



新世纪  
NEW CENTURY

## 公开招标文件

项 目 名 称 : 2024 年新疆大学“双一流”建设（第四批）经济  
与管理学院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-碳交易与企业碳资产管  
理仿真平台

招 标 编 号 : xsj20240806-4

采 购 人 : 新疆大学

采购代理机构 : 新疆新世纪招标有限公司

时 间 : 二零二四年九月



# 目 录

第一章	招标公告.....	1
第二章	投标须知前附表.....	4
第三章	投标人须知.....	8
第四章	政府采购合同.....	8
第五章	采购需求.....	33
第六章	评标方法和标准.....	50
第七章	投标文件格式.....	55

# 第一章 招标公告

## 项目概况

2024年新疆大学“双一流”建设（第四批）经济与管理学院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-碳交易与企业碳资产管理仿真平台招标项目的潜在投标人应在政采云平台 <http://www.zcygov.cn/> 获取招标文件，并于2024年10月09日11:00（北京时间）前递交投标文件。

## 一、项目基本情况

项目编号：xsj20240806-4

项目名称：2024年新疆大学“双一流”建设（第四批）经济与管理学院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-碳交易与企业碳资产管理仿真平台

采购方式：公开招标

预算金额（元）：1100000

最高限价（元）：1100000

采购需求：

标项名称：2024年新疆大学“双一流”建设（第四批）经济与管理学院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-碳交易与企业碳资产管理仿真平台

数量：不限

预算金额（元）：1100000

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：具体采购要求详见招标文件

备注：

合同履行期限：详见招标文件“第五章采购需求”

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：符合政府采购优先（节约能源、保护环境）采购政策及促进中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位）发展政策的，依据规定给予评审优惠。

3. 本项目的特定资格要求：

(1) 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](http://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](http://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；

（2）其他说明：（A）与采购人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、  
其他组织或者个人，不得参加投标。（B）单位负责人为同一人或者存在控股、  
管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投  
标。违反前两款规定的，相关投标均无效；

### 三、获取招标文件

时间：2024年09月13日至2024年10月08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 <http://www.zcygov.cn/>

方式：供应商登陆政采云账户（网址：<https://www.zcygov.cn/>），在线申  
请获取采购文件（登录政府采购云平台→采购项目→获取采购文件→申请，审核  
通过后下载招标文件，如有操作性问题，可与政采云在线客服进行咨询，咨询  
电话95763）。

售价（元）：0

### 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09日11:00（北京时间）

投标地点：供应商应在此之前将加密的投标文件上传至政采云平台对应位置  
（逾期送达或不符合规定的投标文件将被拒绝接收）。

开标时间：2024年10月09日11:00（北京时间）

开标地点：政采云平台 <https://www.zcygov.cn/>

### 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. 本项目实行电子招投标，供应商须登录政采云平台申请获取采购文件，并  
需要使用CA锁，登录政采云电子投标客户端制作投标文件，若供应商参与投标，  
自行承担与投标有关的一切费用。

2. 各供应商应在开标前确保是新疆维吾尔自治区政府采购网正式注册入库  
的供应商，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的由供应商自行承担

3. 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  
客户端进行投标文件制作。

4. 供应商在开标时须携带制作加密电子投标文件所使用的CA锁，电脑须提  
前配置好浏览器，以便开标时在线解密。

5. 投标供应商应当在投标截止时间前，将生成的“电子加密投标文件”上传

递交至“政府采购云平台”，投标截止时间以后上传递交的投标文件将被“政府采购云平台”拒收。

**七、对本次采购提出询问，请按以下方式联系**

1. 采购人信息

名称：新疆大学

地址：乌鲁木齐市胜利路 666 号

联系人：郭老师

联系方式：0991-8580035

2. 采购代理机构信息

名称：新疆新世纪招标有限公司

地址：新疆乌鲁木齐市水磨沟区新兴街 20 号凤凰科技大厦五楼

联系方式：18799185025、13109969229

3. 项目联系方式

项目联系人：周志伟、宋金龙

电话：18799185025、13109969229

## 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，应以本前附表为准。

条款号	内容
1.1	采购人：新疆大学 地 址：乌鲁木齐市胜利路 666 号 联系人：郭老师 联系方式：0991-8580035
1.2	采购代理机构：新疆新世纪招标有限公司 地址：乌鲁木齐市水磨沟区新兴街 20 号凤凰科技大厦 5 楼 项目联系人：周志伟、宋金龙 电话：18799185025、13109969229
1.3.4	合格投标人的其他资格要求：无
1.4	是否允许采购进口产品：不允许
1.5.1	所属行业：工业
1.5.2	是否为专门面向中小企业采购：否
1.5.3	①是否为本项目面向中小企业采购预留份额：否 ②根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》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《投标人企业类型声明函》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。具体办法详见招标文件第六章。
1.6	是否允许联合体投标：否
1.6.8	联合体的其他资格要求：无
2.2	项目预算金额：1100000 元； 最高限价：1100000 元； 注：投标人投标报价不得高于最高限价，高于最高限价作废标处理。
5.4	是否组织现场考察或者召开答疑会：否 组织现场考察或者召开答疑会相关要求：

	<input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> 将在招标文件提供期限截止后以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人
5.5	<p>是否需要提供样品：<b>否</b></p> <p>提供样品要求包括：（样品的制作标准和要求、接收及退还，样品检测报告，检测机构、检测内容等内容）</p>
8.1	如投标人对多个包进行投标，可以中标 <b>多包</b>
12	<p>保证金形式：电汇或银行转账</p> <p>保证金数额：（标项一：11000 元）</p> <p>采购代理机构名称：新疆新世纪招标有限公司</p> <p>纳税人识别号：91650100726988855F</p> <p>开户行：中国农业银行乌鲁木齐新民西街支行</p> <p>账号：30014701040000595</p> <p>以电汇或银行转账形式缴纳保证金的投标人注意事项：</p> <p>特别提示：无论以任何形式递交保证金，都必须从投标人基本户支出，且在投标文件提交截止时间前到达我公司账户，以我公司到账信息为准，不用开收据，若在投标截止时间前未查到账，将视为不响应招标文件。在汇款附言（或银行摘要）中，标明项目编号。</p> <p>投标保证金有效期同响应有效期。</p>
13.1	投标有效期：90 日历日
14.1	投标文件：加密的电子响应文件（. jmbms 格式）应在投标文件递交截止时间前通过政采云平台上传完成。
16.1	投标截止时间：2024 年 10 月 09 日 11 时 00 分（北京时间）
18.1	<p>开标时间：同投标截止时间</p> <p>开标地点：政采云平台 <a href="https://www.zcygov.cn/">https://www.zcygov.cn/</a></p>
19.2	信用查询时间：递交投标截止时间前一天至资格核对工作结束前
23.2	评标方法：综合评分法
23.4	<p>核心产品：</p> <p>标项一：政策模拟与智能分析系统</p>
27.1	推荐中标候选投标人的数量：3 名

27.2	招标人是否委托评标委员会直接确定中标人：否
31.1	<p>第一中标供应商收到中标通知书后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>货物类服务类：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>
32.1	<p>是否由中标人缴纳招标代理费：是</p> <p>招标代理费：<input checked="" type="checkbox"/>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：转账、电汇等形式</p> <p>支付时间：领取中标通知书的同时</p>
35.2	<p>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>
36	<p>付款方式：甲乙双方合同签订后，甲方向乙方支付合同总金额40%的预付款，金额为¥_____元（人民币大写：_____元整），乙方在合同约定的</p>

时间内将所供合同标的物运至甲方指定地点，乙方在甲方收到合同标的物 5 日内对合同标的物进行安装调试，经甲方书面验收合格后，甲方向乙方支付合同总金额 55% 的货款，金额为¥\_\_\_\_\_元（人民币大写：\_\_\_\_\_元整）。剩余的合同总金额 5% 的货款，金额为¥\_\_\_\_\_元（人民币大写：\_\_\_\_\_元整）自甲方书面验收合格之日起满壹年，经甲方再次验收，无质量问题后，甲方无息支付给乙方。

★中标后中标单位在首次申请预付款支付时，应开具预付款保函，具体以新疆大学要求为准。

备注：

1. 质保期：详见“第五章 采购需求”。
2. 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新世纪招标有限公司。

1.3 投标人：是指响应招标、参加投标竞争的法人、非法人组织或者自然人。潜在投标人：以招标文件规定的方式获取本项目招标文件的法人、非法人组织或者自然人。

#### 投标人须满足以下条件：

1.3.1 在中华人民共和国境内注册，能够独立承担民事责任，有生产或供应能力的本国投标人，包括法人、非法人组织或者自然人。

1.3.2 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。

1.3.3 以招标文件规定的方式获得了本项目的招标文件。

1.3.4 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 投标人提供的货物由中小企业制造，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，享受中小企业扶持政策。投标人根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部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）确定企业类型；也可在工业和信息化部网站（<https://www.miit.gov.cn/>）的“中小企业规模类型自测小程序”自助查询到企业类型。

1.5.1 投标标的所属行业见投标人须知前附表。

1.5.2 若投标须知前附表中写明专门面向中小企业采购的，如投标人所提供的货物为非中小企业制造，其投标将被认定为**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。（本项目不适用）

1.5.3 本项目是否面向中小企业采购预留份额、供应商根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》落实政策。

1.5.4 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 如投标须知前附表中允许联合体投标，对联合体规定如下：

1.6.1 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。

1.6.2 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。

1.6.3 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。

1.6.4 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。

1.6.5 大中型企业、其他自然人、法人或者非法人组织与小型、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。

1.6.6 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。（本项目不适用）

1.6.7 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加本项目投标，否则相关投标将被认定为**投标无效**。

1.6.8 对联合体投标的其他资格要求见投标须知前附表。

1.7 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**。

1.8 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

不论投标的结果如何，投标人应承担所有与投标有关的费用。

### 4. 适用法律

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》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 要求提供货物及伴随服务的内容及详细技术需求、投标须知和合同条件等在招标文件中均有说明。

招标文件共七章。各册的内容如下：

第一章 招标公告

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 评标方法和标准

第七章 投标文件格式

5.2 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。

5.3 投标人应认真阅读招标文件所有的事项、格式、条款和技术规范等。如投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件在各方面都做出实质性响应是投标人的风险，其投标将被认定为**投标无效**。

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 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。

## 6. 招标文件的澄清与修改

6.1 采购人可主动地或在解答投标人提出的澄清问题时对招标文件进行澄清或修改。采购代理机构将以发布澄清(更正)公告的方式,澄清或修改招标文件,澄清或修改内容作为招标文件的组成部分。

6.2 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的,采购代理机构将以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人,并对其具有约束力。投标人在收到上述通知后,应及时向采购代理机构确认。投标人未回复的,视同已知晓澄清或者修改的内容。

因潜在投标人原因或通讯线路故障导致通知逾期送达或无法送达,采购代理机构不因此承担任何责任,有关的招标采购活动可以继续有效进行。

6.3 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代理机构,否则采购人不作任何解释。采购人或采购代理机构将发布澄清公告或澄清通知,澄清内容为招标文件的组成部分。

## 7. 投标截止时间的顺延

为使投标人有足够的时间对招标文件的澄清或者修改部分进行研究而准备投标或因其他原因,采购人将依法决定是否顺延投标截止时间。

# 三 投标文件的编制

## 8. 投标范围及投标文件中标准和计量单位的使用

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

8.2 投标人应当对所投分包招标文件采购需求中“采购需求一览表”所列的所有内容进行投标,如仅响应分包中的部分内容,其该包投标将被认定为**投标无效**。

8.3 无论招标文件中是否要求,投标人所投货物及其伴随的服务和工程均应符合

国家强制性标准。

8.4 除招标文件中有特殊要求外，投标文件中所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

## 9. 投标文件组成

9.1 投标文件由“资格证明文件、经济、商务及技术文件”组成。投标人应完整地按照招标文件提供的投标文件格式及要求编写投标文件。投标文件中资格审查和符合性审查涉及的事项不满足招标文件要求的，其投标将被认定为**投标无效**。

9.2 上述文件应按照招标文件的规定签署和盖电子公章。

## 10. 证明投标标的的合格性和符合招标文件规定的技术文件

10.1 投标人应提交证明文件，证明其投标标的符合招标文件规定。该证明文件是投标文件的技术文件。

10.2 上款所述的证明文件，可以是文字资料、图纸和数据，它包括：

(1) 货物主要技术指标和性能的详细说明。

(2) 货物从买方开始使用至招标文件规定的保质期内正常、连续地使用所必须的备件和专用工具清单，包括备件和专用工具的货源及现行价格。

(3) 对照招标文件技术规格，逐条说明所提供货物和服务已对招标文件的技术规格做出了实质性的响应，或申明与技术规格条文的偏差和例外。

10.3 投标人应注意采购人在技术规格中指出的工艺、材料和设备的参照品牌、牌号或分类号仅起说明作用，并没有任何限制性。投标人在投标中可以选用替代品牌、牌号或分类号，但这些替代要实质上相当于技术规格的要求。**采购人、采购代理机构承诺不以上述参考品牌、牌号或分类号作为评标时判定其投标是否有效的标准。**

10.4 本条所指证明文件不包括对招标文件相关部分的文字、图标的复制。

## 11. 投标报价

11.1 投标人的报价应当包括满足本次招标全部采购需求所应提供的货物以及伴随的服务和工程。所有投标均以人民币报价。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，如投标人有货物主体部分的赠与行为，将导致其**投标被拒绝**。

11.2 投标人应在投标分项报价表上标明货物及伴随的服务和工程的单价（如适

用)和总价,并由法定代表人或委托代理人签字或盖章。

11.3 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,其投标将被认定为**投标无效**。

11.4 每种货物及伴随的服务只能有一个投标报价,否则其投标将被认定为**投标无效**,采购人不接受具有附加条件的报价。

11.5 投标分项报价表上的价格应按下列方式填写:

投标货物(包括备品备件、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),投标货物安装、调试、检验、技术服务、培训和招标文件要求提供的所有伴随服务、工程等费用,货物运至最终目的地的运输费和保险费用。

## 12. 投标保证金

12.1 投标人应提交投标须知前附表中规定的投标保证金,并作为其投标的一部分。

12.2 投标保证金是为了保护采购人和采购代理机构免遭因投标人的行为蒙受损失而要求的。

**下列任何情况发生,投标保证金不予退还:**

- (1) 在投标有效期内,投标人撤回投标的;
- (2) 中标人不按本招标文件的规定与采购人签订合同的;
- (3) 中标人不按本招标文件的规定提交履约保证金的;
- (4) 中标人不按本招标文件的规定缴纳中标服务费的;
- (5) 存在的串通投标情形的;
- (6) 存在向采购人、代理机构或评标专家行贿事实的;
- (7) 法律、法规规定的其它情况。

12.3 投标保证金可采用下列形式之一:

电汇、转账,以及投标须知前附表中可接受的其他形式;

12.4 投标人没有根据本须知 12.1 和第 12.3 条规定提交投标保证金的,其投标将被认定为**投标无效**。

采用电汇、转账等形式提交投标保证金的,投标人则应充分考虑入账时间,以确保投标保证金能按时进入指定账户。根据银行信息交换和付款时间,建议投标人投标截止日前 2-3 个工作日提交投标保证金。如投标人未及时提交投标保

证，导致投标保证金不能按时进入指定账户的，将按照招标文件的第 22.2 条相关规定处理。

12.5 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。（本项目不适用）

12.6 中标人应在与采购人签订合同之日起 5 个工作日内及时联系采购代理机构办理投标保证金无息退还手续。

未中标投标人的投标保证金将在中标通知书发出之日暨中标结果公告公布之日起 5 个工作日内，及时联系采购人或采购代理机构办理无息退还投标保证金手续，因投标人自身原因导致无法及时退还的，采购人或采购代理机构将不承担资金占用费。

### 13. 投标有效期

13.1 投标应在规定的提交投标文件截止之日起，按照投标须知前附表中规定时间内保持有效。投标有效期不满足要求的投标，其投标将被认定为**投标无效**。13.2 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，其投标保证金将无息退还。上述要求和答复都应以书面形式提交。

### 14. 投标文件的制作

14.1 电子投标文件使用政采云平台响应文件制作工具以及招标文件要求进行制作编制。投标文件制作时，按照招标文件中明确的投标文件目录和格式进行编制，保证目录清晰、内容完整。

14.2 电子投标文件须使用投标人电子公章及法定代表人的电子签名。若无电子签章和签名，则视为无效响应。

14.3 电子招投标文件具有法律效力，与其他形式的招投标文件在内容和格式上等同，若投标文件与招标文件要求不一致，其内容影响中标结果时，责任由投标人自行承担。投标人递交的电子响应文件因投标人自身原因而导致无法导入电子辅助评标系统，该投标文件视为无效投标文件，将导致其投标被拒绝。

14.4 未按招标文件要求签署和盖章的投标文件，其投标将被认定为投标无效。

## 四 投标文件的递交

### 15. 投标文件的密封和标记

15.1 加密的电子响应文件（.jmbz 格式）应在响应文件递交截止时间前通过政采云平台上传完成。

15.2 逾期上传或者未上传指定地点的响应文件，采购人不予受理。

### 16. 投标截止

16.1 投标人应在投标须知前附表中规定的截止时间前，将投标文件递交到政采云平台。

16.2 采购人和采购代理机构有权按本须知的规定，通过修改招标文件，延长投标截止期。在此情况下，采购人、采购代理机构和投标人受投标截止期制约的所有权利和义务均应延长至新的截止期。

### 17. 投标文件的接收、修改与撤回

17.1 投标人应在投标须知前附表中规定的截止时间前，可以撤回已上传的投标文件。如要修改，必须在撤回并修改后在规定的投标文件递交截止时间之前将修改后的投标文件再重新上传。在投标文件递交截止时间之后，投标人不得对上传的投标文件撤销或修改。

## 五 开标及评标

### 18. 开标

18.1 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组织公开开标并邀请所有投标人代表参加。投标人不足 3 家的，不予开标。

18.2 开标前，采购代理机构将会同监督人员或公证人员进行验标（检查网上招标系统正常与否，检查未加密的电子投标文件，检查投标人保证金交纳情况），确认无误后开标。开标时，各投标人应对本单位的加密的电子投标文件现场解密，采购代理机构工作人员在监督人员或公证人员监督下解密所有投标文件。

18.3 采购人或采购代理机构将对开标过程进行记录，并存档备查。投标人未派代表参加开标的，视同投标人认可开标结果。

18.4 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为开标现场采购人、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。

## 19. 资格审查及组建评标委员会

19.1 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及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；资格证明文件未装在“投标文件”中的，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。

19.2 采购代理机构将按投标须知前附表中规定的时间查询投标人的信用记录。

19.2.1 投标人在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入政府采购严重违法失信行为记录名单，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，被列入新疆税务局失信惩戒企业名单以及存在《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，投标将被认定为**投标无效**。

以联合体形式参加投标的，联合体任何成员存在以上不良信用记录的，联合体投标将被认定为**投标无效**。（本项目不适用）

19.2.2 采购代理机构经办人将查询网页打印并存档备查。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。投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查依据。

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。

19.3 按照《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》及本项目本级和上级财政部门的有关规定依法组建的评标委员会，负责评标工作。

## 20. 投标文件的符合性审查与澄清

20.1 符合性检查是指依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求做出响应。

### 20.2 投标文件的澄清

20.2.1 在评标期间，评标委员会将以书面方式要求投标人对其投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，以及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，有可能影响履约的情况作必要的澄清、说明或补正。投标人的澄清、说明或补正应在评标委员会规定的时间内以书面方式进行，并不得超出投标文件范围或者改变投标文件

的实质性内容。

20.2.2 投标人的澄清、说明或补正将作为投标文件的一部分。

20.2.3 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

（一）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；

（二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（三）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；

（四）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。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标将被认定为**投标无效**。

对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以汉语语言文本为准。

20.3 投标人所投货物所伴随的服务如被列入财政部与国家主管部门颁发的节能产品或环境标志产品品目清单或无线局域网产品清单，应提供处于有效期之内认证证书等相关证明，在评标时予以优先采购，具体优先采购办法见第六章评标方法和标准。

如采购货物为政府强制采购的产品，投标人所投产品应属于品目清单的强制采购部分。投标人应提供有效期内的认证证书，否则其投标将被认定为**投标无效**。

如采购货物属于信息安全产品的，投标人所投产品应为经国家认证的信息安全产品，并提供由中国信息安全认证中心按国家标准认证颁发的有效认证证书，否则其投标将被认定为**投标无效**。

20.4 政府采购货物或服务项目中涉及商品包装和快递包装的，投标人提供产品及相关快递服务的具体包装要求请详见《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）》。

## 21. 投标偏离

对于投标文件中不构成实质性偏差的不正规、不一致或不规则，评标委员会可以接受，但这种接受不能损坏或影响任何投标人的相对排序。

## 22. 无效投标

22.1 在比较与评价之前，根据招标文件的规定，评标委员会要审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。实质上响应的投标应该是与招标文件要求

的全部条款、条件和规格相符，没有重大偏离的投标。对关键条款的偏离、保留和反对，将被认为是实质上的偏离，其投标将被认定为**投标无效**。评标委员会决定投标的响应性只根据招标文件要求、投标文件内容及财政主管部门指定相关信息发布媒体。

22.2 实质上没有响应招标文件要求的投标将被认定为**投标无效**。投标人不得通过修正或撤销不符合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标。如

发现下列情况之一的，其投标将被认定为**投标无效**：

- (1) 未按招标文件规定的形式和金额交纳投标保证金的；
- (2) 未按照招标文件规定要求加盖电子章的；
- (3) 未满足招标文件中技术条款的实质性要求；
- (4) 属于串通投标，或者依法被视为串通投标；
- (5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (6) 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性检查投标人的报价，有可能影响履约的，且投标人未按照规定证明其报价合理性的；
- (7) 属于招标文件规定的其他无效投标情形；
- (8) 不符合法规和招标文件中规定的其他实质性要求的。

### 23. 比较与评价

23.1 经符合性检查合格的投标文件，评标委员会将根据招标文件确定的评标方法和标准，对其技术部分和商务部分作进一步的比较和评价。

23.2 评标严格按照招标文件的要求和条件进行。根据实际情况，在**投标人须知前附表**中规定采用下列一种评标方法，详细评标标准见招标文件第六章：

(1) 最低评标价法，是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。

(2) 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。

23.3 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》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《投标人企业类型声明函》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。具体办法详见招标文件第六章。

#### 23.4 同品牌多家投标人处理原则

23.4.1 提供相同品牌产品且通过资格审查、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，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一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的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。

23.4.2 非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在招标文件中载明。多家投标人提供的核心产品品牌型号相同的，按前款规定处理。

### 24. 废标

出现下列情形之一，将导致项目废标即本项目的**所有**投标被拒绝：

- (1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件做实质性响应的投标人不足三家；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- (4) 因重大变故，采购任务取消的。

### 25. 保密原则

25.1 评标将在严格保密的情况下进行。

25.2 政府采购评审专家应当遵守评审工作纪律，不得泄露评审文件、评审情况和评审中获悉的商业秘密。

25.3 投标人试图影响采购人、采购代理机构和评标委员会的任何活动，将导致其**投标被拒绝**，并承担相应的法律责任。

## 六 确定中标

### 26. 中标候选人的确定原则及标准

除评标委员会受采购人委托直接确定中标人的情形外，对实质上响应招标文件的投标人按下列方法进行排序，确定中标候选人：

(1) 采用最低评标价法的，除了算数修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不对投标人的投标价格进行任何调整。评标结果按投标报价由低到高顺序

排列。报价相同的由评标委员会现场采取随机抽取方式确定（详见招标文件第六章）。

（2）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。（详见招标文件第六章）

## **27. 确定中标候选人和中标人**

27.1 评标委员会将根据评标标准，按投标须知前附表中规定数量推荐中标候选人。

27.2 按投标须知前附表中规定，由评标委员会直接确定中标人。

## **28. 采购任务取消**

当采购任务取消时，为维护国家和社会公共利益，采购人有权拒绝任何投标人中标，且对受影响的投标人不承担任何责任。

## **29. 中标通知书**

29.1 在投标有效期内，中标人确定后，采购人或者采购代理机构发布中标公告后向中标人发出中标通知书。

29.2 中标通知书是合同的组成部分。

## **30. 签订合同**

30.1 中标人应当自发出中标通知书之日起 30 日内，与采购人签订合同。

30.2 招标文件、中标人的投标文件及其澄清文件等，均为签订合同的依据。

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

30.4 当出现法规规定的中标无效情形时，采购人可与排名下一位的中标候选人另行签订合同，或依法重新开展采购活动。

## **31. 履约保证金**

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

31.2 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。

31.3 如果中标人没有按照上述第 30 条或 31.1 条的规定执行，将视为放弃中标资格，中标人的投标保证金将被没收。在此情况下，采购人可确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

## **32. 招标代理费**

中标人须按照投标须知前附表中规定的时间、形式、金额，向招标代理机构支付中标服务费。

### **33. 廉洁自律规定**

33.1 采购代理机构工作人员不得以不正当手段获取政府采购代理业务，不得与采购人、投标人恶意串通操纵政府采购活动。

33.2 采购代理机构工作人员不得接受采购人或者投标人组织的宴请、旅游、娱乐，不得收受礼品、现金、有价证券等，不得向采购人或者投标人报销应当由个人承担的费用。

### **34. 人员回避**

潜在投标人认为招标文件使自己的权益受到损害的，投标人认为采购人员及其相关人员有法律法规所列与其他投标人有利害关系的，均可以向采购人或采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。

### **35. 质疑与接收**

35.1 投标人认为采购文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，根据《政府采购法》、《政府采购法实施条例》和《政府采购质疑和投诉办法》的有关规定，可以依法向采购人或采购代理机构提出质疑。

35.2 投标人应按照财政部制定的《政府采购质疑函范本》格式（可从财政部官方网站下载）和《政府采购质疑和投诉办法》的要求，在法定质疑期内以纸质形式提出质疑，针对同一采购程序环节的质疑次数见投标须知前附表。

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，投标人将依法承担不利后果。

35.3 采购代理机构质疑函接收部门、联系电话和通讯地址

联系部门：新疆新世纪招标有限公司

联系电话：18799185025

通讯地址：乌鲁木齐市水磨沟区新兴街 20 号凤凰科技大厦 5 楼

### **36. 支付方式**

甲乙双方合同签订后，甲方向乙方支付合同总金额 40% 的预付款，金额为 ¥\_\_\_\_\_元（人民币大写：\_\_\_\_\_元整），乙方在合同约定的时间内将所供合同标的物运至甲方指定地点，乙方在甲方收到合同标的物 5 日内对合同标的物进行安

装调试，经甲方书面验收合格后，甲方向乙方支付合同总金额 55%的货款，金额为¥\_\_\_\_\_元（人民币大写：\_\_\_\_\_元整）。剩余的合同总金额 5%的货款，金额为¥\_\_\_\_\_元（人民币大写：\_\_\_\_\_元整）自甲方书面验收合格之日起满壹年，经甲方再次验收，无质量问题后，甲方无息支付给乙方。

★中标后中标单位在首次申请预付款支付时，应开具预付款保函，具体以新疆大学要求为准。

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

(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(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							
1							
总计：大写人民币 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¥ 元，大写人民币 元整，含税及运费、安装、调试等所有相关费用。

## 三、付款方式

1. 甲乙双方合同签订后，甲方向乙方支付合同总金额 40%的预付款，金额为¥ 元（人民币大写： 元整），乙方在合同约定的时间内将所供合同标的物运至甲方指定地点，乙方在甲方收到合同标

的物 5 日内对合同标的物进行安装调试，经甲方书面验收合格后，甲方向乙方支付合同总金额 55% 的货款，金额为¥        元（人民币大写：        元整）。剩余的合同总金额 5% 的货款，金额为¥        元（人民币大写：        元整）自甲方书面验收合格之日起满壹年，经甲方再次验收，无质量问题后，甲方无息支付给乙方。

★中标后中标单位在首次申请预付款支付时，应开具预付款保函，具体以新疆大学要求为准。

乙方账户信息如下：

开户名称：

账    号：

开 户 行：

2. 本合同约定价款为含税价，乙方应在甲方付款前提供符合甲方财务做账需求的等额增值税（专用发票/普通发票），否则甲方有权拒付款项且不承担违约责任。

#### 四、交付地点、时间

1. 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。

2. 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：甲方需在乙方交货、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，则乙方可按甲方要求延期交货，甲方向乙方出具书面确认书。

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10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。

## 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. 乙方必须在本合同规定的时间内按时交货，否则由乙方负责承担全部责任。乙方逾期交货的，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，乙方除退还全部货款（包含预付款）外还应当另行承担合同总额10%的违约金。

3. 乙方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，本合同未提及和不详之处，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 ：	
传 真 ：		传 真 ：	
联系人：		联系人：	
通讯地址：	新疆乌鲁木齐市天山区 胜利路666号新疆大学	通讯地址：	
开户银行：	中国农业银行乌鲁木齐 胜利路（兵团）支行	开户银行：	
帐 号 ：	30704301040002348	帐 号 ：	

二〇 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

## 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。

3、如存在某个产品质保期或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：以质保期时限长的为准、供货期短的为准。

4、投标单位所投产品，虽满足负偏离要求，但综合由于负偏离参数使得所供产品或服务无法满足甲方正常使用要求（满足不了教学科研等任务），可属于甲方不能接受的条件情形，投标单位作无效标处理。

★5、投标产品涉及预装操作系统的须预装正版操作系统并提供授权书或投标单位承诺函（承诺产品内预装系统均为正版操作系统），如本包内不涉及预装操作系统的可不提供，但涉及服务器、台式计算机、笔记本、平板电脑等须预装正版操作系统的产品必须提供。

一、采购需实现的目标，以及为落实政府采购政策需满足的要求：

### 1、采购需实现的目标

投标人应根据招标文件所提出的设备技术规格和服务要求，综合考虑设备的适用性，选择需要最佳性能价格比的设备前来投标。投标人应以技术先进的设备、优良的服务和优惠的价格，充分显示自己的竞争实力。

### 2、为落实政府采购政策需满足的要求

2.1 促进中小企业发展政策：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库财库〔2020〕46号文件规定，本项目投标人为小型或微型企业且所投产品为小

型或微型企业生产的，投标人应出具财库〔2020〕46号文件要求的《中小企业声明函》给予证明，否则评标时不予认可。投标人应对提交的中小企业声明函的真实性负责，提交的中小企业声明函不真实的，应承担相应的法律责任。中标、成交供应商为小型或微型企业的，采购代理机构将随中标结果同时公告其《中小企业声明函》，接受社会监督。

**2.2 监狱企业扶持政策：**投标人如为监狱企业将视同为小型或微型企业，且所投产品为监狱企业生产的，应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。投标人应对提交的属于监狱企业的证明文件的真实性负责，提交的监狱企业的证明文件不真实的，应承担相应的法律责任。

**2.3 促进残疾人就业政府采购政策：**根据《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）规定，符合条件的残疾人福利性单位在参加本项目政府采购活动时，投标人应出具《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）要求的《残疾人福利性单位声明函》，否则评标时不予认可，投标人应对提交的残疾人福利性单位声明函的真实性承担法律责任。中标、成交供应商为残疾人福利性单位的，采购代理机构将随中标结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

**2.4 鼓励节能政策：**投标人的投标产品属于财政部、发展改革委公布的“节能产品政府采购品目清单”范围的，投标人需提供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。国家确定的认证机构和节能产品获证产品信息可从市场监管总局组建的节能产品、环境标志产品认证结果信息发布平台或中国政府采购网建立的认证结果信息发布平台链接中查询下载。

**2.5 鼓励环保政策：**投标人的投标产品属于财政部、生态环境部公布的“环境标志产品政府采购品目清单”范围的，投标人需提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书。国家确定的认证机构和环境标志产品获证产品信息可从市场监管总局组建的节能产品、环境标志产品认证结果信息发布平台或中国政府采购网建立的认证结果信息发布平台链接中查询下载。

**二、采购标的需执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范：**

投标产品及制造商应符合国家有关部门规定的相应技术、计量、节能、安全和环保法规及标准,如国家有关部门对投标产品或其制造商有强制性规定或要求的,投标产品或其制造商必须符合相应规定或要求。

投标产品的包装应符合《财政部等三部门联合印发商品包装和快递包装政府采购需求标准(试行)》(财办库〔2020〕123号)的规定。

### 三、采购标的的数量、采购项目交付或者实施的时间和地点及付款方式:

#### 3.1 采购标的的数量、质保期限、交货日期

##### 标项 1

序号	设备名称	数量	质保期限	交货日期	子项目名称
1	政策模拟与智能分析系统平台	静态 1 套多用户; 动态 1 套 2 用户	一套静态模型一年质保维护服务及一套动态模型 2 用户 5 年质保维护服务	自合同签订后 60 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-碳交易与企业碳资产管理仿真平台
2	碳资产管理与交易服务平台	1 套	3 年	自合同签订后 60 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-碳交易与企业碳资产管理仿真平台
总价中包括但不限于税费、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。					

#### 3.2 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

#### 3.3 付款方式

\*3.3.1 付款方式: 详见第四章政府采购合同

3.3.2 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。

### 四、采购标的需满足的质量、安全、技术规格、物理特性等要求

##### 标项 1

序号	设备名称	数量	质保期限	交货日期	子项目名称
1	政策模拟与智能分析系统平台	静态 1 套多用户； 动态 1 套 2 用户	一套静态模型一年质保维护服务及一套动态模型 2 用户 5 年质保维护服务	自合同签订后 60 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-碳交易与企业碳资产管理仿真平台
2	碳资产管理与交易服务平台	1 套	3 年	自合同签订后 60 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-碳交易与企业碳资产管理仿真平台
总价中包括但不限于税费、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。					

### 标项一：

#### ◆1、品目名称：政策模拟与智能分析系统

##### 1) 规格

策模拟与智能分析系统平台。具备可计算一般均衡模型含：1) 中国双碳 CGE 模型，2) 中国经济-能源-环境 CGE 模型，3) 中国经济-能源-环境（价格）CGE 模型，4) 中国能源 CGE 模型，5) 中国节能减排 CGE 模型，6) 中国电力 CGE 模型，7) 中国碳税 CGE 模型共七大核心模块。一套两用户 9 年许可。系统配套支持硬件平台部分：1) 系统运行物理层配套主机一台，2) 数据分析可视化一体机大屏一台。系统配套支持硬件平台部分：1) 系统运行物理层配套主机一台，2) 数据分析可视化一体机大屏一台。一套静态模型本地部署不限用户数永久许可（含原厂一年更新升级维护服务）以及一套动态模型 2 用户 5 年许可（含原厂 5 年更新升级维护服务）。

##### 2) 详细参数

#### 2.1. 社会核算矩阵（SAM）合并功能

1) ★支持社会核算矩阵（SAM）合并和重置，并与模拟分析与预测评估功能同步，实现基于业务需求的底层数据对象构建。

2) 支持投入产出数据、宏观经济数据、财经数据、支出数据、产业数据、制造业数据等动态更新。

## 2.2. 模拟分析与预测评估功能

1) 具备可计算一般均衡模型：中国双碳（碳资产管理和碳交易）CGE 模型、中国经济-能源-环境 CGE 模型、中国经济-能源-环境（价格）CGE 模型、中国能源 CGE 模型、中国节能减排 CGE 模型、中国电力 CGE 模型共六大核心模块，支持模型功能验证与优化，支持模块动态调整与内外接口关系调整。

2) 支持投入模拟分析与预测评估模型构建，提供 CES 函数、列昂惕夫函数、CDE 效用函数、LES、ELES 函数等相关模型，提供参数设置、变量设置及定义功能。

3) ★具备居民（5 类城镇居民、5 类农村居民）、企业（153 类企业）、政府（中央政府、31 个地方政府）等 3 大类行为主体，支持行为主体设置、调整、组合和优化。

4) ★支持对不同行业模型的自由组合模拟，以及其与双碳（碳资产管理和碳交易）、经济-能源-环境、中国经济-能源-环境（价格）、能源、节能减排、电力政策的组合模拟分析，以灵活自主地满足不同业务需求。

5) 采用 2020 年中国投入产出表，至少能够支持对 2050 年前宏观经济政策模拟分析经费预测评估研究。

6) 具备增值税、消费税、城市维护建设税、经营性房产税、城镇土地使用税、土地增值税、耕地占用税、契税、车船税、车辆购置税、其他间接税等 13 类间接税，个人所得税、企业所得税等 2 类直接税，以及关税、房地产税、资源税、环境税、碳税等税种，支持战时不同税收政策、债务政策以及政府支出结构调整等对经济指标影响的量化模拟分析。

## 2.3. 模拟分析与预测结果展示功能

1) ★支持曲线图、柱状图、饼状图等形象地展示各种政策模拟结果，可单独对比、综合对比以及动态变化过程展示等，实现数据可视化功能。

2) 支持从众多变量中选择若干个变量进行边讲解边自动播放，实现数据联播功能；播放时间可以自主调整，范围为 1-120 秒。

3) ★支持可选主要参数进行敏感度分析，包括但不限于替代弹性参数敏感性分析、转移弹性参数敏感性分析、消费弹性参数敏感性分析等，实现敏感性分析功能。

4) 支持模拟分析前后关键变量对比分析功能，支持同一个模型多个不同模拟结果的对比分析，分析不同策略对各个指标产生的影响。

5) 支持理论分析功能，能够从理论角度分析模拟政策对宏观经济变量的影响，提供理论模型研究能力。

6) 支持根据所选指标绘制图表功能。

#### 2.4. 流程模型分析与导出

1) ★支持社会核算矩阵（SAM）、各种计算结果数据的导出功能。

2) 支持使用 Word、PDF 文件导入及导出模型库内容。

3) 支持使用 JPG、EXCEL、Word、PDF 等图文表格式导出模拟与预测评估结果，支持使用 MPEG、RMVB、WMA 等格式导出联播音视频。

4) 支持研究报告智能生成功能，报告内容包括但不限于最新政策方针、模型机理、背景意义、结构化图表和政策建议等。

#### 2.5. 平台管理功能

1) 支持用户及用户组管理，可以设置用户和用户组对模型和对象所属组进行权限控制。

2) 支持模型库与数据库的版本管理，可以生成不同版本的模型库和数据库。

3) 支持模型库、数据库的手工和自动定时备份。

2.6. 为了数据库存储、查询、检索、高速缓存、查询优化及安全，该平台需配备以下专业的高性能工作站：

预装 OS 版本-Windows 11 家庭版操作系统

平台- 1100W 92% WW

主板-Intel

CPU-Intel Core (3.2GHz 24C 36M)

内存-2\*32GB ， 4 个槽位，最大支持 128GB

硬盘-2TB HD 7200RPM 3.5 ENT，最大可扩展 4 块 3.5 英寸或 2.5 英寸机械硬盘

板载 M.2 SSD-1TB SSD M.2 2280 G4p TLC OPAL，最大支持 3 块

显卡- 12GB mini DP\*4

网卡-集成网卡

其它-前置：2\*USB3.2 Gen1 、音频接口；后置：单频接口、4\*USB3.2 Gen1  
(其中一个支持 Smart Power On)、HDMI、RJ45、2\*DisplayPort 1.4；2\*PCIe 16x、  
PCIe 3.0

键盘-USB 黑色

鼠标-USB 黑色

显示器-27 英寸 1920\*1080

2.7. 为了平台可视化展示效果，该平台需配置教学智慧屏，通过大屏直观展示数据以及平台功能

性能需求：分辨率：4K，屏幕显示：彩色，主动降噪：支持主动降噪，连接方式：内置蓝牙，音响：自带音响，手写触摸：支持手写触摸，屏幕尺寸：75 英寸，长宽：1709×1040mm，厚度：88mm，含支架安装：商务支架，无线传屏+笔，Win10 i5 处理器|1300w 摄像头|无线投屏，无线投屏：四分屏展示，智能白板：0.09 秒书写延迟，6 阵列麦克风：8 米远距收音，Win10 系统：8G+128 大内存，

支持 4K 超高清画质，支持四分屏、扩展屏展示，支持单应用投屏，支持双收双发 WIFI，支持反向触控。

### 3) 服务要求

#### (一) 组织实施要求

投标人应无知识产权纠纷且具备二次开发能力。

本项目必须严格遵守国家各项管理规定，进行科学的项目管理与组织实施，以保证项目能按时、保质完成。

#### 1. 进度要求

计划于合同签订后 1 个月内完成软件采购、部署、培训、验收工作。

#### 2. 组织要求

制定项目实施方案计划。合同签订后，双方依照合同规定内容，制定《项目实施方案》，对项目总体工期及各实施各阶段（如实施准备阶段、软件安装部署阶段、初验测试阶段、试运行阶段、系统验收等阶段）的工作任务、时间进度、人员安排做出明确规定，经专家评审后开展建设。对以上各阶段中可能出现的非计划因素干扰应提出控制措施。

建立每定期通报制度。投标人派出的项目建设团队每半月需向招标人项目组通报项目进展和工作中遇到的问题（包括但不限于已完成工作内容，总体工作进度等），沟通并解决遇到的问题，保证项目按计划顺利推进。

### 3. 团队要求

投标人应针对本项目成立专门的项目组，项目组必须由具有相关软件开发、测试、集成、部署、培训经验的人员组成，投标人需提交项目组成员名单与个人简历，并明确该项目组成员在项目建设中的职责任务情况。

### 4. 部署要求

本项目应提供软件安装程序以及安装配置服务，配置范围为一套静态模型本地部署不限用户数永久许可（含原厂一年更新升级维护服务）以及一套动态模型2用户5年许可（含原厂5年更新升级维护服务）。投标人应负责根据招标人实地环境提出具体的软件安装配置方案，并承担本项目的软件安装责任。

投标人负责完成所有软件的安装、调测，确保达到本项目技术要求中明确的功能要求。投标人有责任解决软件安装和调测出现的问题，并作为系统产生任何问题时的第一响应方。

投标人应完成软件的部署、联调等工作，并承诺确保本项目所有软件正常工作，并协助招标人完成项目验收。

### 5. 安全保密要求

(1) 投标人保证招标人在使用该系统的任何一部分时，不受第三方侵权指控。如果发生第三方责任侵权指控，责任和赔偿等均由投标人承担。

(2) 投标人不得对外泄露本项目建设的内容。中标后，中标人需签订保密协议。中标人不得泄露本项目建设的内容，保证对本项目需求、建设内容、实施方案进行保密，未经招标人书面同意，不得对外泄露，不得发表与该项目相关的任何内容。若违反，应承担全部法律责任。

### 6. 项目培训要求

投标人应提供软件安装配置与使用操作培训工作。

(1) 投标人承诺免费提供对所供软件的技术培训、维护培训和产品培训，并免费提供培训课程所需使用手册、培训教材、操作规范等资料。

(2) 项目交付后，投标人需提供现场“软件配置及运维培训”、“软件使

用操作培训”共两天，并交付培训材料。

(3) 投标人应提出详细的培训内容和培训计划；并根据招标人运维人员在软件使用过程中反馈的突出问题，及时与招标人进行充分沟通，制定针对性强、合理可行的补充培训计划，组织临时培训。培训内容至少应包括：投标人所提供软件的性能、相关技术原理和操作使用方法，维护管理的技术，实际的操作练习等。

## (二) 产品及验收要求

### 1. 产品

(1) 一套静态模型本地部署不限用户数永久许可（含原厂一年更新升级维护服务）以及一套动态模型 2 用户 5 年许可（含原厂 5 年更新升级维护服务）；

(2) CGE 政策模拟系统平台文档资料 1 套，包括项目实施计划、软件测试报告、软件验收报告、软件安装指南、用户操作手册、软件培训教材、技术支持方案等。

### 2. 验收方式

投标人应提出项目验收的详细计划，包括各个分阶段验收（项目初验、项目终验）的具体内容。若项目实施过程中有调整的，应按调整后所确定的目标进行验收。

#### (1) 初步验收

软件安装、调试达到 CGE 政策模拟系统平台软件项目技术指标及要求规定的指标并开通业务，可进行初步验收。

当软件在项目现场完成安装部署与调试后，由招标人和投标人选派代表对系统进行初步验收和模拟运行，测试手段和方案由投标人提出并经招标人确认。

投标人提供的所有软件产品安装在项目现场并模拟运行期过后，如果软件各项性能及运行指标满足验收标准的要求，形成软件初步验收报告，表明双方已同意系统进行试运行阶段。对于初验中发生的遗留问题，投标人需在规定的期限内解决，否则不能进入终验阶段。

#### (2) 最终验收

最终验收是对项目的部署过程、测试、验收、移交、上线试运行情况的全面评价。经过 15 天试运行期，投标人须承诺软件所有性能指标要求满足合同约定，初验测试中遗留问题和试运行期间发生问题均得到解决，方可申请进行最终验收。

招标人根据国家有关规定、招标文件、投标文件以及合同约定的内容和验收标准，组织召开项目验收会，对项目进行最终验收。验收结论作为支付货款的依据。

项目最终验收时，由招标人选派人员组成验收专家小组组织验收。在试运行期间，如软件出现重大故障，则试运行期从故障修复之日起重新计算，顺延 15 天。若仍达不到要求，继续顺延，一直到软件连续 15 天无故障时为止。在全部达到要求时，双方签署最终验收文件。对于延迟移交造成的损失由投标人负责。

在软件部署阶段，投标人应将软件的有关产品说明书、安装手册、技术文件、资料及安装、测试、验收报告等文档汇集成册交付项目招标人。

### 3. 验收内容

#### (1) 功能验收

参照 CGE 政策模拟系统平台软件技术指标及要求 and 项目合同，对系统开发建设内容、各项功能、技术指标进行现场测试，各项功能及技术指标均须达到设计要求。

#### (2) 文档验收

投标人在完成软件研发后，应参照软件工程相关标准和招标人科技项目管理要求，在终验时提供所有的相关文档，包括但不限于项目实施计划、软件测试报告、软件验收报告、软件安装指南、用户操作手册、软件培训教材、技术支持方案等。

资料文件内容要和所提供的服务一致。当系统及软件有变更时，投标人应提供修改后的补充文件。

投标人提供的相关文档，既要有纸张文档（操作手册等交互式文档可仅提供电子版），文件为 Word 文档或 PDF 文档或其他通用格式。

(四) 为确保软件知识产权合法性，提供原厂销售授权书以及针对本项目的销售授权书。

### 4) 质保要求

投标人应提供售后支持等服务。项目验收合格之日起，即进入了售后服务期。售后服务期包括质量保证期和质量维护期。

1. 质量保证期从项目验收合格之日算起，一套静态模型本地部署不限用户数

永久许可（含原厂一年更新升级质保维护服务）以及一套动态模型 2 用户 5 年许可（含原厂 5 年更新升级质保维护服务）。质保期限方面，招标文件主要技术要求与本条要求存在冲突的，按有利于招标人的最高要求执行；法律或政策对特殊产品质保期要求高于本条要求的，按法律或政策规定执行。

2. 质保期内，系统出现任何软件遗漏或故障均必须由投标人免费升级完善，该部分价格包含在合同总价中；若出现重大系统故障或系统崩溃，则质保期按期顺延。

3. 质保期内，投标人安排技术人员负责维护工作，提供系统运维保障和软件免费升级等服务。投标人售后支持团队不少于 3 人，且人员均为参与项目的主要技术负责人员。投标人售后支持团队协助解决该系统平台在使用过程中出现的任何问题，如有必要，需驻场解决。运维内容包括但不限于系统日常运行维护、系统操作指导、软件维护服务、因系统缺陷导致的各种 BUG 的修复、因误操作导致的数据错误维护、系统突发事件的诊断排除、服务器运行安全和性能优化调优等。实施软件维护或修改设计后，应在一周内更新有关技术文档并提交招标人。

4. 质保期内，投标人在投标时需提出系统的定期维护计划，保证向招标人提供详细的维护团队人员清单、个人简历及其联系方式。主要维护人员能保持稳定，除离职外一般不得随意更换，确需更换的，需要报招标人批准同意。

5. 质保期内，投标人应提出系统通过验收后的技术支持方案与售后服务方案，并对招标人提出的不定期维护要求要做出积极响应。提供的服务至少包括：1) 提供 SAM 数据更新与备份服务；2) 提供 7×24 小时的故障服务受理；3) 对重大故障提供 7×24 小时的现场支援，一般故障提供 5×8 小时的现场支援；4) 故障服务的现场响应时间小于 4 小时，即 4 小时内有能够处理故障的技术人员到达现场；5) 如属软件系统技术问题，投标人应组织力量在 12 小时内解决。

6. 质保期内，投标人承诺在本次项目完成后，可根据招标人需要，协助招标人在后期升级建设过程中的设备安装和系统部署，与其他系统和硬件设备的兼容适配工作，以及与招标人原网络系统集成联试过程中的对接调试工作。投标人需承诺指派固定技术人员全程保障招标人系统重大应用活动。

7. 在质量保证期后，即自行进入质量维护期，投标人应保证能提供完整的后续服务，以保证软件能够稳定运行。质量维护期内，系统出现任何软件维护、升

级与故障维修，可由投标人有偿提供；投标人承诺质保期外的维修、升级服务只收取成本费用。

**◆2、品目名称：碳资产管理与交易服务平台（国产）**

- 1) ★平台无使用站点数量限制，同时满足线上、线下两种使用模式，需提供承诺函；
- 2) 信创支持：产品应具备国家政策要求的信创适配能力。质保期内，须无条件配合学校进行信创环境的系统部署；
- 3) 系统包含综合管理模块、学生端操作模块、即时通讯模块、大数据分析可视化模块、人工智能教学机器人模块；
- 4) 产品模式：全部采用 B/S 架构；
- 5) 开发语言：JAVA 语言开发，遵循 J2EE 标准，基于 WINDOWS 系统平台运行；
- 6) 开发架构：Jdk1.8+Spring-boot+MyBatis-Plus+thymeleaf+redis+socket 等；
- 7) 网络安全：SSL、数字证书、数字签名、WCF 授权、防重发、防数据注入、安全加密、产品加密；软件具有产品加密服务；
- 8) 运行环境：Windows2012 及以上系统；
- 9) 防重发：避免由于在网络环境中的传输延迟引起的不必要的重发的方法，我们采用操作后跳转的方式杜绝这一现象；
- 10) 防数据注入：采用 ORM 对象，最大程度上限制语句执行的范围和权限
- 11) 真正的 B/S 三层架构，支持远程和异地、本地操作，数据集中存放管
- 12) 学生操作、即时通讯、数据分析与可视化；
- 13) 支持 SQLSERVER、MYSQL 等多种主流数据库；
- 14) 安全加密：敏感数据传输采用 https 方式，服务器端所提供的服务将验证客户端是否为授权用户、是否有权访问；
- 15) 并发限制：本系统包括查询、录入、审核功能，普通页面操作可根据访问量的增加采取服务器集群、网络带宽扩容等方式解决；
- 16) 数据容量：数据库存储不少于 1000 万条记录；页面响应时间：普通页面 ≤ 2s，大数据量查询响应时间 ≤ 10s；

- 17) 软件基于面向对象的动态建模技术，可使用户进行流程、功能、界面、权限、审批等自定义操作；
- 18) ★教师端综合管理模块中具有竞赛控制台功能，包含设置竞赛、开启竞赛、竞赛控制、当前竞赛、历史竞赛、账号管理等；（需提供产品功能截图）
- 19) 设置竞赛可以配置竞赛基本信息，根据课程要求创建竞赛房间；
- 20) 可以设置不同的交易产品，包括 CEA 和 CCER 等；
- 21) 可以设置不同的参与企业，企业包括排控企业、自愿减排企业、投资机构；
- 22) 可以设置交易各项参数，单笔挂牌交易最大申报数量、单笔大宗交易最小申报数量、挂牌交易涨幅、挂牌交易跌幅、自愿减排量履约比例、交易手续费率、结算手续费率、大宗协议交易成交价格波动范围、单向竞价总量最小值；
- 23) 竞赛未开启时可以修改竞赛各项参数；
- 24) 教师对参赛学生进行审核，审核通过方可加入竞赛，审核不通过需要填写驳回理由；
- 25) 教师可以修改已审核通过的学生名称、公司名称、学生编号、企业类型；
- 26) 教师可以直接开启竞赛；
- 27) 允许教师延长当前季度的剩余时间；
- 28) 允许教师直接进入下一季度；
- 29) 允许教师直接结束竞赛；
- 30) 允许教师发起单项竞价；
- 31) 允许教师将企业移除竞赛；
- 32) 允许教师将企业重新加入竞赛；
- 33) 允许教师查看正在进行的竞赛参数及查看竞赛成绩；
- 34) 允许教师查看历史竞赛参数及成绩；
- 35) 单个教师端账户中可使用多个教师账号，可选择启用或关闭账号，添加新的教师账号；
- 36) 单个学生账户可注册一个碳交易账户，单个碳交易账户可参加多个竞赛；
- 37) 学生可以通过搜索查看正在创建中的竞赛，教师审核通过后方可加入竞赛；
- 38) 竞赛开始后，点击“企业运营”可查看企业运营决策信息、财务报表信息、制定生产决策；

- 39) 自愿减排企业、投资机构不需要指定生产决策；
- 40) 竞赛开始后控排企业根据碳排放规则需完成每年度履约任务；
- 41) 竞赛开始后学生可以查看，可查看市场、时分、k 线、分笔及历史行情；
- 42) ★竞赛开始后学生可以使用挂牌交易、大宗交易、单项竞价三种碳金融交易工具；（需提供产品功能截图）
- 43) 竞赛开始后学生可以查看交易结果和进行资金管理与持仓管理；
- 44) ★具有即时通讯系统，采用 websocket 通信技术，实现客户端和服务端之间的数据交换；（需提供产品功能截图）
- 45) 即时通讯系统支持教师端与学生端在实验环节中的通讯，教师翻季后，学生端可以获得到进度已更新的信息；
- 46) 即时通讯系统中系统消息板块能够实时推送企业运营过程中的消息，消息信息以列表形式展示，包括消息时间，消息类型，消息内容；
- 47) 即时通讯系统中好友信息板块，可提供平台注册用户沟通交流的功能，能够展示好友列表信息，其中包括好友的头像，好友的名字及学校信息，可实时与在线好友进行即时通讯交流；提供添加好友的功能，能够精准的搜索到平台注册的用户信息，支持姓名模糊搜索；添加好友后，通过即时通讯系统将邀请信息推送到指定用户；
- 48) 即时通讯系统中邀请信息板块，能够实时监控服务器的推送信息，包括新的朋友信息，受邀者可以选择是否接收邀请，或选择忽略操作；
- 49) 即时通讯系统交流区域可以展开或缩进的形式常位于基地的右侧，当有新的信息时，能够有提示的标注，如红点的形式展示；
- 50) 中标方负责系统 3 年内免费升级更新，无条件修复系统漏洞；
- 51) 中标方需要提供完整的售后服务方案，方案应包含具体服务措施、响应时间、培训计划、服务人员及联系方式等；
- 52) 中标方需要制定详细的培训方案及计划，培训方案应全面合理可行，至少包括培训的方式、地点、人数、时间等实质性内容；
- 53) 系统无使用设备数量和使用节点数量限制，并提供相关承诺函；
- 54) ★合同签订前，采购人有权要求中标方对所投软件系统进行演示，若演示效果不能达到采购需求要求的，视为虚假应标，依据《政府采购法》第七十七

条取消成交资格；若剩余的有效供应商满足3家及以上的，依据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第六十条的规定，顺延排名第二的成交候选人作为成交人；若剩余的有效供应商不足3家的，则依据《政府采购法》第三十六条的规定依法重新开展采购活动。

## 五、采购标的的其他技术、服务等要求

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电子公章。其中技术支持资料指生产厂家公开发布的印刷资料或检测机构出具的检验报告，若生产厂家公开发布的印刷资料或检测机构出具的检验报告不一致，以检测机构出具的检验报告为准。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，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电子公章的，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，投标人应如实填写技术要求偏离表。若采购人掌握了确切事实说明某投标人没有如实填写技术规格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（包括但不限于电线、网线、音视频线等）、辅材（包括但不限于开关、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。

注：1、以上“项目采购需求”中参数出现的品牌型号仅作为参考可选用相当质量产品，不作为约束性要求；

2、标注国产设备的产品若用进口的产品部件参与投标，不享受免税补贴政策。

3、如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。

## 六、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。在质量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。

## **七、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 评标方法和标准

### 一、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。

### 二、资格审查

采购人或采购代理机构依据招标文件，对投标文件中的资格证明文件进行审查，以确定投标人是否具备投标资格，未通过资格审查的投标不进入符合性审查。审查内容如下：

序号	资格条件	审查内容和审查标准
1	具有独立承担民事责任的能力	须提供在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人的营业执照副本或事业法人登记证或执业许可证或身份证等相关证明扫描件（除身份证外其余证件须加盖电子公章）
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，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（扫描件并加盖本单位电子公章）。如投标人无法提供上年度审计报告，则需提供开标日前三个月内银行出具的资信证明。银行资信证明可提供原件扫描件加盖电子公章。
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证明材料或书面声明原件扫描件
4	有依法缴纳税收和依法缴纳社	须提供响应文件递交截止日期之前六个月内

	会保障资金的记录	任何一期的纳税记录或证明文件原件扫描件加盖电子公章（依法免税的应提供相应文件说明） 须提供响应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扫描件加盖电子公章（任意一个月即可），证明材料是社会保险登记证和缴纳社会保险的凭据（专用收据或社会保险缴纳清单）（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	须提供声明函原件扫描件
6	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；	以采购代理机构在“信用中国”网站及“中国政府采购网”、新疆税务局失信惩戒企业名单截图查询结果为准。
7	法定代表人授权委托书	授权人代表签字的须提供法定代表人授权委托书原件扫描件及委托人身份证原件扫描件

### 三、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，未通过符合性审查的投标不进入详细评审。符合性审查记录表如下：

序号	评审因素	审查内容和审查标准	合格标准
1	投标文件签章	是否按照规定在应由企业法人或法人授权代表在所有规定签字处逐一	按照规定在应由企业法人或法人授权代表在所有规定签字处逐一

		盖电子章或签字及加盖单位电子公章	盖电子章或签字及加盖单位电子公章
2	报价	投标文件是否针对同一种货物出现了两个或两个以上的报价；报价是否超过项目预算或最高限价或经评标委员会认定低于成本的	针对同一种货物未出现了两个或两个以上的报价；报价未超过项目预算或最高限价，经评标委员会认定报价未低于成本的
3	投标文件内容	是否按照投标文件规定的内容填写	按照投标文件规定的内容填写
4	投标保证金	是否按招标文件规定递交保证金、保证金金额、保证金形式是否符合招标文件规定的	按招标文件规定递交保证金、保证金金额、保证金形式符合招标文件规定的
5	投标有效期	投标有效期是否满足投标文件要求	投标有效期满足投标文件要求
6	实质性响应	投标文件是否满足招标文件中“★”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）。	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）。
7	参数响应	允许负偏离参数项是否大于 5 项（不含本数）	允许负偏离参数项未大于 5 项（不含本数）
8	设备数量	投标文件所供产品或服务是否满足招标文件中明确的采购量（设备或软件等的台套件数）	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）
9	附加条件	响应文件是否含有采购人不能接受的附加条件的	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件的
10	投标产品明细	所供产品是否具有明确的 品牌、型号、数量、单价、产地	所供产品具有明确的 品牌、型号、数量、单价、产地
11	其他	投标文件中是否存在违反国家法律、法规和招标文件规定的其他无效情形	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

#### 四、详细评审

##### 《详细评审标准》

评分因素		分值	评分细则
价格部分（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： $\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times \text{价格满分分值}$
商务部分（10分）	类似项目业绩	7	投标人所投产品业绩应根据采购文件中的要求，提供近三年以来（2021年1月1日至今）类似产品的项目业绩（时间以合同签订时间为准），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）及合同扫描件，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	3	投标人或厂家具有 ISO 质量体系、ISO 环境管理体系、ISO 职业

	全管理体系证书		健康安全管理体系资质认证证书，每提供一项得1分，满分3分，不提供不得分。
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：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。
	实施方案	15	投标人提供本项目的实施方案（根据①硬件平面布置、②各类线路布置、③此次采购的硬件及软件与甲方的对接供货（服务）方案、④安装调试计划及实施各阶段的人员配备情况、⑤进度应急预案等）： 实施方案内容全面、完整、详细、完全符合项目实际需求，细节考虑完善的，每项得3分，满分15分；有缺陷、漏项且可行性有问题的每项得1分。 未提供或不符合项目实际需求不得分。
	售后服务方案	6	售后服务方案制定完善，根据①售后服务内容、②方式及响应时间、③人员配置、④应急预案及其他资源保障等，后续保障措施可行性强，遇到问题时能迅速响应，并能及时解决且符合本项目要求的每项得1.5分，满分6分；有缺陷、漏项且可行性有问题每项得0.5分。 未提供或不符合项目实际需求不得分。
	培训方案	6	根据培训方案（根据①培训方案、②培训时间、③培训计划、④培训人员等）的完整性、可行性、科学性等方面进行评审：内容完善，条例清晰，针对性强且符合本项目要求的每项得1.5分，满分6分。其中提供培训方案有缺陷、漏项且可行性有问题的每项得0.5分。 未提供或不符合项目实际需求不得分。
	质保期后的维修	3	1. 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0.5分；不能提供终身维修服务的，得0分；上述不提供承诺（须加盖公章）不得分。 2. 质保期结束后软件提供永久无偿升级，维护和技术支持服务明确承诺按市场最低价收费的，可得1分，不能提供承诺（须加盖公章）得0分。

### 详细评审中应考虑下列因素：

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一位，第二位四舍五入。

2. 根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181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《投标人企业类型声明函》、《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。

3. 联合协议中约定，小型、微型企业和监狱企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额 30%以上的，可给予联合体 2% 的价格扣除。联合体各方均为小型、微型企业和监狱企业的，联合体视同为小型、微型企业和监狱企业。（本项目不使用）

4. 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：采购人采购产品属于节能产品、环境标志产品品目清单范围内，且投标人所投产品具有节能产品、环境标志产品认证证书，在评标时予以优先采购，具体优惠措施为：在技术部分打分项中加 1 分。

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：在技术部分打分项中加 0.5 分。

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。

5. 根据《关于运用政府采购政策支持脱贫攻坚的通知》（财库〔2019〕27号）的规定，采购人采购农副产品的，对产地在国家级贫困地区的农副产品的优先采购措施：    /    。

6. 中标候选人并列式时的处理方式：

如采用最低评标办法，则：由评标委员会随机抽取的方式确定；

如采用综合评标法，则：综合评审得分相同的，投标报价最低优先，如报价相同则技术部分得分最高优先，投标报价相同且技术部分得分也相同的，由评标委员会现场采取随机抽取方式确定。

## 第七章 投标文件格式

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。

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。

封面格式

## 投标文件

招标编号：

项目名称：

包号/包名称：

投标人名称（盖电子公章）：

法定代表人或其授权代表签字（或盖电子章）：

年 月



## 1 开标一览表（投标文件格式一）

招标编号：\_\_\_\_\_ 报价单位：人民币元

项目名称	包号	合同履行期限	交货地点
投标总价：	大写：_____ 小写：_____		
备注：			

注 1：本表中的总价应与分项报价表中的相应报价完全一致。

2：此表中，总价应是所投货物和服务的费用总和，包括本项目采购需求和采购合同中要求的全部内容。

3：如有优惠折扣申明，请在此表中列出。

投标人：\_\_\_\_\_（电子公章）\_\_\_\_\_

法定代表人或其授权代理人：\_\_\_\_\_（签字或盖电子章）\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 2 资格、资信证明文件

附件 2-1 法人或者非法人组织的营业执照等证明文件或自然人的身份证明扫描件；

说明：1. 提供有效的营业执照等证明文件扫描件，扫描件上应加盖本单位电子公章。

2. 投标人为自然人的，应提供身份证明的扫描件。

附件 2-2 法定代表人授权书(统一格式, 自然人投标的无需提供)

## 法定代表人身份证明

投标人名称:

姓名: \_\_\_\_\_ 性别: 年龄: 职务:

系(投标人名称)的法定代表人。

特此证明。

附: 法定代表人身份证复印件。

法定代表人身份证正反面

投标人: (盖单位章)

\_\_\_\_\_ 年 月 日

## 法定代表人授权书

本授权书声明：注册于（国家或地区的名称）的（投标人名称）的在下面签字的（法人代表姓名、职务）代表本公司授权（投标人名称）的在下面签字的（被授权人的姓名、职务）为本公司的合法代理人，就（项目名称）的投标，以本公司名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于年月日签字生效，特此声明。

法定代表人签字或盖章：\_\_\_\_\_

被授权人签字：\_\_\_\_\_

投标人盖章：\_\_\_\_\_

附：

被授权人姓名：\_\_\_\_\_

职 务：\_\_\_\_\_

详细通讯地址：\_\_\_\_\_

邮 政 编 码：\_\_\_\_\_

电 子 邮 箱：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

法定代表人身份证复印件

（正面）

授权代表身份证复印件

（正面）

法定代表人身份证复印件

（反面）

授权代表身份证复印件

（反面）

注：投标人可自拟格式提供，但应与招标文件提供的格式具备同等效力。

附件 2-3 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

会计师事务所出具的上一年度财务审计报告或银行出具的说明投标人商业信誉或结算情况等具体要求详见本招标文件第六章

说明：扫描件并加盖本单位电子公章

**附件 2-4 投标保证金缴纳凭证复印件**

说明：投标人可将本项目投标保证金支付的汇款凭证的扫描件作为缴纳凭证放在投标文件中，扫描件上应加盖本单位电子公章；

## 附件 2-5 投标人缴纳税收的证明

投标人缴纳税收的证明（加盖电子公章）或事业单位近期纳税证明（加盖电子公章）或自然人缴纳个人所得税证明，具体要求详见本招标文件第六章。

**【依法免税的投标人应提供相应文件证明其依法免税。】**

## 附件 2-6 投标人为职工缴纳社会保险的证明

投标人为职工缴纳社会保险的证明（缴纳凭证扫描件， 加盖电子公章），具体要求详见本招标文件第六章。

**【依法不需要缴纳社保的投标人应做书面说明和证明文件。】**

## 附件 2-7 投标人声明函（统一格式）

致：采购人/采购代理机构

在参与本次项目投标中，我单位**郑重承诺**：

- 1、我单位参与采购活动前三年内在经营活动中没有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（如因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限已经届满）
- 2、我单位具有履行合同所必需的专业技术能力，并在规定工作时间内有能力调配较强工作力量，按时保质完成相关工作任务。
- 3、我单位不存在单位负责人为同一人同时参加本项目投标的情况。
- 4、我单位不存在直接控股、管理关系的不同投标人同时参与本项目投标的情况。
- 5、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。
- 6、我单位在投标过程中，不存在向采购人提供、给予任何有价值的物品，试图影响其正常决策的行为。
- 7、我单位严格遵守国家及行业相关用工标准，做到合理合法用工。
- 8、本项目所有岗位涉及工作人员在提供服务过程中，经采购人评价不具备工作能力的，我单位将无条件调换。

若采购人、采购代理机构在本项目采购过程中发现我单位存在违反上述承诺的事项，我单位将自动失去在本项目的成交资格，并承担因此引起的一切后果及虚假投标责任。

投标人名称（盖电子章）：\_\_\_\_\_

投标人授权代表（签字或盖电子章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

（注：投标人实际情况如与上述承诺内容不符的，请如实说明，不得虚假承诺）

说明：自然人投标的无需盖电子章，需要签字。

## 附件 2-8 虚假应标承担责任声明（统一格式）

致：采购人/采购代理机构

我公司承诺：所提供的投标文件（包括一切技术资料、技术承诺、商务承诺等）均真实有效，若在项目招标过程中（包括开评审、中标公示过程）及履行合同期间（包括验收过程）发现我公司提供的货物（或产品）与投标文件不一致，或发现我公司提供了不真实的投标文件（虚假材料），我公司愿意承担一切法律责任并认可采购人或采购代理机构作出的取消中标资格、罚没保证金等决定。  
特此声明。

投标人名称（盖电子章）： \_\_\_\_\_

投标人授权代表（签字或盖电子章）： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_

附件 2-9（格式自拟）

投标人关联单位的说明（格式自拟）

说明：

1. 投标人应当如实披露与本单位存在下列关联关系的单位名称：  
与投标人单位负责人为同一人的其他单位；
2. 与投标人存在直接控股、管理关系的其他单位；
3. 如无关联单位可不提供此说明。

## 附件 2-10 投标人须知前附表要求的其他资格证明文件

说明：

1. 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](http://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](http://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；
2. 应提供投标人须知前附表要求的其他资格证明文件。
3. 原件扫描件上均应加盖本单位电子公章，自然人投标的无需盖电子章，需要签字。

附件 3：投标人综合情况（格式）

附件 3-1 投标人综合情况一览表

投标人名称	(公章)					
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电话		
	传真			邮箱		
隶属情况（如有）	阐明隶属及组织机构情况					
控股情况（如有）	阐明控股和被控股情况					
组织结构						
简介	包括但不限于：企业经营范围、发展历程、经营业绩、获奖情况、财务状况、人力资源等。（可另附页）					
法定代表人	姓名			技术职称		电话
技术负责人	姓名			技术职称		电话
成立时间				员工总人数：		
企业资质等级				其中	高级职称人员	
营业执照号					中级职称人员	
注册资金					初级职称人员	
开户银行					其他……	
账号						
经营范围备注						

## 附件 3-2 投标人单位简介

(包括但不限于投标人实力、业务范围、所有权状况、组织机构及职能、人员构成、单位的场地环境和软硬件设施等)

### 附件 3-3 投标人同类型项目案例（业绩）情况介绍

业绩统计一览表和合同履行情况

序号	项目委托单位、联系人及电话	项目名称	项目内容	合同金额	合同签订日期	完成情况	备注

- 注：1. 请投标人按照合同签订时间先后顺序填写此表，并按照同一顺序附相关证明材料。  
 2. 投标人近三年（2021年1月1日-至今）类似业绩，须提供中标通知书（成交通知书）及合同扫描件加盖电子公章，未提供相关证明材料或提供证明材料不全者不得分。  
 3. 投标人提供虚假合同的，按虚假投标处理。

投标人名称：\_\_\_\_\_（盖电子公章）

法人代表或其授权人：（签字或盖电子章）

日期：\_\_\_\_\_



附件5 投标分项报价表

投标分项报价表

项目名称:

招标编号:

包号:

报价单位: 人民币元

序号	名称	型号和规格	原产地和制造商名称	品牌	数量/单位	单价	合价	备注
总价:								

法定代表人或授权代表 (签字或盖电子章) : \_\_\_\_\_

投标人(盖电子章): \_\_\_\_\_

日期:

- 注:
1. 如果投标人认为需要, 每种货物填写一份该表。
  2. 如果按单价计算的结果与总价不一致, 以单价为准修正总价。
  3. 如果不提供详细分项报价将视为没有实质性响应招标文件。
  4. 上述各项的详细分项报价, 应另页描述。
  5. 如果开标一览表 (报价表) 内容与投标文件中明细表内容不一致的, 以开标一览表 (报价表) 内容为准。

附件6 货物说明一览表

货物说明一览表

项目名称:

招标编号:

包号:

序号	货物名称	主要规格	数量	合同履行期限	质保期限	交货地点	其它

投标人名称: \_\_\_\_\_ (盖电子公章)

法人代表或其授权人: (签字或盖电子章)

日期: \_\_\_\_\_

注: 各项货物详细技术性能应另页描述。

附件7 技术规格偏离表

技术规格偏离表

项目名称:

招标编号:

包号:

序号	货物名称	招标文件条款号及 招标规格	投标规格	偏离说明

注:

1. 有偏离的技术条款须在该表中逐列明,并在“投标文件的技术条款”栏填写具体应答内容,在“偏离说明”中说明偏离具体情形。若无偏离请在“投标文件的技术条款”中填写“无偏离”。
2. 未声明部分将被视为已接受投标文件要求,签约时未经采购人同意不得改变。
3. 投标人可根据其投标内容进一步细化上述表格,并可增添其它表格或说明以便进一步明确投标内容。

法定代表人或授权代表(签字或盖电子章) \_\_\_\_\_

投标人(盖电子章): \_\_\_\_\_

日期:

附件8 商务条款偏离表

商务条款偏离表

项目名称:

招标编号:

包号:

序号	招标文件的商务条款	投标文件的商务条款	偏离说明

注：1. 有偏离的商务条款须在该表中逐一列明，并在“投标文件的商务条款”栏填写具体应答内容，在“偏离说明”中说明偏离具体情形。若无偏离请在“投标文件的商务条款”中填写“无偏离”。

2. 未声明部分将被视为已接受招标文件要求，签约时未经招标方同意不得改变。

3. 投标人可根据其投标内容进一步细化上述表格，并可增添其它表格或说明以便进一步明确响应内容。

法定代表人或授权代表（签字或盖电子章）\_\_\_\_\_

投标人(盖电子章): \_\_\_\_\_

日期:

附件9 中标服务费承诺书

中标服务费承诺书

致：新疆新世纪招标有限公司

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，以转账、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：\_\_\_\_\_（承诺方盖电子章）

承诺日期：\_\_\_\_\_

## 附件 10-1 中小企业声明函（如是）

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

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

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

……

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖电子章）：

日期：

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

2、请在本表中填写投标人须知前附表中写明的中小企业行业类别。

3、制造商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，请填写此声明函，并需要出具相应的声明函和证明文件（格式后附）。

## 附件 10-2 监狱企业声明函（如是）

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

（1） （制造商名称）属于监狱企业，后附省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

（2） （制造商名称）属于监狱企业并作为联合体一方，其提供协议合同金额占到共同投标协议合同总金额的比例为        。后附省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

（3） （制造商名称）属于监狱企业并作为分包方，其提供协议合同金额占到分包意向协议合同总金额的比例为        。后附省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖电子章）：

日期：

### 附件 10-3 残疾人福利性单位声明函（如是）

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖电子章）：

日期：

## 附件 11 评审所需要的其他商务文件

注：后附有效的 ISO9001 质量管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书扫描件加盖电子公章。

## 附件 12 投标文件还应包括的技术文件

投标人应根据招标文件第五章、第六章的规定自行编写，详细叙述拟提供产品/服务情况。

包括，但不限于：

1. 投标人应提交证明文件，证明其拟供的合同项下的货物及服务的合格性符合招标文件规定。该证明文件是投标文件的一部分。前款所述的证明文件，可以是文字资料、图纸和数据。
2. 主要采购需求和性能的详细说明。
3. 从采购人开始使用至招标文件规定的服务期内正常、连续地使用所必须的备件和专用工具清单，包括备件和专用工具的货源及现行价格。
4. 对照招标文件技术规格，逐条说明所提供服务的对招标文件的技术规格做出了实质性的响应，或申明与技术规格条文的偏差和例外。
5. 实施方案
6. 售后服务方案
7. 培训方案
8. 质保期后的维修
9. 招标文件要求的或投标人认为有必要提供的其他技术文件；
10. 投标人认为其它需要说明的事宜。