



北京市政府采购项目 公开招标文件

项目名称：**2026年北京市药品检验研究院药品、医疗器械、化妆品市级监督抽验其他维修和保养服务色谱、光谱类仪器维保项目**

项目编号/包号：**0747-2661SCCZAB085/01**

采购人：北京市药品检验研究院（北京市疫苗检验中心）

采购代理机构：中化商务有限公司

目 录

第一章	投标邀请	1
第二章	投标人须知	5
第三章	资格审查	22
第四章	评标程序、评标方法和评标标准	25
第五章	采购需求	37
第六章	拟签订的合同文本	65
第七章	投标文件格式	72

第一章 投标邀请

一、项目基本情况

1.项目编号/包号：0747-2661SCCZAB085/01

2.项目名称：2026年北京市药品检验研究院药品、医疗器械、化妆品市级监督抽验其他维修和保养服务色谱、光谱类仪器维保项目

3.项目预算金额：281万元

4.采购需求：

标的名称	采购包预算金额 (万元)	数量	简要技术要求或服务要求
色谱光谱类仪器维护保养	281	1项服务	提供293台色谱光谱设备维修维护服务，保证仪器设备全年稳定、高效运行，系统整体全年可用性不低于99.9%。维修过程中所用的一切备品、备件更换费用均包含在本项目中。详见采购需求。

注：投标人必须针对本项目所有内容进行投标，不允许拆分投标。

5.合同履行期限：合同签订之日起至2026年12月31日。

6.本项目是否接受联合体投标：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

本项目专门面向 中小企业 采购。即：提供的服务全部由符合政策要求的中小企业承接（其中，小微企业包括视同为小型、微型企业的监狱企业、残疾人福利性单位）。

2.2 其它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 本项目是否接受分支机构参与投标：否；

3.2 本项目是否属于政府购买服务：否；

3.3 其他特定资格要求：

(1) 本项目开标日前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（包括中央和各地方财政部门作出的处罚，处罚期限尚

未届满的)，不得参与本项目的投标，以“中国执行信息公开网”（zxgk.court.gov.cn）、“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）采购代理机构开标当日的查询记录为准；

（2）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得参加本项目的投标。

三、获取招标文件

1.时间：2026年4月10日至2026年4月17日，每天上午9:00至12:00，下午12:00至17:00（北京时间，法定节假日除外）。

2.地点：北京市政府采购电子交易平台

3.方式：供应商使用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

投标截止时间、开标时间：2026年5月7日9点00分（北京时间）。

地点：北京市政府采购电子交易平台。

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.本项目需要落实的政府采购政策：

- （1）执行节能产品政府优先采购和强制采购制度；
- （2）执行环境标志产品政府优先采购制度；
- （3）执行《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》；
- （4）执行《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》；
- （5）执行《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》。
- （6）执行《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》

2.本项目采用全流程电子化采购方式，请供应商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（供应商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

2.1 办理 CA 数字证书或电子营业执照

供应商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。

2.2 注册

供应商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。

2.3 驱动、客户端下载

供应商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。

供应商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。

2.4 获取电子招标文件

供应商使用 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。

供应商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/采购文件环节分别按采购包下载招标文件电子版。未在规定期限内按上述操作获取文件的采购包，供应商无法提交相应包的电子投标文件。

2.5 编制电子投标文件

供应商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，供应商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。

2.6 提交电子投标文件

供应商应于投标截止时间前在北京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。

2.7 电子开标

供应商在开标地点使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京政府采购电子交易平台进行电子开标。

3. 投标人的代表须携带 CA 数字证书出席开标仪式。未携带 CA 数字证书造成开标现场无法解密投标文件等问题，采购人、采购代理机构不承担任何责任。

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：北京市药品检验研究院（北京市疫苗检验中心）

地址：北京市昌平区科学园路 25 号

联系方式：曾老师，010-52779797

2. 采购代理机构信息

名称：中化商务有限公司

地址：北京市丰台区丽泽路 24 号院平安幸福中心 B 座（邮编 100071）

联系方式：蔡培琳、胡鹏飞、李芊、华曲德吉央宗、何姗、王梦楠、王宏伟、黄凡 010-83923522

3. 项目联系方式

项目联系人：蔡培琳、胡鹏飞、李芊、华曲德吉央宗、何姗、王梦楠、王宏伟、黄凡

电话：010-83923522

电子邮箱：caipeilin@sinochem.com

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项目，标记“□”的选项意为不适用于本项目。

条款号	条目	内容
/	温馨提醒	根据《北京市财政局关于推进政府采购电子化合同有关工作的通知》（京财采购〔2024〕1266号）要求，本项目将通过政府采购电子交易平台进行线上电子合同签署。投标人应当按照北京市电子印章要求，提前做好电子印章，以便中标后发起电子合同签署。技术支持电话：北京市政府采购电子交易平台 010-86483801(投标人签章)。
2.2	项目属性	项目属性： ■服务 □货物
2.3	科研仪器设备	是否属于科研仪器设备采购项目： □是 ■否
2.4	核心产品	■关于核心产品本项目不适用。 □本项目__包为单一产品采购项目。 □本项目__包为非单一产品采购项目，核心产品为：_____。
3.1	现场考察	■不组织 □组织，考察时间：__年__月__日__点__分 考察地点：_____。
	开标前答疑会	■不召开 □召开，召开时间：__年__月__日__点__分 召开地点：_____。
4.1	样品	投标样品递交： ■不需要 □需要，具体要求如下： (1) 样品制作的标准和要求：_____； (2) 是否需要随样品提交相关检测报告： □不需要 □需要 (3) 样品递交要求：_____； (4) 未中标人样品退还：_____； (5) 中标人样品保管、封存及退还：_____； (6) 其他要求（如有）：_____。

条款号	条目	内容				
5.3.5	标的所属行业	<p>本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：</p> <table border="1"> <tr> <td>标的名称</td> <td>中小企业划分标准所属行业</td> </tr> <tr> <td>色谱光谱类仪器维护保养</td> <td>其他未列明行业</td> </tr> </table>	标的名称	中小企业划分标准所属行业	色谱光谱类仪器维护保养	其他未列明行业
标的名称	中小企业划分标准所属行业					
色谱光谱类仪器维护保养	其他未列明行业					
11.2	投标报价	<p>投标报价的特殊规定：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>无 <input type="checkbox"/>有，具体情形：_____。</p>				
12.1	投标保证金	<p>投标保证金金额： 叁万元整（RMB 30,000.00）</p> <p>投标保证金收受人信息： 收受人名称（户名）：中化商务有限公司 开户行：招商银行北京分行 账号：虚拟子账号，获取方法如下。 登录中化商务电子招投标平台(ebid. sinochemitc.com)，未在中化商务电子招投标平台注册的供应商须先进行该平台注册，已注册供应商无需重复注册。登录后点击[公告信息]菜单，搜索到本项目后，点击[查看]-[参与项目]填写相应信息后提交并完成相关操作(该操作过程仅作为获取保证金账号的前置操作，完全免费)。随后，点击[我的投标项目] 菜单，找到本项目后，点击[投标]节点-[递交保证金]按钮，选择[虚拟子账号]方式后，可查看具体的虚拟子账号信息，并于投标文件递交截止时间前将投标保证金汇至此虚拟子账户。各供应商各包件保证金子账号不同，请留意。中化商务电子招投标平台(ebid. sinochemitc.com)有关保证金操作可在主页点击在线客服，输入关键字“如何缴纳保证金”进行询问。</p> <p>注意：投标保证金形式为电汇转账之外的其它形式的投标人，仍需按上述步骤进行操作，但在缴纳形式处选择[保函等]形式，并上传电子版附件，如为纸质保函，审核通过后还应于工作日联系采购代理机构提交纸质原件。中化商务电子招投标平台递交保证金操作完毕后，投保人还应按投标人须知第12.3和12.4条有关规定进行北京市政府采购电子交易平台相应操作。</p> <p>特别说明：在中化商务电子招投标平台通过“注册、获取”等功能办理的有关手续，仅是为了便于已在“北京市政府采购电子交易平台”下载招标文件的投标人获取投标保证金账号，并不代表投标人实际完成了获取招标文件的手续。各位投标人应在规定期限内通过“北京市政府采购电子交易平台”获取招标文件。未在“北京市政府采购电子交易平台”获取招标文件而仅在中化商务电子招投标平台通过“注册、获取”等功能获取投标保证金账号的投标人，投标无效。中化商务电子招投标平台上显示的“售标截止时间”实为投标截止时间，实际获取文件的截止时间请以“北京市政府采购电子交易平台”显示为准。注意事项：(1)上述投标保证金账号，为本项目标包专属一次性虚拟账号，对于同一投标人、同一项目的不同标包，投标保证金虚拟账号各不相同。对应的投标保证金虚拟账号只接受本投标人本项目对应标包的投标保证金，其他项目、</p>				

条款号	条目	内容
		标包的投标保证金请勿支付至本标包的账号。请勿泄露或从他人处获取账号信息。在招投标活动结束后，投标保证金将按照投标人单位交款账户原路退还。
12.6.2		为保证中标人投标保证金的及时退还，中标人应在政府采购合同签订后1个工作日内，向采购代理机构发送邮件告知准确合同签订日期，并将合同关键页（包含采购项目名称、合同签订日期、双方盖章内容）作为附件发送。采购代理机构接收邮箱见第一章《投标邀请》中“项目联系方式”邮箱。如中标人未按要求及时发送通知邮件，由此导致的逾期退还投标保证金责任由中标人承担，采购代理机构不承担相应责任。
12.8.2		投标保证金可以不予退还的其他情形： ■无
13.1	投标有效期	自提交投标文件的截止之日起算 <u>90</u> 日历天。
18.2	解密时间	解密时间： <u>30</u> 分钟
22.1	确定中标人	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： ■否 □是 中标候选人并列的，按照以下方式确定中标人： □得分且投标报价均相同的，以_____得分高者为中标人 ■随机抽取
22.2	最多中标包数量的限制	如投标人对本项目的多个包同时进行投标，则投标人在本项目中最多中标包的数量： ■不限制； □限制。
25.1	电子合同签署	根据《北京市财政局关于推进政府采购电子化合同有关工作的通知》（京财采购〔2024〕1266号）要求，本项目将通过政府采购电子交易平台进行线上电子合同签署。投标人应当按照北京市电子印章要求，提前做好电子印章，以便中标后发起电子合同签署。技术支持电话：北京市政府采购电子交易平台 010-86483801(投标人签章)。
25.5	分包	本项目的非主体、非关键性工作是否允许分包： ■不允许
25.6	政采贷	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）。有需求的供应商，可按上述通知要求办理“政采贷”。
26.1.1	询问	询问提出形式：书面形式。
26.3	联系方式	接收询问和质疑的联系方式 同第一章《投标邀请》中“项目联系方式”。
27	代理费	收费对象： ■中标人 收费标准：采购代理机构将按照原《国家计委关于印发〈招标代理服务

条款号	条目	内容
		<p>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）》规定的■服务招标代理服务费标准，以每包件中标金额为基数，向中标人收取招标服务费。服务费金额不足八千元/包件的，按八千元/包件收取。；</p> <p>缴纳时间：招标代理服务费将在采购代理机构完成采购活动并向采购人移交采购资料后收取。</p>

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，以一个供应商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，落实对本国产品的有关支持政策。

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：

5.3.1.1 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。

5.3.1.2 供应商提供的货物、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。

5.3.1.3 在货物采购项目中，供应商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。

5.3.1.4 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：

5.2.3.1 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）；

5.2.3.2 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；

5.2.3.3 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；

5.2.3.4 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；

5.2.3.5 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);

5.2.3.6 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，供应商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

- 6.1 投标人应自行承担所有与准备和参加投标有关费用，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：

- 第一章 投标邀请
- 第二章 投标人须知
- 第三章 资格审查
- 第四章 评标程序、评标方法和评标标准
- 第五章 采购需求
- 第六章 拟签订的合同文本
- 第七章 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为计价货币。
- 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下列内容，《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 采购人不得向供应商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供应商操作手册要求编制、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，投标保证金除外。

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供应商均具有法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果的，或者中标供应商放弃中标项目的，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 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的；

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。根据《北京市财政局关于推进政府采购电

子化合同有关工作的通知》（京财采购〔2024〕1266号）要求，本项目将通过政府采购电子交易平台进行线上电子合同签署。投标人应当按照北京市电子印章要求，提前准备好电子印章，以便中标后发起电子合同签署。技术支持电话：北京市政府采购电子交易平台 010-86483801(投标人签章)。

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，分包供应商就分包项目承担责任。

25.6 “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供应商依法提出的询问，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。

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”； 投标人为事业单位的，应提供有效的“事业单位法人证书”； 投标人是非企业机构的，应提供有效的“执业许可证”、“登记证书”等证明文件； 投标人是个体工商户的，应提供有效的“个体工商户营业执照”； 投标人是自然人的，应提供有效的自然人身份证明。 若本项目允许分支机构参加投标，则分支机构参加投标的，此处可提供该分支机构或其所属法人或其他组织的相应证明文件。	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：中国执行信息公开网、信用中国网站和中国政府采购网（zxgk.court.gov.cn、www.creditchina.gov.cn、www.ccg.gov.cn）；</p> <p>截止时点：开标当日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，其投标无效。联合体形式投标的，联合体成员存在不良信用记录，视同联合体存在不良信用记录。</p>	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	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，此时必须在《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》
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	本项目不接受联合体投标，投标人不得为联合体。	
3-2	其他特定资格要求	无	
4	投标保证金	按照招标文件的规定提交投标保证金。	/

序号	审查因素	审查内容	格式要求
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。 注：如本项目接受联合体，且供应商为联合体时，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	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，且供应商拟进行分包时，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； 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性规定或要求的	<p>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版：</p> <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，供应商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供应商投标（响应）报价平均值 65 %的，即投标（响应）报价 $<$ 全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 \times 65 %；

（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 65 %的，即投标（响应）报价 $<$ 通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 \times 65 %；

（3）投标（响应）报价低于采购项目最高限价 65 %的，即投标（响应）报价 $<$ 采购项目最高限价 \times 65 %；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，认为供应商报价过低，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，应当要求相关供应商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，给予相关供应商的合理时间一般不少于 30 分钟。其中，属于第（3）项情形，供应商已随投标（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）供应商不能提供书面说明、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内对此进行书面确认，投标人不确认的，视为将一个采购包中的内容拆分投标，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 **10%** 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 4% 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，供应商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供应商提供的全部产品成本之和的比例达到 80% 以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商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 供应商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）：在技术部分评分项中加分。

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：_____

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	评审内容	评审标准	满分
价格部分（10分）			
1	投标报价	<p>满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：</p> <p>投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 10。</p> <p>此处投标报价指经过报价修正，及因落实政府采购政策进行价格调整后的报价，详见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》2.4、2.5 及 2.6。</p>	10
商务部分（10分）			
2	履约能力	<p>投标人具有有效的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、商品售后服务认证证书（含证书名称为“商品售后服务评价认证证书”、“售后服务认证证书”、“服务认证证书”或其他类似名称，且认证依据为 GB/T27922-2011）。每提供一个有效的证书复印件并加盖投标人公章得 1 分，最多得 4 分。</p>	4
3	业绩证明	<p>投标人自 2023 年 1 月 1 日以来（以合同签订时间为准）承担过色谱光谱类仪器维保项目业绩，每有一个得 3 分，最多得 6 分。</p> <p>注：以上业绩需提供合同的关键页复印件（须包括合同首页、合同标的页以及签章页）。不满足上述要求的业绩不予认可。</p>	6
技术部分（80分）			
4	整体需求理解及措施制度解决方案	<p>（1）投标人能全面分析项目需求，提供为保证本项目服务质量的措施及维修工程师管理制度。内容量化具体，科学全面，对项目理解充分，对于服务质量的控制措施合理、维修工程师管理制度完善，且针对性强，得 8 分；</p> <p>（2）投标人不能准确分析项目需求，提供的保证本项目服务质量的措施及维修工程师管理制度不全面，有缺漏。对项目理解有偏差，对于服务质量的控制措施和维修工程师管理制度有针对性，但细节有待完善，得 5 分；</p> <p>（3）投标人不能正确分析项目需求，提供的保证本项目服务质量的措施及维修工程师管理制度粗略。对项目理解有严重偏差，对于服务质量的控制措施和维修工程师管理制度为常规、通用的内容，得 2 分；</p> <p>（4）未提供或提供的需求理解及措施制度有缺陷、不合理，不适用本项目的不得分。</p>	8
5	核心零配件供应情况	<p>投标人每提供一种同意存放采购人库房的核心零配件，得 0.2 分，本项评分最高得 25 分。</p> <p>注 1：投标人应按照招标文件第五章“二、零配件要求”中所</p>	25

		<p>列“核心零配件清单”的内容及格式填写（清单中已有内容及格式不得做任何删减或修改），否则不予认定。</p> <p>注 2：同意存放采购人库房的认定标准为：投标人所列“核心零配件清单”中，“可提供数量”应≥ 1，且“是否同意存放采购人库房”填“是”；填写其他内容，或未填写内容的，相应零配件不予认定。</p>	
6	维护与维修响应时效性解决方案	<p>(1) 方案针对性强，对日常运维应急保障任务分别详细阐述，对重点、难点分析详细透彻，维护管理方案科学有效，维护内容全面，规范合理；投标人提供应急响应服务网络报修平台，提供微信公众号或微信小程序在线报修；巡检时间和维护、维修范围完全满足项目要求，得 6 分；</p> <p>(2) 部分方案有针对性，提出了基本的日常运维和应急保障方案，部分内容对重点、难点分析基本准确，维护管理方案中重点内容基本全面，巡检时间和维护、维修范围能够基本满足项目要求，得 4 分；</p> <p>(3) 提供了常规、通用的方案，对日常运维和应急保障任务的重点、难点分析不完整，维护管理方案有重大缺陷，维护内容遗漏多，得 2 分；</p> <p>(4) 未提供具体方案或提供的方案完全不适用本项目的不得分。</p>	6
7	验证服务设计方案	<p>(1) 提供高效液相色谱仪（紫外检测器、DAD 检测器、荧光检测器、示差折光检测器）的 IQ 方案： 方案全面详实、科学合理，针对性、可行性高：2 分； 方案基本全面，有一定针对性、合理性和可行性：1 分； 未提供具体方案或方案完全没有针对性，或方案为其他设备/行业的验证方案，不适用本项目的不得分。</p> <p>(2) 提供高效液相色谱仪（紫外检测器、DAD 检测器、荧光检测器、示差折光检测器）的 OQ 方案： 方案全面详实、科学合理，针对性、可行性高：2 分； 方案基本全面，有一定针对性、合理性和可行性：1 分； 未提供具体方案或方案完全没有针对性，或方案为其他设备/行业的验证方案，不适用本项目的不得分。</p> <p>(3) 提供高效液相色谱仪（紫外检测器、DAD 检测器、荧光检测器、示差折光检测器）的 PQ 方案： 方案全面详实、科学合理，针对性、可行性高：2 分； 方案基本全面，有一定针对性、合理性和可行性：1 分； 未提供具体方案或方案完全没有针对性，或方案为其他设备/行业的验证方案，不适用本项目的不得分。</p> <p>(4) 提供气相色谱仪（FID 检测器、ECD 检测器）的 IQ 方案： 方案全面详实、科学合理，针对性、可行性高：2 分； 方案基本全面，有一定针对性、合理性和可行性：1 分； 未提供具体方案或方案完全没有针对性，或方案为其他设备/行业的验证方案，不适用本项目的不得分。</p> <p>(5) 提供气相色谱仪（FID 检测器、ECD 检测器）的 OQ 方案：</p>	12

		<p>方案全面详实、科学合理，针对性、可行性高：2分； 方案基本全面，有一定针对性、合理性和可行性：1分； 未提供具体方案或方案完全没有针对性，或方案为其他设备/行业的验证方案，不适用本项目的不得分。</p> <p>(6) 提供气相色谱仪(FID检测器、ECD检测器)的PQ方案： 方案全面详实、科学合理，针对性、可行性高：2分； 方案基本全面，有一定针对性、合理性和可行性：1分； 未提供具体方案或方案完全没有针对性，或方案为其他设备/行业的验证方案，不适用本项目的不得分。</p>	
8		<p>拟派驻场人员外部培训情况： 投标人需提供拟派驻场人员与本项目有关的仪器设备维修的培训情况，应具备液相色谱仪、气相色谱仪、紫外分光光度计、液质联用仪和气质联用仪的维修培训证书（如仅涉及应用培训、安装培训等证书不予认定）。</p> <p>注：应同时提供证书复印件和培训费发票复印件（培训通知中注明免费培训无需提供发票）。外文证书必须附有中文对应翻译，否则无效。证书及发票需加盖投标人单位公章。每提供一个有效证明材料得1分，最多得5分。上述每类仪器设备的培训证书最多得1分。</p>	5
9	培训情况	<p>内部培训情况： (1) 投标人具有规范的常态化培训制度和能力，近两年的培训证明能够体现培训内容与本项目维修相关（如仅涉及应用培训、安装培训、产品介绍培训等内容不予认定），且内容科学合理，能够对本项目拟派驻场人员的服务水平和能力起到显著促进作用：8分； (2) 投标人具有基本规范的培训制度和能力，近两年的培训证明能够证明培训内容与本项目维修相关（如仅涉及应用培训、安装培训、产品介绍培训等内容不予认定），且内容基本科学合理，能够对本项目拟派驻场人员的服务水平和能力起到一定的促进作用：6分； (3) 投标人具有基本的培训制度，近两年的培训证明能够证明培训内容仅部分内容与本项目维修相关（如仅涉及应用培训、安装培训、产品介绍培训等内容不予认定），且内容为常规、通用的内容，能够对本项目拟派驻场人员的服务水平和能力起到有限的促进作用：4分； (4) 投标人培训制度有明显缺失，未提供有效的近两年的培训证明，或培训内容与本项目维修相关度低（如仅涉及应用培训、安装培训、产品介绍培训等内容不予认定）：2分； (5) 未提供相关内容的不得分。</p> <p>注：需提供近两年（2024年4月1日以来）的内部培训证明，须同时提供公司年度培训计划、工程师的个人培训记录、考核证书、培训笔记等，未提供完整的材料视为未提供有效的近两年的培训证明。</p>	8

10		<p>拟委派的驻场负责人情况： 具有3年以上实验室设备运维项目管理与仪器设备维修经验（需提供①服务客户开具的加盖服务客户公章的驻场负责人工作经验证明材料复印件或能够体现驻场负责人经验的合作协议/合同的复印件），并且近三年（2023年4月1日以来）有至少30张有该驻场负责人签字的维修作业单（需提供②维修作业单）。①、②项证明材料均需加盖投标人单位公章。满足得4分，未按要求提供合格证明材料的，得0分。</p>	4
11		<p>拟委派的驻场工程师： 至少3人分别同时满足： （1）具有2年以上实验室设备维修经验（需提供每人①服务客户开具的加盖服务客户公章的驻场工程师工作经验证明材料复印件或能够体现驻场工程师经验的合作协议/合同的复印件）； （2）具有近两年（2024年4月1日以来）至少20张有对应驻场工程师签字的维修作业单（需提供每人②维修作业单）。①、②项证明材料均需加盖投标人单位公章。满足得3分，未按要求提供合格证明材料的，得0分。</p>	3
12	人员配备	<p>拟委派的驻场工程师： 至少1人具有招标文件第五章中“设备清单”列明的任一液质联用仪制造商颁发的培训资质证书（需提供制造商出具的正规培训合格证明材料复印件并加盖投标人单位公章），满足得3分；未提供或提供材料不符合要求的，得0分。</p>	3
13		<p>拟委派的备选驻场工程师： （1）具有2年以上实验室设备维修经验（需提供每人①服务客户开具的加盖服务客户公章的备选驻场工程师工作经验证明材料复印件或能够体现备选驻场工程师经验的合作协议/合同的复印件）； （2）具有近两年（2024年4月1日以来）至少20张有对应备选驻场工程师签字的维修作业单（需提供每人②维修作业单）。 每提供1名同时满足（1）、（2）要求的备选驻场工程师得1分，本项最高得2分。①、②项证明材料均需加盖投标人单位公章，未按要求提供合格证明材料的，相应人员不予认可。</p>	2
14		<p>拟委派的驻场负责人和驻场工程师均具有生物/化学/药学相关专业学历或相关从业经历，且至少1人具有计算机相关专业学历、计算机相关资格证书或计算机相关从业经历的，得1分，否则不得分。 注：需提供上述人员相关证书、证明材料复印件并加盖投标人公章；未按要求提供合格证明材料的，得0分。</p>	1
15	其他零配件适配解决方案	<p>投标人其他零配件清单拟投入零配件种类丰富，选型合理，与采购需求契合度高，可以保障本项目维保服务需求得3分；投标人核心零配件清单拟投入零配件种类少，选型与采购需</p>	3

	求难以契合，无法保障采购需求得 1 分； 未提供相关材料得 0 分。	
合计		100

第五章 采购需求

第一部分 采购标的

1. 采购标的

色谱光谱类仪器维护保养，1项服务

第二部分 商务要求

1. 实施的时间和地点

实施时间：合同签订之日起至 2026 年 12 月 31 日。

实施地点：采购人指定地点。

2. 付款条件（进度和方式）

详见第六章合同相关规定。

3. 投标人能力

(1) 投标人具有有效的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、商品售后服务认证证书（含证书名称为“商品售后服务评价认证证书”、“售后服务认证证书”、“服务认证证书”或其他类似名称，且认证依据为 GB/T27922-2011）。

(2) 投标人自 2023 年 1 月 1 日以来（以合同签订时间为准）承担过色谱光谱类仪器维保项目业绩。

第三部分 技术要求

一、项目概况

（一）项目概述

供应商负责提供 293 台色谱光谱设备（均已出保）维修维护服务，保证仪器设备全年稳定、高效运行，系统整体全年可用性不低于 99.9%。维修过程中所用的一切备品、备件更换费用均包含在本项目中。本项目服务期限：合同签订之日起至 2026 年 12 月 31 日。

（二）设备清单

序号	设备类别	设备名称	品牌	规格型号	已购买年限	维保日期
----	------	------	----	------	-------	------

1	光谱	紫外可见分光光度计	安捷伦	Cary 100	10	合同签订之日 -2026/12/31
2	光谱	紫外可见分光光度计	岛津	UV-2450	19	合同签订之日 -2026/12/31
3	色谱	蒸发光散射检测器	沃特世	waters 2424	14	合同签订之日 -2026/12/31
4	色谱	蒸发光散射检测器	沃特世	waters 2424	13	合同签订之日 -2026/12/31
5	色谱	荧光检测器	岛津	RF-20Axs	13	合同签订之日 -2026/12/31
6	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	15	合同签订之日 -2026/12/31
7	色谱	液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1200	19	合同签订之日 -2026/12/31
8	色谱	液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1200	18	合同签订之日 -2026/12/31
9	色谱	液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1200	18	合同签订之日 -2026/12/31
10	色谱	液相色谱仪	沃特世	waters E2695	17	合同签订之日 -2026/12/31
11	色谱	液相色谱仪	沃特世	waters E2695	17	合同签订之日 -2026/12/31
12	色谱	液相色谱仪	沃特世	waters E2695	16	合同签订之日 -2026/12/31
13	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	20	合同签订之日 -2026/12/31
14	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	20	合同签订之日 -2026/12/31
15	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	20	合同签订之日 -2026/12/31
16	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	18	合同签订之日 -2026/12/31
17	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	18	合同签订之日 -2026/12/31
18	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	16	合同签订之日 -2026/12/31
19	色谱	液相色谱仪	岛津	H-class	13	合同签订之日 -2026/12/31
20	色谱	液相色谱仪	沃特世	waters E2695	14	合同签订之日 -2026/12/31
21	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	13	合同签订之日 -2026/12/31
22	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	13	合同签订之日 -2026/12/31

23	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	13	合同签订之日 -2026/12/31
24	色谱	液相色谱仪	热电	ULTIMATE 3000	13	合同签订之日 -2026/12/31
25	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	13	合同签订之日 -2026/12/31
26	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	13	合同签订之日 -2026/12/31
27	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	13	合同签订之日 -2026/12/31
28	色谱	液相色谱仪	沃特世	UPLC	17	合同签订之日 -2026/12/31
29	色谱	液相色谱仪	沃特世	UPLC	17	合同签订之日 -2026/12/31
30	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	13	合同签订之日 -2026/12/31
31	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	13	合同签订之日 -2026/12/31
32	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	13	合同签订之日 -2026/12/31
33	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	13	合同签订之日 -2026/12/31
34	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	13	合同签订之日 -2026/12/31
35	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	13	合同签订之日 -2026/12/31
36	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	13	合同签订之日 -2026/12/31
37	光谱	旋光仪	Rudolph	Autopol V	13	合同签订之日 -2026/12/31
38	色谱	示差折光检测器	泰克美	TRI-881	13	合同签订之日 -2026/12/31
39	光谱	全自动紫外可见分光光度计	安捷伦	Cary 100 (自动)	9	合同签订之日 -2026/12/31
40	色谱	气相色谱仪	岛津	GC-2014	19	合同签订之日 -2026/12/31
41	色谱	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 7890	18	合同签订之日 -2026/12/31
42	色谱	气相色谱仪	岛津	GC-2010Plus	15	合同签订之日 -2026/12/31
43	色谱	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 7890B	5	合同签订之日 -2026/12/31
44	光谱	红外光谱仪	热电	is 5	10	合同签订之日 -2026/12/31

45	色谱	电喷雾检测器	热电	Corona Veo RS	10	合同签订之日 -2026/12/31
46	色谱	液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1100	24	合同签订之日 -2026/12/31
47	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	13	合同签订之日 -2026/12/31
48	色谱	液相色谱仪	沃特世	waters 2695	18	合同签订之日 -2026/12/31
49	色谱	液相色谱仪	沃特世	waters 2695	18	合同签订之日 -2026/12/31
50	色谱	液相色谱仪	沃特世	UPLC	18	合同签订之日 -2026/12/31
51	色谱	液相色谱仪	沃特世	UPLC-H	15	合同签订之日 -2026/12/31
52	色谱	液相色谱仪	戴安	U-3000	14	合同签订之日 -2026/12/31
53	色谱	液相色谱仪	沃特世	waters E2695	13	合同签订之日 -2026/12/31
54	色谱	液相色谱仪	沃特世	waters E2695	13	合同签订之日 -2026/12/31
55	色谱	液相色谱仪	沃特世	waters E2695	13	合同签订之日 -2026/12/31
56	色谱	液相色谱仪	沃特世	waters E2695	13	合同签订之日 -2026/12/31
57	色谱	液相色谱仪	日立	chromaster	13	合同签订之日 -2026/12/31
58	色谱	液相色谱仪	沃特世	UPLC	13	合同签订之日 -2026/12/31
59	色谱	液相色谱仪	沃特世	waters E2695	13	合同签订之日 -2026/12/31
60	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	13	合同签订之日 -2026/12/31
61	色谱	液相色谱仪	热电	ULTIMATE 3000	13	合同签订之日 -2026/12/31
62	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	12	合同签订之日 -2026/12/31
63	色谱	液相色谱仪	沃特世	waters E2695	13	合同签订之日 -2026/12/31
64	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	12	合同签订之日 -2026/12/31
65	色谱	液相色谱仪	沃特世	waters E2695	13	合同签订之日 -2026/12/31
66	色谱	液相色谱仪	沃特世	waters E2695	13	合同签订之日 -2026/12/31
67	色谱	超临界 合相色谱仪	沃特世	UPLC	13	合同签订之日 -2026/12/31

68	色谱	液相色谱仪	沃特世	UPLC	13	合同签订之日 -2026/12/31
69	色谱	液相色谱仪	热电	ULTIMATE 3000	13	合同签订之日 -2026/12/31
70	色谱	液相色谱仪	沃特世	waters E2695	13	合同签订之日 -2026/12/31
71	色谱	液相色谱仪	热电	ULTIMATE 3000	13	合同签订之日 -2026/12/31
72	色谱	蒸发光散射检测器	奥泰	2000ES	21	合同签订之日 -2026/12/31
73	色谱	抗生素高分子杂质分析系统	安玛西亚	AKTA LC	20	合同签订之日 -2026/12/31
74	色谱	抗生素高分子杂质分析系统	安玛西亚	AKTA LC	20	合同签订之日 -2026/12/31
75	色谱	电导检测器	岛津	CDD-10Avp	14	合同签订之日 -2026/12/31
76	色谱	示差折光检测器	岛津	RID-20A	11	合同签订之日 -2026/12/31
77	色谱	蒸发光散射检测器	奥泰	2000ES	20	合同签订之日 -2026/12/31
78	色谱	电喷雾检测器	热电	Corona Veo RS	10	合同签订之日 -2026/12/31
79	光谱	旋光仪	Rudolph	APV-PLUS 6W	19	合同签订之日 -2026/12/31
80	光谱	紫外可见分光光度计	X-rite	Color I5	13	合同签订之日 -2026/12/31
81	光谱	全自动紫外可见分光光度计	安捷伦	Cary 100 (自动)	9	合同签订之日 -2026/12/31
82	色谱	离子色谱仪	热电	ICS-5000+	10	合同签订之日 -2026/12/31
83	色谱	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 7890A	14	合同签订之日 -2026/12/31
84	色谱	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 7890B	5	合同签订之日 -2026/12/31
85	色谱	液相色谱仪	岛津	LC20A	12	合同签订之日 -2026/12/31
86	色谱	液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1260	15	合同签订之日 -2026/12/31

87	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	12	合同签订之日 -2026/12/31
88	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	12	合同签订之日 -2026/12/31
89	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	12	合同签订之日 -2026/12/31
90	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	12	合同签订之日 -2026/12/31
91	色谱	液相色谱仪	沃特世	UPLC	11	合同签订之日 -2026/12/31
92	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	12	合同签订之日 -2026/12/31
93	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	12	合同签订之日 -2026/12/31
94	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	12	合同签订之日 -2026/12/31
95	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	12	合同签订之日 -2026/12/31
96	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	12	合同签订之日 -2026/12/31
97	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	11	合同签订之日 -2026/12/31
98	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	11	合同签订之日 -2026/12/31
99	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	11	合同签订之日 -2026/12/31
100	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	11	合同签订之日 -2026/12/31
101	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	11	合同签订之日 -2026/12/31
102	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	11	合同签订之日 -2026/12/31
103	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	11	合同签订之日 -2026/12/31
104	光谱	红外光谱仪	热电	6700	18	合同签订之日 -2026/12/31
105	光谱	紫外可见分光光度计	普析通用	TU-1901	17	合同签订之日 -2026/12/31
106	光谱	旋光仪	Rudolph	Autopol IV-T	13	合同签订之日 -2026/12/31
107	色谱	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 7890A	13	合同签订之日 -2026/12/31
108	色谱	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 7890A	13	合同签订之日 -2026/12/31
109	色谱	荧光检测器	岛津	RF-20A	8	合同签订之日 -2026/12/31

110	光谱	全自动紫外可见分光光度计	安捷伦	Cary 100 (自动)	9	合同签订之日 -2026/12/31
111	色谱	液相色谱仪	沃特世	waters E2695	10	合同签订之日 -2026/12/31
112	色谱	液相色谱仪	沃特世	waters E2695	10	合同签订之日 -2026/12/31
113	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	11	合同签订之日 -2026/12/31
114	色谱	液相色谱仪	沃特世	2695	18	合同签订之日 -2026/12/31
115	色谱	液相色谱仪	岛津	LC20A	11	合同签订之日 -2026/12/31
116	色谱	液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1200	19	合同签订之日 -2026/12/31
117	色谱	液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1200 快速	16	合同签订之日 -2026/12/31
118	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	11	合同签订之日 -2026/12/31
119	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	11	合同签订之日 -2026/12/31
120	色谱	液相色谱仪	沃特世	waters E2695	10	合同签订之日 -2026/12/31
121	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	11	合同签订之日 -2026/12/31
122	色谱	液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1260	13	合同签订之日 -2026/12/31
123	色谱	液相色谱仪	热电	ULTIMATE 3000	13	合同签订之日 -2026/12/31
124	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	11	合同签订之日 -2026/12/31
125	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	10	合同签订之日 -2026/12/31
126	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	10	合同签订之日 -2026/12/31
127	色谱	液相色谱仪	沃特世	H-class	11	合同签订之日 -2026/12/31
128	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	10	合同签订之日 -2026/12/31
129	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	10	合同签订之日 -2026/12/31
130	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	10	合同签订之日 -2026/12/31
131	色谱	液相色谱仪	沃特世	waters E2695	10	合同签订之日 -2026/12/31

132	色谱	液相色谱仪	沃特世	waters E2695	9	合同签订之日 -2026/12/31
133	色谱	蒸发光 散射检 测器	奥泰	2000ES	10	合同签订之日 -2026/12/31
134	色谱	蒸发光 散射检 测器	奥泰	2000ES	10	合同签订之日 -2026/12/31
135	色谱	荧光检 测器	安捷伦	Agilent 1260	10	合同签订之日 -2026/12/31
136	色谱	气相色谱 仪	安捷伦	Agilent 6890	20	合同签订之日 -2026/12/31
137	色谱	气相色谱 仪	安捷伦	Agilent 7890A	14	合同签订之日 -2026/12/31
138	色谱	氨基酸 分析仪	日立	L8900	13	合同签订之日 -2026/12/31
139	色谱	离子色 谱仪	戴安	ICS-3000	17	合同签订之日 -2026/12/31
140	光谱	旋光仪	Rudolph	APV/6W	19	合同签订之日 -2026/12/31
141	光谱	紫外可 见分光 光度计	岛津	UV-2600	10	合同签订之日 -2026/12/31
142	光谱	红外光 谱仪	布鲁克	TENSOR27	15	合同签订之日 -2026/12/31
143	质谱	等离子 质谱仪	PE	NexION 300X	13	合同签订之日 -2026/12/31
144	光谱	紫外光 学检测 器	先驱威锋	ZYG-200 (BCZ-1)	20	合同签订之日 -2026/12/31
145	光谱	紫外可 见分光 光度计	普析通用	TU-1901	14	合同签订之日 -2026/12/31
146	色谱	液相色谱 仪	资生堂	SI-2	15	合同签订之日 -2026/12/31
147	光谱	紫外可 见分光 光度计	普析通用	TU-1901	13	合同签订之日 -2026/12/31
148	色谱	液相色谱 仪	岛津	LC-20A	10	合同签订之日 -2026/12/31
149	光谱	近红外 光谱仪	布鲁克	MPA	20	合同签订之日 -2026/12/31
150	色谱	气相色谱 仪	安捷伦	Agilent 6890N	19	合同签订之日 -2026/12/31
151	光谱	原子吸 收分光 光度计	热电	AA-M6-MK2	18	合同签订之日 -2026/12/31
152	色谱	自动顶 空进样	DANI	HSS86.50	18	合同签订之日 -2026/12/31

		器				
153	色谱	顶空进样器	安捷伦	1888	16	合同签订之日 -2026/12/31
154	光谱	近红外光谱仪	布鲁克	Matrix-F	16	合同签订之日 -2026/12/31
155	光谱	原子吸收分光光度计	PE	PE900	13	合同签订之日 -2026/12/31
156	光谱	原子吸收分光光度计	热电	ICE3500	3	合同签订之日 -2026/12/31
157	光谱	原子吸收分光光度计	热电	ICE3500	3	合同签订之日 -2026/12/31
158	光谱	原子吸收分光光度计	热电	ICE3500	13	合同签订之日 -2026/12/31
159	光谱	紫外检测仪	安捷伦	G1314F	10	合同签订之日 -2026/12/31
160	光谱	拉曼光谱仪	岛津	RM-3000	10	合同签订之日 -2026/12/31
161	光谱	紫外可见分光光度计	岛津	UV-2600	7	合同签订之日 -2026/12/31
162	色谱	离子色谱仪	热电	ICS-5000+	9	合同签订之日 -2026/12/31
163	色谱	气质联用仪	岛津	GC-2010Plus\GCMS	13	合同签订之日 -2026/12/31
164	色谱	薄层色谱质谱接口	卡玛	TLC-MS INTERFACE	13	合同签订之日 -2026/12/31
165	质谱	气质联用仪	安捷伦	Agilent 7890A-5975C	13	合同签订之日 -2026/12/31
166	质谱	气质联用仪	安捷伦	Agilent 7890A-7000	13	合同签订之日 -2026/12/31
167	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	7	合同签订之日 -2026/12/31
168	色谱	液相色谱仪	沃特世	waters 2695	8	合同签订之日 -2026/12/31
169	色谱	液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1200	18	合同签订之日 -2026/12/31
170	色谱	液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1200 超效	18	合同签订之日 -2026/12/31
171	色谱	液相色谱仪	岛津	LC20A	7	合同签订之日 -2026/12/31
172	色谱	液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1200 制备	17	合同签订之日 -2026/12/31

173	色谱	液相色谱仪	沃特世	UPLC	18	合同签订之日 -2026/12/31
174	色谱	液相色谱仪	岛津	LC20A	8	合同签订之日 -2026/12/31
175	色谱	液相色谱仪	沃特世	waters E2695	8	合同签订之日 -2026/12/31
176	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	8	合同签订之日 -2026/12/31
177	色谱	液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1260	13	合同签订之日 -2026/12/31
178	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	8	合同签订之日 -2026/12/31
179	色谱	液相色谱仪	沃特世	waters E2695	8	合同签订之日 -2026/12/31
180	色谱	液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1260	13	合同签订之日 -2026/12/31
181	色谱	液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1260	13	合同签订之日 -2026/12/31
182	色谱	液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1260 制备	13	合同签订之日 -2026/12/31
183	色谱	液相色谱仪	热电	ULTIMATE 3000	8	合同签订之日 -2026/12/31
184	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	8	合同签订之日 -2026/12/31
185	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	8	合同签订之日 -2026/12/31
186	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	8	合同签订之日 -2026/12/31
187	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	8	合同签订之日 -2026/12/31
188	色谱	蒸发光散射检测器	奥泰	2000ES	10	合同签订之日 -2026/12/31
189	色谱	蒸发光散射检测器	奥泰	waters 2424	10	合同签订之日 -2026/12/31
190	色谱	蒸发光散射检测器	奥泰	6000	8	合同签订之日 -2026/12/31
191	色谱	蒸发光散射检测器	奥泰	ELSD3300	7	合同签订之日 -2026/12/31
192	色谱	示差折光检测器	安捷伦	G1362A	14	合同签订之日 -2026/12/31
193	色谱	示差折光检测器	岛津	RID-10A	11	合同签订之日 -2026/12/31

194	色谱	示差折光检测器	岛津	RID-880	10	合同签订之日 -2026/12/31
195	色谱	示差折光检测器	岛津	RID-20A	10	合同签订之日 -2026/12/31
196	色谱	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 6890	23	合同签订之日 -2026/12/31
197	色谱	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 6890	22	合同签订之日 -2026/12/31
198	色谱	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 7890B	9	合同签订之日 -2026/12/31
199	光谱	紫外可见分光光度计	普析通用	TU-1901	12	合同签订之日 -2026/12/31
200	色谱	顶空进样器	安捷伦	1888	16	合同签订之日 -2026/12/31
201	色谱	二极管阵列检测器	沃特世	waters 2998	13	合同签订之日 -2026/12/31
202	色谱	离子色谱仪	热电	ICS-5000+	9	合同签订之日 -2026/12/31
203	光谱	紫外可见分光光度计	热电	NanoDrop one 超微量	9	合同签订之日 -2026/12/31
204	色谱	电子捕获检测器	安捷伦	G2397A	14	合同签订之日 -2026/12/31
205	色谱	视差折光检测器	岛津	RID-10A	13	合同签订之日 -2026/12/31
206	色谱	液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1100	20	合同签订之日 -2026/12/31
207	色谱	液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1100	20	合同签订之日 -2026/12/31
208	色谱	液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1200	17	合同签订之日 -2026/12/31
209	色谱	液相色谱仪	岛津	LC20A UFLC	16	合同签订之日 -2026/12/31
210	色谱	液相色谱仪	沃特世	waters e2695	10	合同签订之日 -2026/12/31
211	色谱	液相色谱仪	日立	chromaster	13	合同签订之日 -2026/12/31
212	色谱	液相色谱仪	沃特世	waters E2695	10	合同签订之日 -2026/12/31
213	色谱	液相色谱仪	沃特世	waters E2695	10	合同签订之日 -2026/12/31
214	色谱	液相色谱仪	沃特世	waters E2695	10	合同签订之日 -2026/12/31

215	色谱	液相色谱仪	沃特世	waters E2695	8	合同签订之日 -2026/12/31
216	色谱	液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1260	13	合同签订之日 -2026/12/31
217	色谱	液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1260	13	合同签订之日 -2026/12/31
218	色谱	液相色谱仪	沃特世	waters E2695	8	合同签订之日 -2026/12/31
219	色谱	液相色谱仪	热电	ULTIMATE 3000DGLC	8	合同签订之日 -2026/12/31
220	光谱	原子荧光光度计	北京吉天仪器有限公司	AFS-830a	18	合同签订之日 -2026/12/31
221	光谱	荧光分光光度计	日立	F-7000	18	合同签订之日 -2026/12/31
222	色谱	示差折光检测器	安捷伦	G1362A	14	合同签订之日 -2026/12/31
223	光谱	原子荧光光度计	北京海光仪器公司	AFS-9780	12	合同签订之日 -2026/12/31
224	光谱	荧光分光光度计	岛津	RF-6000	10	合同签订之日 -2026/12/31
225	色谱	示差折光检测器	岛津	RID-20A	10	合同签订之日 -2026/12/31
226	光谱	紫外可见分光光度计	岛津	UV-2450	19	合同签订之日 -2026/12/31
227	光谱	紫外可见分光光度计	普析通用	TU-1901	11	合同签订之日 -2026/12/31
228	色谱	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 7890	18	合同签订之日 -2026/12/31
229	质谱	ICP 光谱	岛津	ICPE-9000	17	合同签订之日 -2026/12/31
230	色谱	气相色谱仪	岛津	GC-2010Plus	15	合同签订之日 -2026/12/31
231	色谱	气相色谱仪	热电	Trace 1310	13	合同签订之日 -2026/12/31
232	色谱	离子色谱仪	瑞士万通	850	13	合同签订之日 -2026/12/31
233	色谱	氨基酸分析仪	Biochrom	Biochrom 30+	13	合同签订之日 -2026/12/31
234	质谱	N 末端测序仪	岛津	PPSQ-53A	9	合同签订之日 -2026/12/31

235	色谱	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 7890	18	合同签订之日 -2026/12/31
236	色谱	蒸发光 散射检 测器	奥泰	ELSD3300	7	合同签订之日 -2026/12/31
237	色谱	液相色谱仪	热电	ULTIMATE 3000	13	合同签订之日 -2026/12/31
238	色谱	气相顶 空进样 器	ThermoFisher	Triplus 300	5	合同签订之日 -2026/12/31
239	色谱	激光诱 导荧光 检测器	AB Sciex	PA800	5	合同签订之日 -2026/12/31
240	色谱	液相色谱仪	岛津	LC-20A	8	合同签订之日 -2026/12/31
241	色谱	荧光检 测器	岛津	LC-20A-RF	8	合同签订之日 -2026/12/31
242	光谱	激光粒 度分析 仪	马尔文	Master 2000	13	合同签订之日 -2026/12/31
243	光谱	紫外可 见分光 光度计	岛津	UV-2700	5	合同签订之日 -2026/12/31
244	色谱	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 7890B	9	合同签订之日 -2026/12/31
245	光谱	密度折 光仪	安东帕	DMA-4500M	14	合同签订之日 -2026/12/31
246	色谱	中压制 备液相	BUCHI	C-600	14	合同签订之日 -2026/12/31
247	色谱	高效液 相色谱 仪	沃特世	Waters e2695	8	合同签订之日 -2026/12/31
248	色谱	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 8890-7697A	4	合同签订之日 -2026/12/31
249	色谱	高效液 相色谱 仪	岛津	LC-20A	8	合同签订之日 -2026/12/31
250	色谱	高效液 相色谱 仪	沃特世	Waters e2695	4	合同签订之日 -2026/12/31
251	色谱	高效液 相色谱 仪	沃特世	Waters e2695	4	合同签订之日 -2026/12/31
252	色谱	高效液 相色谱 仪	沃特世	Waters e2695	4	合同签订之日 -2026/12/31
253	色谱	高效液 相色谱 仪	岛津	Nexera XR	4	合同签订之日 -2026/12/31

254	色谱	高效液相色谱仪	岛津	Nexera XR	4	合同签订之日 -2026/12/31
255	光谱	荧光分光光度计	岛津	RF-6000	4	合同签订之日 -2026/12/31
256	光谱	紫外可见分光光度计	岛津	UV2600i	4	合同签订之日 -2026/12/31
257	光谱	紫外可见分光光度计	岛津	UV2600i	4	合同签订之日 -2026/12/31
258	光谱	可变光程紫外分光光度计	岛津	Solo VPE	4	合同签订之日 -2026/12/31
259	光谱	紫外可见分光光度计	岛津	UV2600i	4	合同签订之日 -2026/12/31
260	光谱	超微量分光光度计	IMPLEN	N60 Touch	4	合同签订之日 -2026/12/31
261	光谱	超微量分光光度计	IMPLEN	N60 Touch	4	合同签订之日 -2026/12/31
262	色谱	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 8890-7697A	6	合同签订之日 -2026/12/31
263	色谱	离子色谱	热电	ICS-6000	5	合同签订之日 -2026/12/31
264	色谱	岛津网络版操作及数据处理系统	岛津	Version 6.108 SP1	4	合同签订之日 -2026/12/31
265	色谱	岛津网络版操作及数据处理系统	岛津	Version 6.108 SP1	4	合同签订之日 -2026/12/31
266	色谱	岛津网络版操作及数据处理系统	岛津	Version 6.108 SP1	4	合同签订之日 -2026/12/31
267	色谱	岛津网络版操作及数据处理系统	岛津	Version 6.108 SP1	4	合同签订之日 -2026/12/31
268	色谱	岛津网络版操	岛津	Version 6.108 SP1	4	合同签订之日 -2026/12/31

		作及数据处理系统				
269	色谱	岛津网络版操作及数据处理系统	岛津	Version 6. 108 SP1	4	合同签订之日 -2026/12/31
270	色谱	Waters网络版操作及数据处理系统	沃特世	2010Waters Corporation	15	合同签订之日 -2026/12/31
271	色谱	Waters网络版操作及数据处理系统	沃特世	2010Waters Corporation	15	合同签订之日 -2026/12/31
272	色谱	蛋白纯化分析仪	AKTApureM1	CE	5	合同签订之日 -2026/12/31
273	色谱	蛋白纯化分析仪	AKTApure25M1	CE	5	合同签订之日 -2026/12/31
274	色谱	蛋白纯化分析系统	AKTApure25M1	Cytiaa	4	合同签订之日 -2026/12/31
275	色谱	蛋白纯化分析系统	AKTApure25M1	Cytiaa	4	合同签订之日 -2026/12/31
276	色谱	高效液相色谱仪	岛津	Nexera XR	4	合同签订之日 -2026/12/31
277	色谱	高效液相色谱仪	岛津	Nexera XR	4	合同签订之日 -2026/12/31
278	色谱	高效液相色谱仪	岛津	Nexera XR	4	合同签订之日 -2026/12/31
279	质谱	液质联用仪	AB Sciex	TRIPLE5500	7	2026/10/1-2026/12/31
280	质谱	液质联用仪	AB Sciex	QTRAP5500	7	2026/10/1-2026/12/31
281	质谱	液质联用仪	热电	TSQ Vantage	14	2026/10/1-2026/12/31
282	质谱	液质联用仪	热电	QE	14	2026/10/1-2026/12/31
283	质谱	液质联用仪	热电	LCQ Fleet	14	2026/10/1-2026/12/31

284	质谱	液质联用仪	热电	QE Plus	10	2026/10/1-2026/12/31
285	质谱	液质联用仪	热电	LTQ Orbitrap Velos	14	2026/10/1-2026/12/31
286	质谱	气质联用仪	热电	Trace ISQ	14	2026/10/1-2026/12/31
287	质谱	气质联用仪	热电	Trace 1300	14	2026/10/1-2026/12/31
288	质谱	等离子质谱仪	热电	ICAP QC	10	2026/10/1-2026/12/31
289	质谱	等离子质谱仪	热电	ICAP RQ	14	2026/10/1-2026/12/31
290	质谱	液质联用仪	沃特世	SYNAPT G2-S	14	2026/10/1-2026/12/31
291	质谱	液质联用仪	沃特世	UPLC I-class XEVOTQ-S	10	2026/10/1-2026/12/31
292	质谱	液质联用仪	沃特世	UPLC I-Class Plus/Xevo	6	2026/10/1-2026/12/31
293	质谱	液相色谱仪	沃特世	UPLC 带 QDA 检测器	14	2026/10/1-2026/12/31

二、零配件要求

1. 鉴于零配件数量比较多，无法列举全部零配件，采购人提供的下列零配件清单为维修中常见的核心备件，是满足本次维修的基本备品备件要求。供应商可在采购人提供的核心备件清单基础上，可提供更多种类。

★2. 供应商承诺提供的所有零配件耗材均是全新合格产品，完全适配本项目对应仪器设备型号，且能满足仪器设备要求的技术指标。

★3. 备品备件库要求：在合同服务期内，应将选定的零配件存放于采购人提供的库房（北京市药品检验研究院（北京市疫苗检验中心）B140、B179）内存放，以确保第一时间进行维修更换。零配件使用后，应及时补充。未使用的零配件，在服务期结束后退还。投标文件中应注明能够存放于采购人库房内零配件数量，并注明能否存放于采购人库房。统计数量按能存放于采购人库房内计算。

★4. 供应商必须在投标文件中提供加盖单位公章，并由法定代表人（单位负责人）本人签字的承诺函原件（格式详见招标文件第七章 附件 8-2 ★条款承诺函），内容包括：提供的所有零配件耗材均是全新合格产品，完全适配本项目对应仪器设备型号，且能满足仪器设备要求的技术指标。同意将已选定的零配件存放于采购人

指定的库房内，以确保第一时间维修更换。未按要求提供承诺函的投标，将被视为无效投标。

5. 供应商可参考“核心零配件清单”提供“其他零配件清单”，并按照下表“核心零配件清单”的内容及格式填写（清单中已有内容及格式不得做任何删减或修改，供应商可在采购人提供的核心备件清单基础上，提供更多种类。合计栏应根据提供的种类和数量填写），否则不予认定。

核心零配件清单

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	配件名称	可提供数量	是否同意存放采购人库房
1	高效液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1100	真空腔		
2	高效液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1100	泵头		
3	高效液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1100	比例阀		
4	高效液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1100	冲洗阀		
5	高效液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1100	出口阀		
6	高效液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1100	阻尼器		
7	高效液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1100	主动阀		
8	高效液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1100	主动阀芯		
9	高效液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1100	针		
10	高效液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1100	针座		
11	高效液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1100	样品环		
12	高效液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1200	检测器主板		
13	高效液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1200	检测器流通池		
14	高效液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1200	检测器电源主板		
15	高效液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1200	流通池		
16	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 6890	转盘马达		
17	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 6890	火焰离子化检测器与电子捕获检测器的组合配件		
18	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 7890	S/SL EPC		
19	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 7890	AP板		
20	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 7890	逻辑板		
21	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 7890	火焰离子化检测器与电子捕获检测器的组合配件		
22	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 6890	主板		

23	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 6890	AC 板		
24	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 6890	S/SL EPC		
25	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 6890	炉温丝		
26	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	自动进样器密封 垫组件		
27	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	泵驱动		
28	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	密封冲洗泵		
29	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	光路板		
30	高效液相色谱仪	沃特世	UPLC	通讯板		
31	高效液相色谱仪	沃特世	UPLC	点灯板		
32	高效液相色谱仪	沃特世	UPLC	自动进样器电源		
33	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	主板		
34	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	显示屏		
35	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	泵主板		
36	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	脱气模块控制板		
37	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	真空泵		
38	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	脱气机管路		
39	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	样品温控		
40	高效液相色谱仪	沃特世	UPLC	温控模块		
41	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	purge 阀		
42	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	风扇		
43	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	检测器主板		
44	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	流通池		
45	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	流通池		
46	高效液相色谱仪	沃特世	UPLC	泵驱动		
47	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	检测器点灯板		

48	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	电源模块		
49	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	点灯板		
50	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	信号板		
51	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	输液泵密封圈		
52	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	吸滤头		
53	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	过滤器		
54	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	针垫		
55	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	排液管		
56	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	真空管道一套		
57	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	泵杆支架		
58	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	隔膜		
59	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	DIV 组件		
60	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	检测阀阀芯		
61	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	检测阀		
62	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	O 型圈		
63	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	清洗管		
64	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	清洗部件		
65	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	旋钮		
66	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	进样针		
67	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	柱温箱部风扇		
68	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	保险丝		
69	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	排污管		
70	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	氙灯		
71	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	注射器		
72	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	阻尼管		

73	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	阻尼管过滤器		
74	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	泵头		
75	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	排污阀组件		
76	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	柱塞杆		
77	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	流通池		
78	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	隔膜		
79	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	柱塞杆		
80	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	密封圈		
81	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	入口阀		
82	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	出口阀		
83	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	注射器		
84	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	排液阀旋钮		
85	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	吸滤头		
86	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	宝石柱塞杆		
87	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	O 型圈		
88	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	清洗用密封圈		
89	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	密封圈		
90	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	隔垫		
91	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	单向阀		
92	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	主进口单向阀		
93	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	耐乙腈主进口单向阀		
94	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	泵头		
95	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	在线过滤器		
96	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	过滤片		
97	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	吸滤头总成		

98	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	吸滤头用的管子		
99	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	吸滤头		
100	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	排液阀		
101	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	自动清洗专用套件		
102	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	清洗瓶		
103	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	钨灯		
104	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	衬垫		
105	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	透镜		
106	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	镜片		
107	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	M1 镜子		
108	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	M2 反光镜		
109	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	M3 透镜		
110	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	光栅		
111	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	流通池		
112	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	螺帽		
113	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	池窗螺丝		
114	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	废液管		
115	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	接头		
116	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	管钳		
117	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	风扇		
118	高效液相色谱仪	热电	ULTIMATE 3000	泵头		
119	高效液相色谱仪	热电	ULTIMATE 3000	比例阀		
120	高效液相色谱仪	热电	ULTIMATE 3000	冲洗阀		
121	高效液相色谱仪	热电	ULTIMATE 3000	出口阀		
122	高效液相色谱仪	热电	ULTIMATE 3000	针		

123	高效液相色谱仪	热电	ULTIMATE 3000	针座		
124	高效液相色谱仪	热电	ULTIMATE 3000	样品环		
125	高效液相色谱仪	热电	ULTIMATE 3000	流通池		
合计				同意存放采购人库房的核心零配件种类：___种		

三、维护与维修响应时间及要求

1. 依据质量管理体系认证标准为采购人提供 293 台套色谱、光谱类设备维修维护服务，保证仪器设备全年稳定、高效运行，系统整体全年可用性不低于 99.9%。

2. 提供 7×24 小时不间断服务。

3. 针对仪器设备运行保障服务，应具备完整的运行保障管理制度、规范、流程、指标；应具有针对不同故障、事故等级的处理流程，具备应急处理、补救方案。

4. 为提高工作效率针对仪器设备所对应的网络版软件服务器进行软件优化并做系统维护，并对各个仪器设备数据采集控制器进行维护。

5. 针对仪器设备运行保障服务，应有检查、监督机制和奖励、惩罚制度。

6. 自备运行保障必须的工具、设备、仪器。

7. 具备提供备用仪器设备应对仪器设备长时间无法维修完成的能力。

四、服务内容

1. 安装与部署：供应商负责所有服务范围内仪器设备的软硬件安装与部署和已有仪器设备软硬件的重新安装与部署。

2. 巡检与统计分析：供应商负责对所有服务范围内的仪器设备每半年进行一次仪器设备软硬件巡检，确保仪器设备状态正常，并形成巡检记录和巡检报告。对巡检记录和报告进行统计、分析，形成报表、分析报告和优化、改造建议。

3. 配置与变更：供应商对所有服务范围内的软硬件系统进行配置与变更配置，应做好变更记录。

4. 维护与保养：供应商负责所有服务范围内仪器设备的常规维护与保养，研究与掌握维护与保养的服务内容与相关技术，制定、调整、优化常规维护与保养项目的日常计划和实施办法，确保仪器设备运行基础支撑的可靠性与安全性，提高隐患与异常发现率。

5. 故障检测与排除：供应商负责处理报修及巡检发现的各种故障，分析故障原因，排除故障，填写故障记录，形成故障报告，并在 30 分钟内报告给采购人。

6. 技术支持与咨询：供应商应提供高级工程师的咨询和技术支持服务，为采购人和驻场工程师对于疑难问题的解决提供远程和到场技术支持服务。

7. 系统调试与优化：供应商负责对所有服务范围内的仪器设备进行定期巡检及预防性维护。熟悉所有仪器设备的维护方法，顺利完成巡检及维护。

8. 联络与协助：供应商负责联系所有服务范围内的仪器设备软硬件系统厂商、服务商及相关单位，完成报修、送修、远程支持、到场服务等联络工作。必要时，协助各服务商完成专业性的巡检、维护、保养、升级、维修等工作。

★9. 供应商必须在投标文件中提供加盖单位公章，并由法定代表人（单位负责人）本人签字的承诺函原件（格式详见招标文件第七章 附件 8-2 ★条款承诺函），内容包括：我公司（单位）负责对《设备清单》中所列系统软硬件提供维修服务，按规定的品质（原厂设备性能要求）与时间（原则不超过 24 小时）要求对损坏或故障设备进行维修或更换，维修记录由采购人使用者签字确认，我公司（单位）负责存档。维修过程中所用的一切备品、备件更换均包含在本项目中。未按要求提供承诺函的投标，将被视为**无效投标**。

10. 当故障设备短时间内无法修复时应提供备用设备临时替换故障设备，以保证检验业务不受影响。

11. 针对本次项目合同仪器种类过多，规定在未经过采购人允许的情况下，不得擅自外包仪器设备的维修、维护及管理。

★12. 供应商必须在服务期限内完成采购人指定仪器设备的验证服务。

（指定的仪器设备不少于 20 台高效液相色谱仪、2 台气相色谱仪、2 台紫外分光光度计、1 台离子色谱仪等，验证服务包含 IQ、OQ、PQ 并出具完成报告）（提供承诺书）。

13. 供应商应提供验证服务设计方案，分别提供高效液相色谱仪（紫外检测器、DAD 检测器、荧光检测器、示差折光检测器）和气相色谱仪（FID 检测器、ECD 检测器）的 IQ 方案、OQ 方案、PQ 方案。

14. 其它服务：完成采购人交办的有关仪器设备的相关工作。

五、人员岗位与资质要求：

★1. 供应商须委派不少于 4 名驻场人员（含驻场负责人和驻场工程师），及不少于 2 名备选驻场人员。供应商必须在投标文件中按照本章给出的“附件：维修工程师人员清单（格式）”列明拟派人员真实情况，并加盖公章。并且同时提供全部拟派人员（包括拟派驻场人员（含驻场负责人和驻场工程师）及备选驻场人员）的

无犯罪记录的承诺书原件（格式详见招标文件第七章 附件 8-2 ★条款承诺函）、全部拟派人员劳动合同或劳务合同（劳务合同仅适用于退休返聘人员）。未按规定提供上述材料的投标，将被视为**无效投标**。

岗位 1：驻场负责人（1 人）

岗位职责：负责项目日常工作安排与管理，负责对驻场人员进行管理。负责与采购人管理人员和技术人员沟通。负责协调现场各种资源。负责服务质量控制与风险管理。

岗位 2：驻场工程师（至少 3 人）

岗位职责：驻场工程师是现场维修人员。负责日常仪器维修及其巡检工作。

岗位 3：备选驻场工程师（至少 2 人）

岗位职责：备选驻场工程师是现场维修人员的补充。遇到紧急任务，可作为临时增加人员；驻场工程师请假，或离职后，能够及时补充为驻场工程师。

2. 拟委派的驻场负责人具有 3 年以上实验室设备运维项目管理与仪器设备维修经验；并且近三年（2023 年 4 月 1 日以来）有至少 30 张有该驻场负责人签字的维修作业单。

3. 拟委派的驻场工程师至少 3 人具有 2 年以上实验室设备维修经验；并且每人分别有近两年（2024 年 4 月 1 日以来）至少 20 张有对应驻场工程师签字的维修作业单。

4. 拟委派的驻场工程师至少 1 人具有招标文件第五章中“设备清单”列明的任一液质联用仪制造商颁发的培训资质证书。

5. 拟委派的备选驻场工程师至少 2 人具有 2 年以上实验室设备维修经验，并且每人分别有近两年（2024 年 4 月 1 日以来）至少 20 张有对应备选驻场工程师签字的维修作业单。

6. 拟派的驻场负责人和驻场工程师均具有生物/化学/药学相关专业学历或相关从业经历，且至少 1 人具有计算机相关专业学历、计算机相关资格证书或计算机相关从业经历。

★7. 供应商必须在投标文件中提供加盖单位公章，并由法定代表人（单位负责人）本人签字的承诺函原件（格式详见招标文件第七章 附件 8-2 ★条款承诺函），内容包括：承诺提供驻场工程师不得随意变动，如有变动须经过采购人同意并替换具有培训资质证书人员。未按要求提供承诺函的投标，将被视为**无效投标**。

★8. 供应商必须在投标文件中提供加盖单位公章，并由法定代表人（单位负责人）本人签字的承诺函原件（格式详见招标文件第七章 附件 8-2 ★条款承诺函），内容包括：遇驻场工程师无法解决的问题时，除驻场工程师以外，应委派 1 名专业维修工程师及时到现场进行设备维修，直至维修完成。维修完成以采购人使用者签字的维修作业单为准。若始终无法完成维修，采购人可指派仪器设备原厂工程师完成维修，产生费用由我公司（单位）负责。未按要求提供承诺函的投标，将被视为无效投标。

9. 委派的驻场工程师应经过相关设备维修培训，提供相应证明材料。

维修培训证明材料包括但不限于：

(1) 供应商具有规范的常态化培训制度和能力，近两年的培训内容与本项目仪器设备维修相关（如仅涉及应用培训、安装培训、产品介绍培训等内容不予认定），且内容科学合理，能够对本项目拟派驻场人员的服务水平和能力起到显著促进作用。

(2) 供应商需提供拟派驻场人员与本项目有关的仪器设备维修的培训情况，应具备液相色谱仪、气相色谱仪、紫外分光光度计、液质联用仪和气质联用仪等仪器设备的维修培训证书（如仅涉及应用培训、安装培训等证书不予认定）。

10. 因本项目部分设备须联动计算机进行操作与使用，以便更好的提供维修维护服务。人员可提供计算机专业毕业证书或计算机相关等级考试证书复印件等证明材料。

六、验收要求

1. 供应商须为验收提供必需的清单、资料及一切条件。

2. 验收组织：项目所有工作内容完成以后，由供应商提交验收申请，由采购人组织验收小组，负责对项目进行全面验收，并召开验收会议。

3. 采购人将根据项目内容，以招标技术需求书为验收标准，双方约定本项目质量等级为：合格。

七、其他要求

1. 投标人需提供整体需求理解及措施制度解决方案，全面分析项目需求，提供为保证本项目服务质量的措施及维修工程师管理制度。内容量化具体，科学全面，对项目理解充分，对于服务质量的控制措施合理、维修工程师管理制度完善，且针对性强。

2. 投标人应提供核心零配件供应情况及具体方案。

2.1 需按照招标文件第五章“二、零配件要求”中所列“核心零配件清单”的内

内容及格式提供“核心零配件清单”。

2.2 需提供其他零配件并且适配本项目设备，提供适配解决方案，参照上述“核心零配件清单”格式提供“其他零配件清单”。

3. 投标人需提供维护与维修响应时效性解决方案，对日常运维应急保障任务分别详细阐述。方案应包括重点难点分析、维护保养、出具维护保养报告、提供现场或通过电话对仪器设备的使用、维护提供必要的分析诊断和指导、自备运行保障必须的工具、设备、仪器等方面，对重点、难点分析详细透彻，维护管理方案科学有效，维护内容全面，规范合理；投标人提供应急响应服务网络报修平台，提供微信公众号或微信小程序在线报修；巡检时间和维护、维修范围满足项目要求。

附件：维修工程师人员清单（格式）

序号	姓名	身份证号	在本项目中拟担任岗位	具备的维修能力（如：液相、气相、紫外等）	参加过的培训（请注明是内部还是外部培训、培训内容等）

本公司（单位）保证清单上的人员均与本公司（单位）签订劳动合同或劳务合同（劳务合同仅适用于退休返聘人员），表格中信息均真实。

法定代表人（单位负责人）签字：

投标人盖章：

日期：

第六章 拟签订的合同文本

服务合同

合同编号：

合同名称：2026年北京市药品检验研究院药品、医疗器械、
化妆品市级监督抽验其他维修和保养服务色谱、
光谱类仪器维保项目

甲方（接受服务方）：北京市药品检验研究院（北京市疫苗
检验中心）

乙方（服务方）：_____

签订地点：北京市海淀区

签订日期：_____年____月

根据《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规和招标文件的规定本着诚实信用、互惠互利的原则，各方通过友好协商，就服务方为甲方提供2026年北京市药品检验研究院药品、医疗器械、化妆品市级监督抽验其他维修和保养服务色谱、光谱类仪器维保项目工作达成一致，签订本合同，以兹共同遵守：

一、服务内容及要求

服务方为甲方提供2026年北京市药品检验研究院药品、医疗器械、化妆品市级监督抽验其他维修和保养服务色谱、光谱类仪器维保项目工作，主要工作内容包括：_____。

二、履行期限

本合同履行期限采取以下第___种方式：

- ①自合同生效之日起至____年____月____日止；
- ②自____年____月____日起至____年____月____日止，合同有效期____年。

本合同期限不影响各方附随义务的遵守和履行。

三、各方权利与义务

3.1 甲方权利与义务

3.1.1 要求服务方按时、按质、按量完成本项目服务工作。

3.1.2 接受本项目工作成果，并享有成果的知识产权。

3.1.3 提供与本项目有关的信息资料，配合服务方完成服务工作。

3.1.4 按本合同的规定支付服务费用。

3.2 服务方权利与义务

3.2.1 按时、按质、按量完成本项目服务工作并提交工作成果。

3.2.2 按时向甲方提供发票并收取服务费。

3.2.3 按照本合同第五条及特殊条款规定的工作安排开展服务工作。如果工作安排有变化，需经甲方和服务方共同认可。

3.2.4 为甲方提供_____，确保本项目工作成果的落实。

3.2.5 按照相关规定及甲方要求完成本项目资料的归档工作。

3.2.6 按照本合同第十条的规定，严格保守秘密。

四、服务费用及支付方式

4.1 服务费用

4.1.1 本合同服务费用采取以下第①种方式：

①服务费用为固定总价，总额为人民币_____元整（小写¥_____元）；

②服务费用为不固定总价，以/的方式和标准进行结算。

4.1.2 上述费用包括服务方为履行本合同所需的全部费用，除此之外，甲方无需再向服务方支付任何费用。

4.1.3 履约保证金。本合同不涉及履约保证金。

4.2 支付方式

4.2.1 本合同生效后20个工作日内，甲方确认乙方将零配件清单中的产品存入甲方指定地点，且乙方向甲方开具等额发票后，向乙方支付合同总额的50%，即人民币_____元整（小写¥_____元）。

合同结束前，甲方对乙方服务验收合格，且乙方向甲方开具等额发票后，向乙方支付合同总额的50%，即人民币_____元整（小写¥_____元）。

乙方指定账户及联系方式情况如下：

乙方名称：

开户银行：

银行账号：

银行行号：

联系人和电话：

4.3 甲方支付上述服务费用前，服务方应开具等额、合规的增值税发票并送至甲方。否则，甲方有权拒绝付款且不承担逾期付款的违约责任。

4.4 因财政支付受限等合理原因，造成支付相应顺延的，甲方不因此承担违约责任，但应当及时通知服务方。障碍消除后，甲方应当及时恢复支付。服务方应当在顺延期间

正常履行本合同，不得因此延迟、暂停、拒绝、终止义务的履行。

五、工作安排及提交成果

5.1 年 月 日前，乙方完成 工作，提交 ， 版本 份。

六、验收标准及方式

6.1 验收标准：服务方应当按照本合同第五条及特殊条款规定的工作安排及期限提交成果，成果应当满足甲方和本合同的要求。

6.2 验收方式：服务方提交的工作成果由甲方负责组织验收。验收不合格的，甲方有权要求限期整改。

6.3 验收过程中，如果甲方提出修改意见，服务方应在收到意见之日起 个工作日内完成修改并重新提交成果。

七、成果归属

7.1 本合同项下的所有工作成果的知识产权归甲方所有。

7.2 未经甲方书面同意，服务方不得以任何形式向任何第三方披露、使用或允许他人使用或转让本项目的工作成果。

八、违约责任

8.1 任一方有下列情形之一的，另一方有权解除本合同，并有权要求对方承担违约责任：

8.1.1 未经甲方书面同意，乙方擅自将本合同项下的权利义务全部或部分转让或委托给任何第三方的，构成违约，甲方有权解除本合同，要求违约方退还甲方已支付的全部服务费用，并要求违约方支付合同总额20%的违约金。

8.1.2 服务方因自身原因不能按本合同第五条及特殊条款的规定提交工作成果的，构成违约，每逾期一日，违约方应向甲方支付合同总额1%的违约金；逾期超过15日，甲方有权解除本合同，要求违约方退还甲方已支付的全部服务费用，并要求违约方支付合同总额20%的违约金。

8.1.3 服务方提交的工作成果未通过甲方组织的验收，甲方要求限期整改后仍未通

过验收的，构成违约，甲方有权解除本合同，要求违约方退还甲方已支付的全部服务费用，并要求违约方支付合同总额20%的违约金。

8.2 服务方违反本合同第十条规定的保密义务，构成违约，甲方一经发现，有权要求违约方停止行为，并要求违约方支付合同总额20%的违约金，违约金不足以弥补甲方损失的，还应当就差额部分承担赔偿责任。构成犯罪的，依法追究刑事责任。

8.3 各方均不得擅自变更、中止或终止本合同。如果遇到特殊情况本合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，各方应当变更、中止或终止本合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，各方都有过错的，各自承担相应的责任。

九、陈述与保证

9.1 服务方应当保证严格按照本合同的规定开展相关工作。

9.2 服务方在合同履行过程中使用的专有技术、知识产权、实物及提交的成果不得侵犯任何第三方的合法权益，如果第三方提出异议或提起侵权索赔的，服务方应当出面并自行解决，且不得影响服务工作，给甲方造成声誉影响或经济损失的，服务方应当承担赔偿责任。

十、保密义务

10.1 服务方及其项目参加人员对本合同履行过程中所接触到的甲方提供的所有信息、资料及所涉成果等均负有保密义务。未经甲方书面同意，服务方不得将上述信息、资料及所涉成果披露给任何第三方或用于本合同以外的其他目的。

10.2 上述保密义务自甲方将相关资料或信息以及所涉成果正式向社会公开之日或甲方书面解除服务方的保密义务之日起终止。

10.3 上述保密义务的规定在本合同终止后仍然继续有效，且不受合同解除、终止或无效的影响。

十一、不可抗力

11.1 由于自然灾害以及火灾、爆炸、战争、恐怖事件、大规模流行性疾病、国家法律法规或政策变动、网络安全或任何其他类似的不可预见、不可避免并不能克服的不

不可抗力事件，导致本合同一方不能履行或不能完全履行义务时，受影响方应当在发生不可抗力事件后 ____日内通知对方，并提供有效证明文件。

11.2 因不可抗力事件的发生导致不能履行或不能完全履行本合同的，根据所受影响，受影响方部分或全部免除责任，但法律另有规定的除外。如果影响持续超过 ____日的，任何一方均可以书面方式提出终止本合同。

11.3 在迟延履行本合同期间，由于不可抗力事件而不能履行或不能完全履行本合同的，不能被免除责任。

十二、争议的解决

12.1 在本合同履行过程中发生的争议，各方应友好协商解决。协商不成的，各方均有权向本合同签订地有管辖权的人民法院提起诉讼。

十三、特殊条款

13.1 本合同__有__特殊条款，涉及到的特殊条款请见附件。

十四、其他

14.1 本合同经各方法定代表人或授权代表签字（签章）并加盖双方公章后生效。

14.2 本合同一式____份，甲方执贰份，乙方执____份，具有同等法律效力。

14.3 本合同未尽事宜或有内容变更的，由各方协商并签订补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力。

以下无正文。

甲方：北京市药品检验研究院（北京市疫苗检验中心） 乙方：_____

法定代表人或授权代表：

（签字或签章）

（签字或签章）

（签字或签章）

（签字或签章）

联系人：

部门负责人（签字）：

电话：

经办人（签字）：

日期：

联系人：

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/包号：

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

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”；
- 投标人为事业单位的，应提供有效的“事业单位法人证书”；
- 投标人是非企业机构的，应提供有效的“执业许可证”、“登记证书”等证明文件；
- 投标人是个体工商户的，应提供有效的“个体工商户营业执照”；
- 投标人是自然人的，应提供有效的自然人身份证明。

注：若本项目允许分支机构参加投标，则分支机构参加投标的，此处可提供该分支机构或其所属法人或其他组织的相应证明文件。

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）；
- （六）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：供应商承诺不实的，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

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。供应商应当在声明函“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）》(https://www.gov.cn/zwqk/2011-07/04/content_1898747.htm)及本项目文件规定的中小企业划分标准所属行业执行。

5) 非企业类型的法人或其他组织请勿提供。

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2026年北京市药品检验研究院药品、医疗器械、化妆品市级监督抽验其他维修和保养服务色谱、光谱类仪器维保项目采购活动，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. 色谱光谱类仪器维护保养，属于其他未列明行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元¹，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期：_____

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

残疾人福利性单位声明函格式（如适用，不适用可不提供或留空）

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位（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：

3 本项目的特定资格要求

无。

4 投标保证金证明文件

注：

(1) 采用银行转账形式提交投标保证金的，应在投标文件提交截止时间前到账，同时在本部分提供凭证/交款单据复印件。

(2) 采用支票、汇票、本票等形式提交投标保证金的，应在投标文件提交截止时间前到账，同时在本部分提供票据复印件。

(3) 采用金融机构、担保机构出具的保函形式提交投标保证金的，应确保在投标文件提交截止时间前将原件提交至采购代理机构，同时在本部分提供保函复印件。

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/包号：

投标人名称：

0 评标索引

评标索引

序号	评审内容	评分标准	投标响应情况简述	投标文件对应章节及页码索引
1	粘贴第四章评标标准和评标方法中的内容	粘贴第四章评标标准和评标方法中的内容	投标人针对该评分项的简要情况，比如“具有X个XXX、XXX业绩”	填写投标文件对应页码以便评委翻阅
2				
3				
4				
5				
6				
7				

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，项目编号/包号）组织的招标活动，并对此项目进行投标。

1. 我方已详细审查全部招标文件，自愿参与投标并承诺如下：

（1）本投标有效期为自提交投标文件的截止之日起 90 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、递交、撤回、修改_____（项目名称）投标文件和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：自本授权委托书签署之日起至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、签章或印鉴）：_____

委托代理人（签字或签章）：_____

日期：____年____月____日

法定代表人（单位负责人）有效期内的身份证正反面复印件：

--	--

委托代理人有效期内的身份证正反面复印件：

--	--

说明：

- 1.若供应商为事业单位或其他组织或分支机构（仅当招标文件注明允许分支机构投标的），则法定代表人（单位负责人）处的签署人可为单位负责人。
- 2.若投标文件中签字之处均为法定代表人（单位负责人）本人签署，则可不提供本《授权委托书》，但须提供《法定代表人（单位负责人）身份证明》（实质性格式）。
- 3.供应商为自然人的情形，可不提供本《授权委托书》。

附：法定代表人（单位负责人）身份证明

致：（采购人或采购代理机构）

兹证明，

姓名：____ 性别：____ 年龄：____ 职务：____

系____（投标人名称）的法定代表人（单位负责人）。

附：法定代表人（单位负责人）有效期内的身份证正反面复印件。

--	--

投标人名称（加盖公章）：_____

法定代表人（单位负责人）（签字、签章或印鉴）：_____

日期：____年____月____日

3 开标一览表（实质性格式）

开标一览表

项目编号/包号：_____ 项目名称：_____

序号	投标人名称	投标报价

注：此表还应按投标人须知的规定密封、标记并单独提交1份，以便在开标时使用。

- 1.此表中，每包的投标报价应和《投标分项报价表》中的总价相一致。
- 2.本表必须按包分别填写。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

4 投标分项报价表（实质性格式）

投标分项报价表

项目编号/包号：_____ 项目名称：_____ 报价单位：人民币元

序号	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。

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：_____

对本项目合同条款的偏离情况（请进行勾选）：

- 无偏离（如无偏离，仅勾选无偏离即可）
 有偏离（如有偏离，则应在本表中对偏离项逐一列明）

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

注：

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

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年_____月_____日

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	招标文件要求	投标响应内容	偏离情况	说明
针对本招标文件《采购需求》中★号条款的偏离情况（请进行勾选）： <input type="checkbox"/> 无偏离（如无偏离，仅勾选无偏离即可） <input type="checkbox"/> 有偏离（如有偏离，则须在本表中对偏离项逐一列明）					
1	第三部分 技术要求/ 二、零配件 要求/★2	供应商承诺提供的 所有零配件耗材均 是全新合格产品，完 全适配本项目对应 仪器设备型号，且能 满足仪器设备要求 的技术指标。			
2	第三部分 技术要求/ 二、零配件 要求/★3	备品备件库要求：在 合同服务期内，应将 选定的零配件存放 于采购人提供的库 房（北京市药品检验 研究院（北京市疫苗 检验中心） B140、 B179）内存放，以确 保第一时间进行维 修更换。零配件使用 后，应及时补充。未 使用的零配件，在服 务期结束后退还。投 标文件中应注明能 够存放于采购人库 房内零配件数量，并 注明能否存放于采 购人库房。统计数量 按能存放于采购人 库房内计算。			
3	第三部分 技术要求/ 二、零配件 要求/★4	供应商必须在投标 文件中提供加盖单 位公章，并由法定代 表人（单位负责人） 本人签字的“关于零 配件的承诺函”原件			

		<p>(格式详见招标文件第七章 附件 8-2 ★条款承诺函)，内容包括：本公司承诺，提供的所有零配件耗材均是全新合格产品，完全适配本项目对应仪器设备型号，且能满足仪器设备要求的技术指标。同意将已选定的零配件存放于采购人指定的库房内，以确保第一时间维修更换。未按要求提供承诺函的投标，将被视为无效投标。</p>			
4	<p>第三部分 技术要求/ 四、服务内容/★9</p>	<p>供应商必须在投标文件中提供加盖单位公章，并由法定代表人（单位负责人）本人签字的“关于维修的承诺函”原件（格式详见招标文件第七章 附件 8-2 ★条款承诺函），内容包括：我公司（单位）负责对《设备清单》中所列系统软硬件提供维修服务，按规定的品质（原厂设备性能要求）与时间（原则不超过 24 小时）要求对损坏或故障设备进行维修或更换，维修记录由采购人使用者签字确认，我公司（单位）负责存档。维修过程中所用的一切备品、备件更换均包含在本项目中。未按要求提供承诺函的投标，将被视为无效投标。</p>			

5	第三部分 技术要求/ 四、服务内容/★12	<p>供应商必须在服务期限内完成采购人指定仪器设备的 3Q 验证服务。</p> <p>（指定的仪器设备不少于 20 台高效液相色谱仪、2 台气相色谱仪、2 台紫外分光光度计、1 台离子色谱仪等，3Q 验证服务包含 IQ、OQ、PQ 并出具完成报告） （提供承诺书）。</p>			
6	第三部分 技术要求/ 五、人员岗位与资质要求/★1	<p>供应商须委派不少于 4 名驻场人员（含驻场负责人和驻场工程师），及不少于 2 名备选驻场人员。供应商必须在投标文件中按照本章给出的“附件：维修工程师人员清单（格式）”列明拟派人员真实情况，并加盖公章。并且同时提供全部拟派人员（包括拟派驻场人员（含驻场负责人和驻场工程师）及备选驻场人员）的无犯罪记录的承诺书原件（格式详见招标文件第七章附件 8-2 ★条款承诺函）、全部拟派人员劳动合同或劳务合同（劳务合同仅适用于退休返聘人员）。未按规定提供上述材料的投标，将被视为无效投标。</p> <p>岗位 1：驻场负责人（1 人） 岗位职责：负责项目日常工作安排与管</p>			

		<p>理，负责对驻场人员进行管理。负责与采购人管理人员和技术人员沟通。负责协调现场各种资源。负责服务质量控制与风险管理。</p> <p>岗位 2：驻场工程师（至少 3 人）</p> <p>岗位职责：驻场工程师是现场维修人员。负责日常仪器维修及其巡检工作。</p> <p>岗位 3：备选驻场工程师（至少 2 人）</p> <p>岗位职责：备选驻场工程师是现场维修人员的补充。遇到紧急任务，可作为临时增加人员；驻场工程师请假，或离职后，能够及时补充为驻场工程师。</p>			
7	第三部分 技术要求/ 五、人员岗 位与资质要 求/★7	<p>供应商必须在投标文件中提供加盖单位公章，并由法定代表人（单位负责人）本人签字的“关于驻场工程师不随意变动的承诺函”原件（格式详见招标文件第七章 附件 8-2 ★条款承诺函），内容包括：承诺提供驻场工程师不得随意变动，如有变动须经过采购人同意并替换具有培训资质证书人员。未按要求提供承诺函的投标，将被视为无效投标。</p>			
8	第三部分 技术要求/ 五、人员岗	<p>供应商必须在投标文件中提供加盖单位公章，并由法定代</p>			

	位与资质要求/★8	表人（单位负责人）本人签字的“关于维修费用的承诺函”原件（格式详见招标文件第七章 附件 8-2 ★条款承诺函），内容包括：遇驻场工程师无法解决的问题时，除驻场工程师以外，应委派 1 名专业维修工程师及时到现场进行设备维修，直至维修完成。维修完成以采购人使用者签字的维修作业单为准。若始终无法完成维修，采购人可指派仪器设备原厂工程师完成维修，产生费用由我公司（单位）负责。未按要求提供承诺函的投标，将被视为 无效投标 。			
针对本招标文件《采购需求》中未标记“★”号条款的偏离情况（请进行勾选）： <input type="checkbox"/> 无偏离（如无偏离，仅勾选无偏离即可） <input type="checkbox"/> 有偏离（如有偏离，则须在本表中对偏离项逐一列明）					

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，均视作供应商已对其理解和响应。
2. “偏离情况”列应据实填写“正偏离”或“负偏离”。

投标人名称（加盖公章）： _____

日期： _____年____月____日

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（本项目不适用）

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）¹，生产厂为（厂名）²，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）³。（产品名称1）的（关键组件）⁴在中国境内生产。（产品名称1）的（关键工序）⁵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；供应商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，且供应商提供的产品同时包含本国产品及非本国产品，则供应商除需提供《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 本项目要求提供的相关承诺函

附件8-1 招标服务费承诺函

中化商务有限公司：

我单位在贵司组织的_____项目（招标文件编号/包号：_____）
招标中若获中标，我单位保证在中标通知书发出后按招标文件的规定，向贵司即中化商务有限公司（地址：北京市丰台区丽泽路24号院平安幸福中心B座；邮编：100071）支付服务费（中标人须按投标人须知第27条的规定向采购代理机构支付招标代理服务费）。如我单位未按上述承诺支付服务费，由此产生的一切法律后果和责任由我单位承担，我单位声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

特此承诺！

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

附件8-2 ★条款承诺函

致：北京市药品检验研究院（北京市疫苗检验中心）

我公司（单位）如在 2026 年北京市药品检验研究院药品、医疗器械、化妆品市级监督抽验其他维修和保养服务色谱、光谱类仪器维保项目 中获得中标（项目编号/包号：0747-2661SCCZAB085/01），我公司（单位）做出如下承诺：

★1. 供应商承诺提供的所有零配件耗材均是全新合格产品，完全适配本项目对应仪器设备型号，且能满足仪器设备要求的技术指标。

★2. 在合同服务期内，应将选定的零配件存放于采购人指定的库房（北京市药品检验研究院（北京市疫苗检验中心） B140、B179）内存放，以确保第一时间进行维修更换。零配件使用后，应及时补充。未使用的零配件，在服务期结束后退还。投标文件中注明能够存放于采购人库房内零配件数量，并注明能否存放于采购人库房。统计数量按能存放于采购人库房内计算。

★3. 本公司承诺，提供的所有零配件耗材均是全新合格产品，完全适配本项目对应仪器设备型号，且能满足仪器设备要求的技术指标。同意将已选定的零配件存放于采购人指定的库房内，以确保第一时间维修更换。

★4. 我公司（单位）负责对《设备清单》中所列系统软硬件提供维修服务，按规定的品质（原厂设备性能要求）与时间（原则不超过 24 小时）要求对损坏或故障设备进行维修或更换，维修记录由采购人使用者签字确认，我公司（单位）负责存档。维修过程中所用的一切备品、备件更换均包含在本项目中。

★5. 我公司（单位）必须在服务期限内完成采购人指定仪器设备的 3Q 验证服务。（指定的仪器设备不少于 20 台高效液相色谱仪、2 台气相色谱仪、2 台紫外分光光度计、1 台离子色谱仪等，3Q 验证服务包含 IQ、OQ、PQ 并出具完成报告）

★6. 我公司（单位）须委派不少于 4 名驻场人员（含驻场负责人和驻场工程师），及不少于 2 名备选驻场人员。我公司（单位）在投标文件中按照招标文件第五章给出的“附件：维修工程师人员清单（格式）”列明拟派人员真实情况，并加盖公章。并且同时提供全部拟派人员（包括拟派驻场人员（含驻场负责人和驻场工程师）及备选驻场人员）的无犯罪记录的承诺书原件、全部拟派人员劳动合同或劳务合同（劳务合同仅适用于退休返聘人员）。

岗位 1：驻场负责人（1 人）

岗位职责：负责项目日常工作安排与管理，负责对驻场人员进行管理。负责与采购人管理人员和技术人员沟通。负责协调现场各种资源。负责服务质量控制与风险管理。

岗位 2：驻场工程师（至少 3 人）

岗位职责：驻场工程师是现场维修人员。负责日常仪器维修及其巡检工作。

岗位 3：备选驻场工程师（至少 2 人）

岗位职责：备选驻场工程师是现场维修人员的补充。遇到紧急任务，可作为临时增加人员；驻场工程师请假，或离职后，能够及时补充为驻场工程师。

★7.我公司（单位）承诺提供全部拟派人员（包括拟派驻场人员（含驻场负责人和驻场工程师）及备选驻场人员）无犯罪记录，本条承诺为我公司提供的“无犯罪记录的承诺书原件”。

★8.我公司（单位）承诺提供驻场工程师不得随意变动，如有变动须经过采购人同意并替换具有培训资质证书人员。

★9.我公司（单位）承诺遇驻场工程师无法解决的问题时，除驻场工程师以外，应委派 1 名专业维修工程师及时到现场进行设备维修，直至维修完成。维修完成以采购人使用者签字的维修作业单为准。若始终无法完成维修，采购人可指派仪器设备原厂工程师完成维修，产生费用由我公司（单位）负责。

投标人名称（加盖公章）：_____

法定代表人（单位负责人）签字：_____

日期：____年____月____日

9 投标人其它商务文件

(1) 投标人色谱光谱类仪器维保项目业绩清单

序号	项目名称	客户名称	合同签订日期 或委托日期	履约期限	客户联系人 及电话	业绩内容描述	业绩证明材料 页码

注：按招标文件第四章评标标准要求，提供投标人色谱光谱类仪器维保项目业绩清单及证明材料。

投标人名称（加盖公章）_____

日期：_____

(2) 履约能力

- ①投标人有效的质量管理体系认证证书；
- ②投标人有效的环境管理体系认证证书；
- ③投标人有效的职业健康安全管理体系认证证书；
- ④投标人有效的商品售后服务认证证书(含证书名称为“商品售后服务评价认证证书”、“售后服务认证证书”、“服务认证证书”或其他类似名称，且认证依据为GB/T27922-2011)。

10 详细的需求理解和技术方案

投标人自行编制需求理解和技术方案，须对《招标文件》的所有相关技术和服务要求作出详尽响应，应包括但不限于以下内容：

- 1、整体需求理解及措施制度解决方案；
- 2、核心零配件供应情况
核心零配件清单（详见附件 10-1-1）；
- 3、其他零配件适配解决方案；
- 4、维护与维修响应时效性解决方案；
- 5、验证服务设计方案；
- 6、培训情况；
- 7、人员配备；
- 8、投标人认为需要提供的其它文件。

附 10-1 ★条款要求提供的材料

10-1-1 核心零配件清单（投标文件中应注明能够存放于采购人库房内零配件数量，并注明能否存放于采购人库房。统计数量按能存放于采购人库房内计算）。

核心零配件清单

序号	设备名称	设备品牌	设备型号	配件名称	可提供数量	是否同意存放采购人库房
1	高效液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1100	真空腔		
2	高效液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1100	泵头		
3	高效液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1100	比例阀		
4	高效液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1100	冲洗阀		
5	高效液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1100	出口阀		
6	高效液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1100	阻尼器		
7	高效液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1100	主动阀		
8	高效液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1100	主动阀芯		
9	高效液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1100	针		
10	高效液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1100	针座		
11	高效液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1100	样品环		
12	高效液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1200	检测器主板		
13	高效液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1200	检测器流通池		
14	高效液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1200	检测器电源主板		
15	高效液相色谱仪	安捷伦	Agilent 1200	流通池		
16	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 6890	转盘马达		
17	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 6890	火焰离子化检测器与电子捕获检测器的组合配件		
18	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 7890	S/SL EPC		
19	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 7890	AP板		

20	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 7890	逻辑板		
21	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 7890	火焰离子化检测器与电子捕获检测器的组合配件		
22	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 6890	主板		
23	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 6890	AC板		
24	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 6890	S/SL EPC		
25	气相色谱仪	安捷伦	Agilent 6890	炉温丝		
26	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	自动进样器密封垫组件		
27	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	泵驱动		
28	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	密封冲洗泵		
29	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	光路板		
30	高效液相色谱仪	沃特世	UPLC	通讯板		
31	高效液相色谱仪	沃特世	UPLC	点灯板		
32	高效液相色谱仪	沃特世	UPLC	自动进样器电源		
33	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	主板		
34	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	显示屏		
35	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	泵主板		
36	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	脱气模块控制板		
37	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	真空泵		
38	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	脱气机管路		
39	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	样品温控		
40	高效液相色谱仪	沃特世	UPLC	温控模块		
41	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	purge 阀		
42	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	风扇		
43	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	检测器主板		

44	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	流通池		
45	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	流通池		
46	高效液相色谱仪	沃特世	UPLC	泵驱动		
47	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	检测器点灯板		
48	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	电源模块		
49	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	点灯板		
50	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	信号板		
51	高效液相色谱仪	沃特世	Waters e2695	输液泵密封圈		
52	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	吸滤头		
53	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	过滤器		
54	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	针垫		
55	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	排液管		
56	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	真空管道一套		
57	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	泵杆支架		
58	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	隔膜		
59	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	DIV 组件		
60	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	检测阀阀芯		
61	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	检测阀		
62	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	O 型圈		
63	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	清洗管		
64	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	清洗部件		
65	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	旋钮		
66	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	进样针		
67	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	柱温箱部风扇		

68	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	保险丝		
69	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	排污管		
70	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	氙灯		
71	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	注射器		
72	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	阻尼管		
73	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	阻尼管过滤器		
74	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	泵头		
75	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	排污阀组件		
76	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	柱塞杆		
77	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	流通池		
78	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	隔膜		
79	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	柱塞杆		
80	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	密封圈		
81	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	入口阀		
82	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	出口阀		
83	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	注射器		
84	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	排液阀旋纽		
85	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	吸滤头		
86	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	宝石柱塞杆		
87	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	O型圈		
88	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	清洗用密封圈		
89	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	密封圈		
90	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	隔垫		
91	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	单向阀		

92	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	主进口单向阀		
93	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	耐乙腈主进口单向阀		
94	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	泵头		
95	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	在线过滤器		
96	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	过滤片		
97	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	吸滤头总成		
98	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	吸滤头用的管子		
99	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	吸滤头		
100	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	排液阀		
101	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	自动清洗专用套件		
102	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	清洗瓶		
103	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	钨灯		
104	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	衬垫		
105	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	透镜		
106	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	镜片		
107	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	M1 镜子		
108	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	M2 反光镜		
109	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	M3 透镜		
110	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	光栅		
111	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	流通池		
112	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	螺帽		
113	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	池窗螺丝		
114	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	废液管		
115	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	接头		

116	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	管钳		
117	高效液相色谱仪	岛津	LC 20A	风扇		
118	高效液相色谱仪	热电	ULTMATE 3000	泵头		
119	高效液相色谱仪	热电	ULTMATE 3000	比例阀		
120	高效液相色谱仪	热电	ULTMATE 3000	冲洗阀		
121	高效液相色谱仪	热电	ULTMATE 3000	出口阀		
122	高效液相色谱仪	热电	ULTMATE 3000	针		
123	高效液相色谱仪	热电	ULTMATE 3000	针座		
124	高效液相色谱仪	热电	ULTMATE 3000	样品环		
125	高效液相色谱仪	热电	ULTMATE 3000	流通池		
合计				同意存放采购人库房的核心零配件种类：____种		

10-1-2 拟派人员情况

10-1-2-1 维修工程师人员清单（格式）

维修工程师人员清单（格式）

序号	姓名	身份证号	在本项目中拟担任岗位	具备的维修能力（如：液相、气相、紫外等）	参加过的培训（请注明是内部还是外部培训、培训内容等）
			驻场负责人		
			驻场工程师		
			驻场工程师		
			驻场工程师		
			备选驻场工程师		
			备选驻场工程师		
			专业维修工程师		
				

说明：1、本公司（单位）保证清单上的人员均与本公司（单位）签订劳动合同或劳务合同（劳务合同仅适用于退休返聘人员），表格中信息均真实。

2、我公司（单位）全部拟派人员（包括拟派驻场人员（含驻场负责人和驻场工程师）及备选驻场人员）无犯罪记录，此条说明即为我单位承诺书原件。

法定代表人（单位负责人）签字：

投标人盖章：

日期：

10-1-2-2 全部拟派人员劳动合同或劳务合同（劳务合同仅适用于退休返聘人员）

说明：表中列明的全部人员均依次提供。

附 10-2 维修工程师及其他成员个人简历

姓名		职务		相关资质认证/ 职称	
学历/学 位		年龄		拟任职	
学历/学位（时间、毕业学校、专业）、工作（时间、任职单位、职务）及取得的专业认证情况：					
时间	参加过的主要项目名称			担任职务	

注：如有，请后附相关证书、培训资质、服务客户开具的加盖服务客户公章的驻场工程师工作经验证明材料复印件或能够体现驻场工程师经验的合作协议/合同的复印件，维修作业单复印件并加盖投标人公章（如有）。

投标人名称（加盖公章）_____

11 招标文件要求提供或投标人认为应附的其他材料

11-1 供应商信息采集表

供应商名称	供应商所属性别	外商投资类型

注：1. 供应商如为联合体，则应填写联合体各成员信息。

2. 供应商所属性别请填写“男”或“女”，指拥有供应商 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。

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”。

11-2 异常低价书面说明及证明材料（如需）

当供应商投标(响应)报价低于采购项目/采购包最高限价 65%时，供应商可随投标(响应)文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料。