专门面向中小企业采购,投标文件中须提供《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,且建议在资格证明文件部分提供。

(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,如投标人因落实政府采购政策拟进行分包的,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,如投标人为联合体的,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《联合协议》;上述文件建议在资格证明文件部分提供。

#### (5) 中小企业声明函填写注意事项

1) 《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》可由牵头人出具。

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具体分包内容。

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

(6) 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《投标人须知资料表》，如在该程序中未找到本项目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《金融业企业划型标准规定》（银发〔2015〕309号）等国务院批准的中小企业划分标准执行。

## 2-1-1 中小企业声明函及残疾人福利性单位声明函格式

### 中小企业声明函（货物）格式

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<sup>1</sup>，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）；

.....

大型企业产品共计：\_\_\_\_\_万元，占总项目\_\_\_\_%；

中型企业产品共计：\_\_\_\_\_万元，占总项目\_\_\_\_%；

小型、微型企业产品共计：\_\_\_\_\_万元，占总项目\_\_\_\_%。

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：\_\_\_\_\_

---

<sup>1</sup>从从业人员、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）格式

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<sup>1</sup>，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：\_\_\_\_\_

---

<sup>1</sup> 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(请选择)：

☐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：

## 监狱企业声明函

本单位郑重声明，本单位在参加（采购人名称）的（招标项目名称）项目采购活动提供以下监狱企业制造的货物（或监狱企业承担的工程、或监狱企业承接的服务），具体情况如下：（按照实际情况勾选或填空）

（1）☐ （制造商名称）属于监狱企业，后附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。

（2）☐ （制造商名称）属于监狱企业并作为联合体一方，其提供协议合同金额占到共同投标协议合同总金额的比例为          。后附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。

（3）☐ （制造商名称）属于监狱企业并作为分包方，其提供协议合同金额占到分包意向协议合同总金额的比例为          。后附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。

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：

2-1-2 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\_\_\_\_\_项目（填写采购项目名称）中\_\_包（填写包号）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（选择）                                                                                  | 资质等级 | 拟分包合同内容 | 拟分包合同金额（人民币元） | 占该采购包合同金额的比例（%） |
|-----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|---------------|-----------------|
| 1   |          | <input type="checkbox"/> 中型企业<br><input type="checkbox"/> 小微企业<br><input type="checkbox"/> 其他 |      |         |               |                 |
| 2   |          | <input type="checkbox"/> 中型企业<br><input type="checkbox"/> 小微企业<br><input type="checkbox"/> 其他 |      |         |               |                 |
| ... |          |                                                                                               |      |         |               |                 |
| 合计： |          |                                                                                               |      |         |               |                 |

投标人名称(加盖公章)：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

注：

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，并后附资质证书电子件，否则投标无效。

## 分包意向协议(实质性格式)

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：\_\_\_\_\_，该金额占该采购包合同金额的比例为\_\_\_\_%。

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

注：

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**。

## 2-2 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)

#### 3-1 联合协议(如有)

## 联合协议

\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_及\_\_\_\_\_就“\_\_\_\_\_（项目名称）”\_\_\_\_\_包招标项目的投标事宜，经各方充分协商一致，达成如下协议：

- 一、由\_\_\_\_\_牵头，\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_参加，组成联合体共同进行招标项目的投标工作。
- 二、联合体中标后，联合体各方共同与采购人签订合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。
- 三、联合体各方均同意由牵头人代表其他联合体成员单位按招标文件要求出具《授权委托书》。
- 四、牵头人为项目的总负责单位；组织各参加方进行项目实施工作。
- 五、\_\_\_\_\_负责\_\_\_\_\_，具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。
- 六、\_\_\_\_\_负责\_\_\_\_\_，具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。
- 七、\_\_\_\_\_负责\_\_\_\_\_（如有），具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。
- 八、本项目联合协议合同总额为\_\_\_\_\_元，联合体各成员按照如下比例分摊（按联合体成员分别列明）：
  - （1）\_\_\_\_\_为☐大型企业☐中型企业、☐小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、☐其他，合同金额为\_\_\_\_\_元；
  - （2）\_\_\_\_\_为☐大型企业☐中型企业、☐小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、☐其他，合同金额为\_\_\_\_\_元；
  - （...）\_\_\_\_\_为☐大型企业☐中型企业、☐小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、☐其他，合同金额为\_\_\_\_\_元。
- 九、以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。
- 十、其他约定（如有）：\_\_\_\_\_。

本协议自各方盖章后生效，采购合同履行完毕后自动失效。如未中标，本协议自动终止。

联合体牵头人名称：\_\_\_\_\_

盖章：\_\_\_\_\_

联合体成员名称：\_\_\_\_\_

盖章：\_\_\_\_\_

联合体成员名称：\_\_\_\_\_

盖章：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

注：

1. 如本项目（包）接受投标人以联合体形式参加采购活动，且投标人以联合体形式参与时，须提供《联合协议》，否则**投标无效**。
2. 联合体各方成员须在本协议上共同盖章。

### 3-2 其他特定资格要求

#### 4. 投标保证金凭证

注：投标保证金凭证应附在投标文件中，除此之外，递交投标文件时应单独将保证金付款凭证 1 份密封包装并一起递交。

## 二、商务技术文件格式

投标文件(商务技术文件)封面(非实质性格式)

# 投 标 文 件

(商务技术文件)

项目名称:

项目编号:

招标编号:

投标人名称:

## 1 投标书(实质性格式)

# 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，招标编号/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

## 2 授权委托书(实质性格式)

### 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、提交、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投标有效期届满之日止。

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）（签字或签章）：\_\_\_\_\_

委托代理人（签字或签章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

附：法定代表人（单位负责人）及委托代理人身份证明文件电子件：

说明：

- 1.若投标人为事业单位或其他组织或分支机构，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》；否则，不需要提供《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》。
- 4.投标人应随本《授权委托书》同时提供法定代表人（单位负责人）及委托代理人的有效的身份证或护照等身份证明文件电子件。提供身份证的，应同时提供身份证**双面**电子件。

## 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）身份证或护照等身份证明文件电子件：

投标人名称（加盖公章）：                                 

法定代表人（单位负责人）（签字或签章）：                                 

日期：        年        月        日

### 3 开标一览表(实质性格式)

## 开标一览表

招标编号/包号：\_\_\_\_\_

项目名称：\_\_\_\_\_

| 包号 | 投标人名称 | 投标报价（元） |    | 备注 |
|----|-------|---------|----|----|
|    |       | 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。

3. 开标一览表应附在投标文件中，除此之外，递交投标文件时应单独将开标一览表原件1份密封包装并一起递交。

投标人名称(加盖公章)：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

4 投标分项报价表(实质性格式)

投标分项报价表

(格式示例一，适用于设备采购)

项目编号/包号：\_\_\_\_\_ 项目名称：\_\_\_\_\_ 报价单位：人民币元

| 序号    | 分项名称 | 制造商 | 产地/国别 | 制造商统一社会信用代码 | 制造商规模 | 制造商所属性别 | 外商投资类型 | 品牌 | 规格、型号 | 单价(元) | 数量 | 合价(元) |
|-------|------|-----|-------|-------------|-------|---------|--------|----|-------|-------|----|-------|
| 1     |      |     |       |             |       |         |        |    |       |       |    |       |
| 2     |      |     |       |             |       |         |        |    |       |       |    |       |
| 3     |      |     |       |             |       |         |        |    |       |       |    |       |
| ...   |      |     |       |             |       |         |        |    |       |       |    |       |
| 总价(元) |      |     |       |             |       |         |        |    |       |       |    |       |

说明：制造商规模请填写“大型”、“中型”、“小型”、“微型”或“其他”，中小企业的定义见第二章《投标人须知》。

制造商所属性别请填写“男”或“女”，指拥有制造商 51%以上绝对所有权的性别；绝对所有权拥有者可以是一个人，也可以是多人合计计算。外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。

(格式示例二, 适用于服务采购)

## 投标分项报价表

招标编号/包号: \_\_\_\_\_ 项目名称: \_\_\_\_\_ 报价单位: 人民币元 \_\_\_\_\_

| 序号     | 分项名称 | 单价 (元) | 数量 | 合价 (元) | 备注/说明 |
|--------|------|--------|----|--------|-------|
| 1      |      |        |    |        |       |
| 2      |      |        |    |        |       |
| 3      |      |        |    |        |       |
| ...    |      |        |    |        |       |
| 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。

4. 制造商规模列应填写“大型”、“中型”、“小型”、“微型”或“其他”, 且不应与《中小企业声明函》或《拟分包情况说明》中内容矛盾。制造商所属性别请填写“男”或“女”, 指拥有制造商 51%以上绝对所有权的性别; 绝对所有权拥有者可以是一个人, 也可以是多人合计计算。外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。

投标人名称 (加盖公章): \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

## 5 合同条款偏离表(实质性格式)

### 合同条款偏离表

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 | 投标文件内容 | 偏离情况 | 说明 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|--------|------|----|
| <b>对本项目合同条款的偏离情况（应进行选择，未选择<b>投标无效</b>）：</b><br><input type="checkbox"/> <b>无偏离</b> （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。）<br><input type="checkbox"/> <b>有偏离</b> （如有偏离，则应在本表中对负偏离项逐列明，否则 <b>投标无效</b> ；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。） |             |        |        |      |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |             |        |        |      |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |             |        |        |      |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |             |        |        |      |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |             |        |        |      |    |

注：“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

## 6 采购需求偏离表(实质性格式)

### 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. 对招标文件中的所有商务、技术要求，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。此表中若无任何文字说明，内容为空白的，投标无效。
- 2.“偏离情况”列应据实填写“无偏离”、“正偏离”或“负偏离”。

投标人名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 7 本国产品标准证明文件

### 关于符合本国产品标准的声明函

本公司（单位）郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，本公司（单位）提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下：

1. （产品名称 1）<sup>1</sup>，生产厂为（厂名）<sup>2</sup>，厂址为（生产厂址）。（产品名称 1）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）<sup>3</sup>。（产品名称 1）的（关键组件）<sup>4</sup>在中国境内生产。（产品名称 1）的（关键工序）<sup>5</sup>在中国境内完成。

2. （产品名称 2），生产厂为（厂名），厂址为（生产厂址）。（产品名称 2）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）。（产品名称 2）的（关键组件）在中国境内生产。（产品名称 2）的（关键工序）在中国境内完成。

.....

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司（单位）名称（盖章）：

日期：            年    月    日

注：1.产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。

2.生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。

3.该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前，“规定比例”栏可不填。

4.该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填。

5.该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填。

## 产品成本占比承诺函（本项目不适用）

我公司（单位）郑重承诺，我公司已阅读并理解《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定。据此承诺如下：

为本采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占提供的全部产品成本之和的比例为\_\_\_\_\_ %。

公司（单位）名称（盖章）：

日期：        年    月    日

注：

1. 本承诺函应按包分别提供。
2. 单一产品采购无须提供本承诺函；投标人提供产品全部为本国产品，且提供了《关于符合本国产品标准的声明函》时，无须提供本承诺函。
3. 当采购项目或单个采购包中含有多种产品，且投标人提供的产品同时包含本国产品及非本国产品，则投标人除需提供《关于符合本国产品标准的声明函》外，还需提供本承诺函；否则，不享受价格评审优惠。

## 8 中小企业证明文件

说明：

- 1) 中小企业参加政府采购活动，应当出具《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，以证明中小企业身份。《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》可由牵头人出具。
- 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具体分包内容。
- 3) 对于多标的采购项目，投标人应充分、准确地了解所提供货物的制造企业、提供服务的承接企业信息。对相关情况了解不清楚的，不建议填报本声明函。
- 4) 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《投标人须知资料表》，如在该程序中未找到本项目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《金融业企业划型标准规定》（银发〔2015〕309号）等国务院批准的中小企业划分标准执行。

## 中小企业声明函（货物）格式

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<sup>1</sup>，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：\_\_\_\_\_

---

<sup>1</sup> 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）格式

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：

3. （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<sup>1</sup>，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

4. （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：\_\_\_\_\_

---

<sup>1</sup> 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(请选择)：

☐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：\_\_\_\_\_

## 监狱企业声明函

本单位郑重声明，本单位在参加（采购人名称）的（招标项目名称）项目采购活动提供以下监狱企业制造的货物（或监狱企业承担的工程、或监狱企业承接的服务），具体情况如下：（按照实际情况勾选或填空）

（1）☐ （制造商名称）属于监狱企业，后附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。

（2）☐ （制造商名称）属于监狱企业并作为联合体一方，其提供协议合同金额占到共同投标协议合同总金额的比例为      。后附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。

（3）☐ （制造商名称）属于监狱企业并作为分包方，其提供协议合同金额占到分包意向协议合同总金额的比例为      。后附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。

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：

## 9 拟分包情况说明

### 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\_\_\_\_\_项目（填写采购项目名称）中\_\_\_包（填写包号）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（选择）                                                                                  | 资质等级 | 拟分包合同内容 | 拟分包合同金额（人民币元） | 占合同金额的比例（%） |
|-----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|---------------|-------------|
| 1   |          | <input type="checkbox"/> 中型企业<br><input type="checkbox"/> 小微企业<br><input type="checkbox"/> 其他 |      |         |               |             |
| 2   |          | <input type="checkbox"/> 中型企业<br><input type="checkbox"/> 小微企业<br><input type="checkbox"/> 其他 |      |         |               |             |
| ... |          |                                                                                               |      |         |               |             |
| 合计： |          |                                                                                               |      |         |               |             |

注：

1. 如本项目（包）允许分包，且投标人拟进行分包时，必须提供；如未提供，或提供了但未填写分包承担主体名称、拟分包合同内容、拟分包合同金额，**投标无效**。
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，并后附资质证书电子件，否则**投标无效**。
3. 投标人“为落实政府采购政策”而向中小企业分包时请仔细阅读资格证明文件格式 2-1 中说明，并建议按要求在资格证明文件中提供相关全部文件；投标人非“为落实政府采购政策”而向中小企业分包时，建议在本册提供。

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 分包意向协议

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：\_\_\_\_\_，该金额占该采购包合同金额的比例为\_\_\_\_%。

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

注：

1. 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**；且建议按照采购文件要求在资格证明文件部分提供；
2. 投标人满足《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第九条有关规定，拟享受中小企业政策优惠措施的，仍需提供本协议，否则不予认可；
3. 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，否则不予认可。

## 10 招标文件要求提供或投标人认为应附的其他材料

10-1 投标人信息采集表

| 投标人名称 | 投标人所属性别 | 外商投资类型 |
|-------|---------|--------|
|       |         |        |
|       |         |        |
|       |         |        |
|       |         |        |

注：1.投标人如为联合体，则应填写联合体各成员信息。

2.投标人所属性别请填写“男”或“女”，指拥有投标人 51%以上绝对所有权的性别；绝对所有权拥有者可以是一个人，也可以是多人合计计算。

3.外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。

## 11 业绩一览表

| 序号 | 项目名称 | 合同签订时间 | 项目单位 | 项目单位联系人/电话 | 项目内容描述 |
|----|------|--------|------|------------|--------|
|    |      |        |      |            |        |
|    |      |        |      |            |        |
|    |      |        |      |            |        |
|    |      |        |      |            |        |
|    |      |        |      |            |        |
|    |      |        |      |            |        |
|    |      |        |      |            |        |
|    |      |        |      |            |        |

注：1. 业绩的认定标准及有效证明文件要求见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

2. 投标人应随本表附有效证明材料，业绩证明材料应提供复印件，且内容清晰。投标人应将提供的有效证明材料按本表形式及编号顺序进行编排。未提供有效证明材料的业绩在评标时将不予认可。

3. 本表中信息如有虚假, 依据《政府采购法》第七十七条“提供虚假材料谋取中标、成交的”有关规定予以处理。

投标人名称(盖章): \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日