

2024 年新疆大学“双一流”建设（第四批）（允许进口） -
能源碳中和关键技术研发及技术产业化科研平台建设项目设
备仪器采购

(项目编号: SJX-2024-459)

公开招标采购文件

采购人: 新疆大学

采购代理机构: 新疆世纪星工程咨询有限公司 (盖章)



日期: 2024 年 9 月



招标文件确认表

新疆世纪星工程咨询有限公司：

2024 年新疆大学“双一流”建设（第四批）（允许进口）-能源碳中
和关键技术研发及技术产业化科研平台建设项目设备仪器采购
（SJX-2024-459）招标文件，经我单位审核符合我单位提出的招标要求，
同意对外发布。

采购人：新疆大学

2024 年 09 月





目 录

第一章 招标公告.....	1
第二章 投标须知前附表.....	5
第三章 投标人须知.....	11
第四章 政府采购合同.....	30
第五章 采购需求.....	39
第六章 评标程序、评标方法和评标标准.....	53
第七章 投标文件格式.....	62



第一章 招标公告

一、项目基本情况

项目编号：SJX-2024-459

项目名称：2024 年新疆大学“双一流”建设（第四批）（允许进口）-能源碳中和关键技术研发及技术产业化科研平台建设项目设备仪器采购

采购方式：公开招标

预算金额：6620000.00 元（人民币）

最高限价：6620000.00 元（人民币）

采购需求：

标项一

标项名称：2024 年新疆大学“双一流”建设（第四批）电气工程学院（允许进口）-能源碳中和关键技术研发及技术产业化科研平台建设项目设备仪器采购

数量：1

预算金额（元）：1230000.00 元（人民币）

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：本项目内容（高压高精度柱塞泵、倒置显微镜、振动式密度计）的供应、运输、安装、验收及售后服务等。

备注：/

合同履行期限：自合同签订后 90 日历日；

本项目（否）接受联合体投标。

标项二

标项名称：2024 年新疆大学“双一流”建设（第四批）生态与环境学院（允许进口）-能源碳中和关键技术研发及技术产业化科研平台建设项目设备仪器采购

数量：1



预算金额（元）：1530000.00 元（人民币）

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：本项目内容（碳氮分析仪、植物碳交换测量系统）的供应、运输、安装、验收及售后服务等。

备注：/

合同履行期限：自合同签订后 90 日历日；

本项目（否）接受联合体投标。

标项三

标项名称：2024 年新疆大学“双一流”建设（第四批）地矿学院（允许进口）- 能源碳中和关键技术研发及技术产业化科研平台建设项目-固碳增汇关键技术实验平台设备仪器采购

数量：1

预算金额（元）：3860000.00 元（人民币）

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：本项目内容（高压注射泵（双泵）、高压注射泵（单泵）、重量法高压等温吸附仪（CO₂、CH₄ 竞争吸附解吸））的供应、运输、安装、验收及售后服务等。

备注：/

合同履行期限：重量法高压等温吸附仪（CO₂、CH₄ 竞争吸附解吸）：自合同签订后 120 日历日；其余设备：自合同签订后 90 日历日；

本项目（否）接受联合体投标。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：/
3. 本项目的特定资格要求：

标项 1、标项 2、标项 3：（1）投标人所投产品为进口产品的，须提供产品生产厂家对所投产品的授权书，或具有授权权限的代理商对所投进口产品的授权书



（且需提供该代理商具有有效授权权限的相关证明文件，证明文件需能显示制造厂家对所投产品授权链条的完整性）；

（2）凡拟参加本次招标项目的投标人须具有良好的信誉，未在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）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名单的（尚在处罚期内的）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入政府采购严重违法失信行为记录名单（尚在处罚期内的）以及未被列入新疆税务局失信惩戒企业名单。近三年政府采购合同履行过程中及其他经营活动履约过程中因围标串标、偷税漏税、制售假冒伪劣商品等行为被有关行政部门处罚（处理）记录的，本项目不认定其具有良好的商业信誉，将拒绝其参与本次招标活动。

三、获取招标文件

时间：2024 年 09 月 19 日至 2024 年 09 月 26 日，每天上午 00:00 至 12:00，下午 12:00 至 23:59（北京时间，法定节假日除外）

地点：政采云平台（<https://www.zcygov.cn/>）

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

本次招标不提供纸质版招标文件。

售价（元）：0 元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间：2024 年 10 月 11 日 11 时 00 分（北京时间）

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

开标时间：2024 年 10 月 11 日 11 时 00 分（北京时间）

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

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜



1. 本项目共分为三个包，第一包预算金额 123 万元，第二包预算金额 153 万元，第二包预算金额 386 万元，本项目预算金额共计 662 万元。
2. 本项目各标包允许兼投兼中。
3. 关于本项目所有公告、公示在新疆政府采购网发布。
4. 请投标单位随时关注本项目的澄清、答疑、变更事项。
5. 本项目实行电子招投标，供应商须登录政采云平台申请获取招标文件，并通过政采云电子投标客户端制作响应文件，同时自行承担与投标有关的一切费用。
6. 各供应商应在开标前确保成为新疆政府采购网正式注册入库供应商，并完成 CA 数字证书申领。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担。
7. 有意向参与电子开评标的供应商，可访问新疆数字证书认证中心官方网站 (<https://www.xjca.com.cn/>) 或下载“新疆政务通”APP 自行进行申领。如需咨询，请联系新疆 CA 服务热线 0991-2819290。

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：新疆大学

地址：乌鲁木齐市胜利路 666 号

联系方式：0991-8588030

2. 采购代理机构信息

名称：新疆世纪星工程咨询有限公司

地址：乌鲁木齐市黄山街 81 号一品·九点阳光 B 座 20 楼

联系方式：0991-3678303

3. 项目联系方式

项目联系人：马莉、李春雪、李航、殷叔岗、杜萍

电话：0991-3678303

第二章 投标须知前附表

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

条款号	内容						
1.1	<p>采购人：新疆大学</p> <p>地 址：乌鲁木齐市胜利路 666 号</p> <p>联系人：刘老师</p> <p>联系方式：0991-8588030</p>						
1.2	<p>采购代理机构：新疆世纪星工程咨询有限公司</p> <p>地址：乌鲁木齐市黄山街 81 号一品·九点阳光 B 座 20 楼</p> <p>业务联系人：马莉、李春雪、李航、殷叔岗、杜萍</p> <p>电话：0991-3678303</p>						
1.3.3	<p>合格投标人的其他资格要求：标项 1、标项 2、标项 3：</p> <p>（1）投标人所投产品为进口产品的，须提供产品制造厂家对所投产品的授权书，或具有授权权限的代理商对所投进口产品的授权书（且需提供该代理商具有有效授权权限的相关证明文件，证明文件需能显示制造厂家对所投产品授权链条的完整性）；</p> <p>（2）凡拟参加本次招标项目的投标人须具有良好的信誉，未在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）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名单的（尚在处罚期内的）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入政府采购严重违法失信行为记录名单（尚在处罚期内的）以及未被列入新疆税务局失信惩戒企业名单。近三年政府采购合同履行过程中及其他经营活动履约过程中因围标串标、偷税漏税、制售假冒伪劣商品等行为被有关行政部门处罚（处理）记录的，本项目不认定其具有良好的商业信誉，将拒绝其参本次招标活动。</p>						
1.4	是否允许采购进口产品：允许						
1.5.1	<p>本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>包号</th> <th>标的名称</th> <th>中小企业划分标准所属</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	包号	标的名称	中小企业划分标准所属			
包号	标的名称	中小企业划分标准所属					



			行业
	第一包	高压高精度柱塞泵	工业
	第一包	倒置显微镜	工业
	第一包	振动式密度计	工业
	第二包	碳氮分析仪	工业
	第二包	植物碳交换测量系统	工业
	第三包	高压注射泵（双泵）	工业
	第三包	高压注射泵（单泵）	工业
	第三包	重量法高压等温吸附仪（CO ₂ 、CH ₄ 竞争吸附解吸）	工业
1.5.2	<p><input checked="" type="checkbox"/>本项目不专门面向中小企业预留采购份额。</p> <p><input type="checkbox"/>本项目专门面向<input type="checkbox"/>中小<input type="checkbox"/>小微企业 采购。即：提供的货物全部由符合政策要求的<input type="checkbox"/>中小<input type="checkbox"/>小微企业制造、服务全部由符合政策要求的<input type="checkbox"/>中小<input type="checkbox"/>小微企业承接。</p> <p><input type="checkbox"/>本项目预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购。对于预留份额，提供的货物由符合政策要求的中小企业制造、服务(或工程) 由符合政策要求的中小企业承接。预留份额通过以下措施进行：<u>要求获得采购合同的投标人将本采购包金额的至少 %分包给一家或者多家中小企业，这其中预留给小微企业的比例至少 %，须提供《拟分包情况说明》，监狱和戒毒企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业（格式详见招标文件）。</u></p>		
1.11	<p>是否允许联合体投标：否</p> <p>联合体的其他资格要求：无</p>		
2.2	<p>项目预算金额：6620000.00 元；</p> <p>最高限价：6620000.00 元</p> <p>本项目共分为三个包，第一包预算金额 123 万元，第二包预算金额 153 万元，第三包预算金额 386 万元，本项目预算金额共计 662 万元。</p> <p>注：投标人投标报价不得高于各标包最高限价，高于各标包最高限价作废标处理。</p>		
5.4	<p>是否组织现场考察或者召开答疑会：否</p> <p>组织现场考察或者召开答疑会相关要求：/</p>		
5.7	<p>是否需要提供样品：否</p>		

	提供样品要求包括：/（样品的制作标准和要求、接收及退还，样品检测报告，检测机构、检测内容等内容）
7.1	如投标人对多个包进行投标，可以中标 <u>多</u> 包。
10	<p>保证金形式：支票、汇票、本票、网上银行支付或者金融机构、担保机构出具的保函等政府采购法律法规中要求的非现金形式</p> <p>保证金数额：</p> <p>第一包：24600 元整</p> <p>第二包：30600 元整</p> <p>第三包：77200 元整</p> <p>如采用网上银行方式，采购代理机构账号信息如下：</p> <p>保证金收款人：新疆世纪星工程咨询有限公司</p> <p>保证金收款账号：512090100100073085</p> <p>保证收款银行及行号：兴业银行乌鲁木齐分行营业部 309881002010</p> <p>投标保证金到账（保函提交）截止时间同投标截止时间。</p> <p>以支票、汇票、本票、网上银行支付等形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前到账；</p> <p>如 供 应 商 通 过 " 政 采 云 平 台 金 融 服 务 中 心 " (https://jinrong.zcygov.cn/)，申请办理投标电子保函，开标时采购人或代理机构通过政采云平台保函系统进行查询，保函信息以查询结果为准，未查询到的电子保函评审时将按无效投标（响应）处理。由于到账时间晚于投标截止时间的，或者票据错误、印鉴不清等原因导致不能到账的，其投标无效。</p> <p>投标保证金（投标电子保函）有效期与投标有效期一致。</p>
11.1	投标有效期：90 日历日
13.1	投标截止时间：2024 年 10 月 11 日 11 时 00 分（北京时间）
14.1	<p>开标时间：同投标截止时间</p> <p>开标地点：政采云平台 (https://www.zcygov.cn/) 不见面开标系统</p>
18.1	采购人是否委托评标委员会直接确定中标人：否
21.5	<p>本项目是否允许分包：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>不允许</p> <p><input type="checkbox"/>允许，具体要求：</p> <p>（1）可以分包履行的具体内容：_____；</p>



	<p>(2) 允许分包的金额或者比例: _____;</p> <p>(3) 其他要求: _____。</p>
22.1	<p>履约保证金:</p> <p>第一中标单位收到中标通知书后 10 日内 (签订合同前) 向采购人缴纳履约保证金。否则视为自动放弃中标, 由第二候选人中标, 以此类推。收取履约保证金比例如下:</p> <p>货物类: 中标价*2%</p> <p>履约保证金递交: 中标单位收到中标通知书后 10 日内 (签订合同前) 向采购人缴纳履约保证金形式: 转账</p> <p>中标单位未按本文件规定纳履约保证金的, 其投标保证金将不予退还。</p> <p>履约保证金缴纳账户信息:</p> <p>单位名称: 新疆大学</p> <p>纳税人识别号: 12650000457601471G</p> <p>地址: 新疆乌鲁木齐市天山区胜利路 666 号</p> <p>联系电话: 0991-8585360</p> <p>开户行: 中国农业银行股份有限公司乌鲁木齐胜利路 (兵团) 支行</p> <p>账号: 30704301040002348</p> <p>行号: 103881070432</p> <p>统一社会信用代码: 12650000457601471G</p> <p>履约保证金的退还: 合同履行完成, 货物验收合格后 10 日内, 采购人无息退还履约保证金。中标单位未按照合同、法律法规、招标文件等相关规定履行责任, 采购人有权扣除履约保证金, 并解除合同, 由此造成的一切损失, 由中标单位自行承担。</p>
23.1	<p>是否由中标人缴纳招标代理费: 是</p> <p>招标代理费: 参照发改价格[2011]534 号及计价格[2002]1980 号文件计算的招标代理服务收费标准下浮 45%, 代理服务费由中标人支付。</p> <p>支付形式: 支票、电汇等形式</p> <p>支付时间: 在中标人领取中标通知书时, 由中标人向采购代理机构一次性支付全部招标代理服务费</p>
24	<p>接收询问和质疑的联系方式:</p> <p>1、询问</p> <p>联系部门、联系电话、通讯地址: 见第一章《招标公告》中的采购代</p>



	<p>理机构信息和项目联系方式。</p> <p>2、质疑</p> <p>联系部门：新疆世纪星工程咨询有限公司招标部</p> <p>联系人、联系电话： 0991-3678303</p> <p>通讯地址：乌鲁木齐经济技术开发区二期黄山街一品九点阳光德港大厦 B 座 20 楼</p> <p>其他要求：质疑书、授权委托书及报名成功截图 PDF 扫描件发送至代理机构邮箱，以上资料原件邮寄或送至代理机构。</p> <p>3、针对同一采购程序环节的质疑次数：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>一次性提出 <input type="checkbox"/>多次提出</p> <p>注：供应商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，本项目不接受供应商多次/反复质疑。</p>
<p>适用于本投标人须知的额外增加的变动：</p>	
	<p>核心产品：</p> <p><input type="checkbox"/>本项目为单一产品采购项目。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>本项目第一包为非单一产品采购项目，核心产品为：倒置显微镜</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>本项目第二包为非单一产品采购项目，核心产品为：植物碳交换测量系统</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>本项目第三包为非单一产品采购项目，核心产品为：重量法高压等温吸附仪(CO₂、CH₄ 竞争吸附解吸)</p> <p>注：若不单独标明核心产品则所有产品均被视为核心产品</p>
	<p>评标方法：综合评分法</p>
	<p>项目属性：货物</p>
<p>适用于本投标人须知的额外增加的变动：</p> <p>1、关于本项目所有公告、公示在新疆政府采购网发布。</p> <p>2、请投标单位随时关注本项目的澄清、答疑、变更事项。</p> <p>3、本项目实行电子招投标，供应商须登录政采云平台申请获取招标文件，并通过政采云电子投标客户端制作响应文件，同时自行承担与投标有关的一切费用。</p> <p>4、各供应商应在开标前确保成为新疆维吾尔自治区政府采购网正式注册入库供应商，并完成 CA 数字证书申领。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担。</p> <p>5、有意向参与新疆区域电子开评标的供应商，可访问新疆数字证书认证中心官</p>	



方网站 (<https://www.xjca.com.cn/>) 或下载“新疆政务通”APP 自行进行申领。如需咨询, 请联系新疆 CA 服务热线 0991-2819290。

6、供应商可前往新疆政府采购网 (<http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/>) 下载专区, 下载政采云电子投标客户端, 安装完成后, 可通过账号密码或 CA 登录客户端进行响应文件制作。在使用政采云电子投标客户端时, 如有问题可拨打政采云客户服务热线进行咨询。

7、本项目采用不见面开标, 供应商须在投标截止时间前通过 CA 在政采云平台上上传加密的电子响应文件。备注: 供应商对不见面开评标系统的技术操作咨询, 可通过 <https://edu.zcygov.cn/luban/xinjiang-e-biding> 自助查询, 也可在政采云帮助中心常见问题解答和操作流程讲解视频中自助查询, 网址为: <https://service.zcygov.cn/#/help>, “项目采购” — “操作流程-电子招投标” — “政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商” 版面获取操作指南, 同时对自助查询无法解决的问题可通过钉钉群及政采云在线客服获取服务支持。

8、供应商在开标前须提前配置好电脑浏览器 (建议使用 360 浏览器或谷歌浏览器), 开标时请使用制作加密电子响应文件的 CA 锁进行解密及报价确认。本项目投标文件解密时间定为 30 分钟, 如投标人因自身原因导致在规定的时间内无法正常解密, 视为开标后撤销其投标文件, 投标保证金招标人有权不予退还。

9、质保期: 详见“第五章 采购需求”。

10、报价构成: 包含完成本项目采购需求, 并达到验收合格所需要的全部费用, 包括但不限于各项服务以及其他有关费用等。

第三章 投标人须知

一、说明



1 采购人、采购代理机构及投标人

1.1 采购人：是指依法进行政府采购的国家机构、事业单位、团体组织。

1.2 采购代理机构：本次招标的采购代理机构为新疆世纪星工程咨询有限公司。

1.3 投标人：是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

投标人须满足以下条件：

1.3.1 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条关于投标人条件的规定，遵守国家、本项目采购人本级和上级财政部门政府采购的有关规定。

1.3.2 以招标文件规定的方式获得了本项目的招标文件。

1.3.3 符合投标须知前附表中规定的其他资格要求。

1.4 如经财政主管部门批准可以采购进口产品，将在投标须知前附表中写明。但投标人应保证所投产品可履行合法报通关手续进入中国关境内。若投标须知前附表中未写明允许采购进口产品，如投标人所投产品为进口产品，其投标将作为**无效投标**被拒绝。

1.5 中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位。

1.5.1 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业见投标须知前附表。

1.5.2 若投标须知前附表中写明专门面向中小或小微企业采购的，如投标人所提供的货物为非中小或小微企业制造，或提供的服务、工程为非中小或小微企业承接，其投标将被认定为**投标无效**。若投标须知前附表中写明本项目预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购的，本项目面向中小企业采购预留份额、措施及比例见投标须知前附表，未达到上述比例的投标将被认定为**投标无效**。承接企业如为监狱企业或残疾人福利性单位的，视同为小型、微型企业。

1.5.3 中小企业是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。关于中小企业的相关规定依据《中华人民共和国中小企业促进法》、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财



库（2020）46 号）、《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业（2011）300 号）、《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36 号）。

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

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

（2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

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

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

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

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

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

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

（2）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

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

（4）通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区



县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

(5) 提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

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

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

1.6 政府采购节能产品、环境标志产品

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

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

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

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

1.7 支持乡村产业振兴管理



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

1.8 正版软件

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

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

1.9 供应商信用记录

1.9.1 依据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125 号），采购人、采购代理机构应当通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、新疆税务局等渠道查询相关主体信用记录，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条规定的行政处罚记录及其他不符合《中华人民共和国政府采



购法》第二十二条规定条件的供应商，其响应文件将被认定为无效响应。两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录，其响应文件将被认定为无效响应。

1.10 采购需求标准

1.10.1 商品包装、快递包装政府采购需求标准（试行）

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

1.10.2 绿色数据中心政府采购需求标准（试行）

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

1.10.3 其他采购需求标准

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

1.11 如投标须知前附表中允许联合体投标，对联合体规定如下：

1.11.1 两个以上投标人可以组成一个投标联合体，以一个投标人的身份投标。

1.11.2 联合体各方均应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，遵守国家、本项目采购人本级和上级财政部门政府采购的有关规定。



1.11.3 采购人根据采购项目对投标人的特殊要求，联合体中至少应当有一方符合相关规定。

1.11.4 联合体各方应签订共同投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同投标协议连同投标文件一并提交采购人或采购代理机构。

1.11.5 大中型企业、自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体共同参加投标，共同投标协议中应写明小型、微型企业的协议合同金额占到共同投标协议投标总金额的比例。联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

1.11.6 联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，按照资质等级较低的投标人确定资质等级。

1.11.7 对联合体投标的其他资格要求见投标须知前附表。

1.12 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，其投标将被认定为**投标无效**。

1.13 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，其投标将被认定为**投标无效**。

2. 资金来源

2.1 本项目的采购人已获得足以支付本次招标后所签订的合同项下的资金（包括财政性资金和本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金）。

2.2 项目预算金额和最高限价见投标须知前附表。

2.3 投标人报价超过招标文件规定的预算金额或者最高限价的，其投标将被认定为**投标无效**。

3. 投标费用

3.1 投标人应自行承担所有与准备和参加投标有关的费用，无论投标的结果如何，采购人或采购代理机构在任何情况下均无承担这些费用的义务和责任。

4. 适用法律

4.1 本项目采购人、采购代理机构、投标人、评标委员会的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采



购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定的约束，其权利受到上述法律法规的保护。

二、招标文件

5. 招标文件构成

5.1 招标文件包括以下部分：

第一章 招标公告（投标邀请）

第二章 投标须知前附表

第三章 投标人须知

第四章 政府采购合同

第五章 采购需求

第六章 评标程序、评标方法和评标标准

第七章 投标文件格式

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

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

5.4 现场考察或者答疑会及相关事项见投标须知前附表。

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

5.6 投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

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



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

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

6. 对招标文件的澄清或修改

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

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

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

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

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

6.6 投标人在规定的时间内未对招标文件提出疑问、质疑或要求澄清的，将视其为无异议。对招标文件中描述有歧义或前后不一致的地方，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

三、投标文件的编制



7. 投标范围、投标文件中计量单位的使用及投标语言

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

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

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

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

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

8. 投标文件构成

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

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

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

8.4 投标人认为应附的其他材料。

8.5 上述文件应按照招标文件的规定签署和盖公章或经公章授权的其他单位章（以下统称公章）。采用公章授权方式的，应当在投标文件中附公章授权书（格式自定）。使用电子签名和电子印章的（即 CA 数字证书），供应商应当到相关服务机构办理并取得数字证书介质和应用。电子签名包括单位法定代表人、被委托人及其他个人的电子形式签名；电子印章包括机构法人电子形式印章。电子签



名及电子印章与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。签名（含电子签名）和盖章（含电子印章）是不同使用场景，应按招标文件要求在投标文件指定位置进行签名（含电子签名）和盖章（含电子印章），对允许采用手写签名的文件，应在纸质文件手写签名后，提供文件的彩色扫描电子文档进行后续操作。

9. 投标报价

9.1 所有投标均以人民币报价。

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

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

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

10. 投标保证金

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

10.2 交纳保证金的形式除供应商须知前附表中另有约定外，可采用的形式：政府采购法律法规接受的支票、汇票、本票、网上银行支付或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式。

10.3 投标保证金到账（保函提交）截止时间同投标截止时间。以支票、汇票、本票、网上银行支付等形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前到账；以金融机构、担保机构出具的保函等形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前将



原件提交至采购代理机构。由于到账时间晚于投标截止时间的，或者票据错误、印鉴不清等原因导致不能到账的，其**投标无效**。

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

10.5 投标保证金（保函）有效期同投标有效期。

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

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

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

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

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

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

10.12 有下列情形之一的，采购人或采购代理机构可以不予退还投标保证金：

10.12.1 在投标有效期内，投标人撤回投标的；

10.12.2 中标人不按本招标文件的规定与采购人签订合同的；

10.12.3 中标人不按本招标文件的规定提交履约保证金的；

10.12.4 中标人不按本招标文件的规定缴纳中标服务费的；

10.12.5 存在的串通投标情形的；

10.12.6 存在向采购人、代理机构或评标专家行贿事实的；

10.12.7 法律、法规规定的其它情况。

11. 投标有效期



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

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

12. 投标文件的制作

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

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

12.3 如有对多个采购包投标的，要对每个采购包独立制作电子投标文件。

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

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

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

四、投标文件的提交

13. 投标文件的提交

13.1 投标人应在投标须知前附表中规定的截止时间前，将投标文件递交到招标



公告中规定的电子招投标平台。时间以电子招投标平台系统服务器从中国科学院国家授时中心取得的北京时间为准，投标截止时间结束后，系统将不允许投标人上传投标文件，已上传投标文件但未完成传输的文件系统将拒绝接收。

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

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

13.3.1 至提交投标文件截止时，投标文件未完整上传的。

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

13.3.3 投标文件损坏或格式不正确的。

13.4 投标文件的修改、撤回与撤销

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

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

五、开标、资格审查及评标

14. 开标

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

14.2 采用远程电子开标的：

14.2.1 投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标。在投标截止时间前 30 分钟，应当登录开标大厅进行签到，并且填写授权代表的姓名与手机号码。若因签到时填写的授权代表信息有误而导致的不良后果，由供应商自行承担。

14.2.2 开标时，投标人应当使用编制本项目（采购包）电子投标文件时加密所



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

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

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

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

14.5 开标时出现下列情况的，视为**投标无效**处理：

14.5.1 因投标人自身原因，未在规定时间内完成电子投标文件解密的；

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

14.6 采购人或采购代理机构将对开标过程进行记录，由参加开标的各投标人代表和相关工作人员签字确认。

15. 资格审查

15.1 采购人或采购代理机构依据法律法规和招标文件中规定的内容，对投标人及其投标货物或服务的资格进行审查，未通过资格审查的投标人不进入评标；资



格证明文件不按电子招投标平台要求编制导致系统无法检索、读取相关信息时，将被认定为未通过资格审查；通过资格审查的投标人少于三家的，不进行评标。

15.2 资格审查要求详见第六章《评标程序、评标方法和评标标准》。

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

16. 评标委员会

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

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

17. 评标程序、评标方法和评标标准

17.1 详见第六章《评标程序、评标方法和评标标准》

六、确定中标

18. 确定中标人

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

19. 中标公告与中标通知书

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



作日。

19.2 中标通知书对采购人和中标供应商均具有法律效力。中标通知书发出后，中标供应商放弃中标项目的，应当依法承担法律责任。

20. 废标

20.1 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

20.1.1 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的；

20.1.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

20.1.3 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

20.1.4 因重大变故，采购任务取消的；

20.1.5 法律、法规规定的其他情形。

20.2 废标后，采购人将废标理由通知所有投标人。

21. 签订合同

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

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

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

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

22. 履约保证金

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

22.2 经采购人同意，中标人也可以自愿采用其他履约保证金的提供方式。

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

23. 代理服务费

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

24. 询问与质疑

24.1 询问

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

24.2 质疑

24.2.1 投标人认为招标文件、采购过程、中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内，由投标人派授权代表以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。采购人、采购代理机构在收到质疑函后 7 个工作日内作出答复。

24.2.2 供应商应知其权益受到损害之日是指：

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

（2）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（3）对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

24.2.3 投标人质疑应当有明确的请求和必要的证明材料。依照谁主张谁举证的原则，提出质疑者须同时提交相关证据材料和注明证据的确切来源，证据来源必须合法，采购人或采购代理机构有权将质疑函转发质疑事项各关联方，请其作出



解释说明。对捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者，将上报政府采购监督管理部门依法处理。

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

质疑函应当包括下列内容：

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

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

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

25. 其他

25.1 本次招标活动中除招标文件规定外还需执行《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定。

25.2 在采购人或采购代理机构认为适当时、国家机关调查、审查、审计时以及其他符合法律规定的情形下，采购人或采购代理机构无须事先征求投标人同意而



可以披露关于采购过程、合同文本、签署情况的资料、投标人的名称及地址、投标文件的有关信息以及补充条款等，但应当在合理的必要范围内。对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料，以及投标人已经泄露或公开的，无须再承担保密责任。

25.3 适用于本投标人须知的额外增加的变动详见投标须知前附表。



第四章 政府采购合同

(本合同仅供参考，具体以实际签订为准)

新疆大学 (进口设备类招标采购)

供货合同

招标项目名称:

招标文件编号:



新疆大学合同填写说明：

1. 本合同为限制性编辑的制式合同模板，未经合同签订双方同意不得对限制编辑内容进行修改。
2. 合同信息内容电话、传真、开户行号等如无使用“/”代替。
3. 合同标的物参数必须详细列出。
4. 合同打印方式双面打印。
5. 合同签订需双方加盖骑缝章。

新疆大学(进口设备类招标采购) 供货合同

甲 方：新疆大学

乙 方：

按照 20 年 月 日组织招标的 项目，项目编号为 ，采购计划号为 ，经评定，乙方 为第 包中标方。根据《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国民法典》的规定，按照公平、公正、平等自愿和诚实信用、协商一致的原则，甲、乙双方授权代表就所供合同标的物的运费、购销、安装、调试和售后服务等事宜达成如下条款。

一、合同标的物名称、型号、数量、质保期及价格（单位：元）

序号	名称	型号	数量	质保期（年）	单价（元）	总价（元）	备注
1							
总计：人民币大写 元整，小写¥ 元（包括但不限于运输费、保险费及所配套的土建、吊装就位，培训、安装、调试等所有相关费用）							

二、报价币种、合同总价

本合同总金额为人民币大写 元整，小写¥ 元，含税及运费、安装、调试等所有相关费用。

三、付款方式

1、进口合同标的物需要办理委托代理进口，应当由甲乙双方与合同标的物的外贸代理公司（以下称“外贸代理”）签订《委托代理进口协议》，支付方式参照《委托代理进口协议》执行。

2、合同签订后，甲方向外贸代理支付合同总金额 40% 的预付款，金额为¥ 元（人民币大写： 元整），进口合同标的物的外贸代理应在 起 天内交货，乙方安装调试完毕并通过甲方书面验收。经甲方书面验收合格后，甲方向外贸代理支付合同总金额 55% 的货款，金额为¥ 元（大写人民币为 ），后按照乙方和外贸代理双方自行约定内容由外贸代理向乙方支付货款。甲方付款前，外贸代理需提供符合甲方财务做账需求的合格全套相关单据，经甲方财务人员审核后



支付，否则甲方有权不予支付且不承担任何违约责任。

3、剩余的合同总金额 5%的货款，金额为¥ 元（大写人民币 ），验收合格使用期满壹年经甲方再次验收，无质量问题后，甲方无息支付给外贸代理，后按照乙方和外贸代理双方自行约定内容由外贸代理向乙方支付剩余货款。

4、进口委托代理费由乙方与外贸代理自行协商，甲方不向外贸代理支付外贸代理费用。

四、交付地点、时间

1. 乙方应当与外贸代理沟通运输方式等事宜，并最终承担本合同约定的交货义务，如未按期交货，甲方有权追究乙方与外贸代理的违约责任。

2. 甲方指定的地点：乌鲁木齐市胜利路 666 号新疆大学（单位名称： ）；具体以甲方通知时指定地点为准。

3. 时间：自 后 30 天内交付、安装调试完毕并通过甲方书面验收。

五、产品质量保证

1. 乙方保证合同标的物为全新产品。

2. 乙方保证合同标的物的名称、型号、数量、规格及技术、质量标准、售后服务必须满足招标文件要求。

3. 乙方保证合同标的物按国家标准要求制作，质量完全满足用户的要求并能满足甲方的使用需求。

4. 乙方的安装调试人员有义务对甲方维修人员及使用人员进行免费培训，确保维修人员能对合同标的物进行日常维护和一般性故障的查找及故障的排除，确保使用人员能够熟练掌握合同标的物的各项功能和操作。

六、质量保证期

1. 合同标的物质保期见合同标的物明细表，具体质保期以生产厂家提供的质保期为准。生产厂家提供的质保期少于明细表中质保期的，以明细表中质保期为准；生产厂家提供的质保期长于明细表中质保期的，以生产厂家提供的质保期为准。在质量保证期内，因产品质量出现问题，乙方负责免费维修或更换新合同标的物，并承担与维修和更换相关的运费、安装、调试、保险等一切费用。超过质保期后只收取更换部件成本费用，不收取服务费。

2. 质保期自甲方书面验收合格之日起计算，质保期内，如合同标的物发生质量问题，乙方应在 小时内到场进行维修。乙方接到甲方通知后未依照约定时间到场的，甲方有权另行聘请专业人员进行维修，产生的合理费用在剩余的合同



总金额的 5% 货款中予以扣除，不足部分，乙方应予以补足。

七、技术资料

乙方需向甲方提供下述资料：所供合同标的物的型号、规格、数量及生产厂家的产品检验证书、出厂检验报告、使用说明书等。

八、包装及验收

1. 所提供合同标的物必须进行合理包装，免收包装费，包装物不回收。

2. 因包装原因造成合同标的物在运输过程中丢失、损坏，乙方承担全部责任。

3. 验收标准：按甲方规定的名称、型号、技术参数、数量、生产日期、产地，并根据制造商的《产品合格证》《出厂清单》《技术文件》等进行现场验收，并由甲、乙双方签署验收报告。如有异议，各方应当在验收后七天内以书面形式通知对方。验收合格后由甲方提供合同标的物存放地点，并负责合同标的物的保管和安全。

4. 验收期限：甲方需在进口合同标的物的外贸代理交货、乙方安装调试完毕后 日内完成验收，如遇特殊情况，双方应另行协商确定验收时间。

5. 合同标的物风险自通过甲方书面验收并交付甲方之后转移。

九、甲、乙双方的权利及义务

1. 若甲方对合同标的物有任何更改，包括合同标的物名称、型号、品种、规格、数量、颜色、交付时间等事宜，应书面通知乙方，交付时间从变更之日起顺延。若乙方接到通知后不予更改，由此造成的甲方损失，由乙方承担。

2. 若乙方与外贸代理在交付时，由于甲方的原因或要求，不能及时将合同标的物送达指定地点和验收时，则乙方与外贸代理可按甲方要求延期交货，甲方向乙方与外贸代理出具书面确认书。

3. 若甲方在验收后的质量保证期内，发现合同标的物出现质量问题，应及时通知乙方，若需要更换时，乙方应在接到通知后 天内给予更换。

4. 合同标的物需安装调试的，乙方提供免费的安装调试。

5. 乙方对售予甲方的合同标的物提供的质量保证期的质量保证范围，不包括意外事件、不可抗力原因及甲方的违规使用。

6. 乙方须告知外贸代理本合同的具体内容，外贸代理严格根据甲方与乙方签订的采购合同审定、核实《委托代理进口协议》并对招、投标文件中的相关内容负责。合同执行过程中如发生对外索赔，外贸代理负责处理对外联络等商务活动，具体技术协议及索赔方案协商确定。



十、合同变更、违约及其它

1. 合同经甲、乙双方法定代表人或授权代理人签字（盖章）并加盖单位公章后立即生效。

合同的变更需甲、乙双方协商一致签订补充协议，并由法定代表人或授权代理人签字（盖章）且加盖单位公章后立即生效。补充协议与本合同具有同等法律效力，补充协议与本合同内容不一致的，以补充协议为准。

2. 乙方与外贸代理必须在本合同规定的时间内按时交货，否则由乙方与外贸代理负责承担全部责任。乙方与外贸代理逾期交货的，按日承担合同总额千分之五的违约金；逾期交货超过 7 天的，甲方有权单方解除合同，乙方与外贸代理除退还全部货款（包含预付款）外还应当另行承担合同总额 20% 的违约金。甲方选择要求重新供货的，乙方与外贸代理逾期送达的，按日承担合同金额千分之五的违约金；逾期超过 7 天的，甲方有权单方面解除合同；甲方选择单方解除合同的，乙方与外贸代理除退还全部货款（包含预付款）外还应当另行承担合同总额 20% 的违约金。

3. 乙方与外贸代理提供的产品或服务不符合合同约定的，甲方有权选择要求乙方重新供货或单方解除合同。甲方选择要求重新供货的，乙方逾期送达的，按照本条上一款承担违约责任；甲方选择单方解除合同的，按照本条上一款承担违约责任。合同生效后，乙方中途废止合同（不可抗力原因除外），应按给甲方造成的损失向甲方支付赔偿金，并向甲方支付合同总金额 20% 的违约金；甲方中途废止合同（不可抗力原因除外），应按实际损失向乙方支付赔偿金，向乙方支付合同总金额 10% 的违约金。

4. 除不可抗力及乙方违约外，如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款，应事先告知乙方，并征得乙方同意，否则甲方应向乙方支付违约金，每迟延付款一日，违约金就应付未付款按全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率计算，违约金数额不得超过应付未付金额的 10%。

5. 合同文本不得涂改，如需修改应在合同附件中注明。经甲、乙双方协商达成一致修改意见，需经甲、乙双方代表共同签署此附件，方能生效。

6. 本合同根据 20 年 月 日由 组织的招标文件编号为 招标会的招投标结果签订。招标文件、投标文件、询价文件、报价文件及谈判会议上的答疑记录等均作为合同的附件，是本合同不可分割的组成部分，均与本合同具有同等法律效力，本合同未述及和不详之处，以附件为准。



7. 甲、乙双方发生争议时，应先协商解决，经协商不能达成一致时，任何一方均可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

8. 合同一式陆份，甲方执叁份，乙方执叁份。

9. 乙方向甲方提供专业的售后服务工程师并提供专人长期驻扎甲方(发生的所有相关费用均由乙方自行承担)，保证第一时间解决问题。

10. 一方违约，还应赔偿守约方因此遭受的其他损失，包括为主张权益所支付的律师费、交通费、公证费、保全费、保全保险费、鉴定费、评估费等全部费用。

11. 乙方违约的，甲方有权将相应违约金从应给乙方支付的货款中直接予以扣除。

12. 本合同尾部载明的双方地址、电话等信息，系双方有效联系方式，如发生变更，应提前书面通知另一方，否则依该联系方式送达相关文书的，视为送达成功。

13. 本协议中所载的书面通知方式仅指当事人亲自送达、挂号信、EMS 方式。一方采取当事人亲自送达方式的，另一方有积极配合签收的义务。如一方拒绝签收而使另一方变更送达方式的，由此所生的费用应当由违约方承担；如以 EMS 或快递方式寄送的，如无相反证据证明，自寄送之日起的第三日为送达之日。

14. 未经另外一方的事先书面同意，任何一方均不得向第三方或其关联企业转让本协议项下的权利义务。

甲 方：

乙 方：

单位名称：新疆大学

单位名称：

公 章：

公 章：

法定代表人或授权代理人签字：

法定代表人或授权代理人签字

电 话：

电 话：

联 系 人：

联 系 人：

通讯地址：新疆乌鲁木齐市天山区

通讯地址：

胜利路 666 号新疆大学

开户银行：中国农业银行乌鲁木齐

开户银行：

胜利路（兵团）支行

帐 号：30704301040002348

帐 号：

二 0 年 月 日

合同签订地点：新疆乌鲁木齐市天山区胜利路 666 号新疆大学



附件：开票信息

名称	新疆大学
税号	12650000457601471G
单位地址	乌鲁木齐市胜利路666号
电话号码	0991-8582184
开户银行	中国农业银行股份有限公司乌鲁木齐胜利路（兵团）支行
银行账户	3070 4301 0400 0234 8



详细参数

以下空白 以下空白 以下空白 以下空白 以下空白 以下空白

以上为合同模板，具体以实际签订为准。

第五章 采购需求

注：1、本采购需求中如出现设备品牌（参考品牌）或指向某个品牌，仅作为参考该设备所需达到的具体技术要求，不作为该设备的品牌要求。投标人可以选用替代品牌，但这些替代品牌要实质上满足或超过招标文件的要求。标“★”为实质性参数，其他条款要求为重要参数。

★2、本项目为交钥匙工程，产品须满足甲方最终正常使用要求，甲方不再支付额外任何额外费用。项目所需运输费、保险、税费、安装调试费、培训费等一切费用均包含在单台货物或服务（设备）的报价中，不得单列。投标人在填报投标报价明细表（或分项报价表）时上述运输、保险、安装、税费、伴随服务等所有费用须包含在货物（或设备）单价中，不得将运输、保险、安装、税费、伴随服务等相关费用单独填报。

一、采购标的

1. 需求一览表

包号	品目号	品目名称	数量	质保期限	合同履行期限	子项目名称	是否允许采购进口产品	备注
1	1-1	高压高精度柱塞泵	1	验收合格后12个月或到货后15个月，以先到为准。	自合同签订后90日历日	能源碳中和关键技术研发及技术产业化科研平台建设项目	是	
	1-2	倒置显微镜	1	1年	自合同签订后90日历日	能源碳中和关键技术研发及技术产业化科研平台建设项目	是	
	1-3	振动式密度计	1	1年	自合同签订后90日历日	能源碳中和关键技术研发及技术产业化科研平台建设项目	是	
2	2-1	碳氮分析仪	1	整机自设备验收合格之日起1年，燃烧炉系统	自合同签订后90日历日	能源碳中和关键技术研发及技术产业化科研平台建设项目	是	

				10 年；				
	2-2	植物碳交换测量系统	1	1 年	自合同签订后 90 日历日	能源碳中和关键技术研发及技术产业化科研平台建设项目	是	
3	3-1	高压注射泵（双泵）	1	1 年	自合同签订后 90 日历日	能源碳中和关键技术研发及技术产业化科研平台建设项目	是	
	3-2	高压注射泵（单泵）	1	1 年	自合同签订后 90 日历日	能源碳中和关键技术研发及技术产业化科研平台建设项目	是	
	3-3	重量法高压等温吸附仪（CO ₂ 、CH ₄ 竞争吸附解吸）	1	1 年	自合同签订后 120 日历日	能源碳中和关键技术研发及技术产业化科研平台建设项目	是	

注：非单一产品采购项目时，将在“采购需求”中标明其核心产品，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，评审时将按《中华人民共和国政府采购法》及相关配套法律、法规的规定处理。

二、商务要求

2.1 采购项目交付或者实施的时间和地点

- (1) 采购项目（标的）交付的时间：详见“第五章采购需求 3.1”
- (2) 采购项目（标的）交付的地点：采购人指定地点

2.2 付款方式

- (1) 付款方式：详见第四章政府采购合同
- (2) 报价要求：本项目为交钥匙工程，项目所需合理的运输费、保险、税费、安装调试费、培训费等均包含在单台货物（设备）的报价中，不得单列。投标人在填报投标报价明细表（或分项报价表）时上述运输、保险、安装、税费、伴随服务等相关费用须包含在货物（或设备）单价中，不得将运输、保险、安装、税费、伴随服务等相关费用单独填报。



三、技术要求

包号	品目号	仪器设备名称	技术参数
1	1-1	高压高精度柱塞泵	<p>1)规格 260x</p> <p>2)详细参数 管口尺寸: =1/8"Valco 缸体容量: ≥266.05 mL 流量范围: 0-107ml/min ★流量准确度: ±0.5%设定值 ★流量显示分辨率: ≤1.0 μL/min 填充时间: ≤2.5 分钟 ★压力范围: 0.6895 至 655.0 bar ★压力精度: 恒温下的±0.5% ★压力显示分辨率: ≤6.895 kPa 阀门: 配备单泵电动阀 主要功能: 可在很广泛的操作范围内提供精确、可预设的流速和压力控制, 不存在其它泵种所固有的脉冲或流动异常等情况, 可以非常精确地输送水性和有机溶液、腐蚀性溶液、高温溶液、液化气体、粘性溶液或泥浆和软膏类高粘度样品。</p> <p>3)服务要求 安装调试及现场培训, 长期提供技术咨询。</p> <p>4)质保要求 验收合格后 12 个月或到货后 15 个月, 以先到为准。</p>
	1-2	倒置显微镜	<p>1)规格 倒置显微镜</p> <p>2)详细参数 一、显微镜规格: 1、光学系统: 无限远光学系统; ★2、机身端口: 目镜 100%、左端口 100%、右端口 100%、目镜 20%/左端口 80%分光。侧端口视野: ≥25mm; 3、调焦方式: 借助于物镜转换器的升降运动, 粗调/细调调焦旋钮, 10mm 行程; ★4、机身内置 1.0X/1.5X 变倍镜; 5、透射光照明装置: 高功率 LED 照明; 内置复眼透镜, 保证大视野均匀照明, 照明系统; ★6、聚光器: 7 孔多功能聚光镜转盘, 长工作距离聚光镜: N.A. ≥ 0.52, W.D. ≥30mm。预装相差观察组件 PHL、PH1、PH2 ,可升级 DIC、暗场、NAMC 等其他观察方法; 7、物镜转换器: 六孔位物镜转盘; 8、机械式载物台: 行程 X≥±57mm Y≥±36.5mm; 移动范围三档可调, 可配通用型标本夹, 多孔板夹具或圆形开孔载物台环。 9、荧光照明装置: 9.1、研究级“L 型”右偏灯室设计荧光装置; 9.2、具备孔径光阑和视场光阑调节; 9.3、内置高透过率复眼照明透镜, 保证荧光大视野均匀照明; 9.4、六孔位荧光滤色块转盘, 带光闸; 9.5、固态荧光光源, 寿命≥20000 个小时, 随时开关, 无需预热或冷却;</p>



		<p>9.6、荧光光源可无级调节激发光强度，调节精度 1%，遥控器控制；</p> <p>9.7、高品质荧光滤色块，紫外、蓝、绿；</p> <p>9.8、可扩展双层光路；</p> <p>★10、物镜：长工作距离超级荧光相差物镜</p> <p>4X: NA \geq0.13, WD \geq16.40 mm; ph1</p> <p>10X: NA \geq 0.30, WD \geq15.20mm; ph1</p> <p>20X: NA \geq0.45, WD \geq8.2-6.9mm; PH-1, Cover glass correction: 0-2.0mm</p> <p>40X: NA \geq 0.60, WD \geq3.6-2.8mm; PH-2, Cover glass correction: 0-2.0mm</p> <p>★、显微成像系统：</p> <p>1、芯片面积：\geq35 mm\times23 mm，真实物理分辨率\geq2300 万；</p> <p>2、像素面积：\geq5.5 μm\times5.5 μm；</p> <p>3、图像分辨率：\geq6000 \times3900；</p> <p>4、图像采集速度全像素 6000 \times 3900 \geq9 帧/秒,1920 \times1080 \geq55 帧/秒；</p> <p>5、曝光时间：100 微秒至 120 秒；</p> <p>6、曝光控制：一键自动曝光，连续自动曝光，手动曝光；</p> <p>7、图像采集模式：彩色及黑白双模式。</p> <p>三、专业版图像分析软件：</p> <p>1、文件处理：多维图像输出成图像序列，或图像序列组成多维图像；用户可以自定义拍摄信息表，自动记录拍摄数据和实验信息；图像、通道和自定义区域之间的拷贝，粘贴；预设荧光染料数据库，保证通道颜色的真实；标注功能（箭头、文字、各种形状）</p> <p>2、图像处理：图像和通道的对比度，亮度，Gamma 调节；白平衡矫正；RGB，色调，饱和度调节；通道混合，通道 Ratio，通道算术，通道抽取/合并，通道间相对位置矫正；图像平滑，锐化，中值滤镜，Gray/RGB/HIS/Binary 之间互相转换，位深转换；时间间隔成像；自动拼图，拍摄超大视野图像，支持 AF；</p> <p>3、测量功能：自动测量，半自动测量，交互式测量；自定义过滤器，对测量结果进行过滤；自动分类器，且具备学习功能；各种测量网格，方便进行粗略测量；区域测量功能；动态测量功能，Ratio 测量功能；</p> <p>四、计算机工作站：</p> <p>1、操作系统：64bit 及以上；</p> <p>2、处理器：不低于 3.3GHz 六核处理器；</p> <p>3、内存：不低于 16GB；</p> <p>4、显卡：不低于 NVIDIA P620；</p> <p>5、硬盘：不低于 256GB 固态硬盘+2TB 机械硬盘；</p> <p>6、数据传输：USB3.2 Gen2 Type-C；</p> <p>7、显示器：不低于 27 英寸高清 2K 显示器。</p> <p>五、附件、辅助仪器设备：</p> <p>倒置显微镜主机、双目观察镜筒、透射照明立柱、荧光系统、6 孔物镜转换器、高分辨率物镜、聚光镜、LED 固态荧光光源、2390 万像素高分辨率显微成像系统、NIS 专业版分析软件、计算机工作站。微流控高温高压腔体：腔体耐温耐压耐腐蚀。</p> <p>（二）主要功能</p> <p>整套系统包括倒置显微镜、高分辨率图像采集系统、图像分析软件及计算机工作站，显微镜配备 4 颗高分辨率相差荧光物镜，包括 4 倍、10 倍、20 倍、40 倍，以满足不同样本对放大倍率的要求，可实现明场、相差、荧光三种观察，照明系统具备透射照明和反射照明系统；</p>
--	--	--



			<p>配备 4 色荧光滤光块；一体化图像采集分析系统，2390 万高分辨率数码相机，具备全画幅大靶面芯片，具备彩色和单色双模式图像采集，具备速度快，分辨率高和灵敏度高的特点，分析软件功能齐全。能及时提供售后服务和技术支持。</p> <p>3) 服务要求 提供保质期内的技术支持和培训费用。</p> <p>4) 质保要求 自交付之日起一年，货物送达用户指定地点。质保一年，终身维修</p>
1-3	振动式密度计	<p>1) 规格 振动式密度计</p> <p>2) 详细参数 配置清单： 测量范围：0-3g/cm³ ★准确度：1x10⁻⁴ g/cm³ ★精度：1x10⁻⁵ g/cm³ ★温度范围：-10 - 200℃ 精度：0.03℃ ★压力范围：0 - 500 bar 样品量：> 2ml； 测量池：哈氏合金 C276 的 U 型管，耐几乎所有试剂的腐蚀主要配置： 主机 1 台； 连接管 1 套； 转角扳手 1 个； 螺丝刀工具 1 个； 注射器 5 个； 专用备件 1 套； 废液桶 1 个； 操作说明书 1 套； 计算机工作站：操作系统、处理器、内存、显卡、硬盘、数据传输、显示器等。 主要功能：可覆盖石化领域的所有应用，包括海上实验室、精炼厂及研发机构；测量样品包括原油、重油、柏油、沥青等常规方法难以测量的样品；扩展常规数字密度仪的测量极限。只需轻触按钮，设置测量温度-10℃至 200℃；同时最高可在 500bar 压力下进行测量。完美解决常温固态或者气态样品的密度测量难题。</p> <p>3) 服务要求 质保一年，终身维修，安装调试及现场培训，长期提供技术咨询。</p> <p>4) 质保要求 自交付之日起一年，货物送达用户指定地点。质保一年，终身维修</p>	
2	2-1	碳氮分析仪	<p>1) 规格 测定范围 C: 0-150mg ; N: 0-100mg</p> <p>2) 详细参数 1、用途：应用范围从有机化学、石化和其他工业产品到矿物燃料、环境样品、生物材料等有机或无机的固体、液体等样品中的 C、N 元素的含量，采用吸附-解吸-TCD 检测的分析原理，一次进样可同时出 CN 两元素的检测结果。本次采购大样品量元素分析仪主要用于土壤、植物的元素含量分析。</p> <p>2、技术规格 2.1、最大进样量不小于 1.5g 2.2、测定范围 C: 0-150 mg ; N: 0-100 mg</p>



		<p>2.3、测定结果准确度要求：测量精度：CN≤0.5% RSD（相对标准偏差）</p> <p>2.4、不低于 60 位自动进样器，无本底球阀进样器的全自动分析，可在单个进样模式和连续进样模式间切换，在操作过程中的任何时间均可装入样品。进样系统不需要压缩空气或氮气作为伺服气体，结构简洁，可长时间无故障运行。</p> <p>2.5、符合标准：ASTM D5373-2008（煤和焦炭中的 CHN），ASTM 5291-91（石油产品和润滑剂中的 CHN），ISO 15178:2000（E）土壤质量-干燥燃料中总硫的测定等标准。</p> <p>2.6、样品氧化过程氧气通过氧气管直接注入到样品上方，保证了富集的氧气气氛，并且通氧时间依据样品量可以调节；双级氧化，保证所有样品完全燃烧/氧化。</p> <p>2.7、氧化/还原管石英或不锈钢直管，氧化还原管各自独立。装填、清理催化剂、清灰非常简单，不锈钢管寿命长。</p> <p>2.8、校准：多点校准，线性到 4 级非线性回归，长时间稳定性。</p> <p>2.9、燃烧后的气体不需要储存，直接进吸附/脱附柱。燃烧后气体的分离采用≥3 根吸附/脱附柱，每只柱子只对单一的气体进行吸附；保证燃烧气体的有效分离，保证了测量的精度和需要大进样量样品（例如煤）的分析。</p> <p>2.10、采用球夹设计，管路连接仅需手动，无需任何维护工具。</p> <p>2.11、检测器标准：TCD 检测器</p> <p>2.12、检测限：≤50ppm</p> <p>2.13、测量精度：≤0.5%ReI</p> <p>2.14、扩展与升级能力：可扩展测氧、测H和配置电化学检测器测Cl，可扩展使用红外、同位素等其它检测器。</p> <p>2.15、耗氧量≤0.4L/每个样品</p> <p>2.16、载气：氮气（纯度 99.995%）</p> <p>2.17、燃烧气：氧气（纯度 99.995%）</p> <p>2.18、操作控制及数据处理方式：由 PC 机通过操作软件来操作/控制仪器及天平，并进行实验数据的处理；</p> <p>2.19、检测器应具有很高灵敏度和精度。稳定性极好，初始校正可持续几个月甚至几年，并且，检测器具有很好的抗氧化性，即便是忘记通载气，也不会轻易损坏。</p> <p>2.20、仪器的通讯系统，应采用目前世界上最先进的技术通讯，并具有自动防故障功能，保证仪器的可靠性。</p> <p>2.21、软件功能：可直接显示元素的相对含量；具有气路系统自动检漏功能；具有故障自动诊断功能；具有自动睡眠唤醒；自动提示维护周期；统计计算和几乎无限制的分析数据以及图表的存储能力，可连接到数据网络和 LIMS；可以通过互联网进行远程控制和诊断。</p> <p>3、设备配置：</p> <p>3.1、设备配置：主机一台；自动进样器 1 台；软件 1 套；标配 1000 次样品消耗包 1 套</p> <p>3.2、其他辅助设备：电脑（8G 内存、1T 机械硬盘）、激光打印机</p> <p>3.3、气体：氮气（钢瓶 40L+减压阀）1 套；氧气（钢瓶 40L+减压阀）1 套</p> <p>3)服务要求</p> <p>1、培训：培训用户技术人员 2 人，培训内容包括仪器的结构和特点、分析条件的设定、日常故障的排除、仪器的维护与保养。</p> <p>2、安装及现场技术培训：负责安装及对用户人员进行操作、维护、日常故障等方面的培训，应达到用户人员能独立使用仪器。</p>
--	--	--



		<p>3、其他服务要求：卖方应有正规注册的办事处、维修站及零备件保税库。应在 24 小时之内响应维修请求，必要时能够在 3 日之内派出维修人员到达现场进行服务；应有专门负责的维修工程师。</p> <p>4) 质保要求 整机自设备验收合格之日起 1 年，燃烧炉系统十年；</p>
2-2	植物碳交换测量系统	<p>1) 规格 H2O/CO2 分析器</p> <p>2) 详细参数</p> <p>1、分析器：</p> <p>1.1、分析器位置：红外分析器必须位于叶室头部，以实现参比室和样品室测量的同步性，如果位于主机内部将造成时滞和压力梯度造成的误差；</p> <p>1.2、CO2 分析器：最佳量程 0-3000 $\mu\text{mol mol}^{-1}$；</p> <p>1.3、CO2 信号噪声：400 $\mu\text{mol/mol}$ 时，信号噪声 RMS $\leq 0.1 \mu\text{mol/mol@4s}$ 信号；</p> <p>1.4、H2O 分析器：最佳量程 0-75mmol mol^{-1}；</p> <p>1.5、H2O 信号噪声：20 mmol/mol 时，信号噪声 RMS $\leq 0.01 \text{mmol/mol@4s}$ 信号；</p> <p>1.6、气体流速：叶室内流速 0~1400 $\mu\text{mol s}^{-1}$，叶室外其他通道流速 680-1700 $\mu\text{mol s}^{-1}$；</p> <p>2、主机压力传感器：</p> <p>2.1、测量范围：50~110 kPa；</p> <p>2.2、准确度：$\pm 0.4 \text{ kPa}$；</p> <p>2.3、分辨率：典型 $\leq 1.5 \text{ Pa}$；</p> <p>2.4、信号噪声：平均 $\leq 0.004 \text{ kPa@4s}$ 信号；</p> <p>3、叶室压力传感器：</p> <p>3.1、压力差测量范围：$-2^{\sim}2 \text{ kPa}$；</p> <p>3.2、分辨率：典型 $< 1 \text{ Pa}$；</p> <p>3.3、信号噪声：平均 1 Pa@4s 信号；</p> <p>4、光量子传感器：</p> <p>4.1、数量：包括内置与外置共两个；</p> <p>4.2、探测器：硅光电探测器；</p> <p>4.3、灵敏度：$5^{\sim}10 \mu\text{A} / 1000 \mu\text{mol m}^{-2} \text{ s}^{-1}$；</p> <p>5、温度：</p> <p>5.1、工作温度：0~50℃；</p> <p>5.2、存储温度：$-20^{\circ}\text{C}^{\sim}60^{\circ}\text{C}$；</p> <p>5.3、叶室温度控制范围：环境温度的 $\pm 10^{\circ}\text{C}$；</p> <p>6、主机</p> <p>6.1、存储：$\geq 8\text{G}$ 存储；</p> <p>6.2、仪器可以直接联入局域网，实现远程诊断功能；</p> <p>7、荧光：</p> <p>7.1、调制频率：1 Hz~250 kHz；</p> <p>7.2、活化光输出：总光强 0~3000 $\mu\text{mol m}^{-2}\text{s}^{-1}$；</p> <p>7.3、蓝光输出：0~1000 $\mu\text{mol m}^{-2}\text{s}^{-1}$；</p> <p>7.4、红光输出：0~2000 $\mu\text{mol m}^{-2}\text{s}^{-1}$；</p> <p>7.5、饱和光强：0~16000 $\mu\text{mol m}^{-2}\text{s}^{-1}$；</p> <p>7.6、饱和闪光类型：具有 MPF 多相闪光技术，可测得更加真实的 F_m' 值；</p> <p>7.7、荧光信号温度依赖性：$\pm 0.24\% / ^{\circ}\text{C}$；</p> <p>7.8、教学模拟软件与 Internet 远程操控软件。</p>



			<p>8、配置： 包含主机及分析仪；荧光叶室；三脚架；3 节电池及 1 个充电器；配件箱；苏打 2 瓶；干燥剂 2 瓶；CO2 钢瓶 3 盒。</p> <p>3)服务要求 1、培训：培训用户技术人员 2 人，培训内容包括仪器的结构和特点、分析条件的设定、日常故障的排除、仪器的维护与保养。 2、安装及现场技术培训：负责安装及对用户人员进行操作、维护、日常故障等方面的培训，应达到用户人员能独立使用仪器。 3、其他服务要求：卖方应有正规注册的办事处、维修站及零备件保税库。应在 24 小时之内响应维修请求，必要时能够在 3 日之内派出维修人员到达现场进行服务；应有专门负责的维修工程师。 4)质保要求 验收合格之日起 1 年</p>
3	3-1	高压注射泵	<p>1)规格 260x 双泵 1 套</p> <p>2)详细参数 2.1. 260x 双泵 泵体数量：2 个 单个泵体容积：$\geq 266\text{mL}$ 泵阀：配备自动双泵气动阀 材质：镍基合金 单泵流速范围：0.001-107ml/min 双泵流速范围：0.001-70ml/min 流量准确度：0.5%设定值 最高压力：9500PSI (65.5MPa) 压力范围：0.7-655.0bar 标准压力精度：满量程$\leq 0.5\%$ 填充时间：≤ 2.5 分钟 零压力漂移：在恒温下 48 小时内达到$\pm 0.25\%$ 压力显示分辨率：≥ 6.895 kPa 泵头死体积：2.10 ± 0.02 mL 运行模式：双泵，连续恒流或恒压 驱动马达稳定性：$\pm 0.001\%$每年</p> <p>3)服务要求 3.1. 卖方在合同约定的时间内将所供设备运至买方指定地点，买方收到设备后买方在 7 日内对设备进行安装调试，确保设备技术指标验收合格，并免费培训操作人员。 3.2. 从接到报修电话开始计算，2 小时内，买方指导排除故障或判断故障原因；72 小时内买方到设备实用现场排除故障，仪器投入正常使用；重大问题或其它无法迅速解决的问题应在一周内解决。</p> <p>4)质保要求 4.1. 设备质保期为验收合格后 1 年。在质量保证期内，因产品质量出现问题，卖方负责维修，并承担与维修和更换相关的运费、安装、调试、保险等一切费用。超过质保期后更换部件给与市场最低价格。 4.2. 质保期内，如设备发生质量问题，卖方应在 72 小时内到场进行维修</p>
	3-2	高压注射泵	<p>1)规格 260x 单泵 1 套</p> <p>2)详细参数 2.1. 260x 单泵</p>



		<p>泵体数量：1 个 单个泵体容积：≥266mL 泵阀：配备单泵手动阀门 材质：镍基合金 单泵流速范围：0.001-107ml/min 流量准确度：满量程≤0.5% 最高压力：≥9500PSI（65.5MPa） 压力范围：0.7-655.0bar 标准压力精度：满量程≤0.5% 填充时间：≤2.5 分钟 零压力漂移：在恒温下 48 小时内达到±0.25% 压力显示分辨率：≥6.895 kPa 泵头死体积：2.10 ± 0.02 mL 运行模式：连续恒流或恒压 驱动马达稳定性：±0.001%每年</p> <p>3) 服务要求</p> <p>3.1. 卖方在合同约定的时间内将所供设备运至买方指定地点，买方收到设备后买方在 7 日内对设备进行安装调试，确保设备技术指标验收合格，并培训操作人员。</p> <p>3.2. 从接到报修电话开始计算，2 小时内，买方指导排除故障或判断故障原因；72 小时内买方到设备实用现场排除故障，仪器投入正常使用；重大问题或其它无法迅速解决的问题应在一周内解决。</p> <p>4) 质保要求</p> <p>4.1. 设备质保期为验收合格后 1 年。在质量保证期内，因产品质量出现问题，卖方负责维修，并承担与维修和更换相关的运费、安装、调试、保险等一切费用。超过质保期后更换部件给与市场最低价格。</p> <p>4.2. 质保期内，如设备发生质量问题，卖方应在 72 小时内到场进行维修</p>
3-3	重量法高压等温吸附仪（CO ₂ 、CH ₄ 竞争吸附解吸）	<p>1) 规格 重量法高压等温吸附仪</p> <p>2) 详细参数 CSIRO RIG 3.0 重量法高压等温吸附仪采用重量法，直接称量样品在吸附/脱附过程中重量的变化，直接测量得到样品的吸附脱附量，不需要通过气体状态方程 $pV=nZRT$ 来进行转换，因此测量结果精度高、可靠性更好，是煤层气、页岩气、致密砂岩气等非常规油气勘探开发的首选仪器。CSIRO Gravimetric Isotherm RIG V3.0 重量法高压等温吸附仪是用于测定煤和页岩气体吸附和兰格缪尔曲线的最佳仪器。仪器通过样品系列不同压力，温度的等温吸附曲线来拟合兰格缪尔等温吸附曲线。通过测定样品在密闭的吸附腔体里面由于气体吸附导致压力容器中样品重量变化来得到吸附气体的质量。仪器可以测定样品吸附量低至 0.1ml/g，测试精度≥0.25ml/g</p> <p>技术指标： 压力范围：0-30MPa 温度范围：35-110 度 吸附气体：CH₄、CO₂、N₂ 样品通道：4 个样品站同时测定</p> <p>吸附动力学：测量煤或者岩石对于气体的吸附动力学曲线，测量吸附量随时间的变化过程，得到气体在样品中的扩散系数，评估开采的经济性和确定开采周期。</p>



		<p>对于煤层气、页岩气等非常规油气的开发以及通过 ECBM 技术提高油气采收率等应用，需要在高压和较高的温度下进行作业。因此，在实验室进行模拟现场条件的吸附/脱附实验时，仪器设备必须能够涵盖这个温度和压力范围。气体在这样的温度压力范围内已不符合理想气体状态方程，此外还需要考虑湿度和水分等因素才能够得到真实准确的结果。</p> <p>CSIRO RIG 3.0 重量法高压等温吸附仪能够满足这些实验条件，提供便捷使用而且直接准确的吸附/脱附测定方法。</p> <p>CSIRO RIG 3.0 主要用于测定氮气，甲烷和二氧化碳的吸附。基于四台独立的天平，能够同时进行四个样品的测定。当一个独立的样品装样后，输入样品的具体信息后，程序就可以自动完成样品的测定。最后提供吸附等温曲线和按照吸附数据拟合的朗格缪尔曲线。最终换算的吸附气体容量按照石油化工协会标准条件下 15.6 度，101.3kPa 进行计算的。</p> <p>主要功能和特点：</p> <ul style="list-style-type: none"> - 干煤样、饱和水煤样的吸附/脱附 - 岩芯样、矿物、页岩和煤岩直接进行吸附/脱附测量。 - 吸附动力学曲线即吸附量和时间的变化关系，由此可以计算气体的扩散系数，了解吸附/脱附过程的机理 <p>仪器的主要特点：</p> <ul style="list-style-type: none"> - 大样品量：4 个独立的样品桶，样品体积到 110 毫升，适合低吸附量的样品分析 - 快速：加速实验条件下，24 小时内能够分析一至四个样品（同时进行分析） - 清洁：毋须通过油浴加热避免浴油对于环境的污染 - 自动化操作：90%的过程都是自动操作，无须人工值守，减少操作成本 - 简便：重量法的仪器不需要特别关心系统的微小泄漏。即使系统出现小的漏气，对于数据不直接产生大的影响。使用者毋须值守。 - 系统配备有甲烷泄漏全自动报警系统和气体自动增压系统 - 数据采集结束后，自动生成分析结果报告。 - 原始数据可以编辑进行其他分析处理。 <p>3) 服务要求</p> <p>3.1. 卖方在合同约定的时间内将所供设备运至买方指定地点，买方收到设备后买方在 7 日内对设备进行安装调试，确保设备技术指标验收合格，并培训操作人员。</p> <p>3.2. 从接到报修电话开始计算，2 小时内，买方指导排除故障或判断故障原因；72 小时内买方到设备实用现场排除故障，仪器投入正常使用；重大问题或其它无法迅速解决的问题应在一周内解决。</p> <p>4) 质保要求</p> <p>4.1. 设备质保期为验收合格后 1 年。在质量保证期内，因产品质量出现问题，卖方负责免费维修，并承担与维修和更换相关的运费、安装、调试、保险等一切费用。超过质保期后更换部件给与市场最低价格。</p> <p>4.2. 质保期内，如设备发生质量问题，卖方应在 72 小时内到场进行维修</p>
--	--	--

四、其他相关要求

1、投标人需要提供投标产品技术支持资料（或证明材料），并需要同时加盖投



标人公章。如投标人技术响应与技术支持资料（或证明材料）不一致，将以技术支持资料（或证明材料）为准。对于技术规格中标注“★”号的技术参数为实质性响应参数，投标人须在投标文件中按照招标文件技术规格的要求提供技术应答的证明材料，如技术规格中无特殊要求则应提交本条款规定的技术支持资料。对于投标人提供的投标文件技术应答未按本条款要求提供投标产品技术支持资料（或证明材料）的，或提供的投标产品技术支持资料（或证明材料）未按本条款要求同时加盖投标人公章的，评标委员会可不予承认，并可认为该技术应答不符合招标文件要求。由此产生的评标风险，由投标人承担。

2、投标人所供货物为全新未使用且具有产品质量合格证明文件的合格产品，免费培训并提供相关培训资料（使用/操作手册）及维修手册和维修密码（如果有）。3、工作条件：除了在技术规格中另有规定外，投标人提供的一切仪器、设备和系统，应符合下列条件：

（1）仪器设备的插头要符合中国电工标准。如不符合，则应提供适合仪器插头的插座，必须要有接地。

（2）如果仪器设备需特殊的工作条件（如：水、电源、磁场强度、特殊温度、湿度、震动强度等），投标人应在有关投标文件中加以说明。

4、投标人所提供的产品技术规格应符合招标文件的要求。如所供产品存在技术偏离，投标人应如实填写采购需求偏离表。若采购人掌握了确切事实说明某投标人没有如实填写采购需求偏离表或有欺诈行为，该投标文件将按无效投标处理。

5、投标人发运货物时，每台设备要提供一整套中文的技术资料，包括安装、操作手册、使用说明、维修保养手册、电路图、零配件清单等，这些资料费应包括在投标报价内。如果采购人确认投标人提供的技术资料不完整或在运输过程中丢失，投标人需保证在收到采购人通知后 3 天内将这些资料免费寄给采购人。

6、投标人所提供的部件之间及设备之间的连线或接插件均视为设备内部部件，应包含在相应的配置中。达到用户使用功能所必须的各类线材（包含但不限于电线、网线、音视频线等）、辅材（包含但不限于开关、插座、漏电保护器、托架、铁线槽、螺丝钉、涨塞、固定件、线路护套、绑扎带、绝缘胶布等）应包含在相

应的配置中，上述费用须包含在投标报价中。

7、随机的必备品、配件、工具数量及供应办法：按生产厂家标准执行。

8、如存在某个产品质保期和供货期存在上下表述不一致之处，以有利于采购人的表述为准，即：质保期时限长的有利、供货期短的有利。

五、采购标的需满足的服务标准、期限、效率等要求

1、采购标的需满足的服务标准、效率要求

(1) 投标人应有能力做好售后服务工作和提供技术保障。投标人或投标产品制造商应设有专业的售后服务维修机构，有充足的零件储备和能力相当的技术服务人员，并保证投标产品至少十年的零配件供应及维修、保养。投标时须提供有关其投标产品新疆地区或西北地区或中国境内专业的售后服务（维修站）的信息，包括售后服务机构名称、服务人员的数量和水平、联系人和联系方式、零备件的储备等。质量保证期内的免费售后维修及服务包括所有投标产品及配件，并含第三方产品，同时投标人应每年定期对所有投标产品提供维护保养服务。

(2) 投标人应在保证在接到采购人通知的一周内，自付费用在采购人指定所在地对设备进行安装、调试和试运行，直到该产品的技术指标完全符合合同要求为止。投标人技术人员的费用，如：差旅费、住宿费等应计入投标报价。投标人安装人员应自备必要的专用工具、量具及调试用的材料等。

(3) 投标人应负责投标货物质量保证期内的免费维修和配件供应，投标人售后服务维修机构应备有所购货物及时维修所需的关键零部件。

(4) 投标人应保证在质量保证期内提供投标货物专用的软件、软件产品和相应数据库资料的免费升级服务。如果是软件系统安全漏洞或程序 BUG 成交供应商须提供软件终生的免费升级和维护。

(5) 在合同执行期和质量保证期内，设备出现故障后，投标人应保证完全满足技术参数中品目号的具体要求响应。质保期内如内无法排除故障修复，投标人应保证免费提供同类备用设备，供采购人使用。质保期内如出现现场无法修复的故障，供应商负责提供备用设备并将产品运回厂家修理，由维修产生的一切费用由卖方负担。



(6) 培训要求：培训是指涉及产品基本原理、安装、调试、操作使用和保养维修等有关内容的学习。投标人应保证在采购人指定交货地点对每包所有产品最终用户设备操作人员提供不少于 1 天的免费培训，至用户设备操作人员可独立操作为止。投标人投标时应提供详细的培训方案。培训教员的差旅费、食宿费、培训教材等费用，应计入投标报价。

2、采购标的需满足的服务期限要求

(1) 本项目质保要求：详见“第五章采购需求 3.1”

质量保证期内由于设备本身原因而引起的零配件的更换，其费用由厂家承担，对损坏所更换的零部件，自更换之日起保修延长 3 个月。保修范围应包括提供的所有设备（含第三方设备或配件）和安装调试服务。在保证期内应提供维修和技术咨询服务，矫正和免费更换有缺陷的设备或部件、排除系统出现的故障。质量保证期内，投标人应对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责，费用由投标人负担。

(2) 质保期内，软件免费提供升级、维护，硬件设备质保期内免费提供定期维护、保养、设备搬迁重装、故障解决处理、配件损坏更换等服务；质量保证期满后，投标人仍应负责提供终身免费维修服务，硬件设备只能收取零配件费（零部件应保证按采购人设备安装地市场最低价供应），免人工费、交通费等。软件产品市场最低价收费，免人工费、交通费等。

六、采购标的的验收标准

1、投标人应保证在出厂前对货物的质量、规格、性能和数量等进行准确而全面的检验，并出具出厂合格证书。

2、货物运抵采购项目交付的地点并安装、调试完成后，采购人将组织验收，由采购人组织验收小组，对货物的数量、外观、质量、安全、功能及性能等进行验收，项目验收依据为采购合同、招标文件、投标文件和国家或行业相关验收规范。经验收小组测试验收合格的，双方签署质量验收报告，视为产品验收合格，验收合格时间以质量验收报告上记载的时间为准。如验收时需要测试样品、验收专用仪器或工具的，由中标人提供并承担相关费用。



3、投标人应负责使所供计量仪器通过计量部门的验收，并承担相关费用（包括运费）。



第六章 评标程序、评标方法和评标标准

1. 评标方法

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

2. 评标原则

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

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

3. 资格审查

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

资格审查要求

序号	审查因素	审查内容
1	具有独立承担民事责任的能力	<p>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。”（上述资料须复印件加盖公章）</p> <p>分支机构参加投标的，应提供该分支机构或其所属法人/其他组织的相应证明文件；同时还应提供其所属法人/其他组织出具的授权其参与本项目的授权书（格式自拟，须加盖其所属法人/其他组织的公章）；对于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业的分支机构，可以提供上述授权，也可以提供</p>



		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。
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	须提供本单位上一年度由会计师事务所出具的财务审计报告（当上一年度审计报告未出来时（每年6月前（含）），可提供前一年度审计报告），审计报告须包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动（如有）及其附注（复印件并加盖本单位公章）。如投标人无法提供上年度审计报告，则需提供开标前三个月内银行出具的资信证明原件或复印件加盖公章。如投标人注册成立不足三个月的则提供承诺书（自拟）原件。
3	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	须提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明原件
4	有依法缴纳税收和依法缴纳社会保障资金的记录	1. 须提供投标文件递交截止日期之前六个月内任何一期的纳税记录（如投标人缴纳的增值税、所得税、印花税等我国现行税种中任意一项即可）或证明文件原件或复印件加盖公章（依法免税的应提供相应文件说明） 2. 须提供投标文件递交截止日期之前六个月内为员工缴纳社会保障资金的证明材料原件或复印件加盖公章（任意一个月即可），证明材料是缴纳社会保险的凭据（专用收据或社会保险缴纳清单或银行回单等）（依法不需要缴纳社会保障资金的应提供相应文件说明）
5	参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录	须提供声明函原件
6	投标人信用记录	查询渠道：信用中国网站和中国政府采购网 查询时间：投标截止时间后至资格审查阶段完成； 信用信息查询记录和证据留存具体方式：查询结果网页打印页作为查询记录和证据，与其他采购文件一并保存；信用信息的使用原则：经认定的被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条规定的行政处罚记录及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，其投标无效。 无须投标人提供，由采购人或采购代理机构查询结果为准。
7	投标人所投产品为进口产品的，须提供产品制造厂家对所投产品的授权书，或具有授权权限的代理商对所投进口产品的授权书（且需提供该代理商	所投产品为进口产品的，提供制造厂家对所投进口产品的授权书或有授权权限的代理商对所投进口产品的授权书

	具有有效授权权限的相关证明文件，证明文件需能显示制造厂家对所投产品授权链条的完整性）。	
8	凡拟参加本次招标项目的投标人须具有良好的信誉，未在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）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名单的（尚在处罚期内的）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入政府采购严重违法失信行为记录名单（尚在处罚期内的）以及未被列入新疆税务局失信惩戒企业名单。近三年政府采购合同履行过程中及其他经营活动履约过程中因围标串标、偷税漏税、制售假冒伪劣商品等行为被有关行政部门处罚（处理）记录的，本项目不认定其具有良好的商业信誉，将拒绝其参与本次招标活动；	查询渠道：信用中国网站、中国政府采购网和新疆税务局 查询时间：投标截止时间后至资格审查阶段完成； 信用信息查询记录和证据留存具体方式：查询结果网页打印页作为查询记录和证据，与其他采购文件一并保存；信用信息的使用原则：经认定的被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条规定的行政处罚记录及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，其投标无效。 无须投标人提供，由采购人或采购代理机构查询结果为准。
9	投标保证金	按照招标文件的规定提交投标保证金

4. 符合性审查

评标委员会对通过资格审查的合格投标人的投标文件进行符合性审查。评标委员会根据《符合性审查要求》中规定的审查因素和审查内容，对投标人的投标文件是否实质上响应招标文件进行符合性审查，并形成符合性审查评审结果。符合性审查中凡有其中任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过符合性审查的投标人按无效投标处理，不进入详细评审。符合性审查要求如下：

符合性审查要求

序号	审查因素	审查内容
1	授权委托书	投标文件中由法定代表人签字或盖签名章的，须提供法定代表人身份证明书；投标文件中由授权委托人签字的，须提供法定代表人授权委

		托书及法定代表人身份证明书。
2	投标完整性	未将一个采购包/标项中的内容拆开投标
3	投标报价	投标报价未超过招标文件中规定的采购包预算金额或者采购包最高限价；
4	报价唯一性	投标文件未出现可选择性或可调整的报价(招标文件另有规定的除外)
5	投标有效期	投标文件中承诺的投标有效期满足招标文件中载明的投标有效期的
6	签署、盖章	按照招标文件要求签署、盖章的
7	实质性响应	投标文件满足招标文件中“★”实质性条款的要求和明确的商务要求(如, 付款方式、质保、供货期)。
8	报价合理性	报价合理, 或投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价, 有可能影响产品质量或者不能诚信履约的, 能够应评标委员会要求在规定时间内证明其报价合理性的
9	采购需求数量响应	投标文件所供产品或服务满足招标文件中明确的采购量(设备或软件等的台套件数)
10	产品内容	所供产品是否具有明确的品牌、型号、数量、单价、产地
11	允许偏离项	允许负偏离参数项≤5 项
12	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件的
13	其他	投标文件中不存在违反国家法律、法规和招标文件规定的其他无效情形

5. 投标文件有关事项的澄清或者说明

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

5.2 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价,



有可能影响产品质量或者不能诚信履约的,有权要求该投标人在评标现场合理的时间内提供书面说明,必要时提交相关证明材料;若投标人不能证明其报价合理性,评标委员会将其作为**无效投标**处理。

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

5.4 评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

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

5.6 对报价的计算错误按以下原则修正:

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

5.6.2 大写金额和小写金额不一致的,以大写金额为准;

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

5.6.4 总价金额与按单价汇总金额不一致的,以单价金额计算结果为准。但是单价金额计算结果超过预算金额/最高限价的,对其按**无效投标**处理。

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

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

6. 详细评审

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



审标准如下：

详细评审标准

评分因素		分值	评分细则
分值构成		商务部分 10.0 分 技术部分 50.0 分 报价得分 40.0 分	
报价部分（40 分）		40	满足招标文件要求且投标价格最低的有效投标报价（即除低于成本报价以外的报价）为评标基准价。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： 投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格满分分值
商务部分(10分)	类似项目业绩	7	投标人近三年（2021 年 9 月 1 日-至今）同类似业绩每提供 1 项，得 1 分，满分 7 分； 注：1. 须提供中标通知书（成交通知书）及合同复印件加盖公章，未提供相关证明材料或提供证明材料不全者不得分。 2. 投标人提供虚假合同的，按虚假投标处理。
	质量、安全、环境管理体系证书	3	供应商具有 ISO9001 质量管理体系认证证书得 1 分，未提供不得分； 供应商具有职业健康安全管理体系认证证书得 1 分，未提供不得分； 供应商具有 ISO14000 环境管理体系认证证书得 1 分，未提供不得分。
技术部分（50 分）	对投标文件技术规格要求的响应程度	20	所投产品的性能、参数和特点全部满足采购需求，得基础分 20 分。除标“★”参数外，其他参数为重要参数，本次接受重要参数偏离项数最多为 5 项。 当负偏离参数小于等于 5 项，每负偏离一项扣 4 分； 当负偏离参数大于 5 项时，作无效标处理。 注：1. 完全照抄招标参数本项不得分。投标人须对本招标文件技术要求进行点对点应答，必须在引用本招标文件的基础上，进行逐条逐项答复、说明和解释，特别对有具体参数要求的指标，投标人必须提供所投货物的具体参数值。
	实施及服务方案	10	提供详细的项目实施方案、按时供货保障方案、安全保证措施、质量保证措施、风险管理措施等。根据投标人提供方案进行评分，全部满足要求得 10 分，若有一项不满足扣 2 分，扣完为止。
	售后服务方案	8	在满足招标文件要求的质保期（保修期）前提下，售后服务方案制定完善，包括但不限于售后服务内容、方式、人员及其他资源保障等，后续保障措施可行性强，遇到问题时能迅速响应，并能及时解决，得 8 分； 售后服务方案制定较为完善，主要包括售后服务内容、方式、人员及其他资源保障等，后续保障措施可行性较强，遇到问题时响应较为迅速，得 6 分； 售后服务方案一般，未能重点突出售后服务内容、方式、人



		<p>员及其他资源保障等关键方面，后续保障措施可行性一般，遇到问题时响应速度一般，得 4 分；</p> <p>售后服务方案制定较简单，对售后服务内容、方式、人员及其他资源保障等方面的叙述过于简略，后续保障措施可行性较差，遇到问题时响应速度较慢，得 2 分；</p> <p>未制定售后服务方案，或售后服务方案制定不完整，后续保障措施可行度差，不能解决问题或未提供的，得 0 分。</p>
培训方案	5	<p>根据培训方案（包括但不限于：培训方案、培训时长、培训频次、培训计划及培训讲师能力等）的完整性、可行性、科学性等进行评分，全部满足要求得 5 分，若有一项不满足扣 1 分，扣完为止。</p>
人员配置方案	5	<p>依据拟投入本项目的工作人员（如管理人员、技术人员等）从数量上、结构上、项目经验（专业性）上是否能够满足项目需求且配备合理方面综合评价。</p> <p>人员配备合理可行、专业性强，职责分工明确，项目经验丰富，完全满足项目需求，得 5 分；</p> <p>人员配备合理可行性一般、专业性一般，职责分工一般，项目经验一般，得 3 分；</p> <p>人员配备可行性较差、专业性较差，职责分工不明确，项目经验少，得 1 分；</p> <p>未提供人员配备方案，得 0 分。</p>
质保期后的维修	2	<p>质保期结束后硬件设备能够提供终身维修且明确承诺只能收取零配件费（零部件保证按采购人设备安装地市场最低价供应），免人工费、交通费等，可得 2 分；能够提供终身维修服务，但承诺收费标准完全参照市场价格的，可得 1 分；不能提供终身维修服务的，得 0 分。</p>

6.1 评标委员会每位成员独立对每个有效投标人的投标文件进行评价、打分；然后汇总每个投标人的得分，计算得分平均值，以平均值由高到低进行排序，按排序顺序推荐中标候选人。分值计算保留小数点后二位，第三位四舍五入。

6.2 落实中小企业政府采购政策的价格调整：

6.2.1 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，根据《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）、《关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知》（财库〔2020〕46号）、《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）和《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》



或省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的投标人，其投标报价扣除 10 % 后参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行投标报价扣除。

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

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

6.2.4 价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。

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

6.2.6 监狱企业提供了由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的，视同小微企业。

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

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

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

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

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



6.6 同品牌处理办法:

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

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

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

6.8 确定中标候选人名单

6.8.1 采用综合评分法的, 评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的, 按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求, 且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。评分分值计算保留小数点后两位, 第三位四舍五入。

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

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

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



第七章 投标文件格式

投标人编制文件须知

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

投标文件封面（参考格式）

投标文件

项目名称：

项目编号/包号：

投标人名称（盖公章）：

法定代表人或其授权代表（签字或印鉴）：



1 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定及法律法规的其他规定

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

附件 1-2 投标人具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明文件
说明：

- 1、复印件并加盖本单位公章
- 2、若提供的是复印件，采购人、采购代理机构保留审核原件的权利。



附件 1-3 投标人缴纳税收的证明

说明:

- 1、复印件并加盖本单位公章
- 2、若提供的是复印件，采购人、采购代理机构保留审核原件的权利。



附件 1-4 投标人为职工缴纳社会保险的证明

说明：

- 1、复印件并加盖本单位公章
- 2、若提供的是复印件，采购人、采购代理机构保留审核原件的权利。

投标人资格声明书

致：采购人或采购代理机构

在参与本次项目投标中，我单位承诺：

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

序号	单位名称	相互关系
1		
2		
...		

上述声明真实有效，否则我方负全部责任。



投标人名称： _____（加盖公章）

法定代表人或其授权代理人： _____（签字或印鉴）

日期： _____年 _____月 _____日

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

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

（3）本条所指控股关系指单位或股东的控股关系。控股股东指：

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

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

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

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

（6）如无相关情况，请在相应栏填写“无”。



2 落实政府采购政策需满足的资格要求（如有）

2-1 中小企业声明函

说明：

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

（2）如本项目（包）专门面向中小/小微企业采购，须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》，或提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》格式不得修改，否则不得享受相关中小企业扶持政策。供应商根据项目属性选择申明函格式。

（3）如本项目（包）预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购，且要求获得采购合同的供应商将采购项目中的一定比例分包给一家或者多家中小企业的，投标文件中除须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，还须同时提供《拟分包情况说明》及《分包意向协议》，且建议在资格证明文件部分提供。

（4）如本项目（包）预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购，且要求供应商以联合体形式参加采购活动，投标文件中除须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，还须同时提供《联合协议》。

（5）中小企业声明函填写注意事项

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

2) 对于联合体中由中小企业承担的部分，或者分包给中小企业的部分，必须全部由中小企业制造、承建或者承接。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部分分包内容。



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

(5) 温馨提示: 为方便广大中小企业识别企业规模类型, 工业和信息化部组织开发了中小企业规模类型自测小程序, 在国务院客户端和工业和信息化部网站上均有链接, 供应商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《供应商须知前附表》, 如在该程序中未找到本采购文件规定的中小企业划分标准所属行业, 则按照《关于印发中小企业划型标准规定的通知(工信部联企业〔2011〕300号)》及本采购文件规定的中小企业划分标准所属行业执行。



中小企业声明函（货物）

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期：_____

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



残疾人福利性单位声明函格式

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

不属于符合条件的残疾人福利性单位。

属于符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

2-2 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

(1) 投标人所投产品为进口产品的，须提供产品制造厂家对所投产品的授权书，或具有授权权限的代理商对所投进口产品的授权书（且需提供该代理商具有有效授权权限的相关证明文件，证明文件需能显示制造厂家对所投产品授权链条的完整性）。

4 投标保证金凭证/交款单据电子件



5 投标书

投标书

致： （采购人或采购代理机构）

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

1. 我方已详细审查全部招标文件，自愿参与投标并承诺如下：

（1）本投标有效期为自提交投标文件的截止之日起_____个日历日。

（2）除合同条款及采购需求偏离表列出的偏离外，我方响应招标文件的全部要求。

（3）我方已提供的全部文件资料是真实、准确的，并对此承担一切法律后果。

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

2. 其他补充条款（如有）：_____。

与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址_____ 传真_____

电话_____ 电子函件_____

投标人名称（加盖公章） _____

日期： _____年 _____月 _____日



6 授权委托书

授权委托书

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

委托期限：自本授权委托书签署之日起至响应有效期届满之日止。

代理人无转委托权。

投标人名称（加盖公章）：_____

法定代表人（单位负责人）（签字或印鉴）：_____

委托代理人（签字或印鉴）：_____

日期：____年____月____日

法定代表人（单位负责人）有效期内的身份证**正反面**复印件：

--	--

委托代理人有效期内的身份证**正反面**复印件：

--	--

说明：1. 若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》。

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）（签字或印鉴）：_____

日期：____年____月____日



7 开标一览表

开标一览表

项目编号/包号：_____ 项目名称：_____

序号	投标人名称	投标报价（元）	
		大写	小写

注：1. 此表中，每包的投标报价应和《投标分项报价表》中的总价相一致。

2. 本表必须按包分别填写。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年_____月_____日



7 投标分项报价表

投标分项报价表

项目编号/包号: _____ 项目名称: _____ 报价单位: 人民币元

序号	分项名称	制造商	品牌	产地/国别	规格、型号	单价(元)	数量	合价(元)	备注/说明
总价(元)									

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

投标人名称（加盖公章）： _____

日期： _____ 年 _____ 月 _____ 日

8 合同条款偏离表

合同条款偏离表

项目编号/包号：_____ 项目名称：_____

对本项目合同条款的偏离情况（请进行勾选）：

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

有偏离（如有偏离，则应在本表中对偏离项逐一列明，否则投标无效；对合同条款中的所有要求，除本表列明的偏离外，均视作供应商已对之理解和响应。）

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

注：

1. 对合同条款中的所有要求，除本表所列明的所有偏离外，均视作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

9 采购需求偏离表

采购需求偏离表

项目编号/包号：

项目名称：

序号	招标文件 条目号(页 码)	招标文件要求	投标响应内 容	偏离情况	说明

注：

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

投标人名称（加盖公章）： _____

日期： _____年_____月_____日

10 招标文件要求提供或投标人认为应附的其他材料



11 中标服务费承诺书

中标服务费承诺书

致：新疆世纪星工程咨询有限公司

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

特此承诺！

承诺方法定名称：_____

地址：_____

电话：_____ 传真：_____

电传：_____ 邮编：_____

承诺方授权代表签字：_____（承诺方盖章）

承诺日期：_____



12 保证金信息表（保函方式提交的无需提供）

退还保证金申请函

致：新疆世纪星工程咨询有限公司

（投标人全称）参加贵方组织的，（项目名称）（项目编号）的招标采购活动。按招标文件的规定，已通过银行转帐/银行汇款形式缴纳人民币（大写）_____元的保证金。

退还保证金时请按以下内容划入我方帐户。若因内容不全、错误、字迹潦草模糊导致该项目保证金未能及时退还或退还过程中发生错误，我方将承担全部责任和损失。

投标人名称：_____

投标人开户银行：_____

投标人开户银行行号：_____

投标人银行帐号：_____

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人名称（加盖公章）：

日期： 年 月 日

注：为方便代理机构后续退款事宜，请投标人认真填写此函信息，并后附转帐或汇款的银行凭证复印件。

（粘贴转帐或汇款的银行凭证复印件）

