

# 科研仪器设备采购

## 公开招标文件

采购单位名称：内蒙古大学

采购代理机构名称：内蒙古存信招标有限责任公司

项目编号：**NMGZCS-G-H-231059**

**2023年11月02日**

# 目 录

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 招标内容与技术要求

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

第五章 评标

第六章 合同与验收

第七章 投标文件格式与要求

# 第一章 投标邀请

内蒙古存信招标有限责任公司受内蒙古大学委托，采用公开招标方式组织采购科研仪器设备采购。欢迎符合资格条件的投标人参加投标。

## 一.项目概述

### 1.名称与编号

项目名称：科研仪器设备采购

项目编号：NMGZCS-G-H-231059

采购计划备案号：项目流水号[2023]27417号

### 2.内容及划分采购包情况

包号	货物、服务和工程名称	数量	采购需求	预算金额（元）
1	多功能酶标仪等	12	详见招标文件	4,070,000.00

## 二.投标人的资格要求

1.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2.开标后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，相关情况通过“信用中国”网站、中国政府采购网等渠道查询。

3.落实政府采购政策需满足的资格要求：（如属于专门面向中小企业采购的项目,投标人应为中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位）。

### 4.本项目的特定资格要求：

合同包1（多功能酶标仪等）：

1)所投货物涉及进口产品时，提供进口货物生产厂家针对本项目的授权书原件扫描件，如进口货物授权为在中华人民共和国境内销售的授权代理商（以下简称“进口代理”）授权，须同时提供生产厂家对“进口代理”的授权书，保证从生产厂家到投标供应商授权链的真实完整有效。如授权书为外文的，须附由翻译公司翻译的中文译本。

## 三.获取招标文件的时间、地点、方式

详见招标公告

### 其他要求：

本项目采用“不见面开标”模式进行开标（投标人无需到达开标现场，开标当日在投标截止时间前登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”参加远程开标）。请投标人使用投标客户端严格按照招标文件的相关要求制作和上传电子投标文件，并按照相关要求参加开标。

## 四.招标文件售价

本次招标文件的售价为0元人民币。

## 五.提交投标文件截止时间、开标时间和地点

详见招标公告

## 六.联系方式

采购代理机构名称：内蒙古存信招标有限责任公司

地址：内蒙古呼和浩特市赛罕区大学东街亚辰商务中心14楼

联系人：李晓娜 李晓英 何霞

联系电话：0471-4675102

采购单位名称：内蒙古大学

地址：内蒙古呼和浩特市大学西路235号

联系人：段冰清

联系电话：0471-4994859

## 第二章 投标人须知

### 一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	划分采购包情况	共1包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	不见面开标
4	评标方式	现场网上评标
5	评标方法	包1（多功能酶标仪等）：综合评分法
6	获取招标文件时间	详见招标公告
7	保证金缴纳截止时间 （同投标文件提交截止时间）	详见招标公告
8	电子投标文件递交	加密的电子投标文件1份，电子投标文件在投标截止时间前上传至内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台。技术支持电话：400-0471-010转2键
9	投标文件数量	（1）加密的电子投标文件 1 份（需在投标截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”） （2）若现场无法使用系统进行电子开评标的，投标人须开标现场递交非加密电子版投标文件U盘（或光盘）0份。 （3）纸质投标文件（正本）0份；纸质投标文件（副本）0份。
10	中标人确定	采购人按照评审报告中推荐的成交候选人确定中标（成交）人。
11	联合体投标	包1： 不接受
12	采购代理机构代理费用	收取
13	代理费用收取方式	向中标/成交供应商收取
14	代理费用收取标准	收取。 采购机构代理服务收费标准：货物类，100 万元以下费率为1.5%，100-500万元费率为 1.1%，招标代理服务收费按差额定率累进法计算。
15	投标保证金	多功能酶标仪等：保证金人民币：81,400.00元整。
16	电子投标文件 签字、盖章要求	应按照第七章“投标文件格式与要求”，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。 说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子投标文件。
17	投标客户端	投标客户端需要投标人登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”自行下载。 下载地址： <a href="https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&amp;systemRegion=150001">https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&amp;systemRegion=150001</a>

18	是否专门面向中小企业采购	采购包1：非专门面向中小企业
19	有效投标人家数	符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质性响应的投标人不足三家的，应予废标；投标人不足三家的，不得开标；合格投标人不足三家的，不得评标。
20	报价形式	合同包1（多功能酶标仪等）：总价
21	现场踏勘	否
22	其他	兼投兼中：-

## 二.投标须知

### 1.投标方式采用网上投标，流程如下：

投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台申请或注册账号，完善信息后，才可进行网上投标操作，办理流程请登录内蒙古自治区政府采购网（<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）进行查询。

投标人登录内蒙古自治区政府采购网页面，点击“政府采购云平台”，输入用户名、密码、验证码完成登录后，点击左侧“交易执行—应标—项目应标”，在未参与项目列表中选择要投标的项目，点击项目的“未参与项目”按钮，进入项目投标信息页面，在右侧选择要投标的采购包，填写“联系人姓名”、“联系人手机号”、“联系人邮箱”等信息点击“确认参与”按钮后，获取所投项目招标文件，并按照招标文件的要求制作、上传电子投标文件。

### 2.投标保证金

#### 2.1投标保证金缴纳（如需缴纳保证金）

本采购项目支持“电子保函”和“虚拟子账户”两种方式收取投标保证金，同时允许投标人按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金。

**2.1.1**投标人选择“电子保函”方式缴纳保证金的，在所投项目下采购包选择电子保函模式，跳转到内蒙古自治区金融服务平台开具电子保函，投标人需要确保在开标之前完成电子保函的开具。

**2.1.2**投标人选择“虚拟子账户”方式缴纳保证金的，在进行投标信息确认后，应通过“交易执行—应标—项目应标—已参与项目”，选择缴纳银行并获取对应不同采购包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在开标时间前，缴纳至上述账号中。付款人名称必须为投标单位全称，且与其投标信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与投标人须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过开标时间，将导致保证金缴纳失败。投标人应认真核对账户信息，将投标保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。投标人在转账或电汇的凭证上应按照“项目编号：\*\*\*、采购包：\*\*\*的投标保证金”格式注明，以便核对。

**2.1.3**投标人选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金的，投标人将相关证明材料原件扫描添加至投标文件中，同时现场提供证明材料。

**2.1.4**缴纳保证金时间以保证金到账时间为准，由于投标保证金到账需要一定时间，请投标人在投标截止前及早缴纳。

#### 2.2投标保证金的退还

投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投采购包结果公告发出后5个工作日内退还，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

未中标人投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还；中标人投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

**2.3**有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 中标后，无正当理由放弃中标资格的；
- (2) 中标后，无正当理由不与采购人签订合同的；
- (3) 在签订合同时，向采购人提出附加条件的；
- (4) 不按照招标文件要求提交履约保证金的；
- (5) 在签订合同时，投标人要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容的；
- (6) 投标文件中提供虚假材料的；
- (7) 与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；
- (8) 投标人在提交投标文件截止时间后，撤回投标文件的；
- (9) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

### 3.全流程电子化交易

各投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台开展与本项目有关的政府采购活动。

各投标人应当在响应文件开启时间前上传加密的最终版电子响应文件至“内蒙古自治区政府采购网”，未在响应文件开启时间前上传电子响应文件的，视为自动放弃。投标人因系统问题无法上传电子响应文件时，请在工作时间及时拨打联系电话400-0471-010。

各投标人应当使用数字证书或者政府采购云平台生成的账号密码登录电子交易系统进行系统操作，并对其操作行为和电子签名、电子印章确认的事项承担法律责任。

#### 3.1远程不见面方式（投标人无需到现场）

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件，同时生成“备用标书”，投标人自行留存，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间等要求参加开标，在开标时间前30分钟，应当提前登录电子交易系统确认联系人姓名与联系电话。

开标时，投标人应当使用 CA 证书在开始解密后30分钟内完成全部已招标采购包的投标文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续开标。本项目采用电子评标，只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。投标人在参加开标以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA证书的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体要求请通过“内蒙古自治区政府采购网-政采业务指南”查询相关操作手册。

开标时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

- (1) 投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密的；
- (2) CA证书无法解密投标文件的；
- (3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

#### 3.2现场网上方式（投标人需到现场）

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件，同时生成“备用标书”，由投标人自行刻录、存储，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。投标人必须保证电子存储设备能够正常读取“备用标书”，电子存储设备（U盘或光盘）表面、外包装上应简要载明项目编号、项目名称、投标单位名称等信息。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间和地点参加开标。开标时，投标人应当使用 CA 证书完成全部已招标采购包的投标文件在线解密。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评标，只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。

开标时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

- (1) CA证书无法解密投标文件的；
- (2) 投标人未按招标文件要求提供“备用标书”的；

(3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

**4.投标人可以通过“交易执行-应标-项目应标-已参与项目”查看有无本项目信息。**

### 三.说明

#### 1.总则

本招标文件依据《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》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

投标人应仔细阅读本项目信息公告及招标文件的所有内容（包括澄清或者修改），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

#### 2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

#### 3.相关费用

投标人应自行承担所有与准备、参加投标有关的费用。不论投标结果如何，采购人或采购代理机构均无义务和责任承担相关费用。

#### 4.各参与方

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本招标文件的采购人特指内蒙古大学。

4.2“采购代理机构”是指集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。本招标文件的采购代理机构特指内蒙古存信招标有限责任公司。

4.3“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。

4.4“评标委员会”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“中标人”是指取得与采购人签订合同资格的投标人。

#### 5.合格的投标人

5.1符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

5.2单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

5.3为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

#### 6.以联合体形式进行政府采购的，应符合以下规定：

6.1联合体各方应签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并作为投标文件组成部分。

6.2联合体各方均应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3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。

6.4联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的投标人确定资质等级。

6.5以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

6.6联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

6.7如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

#### 7.语言文字以及计量单位

7.1所有文件使用的语言文字为简体中文。专用术语使用外文的，应附有简体中文注释，否则视为无效。

7.2所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

## 8. 现场踏勘

8.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人或者采购代理机构按招标文件规定的时间、地点组织潜在投标人踏勘项目现场。

8.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

8.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，不构成对招标文件的修改或不作为投标人编制投标文件的依据。

## 9.其他条款

无论中标与否，投标人递交的投标文件均不予退还。

## 四.招标文件的澄清或者修改

采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少15日前，在“内蒙古自治区政府采购网”上发布更正公告进行通知；不足15日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件截止时间，更正公告的内容为招标文件的组成部分，投标人应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担投标人未及时关注相关信息的责任。

## 五.投标文件

### 1.投标文件的构成

投标文件应按照招标文件第七章“投标文件格式与要求”进行编写，可以增加附页，并作为投标文件的组成部分。

### 2.投标报价

2.1投标人应按照第三章“招标内容与技术要求”进行报价。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。

2.2投标报价包括本项目采购需求和投入使用、实施的所有费用，如主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3投标报价不得有选择性报价和附加条件的报价。

2.4投标文件报价出现前后不一致的，按下列规定修正：

- (1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
- (2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (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（报价表）的总价为准，并修改单价。
- (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。

修正后的报价投标人应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，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。

2.5投标人应在“投标客户端”对【报价部分】进行填写，“投标客户端”软件将自动根据投标人填写信息在线生成“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，若在响应文件中出现非系统生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，且与“投标客户端”生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

### 3.投标有效期

3.1投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效期。

3.2出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。同意延长投标有效期的投标人少于3个的，招标人应当重新招标。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

#### 4.投标文件的递交

投标人应当在投标截止时间前递交投标文件，否则视为自动放弃投标。

#### 5.投标文件的修改和撤回

投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回。投标人应当在投标截止时间前上传加密的最终版电子投标文件至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”。

在提交投标截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

#### 6.样品

采购人、采购代理机构一般不得要求投标人提供样品，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。

6.1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。

6.2开标前，投标人应将样品送达至指定地点，并按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

6.3采购活动结束后，对于未中标投标人提供的样品，应当及时退还或者经未中标投标人同意后自行处理；对于中标投标人提供的样品，应当按照招标文件的规定进行保管、封存，并作为履约验收的参考。

### 六.开标、评标、中标公告、中标通知书

#### 1.开标

##### 1.1程序

(1) 宣布纪律；

(2) 宣布相关人员；

(3) 投标人对已提交的加密文件进行解密，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；

(4) 参加人员对开标结果进行确认；

(5) 开标结束。

##### 1.2疑义

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情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

投标人对远程不见面方式过程和开标记录有疑义，应在“政府采购云平台-远程开标大厅”中提出，采购代理机构应及时查看、回复。

##### 1.3备注说明

1.3.1投标人不足3家的，不得开标。

1.3.2开标时,投标人使用 CA证书参与投标文件解密，投标人用于解密的 CA证书应为生成、加密、上传投标文件的同一CA证书。

#### 2.资格审查

2.1公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查，以确定投标人是否具备

投标资格。

2.2资格审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过，未通过资格审查的投标人按无效投标处理。

### 2.3信用记录查询

查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)进行查询；

查询截止时点：本项目资格审查时查询；

查询记录：对列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人作无效投标处理。

## 资格审查表

多功能酶标仪等

具有独立承担民事责任的能力	审查投标人营业执照等证明文件或者身份证明。
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查投标人2021或2022年度经会计师事务所出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明或具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺函（格式自拟）。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	1.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）的良好缴纳税收的相关凭据。（以税务机关提供的纳税凭据或银行入账单为准） 2.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）缴纳社会保险的凭证。（以专用收据或社会保险缴纳清单为准） 3.或提供有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的承诺函（格式自拟）。注：其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据金额缴纳社保的凭据。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。需同时提供上述第1、2项证明材料,或单独提供上述第3项承诺函。
具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	审查投标人出具的“具有履行合同所必须的设备和专业技术能力”声明函（格式自拟）。
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查投标人参加本次投标活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。
信用记录	开标结束后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。
特定资格要求	所投货物涉及进口产品时，提供进口货物生产厂家针对本项目的授权书原件扫描件，如进口货物授权为在中华人民共和国境内销售的授权代理商（以下简称“进口代理”）授权，须同时提供生产厂家对“进口代理”的授权书，保证从生产厂家到投标供应商授权链的真实完整有效。如授权书为外文的，须附由翻译公司翻译的中文译本。

## 3.评标

详见第五章

## 4.中标公告

中标人确定后，采购代理机构在内蒙古自治区政府采购网上发布中标结果公告，同时将中标结果以公告形式通知未中标的投标人，中标结果公告期为1个工作日。

## 5.中标通知书

发布中标结果的同时，中标人可自行登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”打印中标通知书，中标通知书是合同的组成部分，中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。

中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

## 七.询问、质疑与投诉

### 1.询问

投标人对政府采购活动事项有疑问的，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应当在3个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。投标人提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知其向采购人提出。

### 2.质疑

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，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

投标人在法定质疑期内应当一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。

潜在投标人已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。对招标文件提出质疑的，应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

2.2 采购人、采购代理机构应当在收到投标人的书面质疑后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人，但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.3 询问或者质疑事项可能影响中标结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同。

2.4 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- (一) 投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- (二) 质疑项目的名称、编号；
- (三) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- (四) 事实依据；
- (五) 必要的法律依据；
- (六) 提出质疑的日期。

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。

投标人可以委托代理人进行质疑，代理人提出质疑时应当提交投标人签署的授权委托书。其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。

2.5 投标人提交的质疑函，应按照内蒙古自治区政府采购网中的“质疑函范本”制作。

2.6 接收质疑函的方式。为了使提出的质疑事项在规定时间内得到有效答复、处理，质疑可以由法定代表人或授权代表亲自将质疑函递交至采购人或采购代理机构，也可以通过邮寄、快递等方式提交。质疑函以邮寄、快递方式递交的，以邮递件上的戳记日期、邮政快递件上的戳记日期和非邮政快递件上的签注日期为质疑提起日期。

接收质疑函的联系部门、联系电话、通讯地址（详见第一章 投标邀请）。

### 3.投诉

3.1 质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出书面答复的，可以在答复期满后15个工作日内向财政部门提起投诉。

投标人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

3.2 投诉人投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉采购人、采购代理机构（以下简称被投诉人）和与

投诉事项有关的投标人数量提供投诉书的副本。投诉书应当包括下列内容：

- （一）投诉人和被投诉人的姓名或者名称、通讯地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑和质疑答复情况说明及相关证明材料；
- （三）具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求；
- （四）事实依据；
- （五）法律依据；
- （六）提起投诉的日期。

投诉人为自然人的，应当由本人签字；投诉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。

**3.3**投诉人提交的投诉书，应严格按照内蒙古自治区政府采购网中的“投诉书范本”制作。

## 第三章 招标内容与技术要求

### 一. 项目概况

本项目为内蒙古大学科研仪器设备采购，共1包。

### 二.主要商务要求、技术要求

合同包1（多功能酶标仪等）

#### 1.主要商务要求

标的提供的时间	进口设备在签订合同后 <b>90</b> 天内供货，国产设备在签订合同后 <b>15</b> 天内供货
标的提供的地点	内蒙古大学指定地点
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起 <b>90</b> 日历天
付款方式	<p><b>1期：支付比例100%，一、进口设备付款方式：</b> 本项目外贸进口代理业务由内蒙古元原科贸发展有限公司（下称“元原科贸”）承担。并按下述方式支付合同款：<b>1.合同生效后，采购人支付100%合同款给元原科贸，元原科贸与中标人按以下方式结算：</b>（1）元原科贸向中标产品国外生产商开出设备款<b>100%</b>的即期不可撤销信用证；采购人也接受中标供应商自行（提前）垫付合同项下的设备款。（2）设备到货并经甲方验收合格后，元原科贸与中标人结算。</p> <p>注：双方以人民币结算。采购人、中标人及元原科贸三方另行签订《外贸进口代理协议书（三方协议）》，约定外贸进口业务有关事宜。<b>2.关于外贸进口代理手续费：</b> 中标人承担外贸进口代理手续费，外贸进口代理手续费依据下表，按差额定率累进法计算。外贸进口代理手续费费率：<b>对外成交合同金额（万元，美元）及手续费率：100以下（含100），1.0%；100-1000（含1000），0.75%；1000-5000（含5000），0.5%；5000以上，0.25%。</b></p> <p>外贸进口代理手续费的计算，按外贸企业对外付汇当日国家外汇管理部门公布的外汇牌价(中间价)，将到岸价折合成人民币后计算。即：<b>外贸进口代理手续费金额=到岸价(外币)×对外付汇当日外汇牌价×手续费率。</b> 每票外贸进口代理项目最低代理费人民币壹仟元。<b>二、国产设备付款方式：</b> 货到、安装、调试、运行验收合格后全额支付。货款支付程序执行内蒙古大学财务制度及国库支付制度。</p>

验收要求	<p><b>1期：1、交货时，必须同时出具符合国家规定的货物合格证书。货物到达采购人指定地点后，由采购人依据《内蒙古大学采购管理办法（试行）》及相关规定并按照招标文件和采购合同约定的验收标准，对采购标的、供应商履约情况进行全面验收，验收合格后按照内蒙古大学资产管理处提供的范本出具验收报告（单）；单台（件）或批量50万元以上的教学/科研仪器设备验收由实验室与实验设备管理中心选派人员进行监督；单台（件）30万元及以上的采购项目需实验室与设备管理中心在验收报告上签字。2、验收内容包括实物验收和技术验收两部分。实物验收：通过对比合同、到货清单和到货实物完成外观、数量、型号、材质、配置、资料（如产品说明书、操作规程、检修手册、出厂检验合格证、保修卡、软件、图表）等实物内容的核对及检查工作。技术验收：检查货物是否按规范进行安装；通过运行调试（包括功能调试、技术指标调试、整机统调等）对性能指标、技术质量等进行检测；供应商是否按照合同要求提供人员培训、完成履约任务。验收合格后填写验收报告，验收合格时间以通过技术验收时间为准。</b></p>
履约保证金	<p>收取比例：<b>5%</b>，说明：中标人须向采购人缴纳履约保证金，金额为合同金额的<b>5%</b>；待全部货物验收合格后，一次性无息退还。若中标人不能按期交货并安装完毕或中标人不能履行或不能完全履行合同义务，采购人将不退还履约保证金。</p>
	<p><b>1、质保期、保修期及售后服务要求：1.1质保期：3年，自仪器设备验收合格之日起计算；质保期内“三包”责任所产生的费用由投标人承担。1.2保修期：终身保修，保修期自质保期结束之日起计算，保修期内投标提供的维修服务、技术支持、软件升级及零配件更换仅收取成本费用。按原价维修（按投标货物价格数量表所列价格，更换零部件的按合同签订时的零部件价格），投标人应提供长期优质维护、维修服务。1.3售后服务要求：1.3.1保证所提供货物必须符合国家有关标准；保证货物是全新、未使用过的原装合格正品。1.3.2保证货物在经正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命周期内具有等于或优于合同技术参数指标条款规定的性能，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，并承担弥补这些货物本身不足和缺陷的相关费用。1.3.3投标人自采购人电话报修后2小时上门服务、4小时内排除故障。如投标人接到通知后没有维修或3日内没有弥补缺陷，采购人有权用其他渠道和方式对投标人货物进行维护、维修或更换，由此产生的费用由投标人承担。1.3.4对制造商提供的货物升级改进服务，有及时告知用户的义务，在用户同意接受这些服务的情况下提供便利条件。1.4投标人负责安排运输，并承担货物在途运输过程中毁损、灭失的风险，运输费及保险由投标人承担。1.5在内蒙古大学指定地点对用户进行设备操作和日常维护现场培训，包括设备原理、使用方法和维护方法等，在用户对设备使用一段时间后，中标单位同意对用户进行进一步操作和技术培训。</b></p> <p><b>2、包装：</b>投标人提供的全部货物，均应按标准保护措施进行包装，提供产品及相关快递服务的具体包装要求参照“财办库〔2020〕123号 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”等相关国家、行业最新标准进行包装。该包装应适应于远距离运输</p>

其他

、防潮、防震和防粗略装卸，确保货物安全无损运抵现场。

**3、报价：**投标人的报价为人民币报价。投标人应充分了解该项目的总体情况以及可能影响报价的其他因素，投标报价为中标货物到达内蒙古大学指定交货地点并包含验收所产生的全部费用(还应包含但不限于投标全部货物及服务所需的保险、运费、关税等一切税费及其他费用等)。中标人无论产生任何费用，采购人均不再另行支付中标人提出的任何增加的费用，即不再另行支付除中标价（合同价）以外的任何费用。说明：如属于科教减免税范围的进口设备，如投标人认为可进行减免的，采购人可配合中标人提供相关免税手续，如投标人的报价有误或遇国家政策调整，不能进行减免的，所造成的差价由中标人自行承担，采购人不予任何补偿。

**4、单据要求：**（1）国产设备均需开具增值税专用发票。（2）进口设备需提供外商或服务商开具的货款商业发票（INVOICE）原件、三方协议、《采购合同》、《外贸/进口合同》、进口货物免税证明、报关单、委托进口协议书、银行水单、设备验收单（报告）、乙方服务费发票、外贸进口代理商开具的代理费发票（备注中应注明设备名称、与形式发票一致货款金额）、外贸进口代理商提供的结算清单（加盖公章）等。（3）进口设备外贸合同的卖方应为投标时出具授权文件的设备制造商或其位于亚太地区的分支机构或其代理机构（以下简称“进口设备卖方”）；设备最终用户应为内蒙古大学。报账单据中商业票据，装箱单的卖方，保险单的投保人，运单的发货人均应为“进口设备卖方”。（4）增值税专用发票开票信息：单位名称：内蒙古大学 纳税人识别号：1215000046002920XK 地址、电话：呼和浩特市赛罕区大学西路235号、0471-4994142 开户行及账号：中国建设银行股份有限公司呼和浩特赛罕区支行、15001706667050001905 六位开票代码：5WD9RE。

**5、采购合同签订流程：**中标成交公示期结束—→采购代理机构联系中标（成交）供应商草拟合同—→采购代理机构将合同和中标（成交）供应商的联系方式（电话、电子邮箱）交资产管理处（电子版，张老师，邮箱1175398767@qq.com）—→资产管理处审核—→通知中标（成交）供应商签订合同（中标（成交）供应商负责胶装一式六份—→采购人审核签字—→合同备案。

**6、合同备案：**中标人与采购人签订合同之日起2个工作日内将纸质《政府采购合同》原件一份送至招标代理公司存档。

## 2.技术标准与要求

序号	核心产品（“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	面向对象情况	所属行业	招标技术要求
1		其他仪器仪表	DNA质控仪	台	1.00	500,000.00	500,000.00	否	工业	详见附表一
2		其他仪器仪表	背膘眼肌面积测定仪	台	1.00	220,000.00	220,000.00	否	工业	详见附表二

3	△	其他仪器仪表	多功能酶标仪	台	1.00	350,000.00	350,000.00	否	工业	详见附表三
4		其他仪器仪表	高效基因转染系统	台	1.00	260,000.00	260,000.00	否	工业	详见附表四
5		其他仪器仪表	肉类成分快速分析仪	台	1.00	490,000.00	490,000.00	否	工业	详见附表五
6		其他仪器仪表	精液质量分析系统	台	1.00	500,000.00	500,000.00	否	工业	详见附表六
7		其他仪器仪表	压电式破膜仪	台	1.00	190,000.00	190,000.00	否	工业	详见附表七
8		色谱仪	快速色谱仪	台	1.00	490,000.00	490,000.00	否	工业	详见附表八
9		离心机	大容量高速离心机	台	1.00	180,000.00	180,000.00	否	工业	详见附表九
10		无损探伤机	羊多胎检测超声仪	台	1.00	160,000.00	160,000.00	否	工业	详见附表一十
11		其他仪器仪表	实时荧光定量PCR仪	台	1.00	330,000.00	330,000.00	否	工业	详见附表一十一
12		显微镜	正置荧光显微镜	台	1.00	400,000.00	400,000.00	否	工业	详见附表一十二

附表一：DNA质控仪 是否允许进口：是

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

1	<p><b>1.主要用途:</b></p> <p>1.1用于高通量动植物基因组核酸扩增产物微卫星片段大小分析,即SSR分析。</p> <p>1.2 用于农业育种反向遗传学辐射或化学诱变突变体筛查,即Tilling分析。</p> <p>1.3 用于常规DNA/RNA或扩增产物片段大小定性定量分析。</p> <p>1.4 用于二代测序(NGS)过程中基因组DNA及文库的质控(定性定量)。</p> <p>1.5 RNA定性定量分析。</p> <p>1.6 质粒DNA分析、CAPS/RAPD/AFLP分析。</p> <p>1.7 同时具备定性和定量的功能。</p> <p><b>2.工作条件:</b></p> <p>2.1 环境温度:15~25℃;</p> <p>2.2 电源:100~240 VAC, 50~60Hz;</p> <p>2.3 湿度: &lt;80%。</p> <p><b>3.技术指标:</b></p> <p>▲3.1仪器配置阵列式毛细管,可12个样品同时进样,同时检测。</p> <p>3.2标准96孔板装载样品。</p> <p>▲3.3可实现3个96孔板的无人值守运行。</p> <p>3.4可匹配12阵列毛细管,实现15min平行运行12个样本。</p> <p>3.5可进行各种RNA和DNA应用分析,具备small RNA分析、CRISPR分析等专用试剂。</p> <p>3.6 300bp以内长度的片段进行分析时,分辨率可达3bp。</p> <p>3.7 DNA样品≤2μL、RNA样品≤2μL且无需额外搭配非标耗材。</p> <p>3.8检测极限浓度为5pg/μL的DNA样品时,体积≤2μL;检测极限浓度为50pg/μL的RNA样品时,体积≤2μL。</p> <p>3.9毛细管阵列可放置于机器内室温保存,无需每日拆装。</p> <p>▲3.10可同时放入2种不同类型的分离胶,可连续进行DNA和RNA定性定量分析。</p> <p>▲3.11基于阵列式毛细管技术,可使用毛细管长度有22cm、33cm、55cm三种规格。</p> <p>3.12可获得RNA质量值(RQN),RQN与RIN的一致性进行过充分验证。</p> <p>3.13 DNA检测范围:35~60000bp。</p> <p>3.14软件可将数据和图像导出为各种格式(CSV文件、PDF或项目报告)。</p> <p>3.15可调整电动进样条件(电压和时间)。</p> <p><b>4.基本配置:</b></p> <p>4.1 主机:1台</p> <p>4.2 控制分析软件:1套</p> <p>4.3 安装调试试剂盒:1套</p> <p>4.4 毛细管组件:1套</p>		
说明	打“★”号条款为实质性条款,若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。		
附表二:背膘眼肌面积测定仪 是否允许进口:是			
参数性质	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="231 1904 303 1998">序号</td> <td data-bbox="303 1904 1509 1998">具体技术(参数)要求</td> </tr> </table>	序号	具体技术(参数)要求
序号	具体技术(参数)要求		

1	<p>▲1.探头阵元数：≥128阵元LV3A: 3.5MHz线阵探头180cm(背膘探头)，探头插座；</p> <p>▲2.显示器：约12寸LCD显示器；</p> <p>3.内置锂电池，连续工作时间≥1小时；</p> <p>4.内置硬盘:≥128GB；</p> <p>5.外围接口有：网口、USB口、VIDEO接口、脚踏开关接口；</p> <p>6.系统语言：中，英文，根据用户需求，可扩展支持其他语言；测量计算软件包动物科学测量：腹部、产科、心脏、小器官、血管等；</p> <p>7.测量报告支持报告编辑、报告打印；支持报告模板；</p> <p>▲8.计算常规测量：距离、面积、周长、体积、角度、面积比率、距离比率；</p> <p>9.常规测量：时间、斜率、心率、距离。</p> <p>▲10.最深22厘米，每两厘米可调；最浅5厘米。</p>
---	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

说明 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表三：多功能酶标仪 是否允许进口：是

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>1.检测类型：微孔板，24孔或64孔超微量检测板（2μl或4μl）、比色皿（带适配器）；</p> <p>2.支持板型：6~384孔板；</p> <p>3.应用范围：四光栅技术：吸收光、荧光强度、化学发光；</p> <p>4.光源：氙闪光灯；</p> <p>5.温度控制：室温+5℃~65℃；</p> <p>6.温度均一性：±0.75℃；</p> <p>7.温度准确度：±1℃@37℃；</p> <p>8.震荡方式：圆周和双圆周；</p> <p>▲9.检测器：-5℃制冷PMT；</p> <p>10.检测模式：终点法（所有模式），动力学（所有模式），全波长扫描（所有模式），区域扫描（可达20×20密度/孔）；</p> <p>11.电脑连接方式：网线（直接接入局域网），允许一台工作站控制多台仪器，同时数据可以存入网络中的任何终端电脑，进行数据共享和分析；</p> <p>12.吸收光：</p> <p>12.1波长范围：230nm~1000nm，1nm可调；</p> <p>12.2波长带宽：≤4.0nm；</p> <p>12.3波长准确度：±2.0nm；</p> <p>12.4波长重复性：±1nm；</p> <p>12.5光度量范围：0~4.0(OD)；</p> <p>12.6分光检测分辨率：≤0.001OD；</p> <p>12.7测定准确度：&lt;0.010 OD±1.0%，0-3 OD；</p> <p>12.8测定精确度：&lt;0.003 OD±1.0%，0-3 OD；</p> <p>12.9波长选择：1nm步进；</p> <p>12.10光程校正技术：配有光径传感器，可以将实测的光密度值校正为1cm光径下的吸光度值，使对微孔板的测读达到分光光度计的精度，校正结果不随温度变化而变化；</p> <p>13.荧光强度：</p>

1	<p>13.1 荧光检测支持：微孔板顶部及底部检测；</p> <p>13.2 波长范围：250nm~850nm，1nm可调；</p> <p>13.3 动态学范围：&gt;6个数量级；</p> <p>13.4 灵敏度(优化)：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>&lt; 1pM 荧光素，96孔板顶读；</li> <li>&lt; 2pM 荧光素，96孔板底读；</li> <li>&lt; 1pM 荧光素，384孔板顶读；</li> <li>&lt; 2.5pM 荧光素，384孔板底读；</li> </ul> <p>14. 化学发光：</p> <p>14.1 化学发光检测支持：微孔板顶部检测；</p> <p>14.2 波长范围：300nm~850nm，1nm可调；</p> <p>14.3 动态学范围：&gt;7个数量级；</p> <p>14.4 灵敏度（优化）：&lt; 2pM ATP 96孔板，&lt; 4pM ATP 384孔板；</p> <p>14.5 孔间干扰：&lt;0.1%，白色96孔板和&lt;0.2%，白色384孔板；</p> <p>15. 检测时间：</p> <p>吸收光：96孔板 ≤25s 、384孔板 ≤85s；</p> <p>荧光强度：96孔板 ≤20s、384孔板 ≤55s；</p> <p>化学发光：96孔板 ≤30s 、384孔板 ≤65s；</p> <p>16. 机器臂兼容性：兼容；</p> <p>▲17. 近场芯片感应通讯和身份识别功能（NFC）：</p> <p>配备用户身份识别卡，内置感应芯片，使用前用户只需进行识别卡扫描，仪器即会自动识别用户身份，进入到该用户的个性化界面，调出所有此用户账户下的已建立的程序，然后点击运行即可，达到无纸化、无化的仪器登记使用管理。</p> <p>18. 仪器主机USB插口可数据输出：支持；</p> <p>▲19. 仪器主机面板具有嵌入式大屏幕触摸屏：支持；</p> <p>无需电脑，直接使用在线触屏，即可进行程序、参数设置、读板、存储数据（至USB或网络路径）、数据展示和浏览；同时机器内置培训视频可在线调用观看；</p> <p>20. 软件</p> <p>20.1 SoftMax Pro 数据分析软件可自动进行数据的运算及存储；可完成图表曲线制作，并可完成坐标轴的自由定义和转换，21种曲线拟合方式；完成自编公式和程序的存储及运行；仪器的各种功能均可通过计算机控制完成；软件符合GLP/GMP规范要求，数据不得修改（SoftMax Pro验证包、IQ/OQ/PQ验证手册可选），针对Windows 7 /Windows8和Mac系统均兼容。</p> <p>20.2 数据导入支持：Excel或XML格式的外部数据导入功能，支持模板分组导入功能、支持多种模式（ABS\FI）检测导入到同一protocol；</p> <p>20.3 数据导出格式：excel、TXT和XML；</p> <p>21. 配置清单：主机1台、软件1套。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表四：高效基因转染系统 是否允许进口：是

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	1	<p>1.技术指标:</p> <p>1.1 能对真核细胞进行快速、高效、高存活率的基因转染,特别针对难转染的细胞,如原代细胞、神经细胞、干细胞、悬浮细胞等提供细胞特异性的转染方案。</p> <p>▲1.2 能对贴壁状态的细胞直接进行原位转染。</p> <p>▲1.3 能对活体、离体的组织或器官进行转染。</p> <p>▲1.4 电穿孔模式:正方形脉冲,脉冲次数 0~9; 电压0.1~300v (0.1v 递增); 脉冲时长 0.1~99.9ms (0.1ms 递增); 脉冲间隔 10~999.9ms (0.1ms 递增); 电压衰减比率 0~99%。</p> <p>1.5 反向电穿孔模式: 可开启或关闭反向方波脉冲; 脉冲次数 0~9; 电压衰减比率 0~99%。</p> <p>1.6 导入模式:正方形脉冲,脉冲次数 0~99; 电压0.1~99.9v (0.1v 递增); 脉冲时长 0.1~99.9ms (0.1ms 递增); 脉冲间隔10-999.9ms (0.1ms 递增); 电压衰减比率 0~99%。</p> <p>1.7 反向导入模式:可开启或关闭反向方波脉冲; 脉冲次数 0~99; 电压衰减比率 0~99%。</p> <p>▲1.8 针对不同的细胞、活体类型,提供优化好的转染程序,电转数据和文献可查。</p> <p>1.9 电阻测量:能测量转染目标的电阻值,测量精度:0.010~9.999kΩ时精度为 0.001 kΩ; 10~30 kΩ时精度为 0.01kΩ。</p> <p>▲1.10 输出测量:测量指标包括实际输出的电阻、电压、电流和能量等。</p> <p>2.基本配置:</p> <p>2.1 主机: 1台</p> <p>2.2 脚踏开关: 1个</p> <p>2.3 电转杯腔: 1个</p> <p>2.4 电转杯架: 1个</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款,若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	
附表五: 肉类成分快速分析仪 是否允许进口: 是		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1	<p>1.主要用途：用于各种肉及肉制品中脂肪、水分、蛋白质、胶原蛋白、盐和灰分的定量分析。</p> <p>2.技术指标：</p> <p>▲2.1 采用近红外透射光谱扫描原理；</p> <p>2.2 检测速度：每个样品≤50s；</p> <p>2.3 电 源：100~240VAC；</p> <p>▲2.4单色器：全光谱光栅扫描；</p> <p>2.5波长：850~1050nm；</p> <p>2.6扫描数据点：≥100；</p> <p>2.7检测器：硅检测器；</p> <p>2.8检测方式：透射型（直接穿透样品）；</p> <p>2.9 检测过程无需任何化学试剂。</p> <p>▲2.10 提供多种“即装即用”的ANN人工神经网络肉类定标曲线,可测定肉制品（包括各种畜禽原料肉、半成品和成品）中的：脂肪，蛋白质，水份，胶原蛋白，各种氨基酸。</p> <p>2.11 可提供定标开发软件。</p> <p>2.12 在定量分析应用中，具有马氏距离量化应用功能，具有针对光谱扫描数据完成定标样品集的自动筛选功能，具有超范围样品的报警功能，具有参与定标模型升级样品的自动甄别功能。</p> <p>2.13 网络功能：可共享数据库和定标模型，仪器具有联网和网络分析功能，具有远程诊断，远程定标升级，远程数据传递。</p> <p>▲2.14 定标模型：可用于分析牛肉、羊肉、猪肉营养组成的定标模型，且真实有效。</p> <p>3.仪器操作：</p> <p>3.1检测过程由计算机操作，操作系统为WINDOWS win10/win11 平台，可方便的输出测定数据和资料并可利用OFFICE办公软件对测定数据进行数据统计和处理。</p> <p>3.2 可以满足中英文切换。</p> <p>4.配置</p> <p>4.1近红外分析主机1台；</p> <p>4.2配套电脑及显示器1套（要求显示器≥27吋，CPU应为12代酷睿i5以上，内存16G以上，硬盘1000G以上）；</p> <p>4.3专用操作软件和数据库1套（终生免费）；</p> <p>4.4专用配套肉检测培养皿/杯10个；</p> <p>4.5备用检测灯1个。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表六：精液质量分析系统 是否允许进口：是

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	<p>1.系统配置及要求:</p> <p>▲1.1.1 显微镜, 要求一体化设计, 显微成像系统(镜头采用进口镜头与计算机主机同时封闭在设备主机内部)。显微镜系统自动调焦、自动更换视野。</p> <p>1.2 分析软件1套, 要求: 兼容Windows系统, 支持英语、中文, 具有一键分析功能, 不需要分功能模块分别进行检测, 一次性分析出精液的活力、密度、形态、生产数据等信息, 可以传输数据并自动生成分析报告。</p> <p>▲1.3 计算机(集成在箱体内部), 硬件配置: 至少Intel i5 四核以上处理器, 至少8G内存、1T固态硬盘, 前面板外置电源开关, 前面板外置4个USB 2.0高速接口, 蓝光DVD刻录机/DVD 刻录机, 2个千兆以太网络接口, 2个数字视频DVI 接口连线, 显示器连接端口, 2个USB3.0 高速接口, 新的强化的宽量程的交直流电源, 主板支持RAID硬盘用于降低故障发生率, 高清晰度宽频显示器(1920×1080)。</p> <p>2.仪器性能及技术指标:</p> <p>2.1 自动控温加热系统, 温度范围: 室温~50°C, 温控精度: ≤0.1 °C, 实时显示实际温度。</p> <p>2.2 快速分析, 每秒钟扫描≥60帧, 并形成连续图像用于分析, 支持采集多个视野图像, 可选定任意图像均可进行回放。</p> <p>2.3 分析软件模块:</p> <p>▲2.3.1计数: 总精子数、静止精子数、活动精子数、有效精子数、慢速精子数;</p> <p>2.3.2样本:总精子数、静止精子数、活动精子数、有效精子数、慢速精子数(可选择百万或十亿为单位);</p> <p>2.3.3密度: 总密度、静止精子密度、活动精子密度、有效精子密度、慢速精子密度(可选择百万/ml或者十亿/ml);</p> <p>2.3.4百分比: 静止精子的比率、活动精子的百分比、有效精子的百分比、慢速精子的百分比;</p> <p>2.3.5生产数据: 稀释液需要量、稀释后的总量、校正后密度、生产细管的数量;</p> <p>2.3.6运动性检测: DAP, DSL, DCL, VAP, VSL, VCL, ALH, STR, LIN, BCF, WOB(包括平均数、均差、中值);</p> <p>▲2.3.7形态检测(平均及个体的): 远近端质滴、弯尾、卷尾、DMR。</p> <p>3.配置要求:</p> <p>3.1 HT CASA中文包 1个。</p> <p>3.2 CASA牛、羊用分析软件 1套。</p> <p>3.3计算机控制自动温控平台1个。</p> <p>3.4相差物镜: 10×负相差物镜。</p> <p>3.5计算机: 集成Windows 7驱动系统, 双四核I5处理器运行频率3G以上; 不低于8G 标准内存, 可扩展到32G; 蓝光DVD刻录机/DVD 刻录机, 支持千兆以太网络连接; ≥23"高清晰度宽频显示器(1920×1080); 无线鼠标和键盘。</p> <p>3.6 IVOS II密钥1个; USB插盘, 开启软件的安全工具。</p> <p>3.7 四腔精液分析的专用玻片: 1盒。</p>		
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。		
附表七: 压电式破膜仪 是否允许进口: 是			
参数性质	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="229 1951 300 2047">序号</td> <td data-bbox="300 1951 1514 2047">具体技术(参数)要求</td> </tr> </table>	序号	具体技术(参数)要求
序号	具体技术(参数)要求		

	1	<p>1.应用：胚胎干细胞或诱导多能干细胞的移植以及辅助着床，小鼠ICSI（精子胞浆内注射），去核/核移植。</p> <p>2.技术指标：</p> <p>2.1输入电压：100~250VAC，50/60Hz；</p> <p>2.2输入电流：&lt;2.00A；</p> <p>2.3功率：≤40W；</p> <p>2.4 RJ45（软件升级）；</p> <p>▲2.5接口：圆形连接器（脚踏连接）；</p> <p>▲2.6振幅：1~100；</p> <p>▲2.7速度：1~40；</p> <p>▲2.8次数：1~10或持续。</p> <p>3.基本配置：</p> <p>3.1 主机：1台；</p> <p>3.2 压电脉冲操作针：1个。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	
附表八：快速色谱仪 是否允许进口：是		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1	<p>1.主要用途:</p> <p>1.1快速色谱仪是全自动的快速纯化系统,可以在短时间内将样品纯化,分离出化合物,速度快,操作简便,灵活,对样品的适用性广泛。</p> <p>2.工作条件:</p> <p>2.1 环境温度: 15~35℃;</p> <p>2.2 电源: 230V±10V, 50~60Hz;</p> <p>2.3 湿度: &lt;80%。</p> <p>3.技术指标:</p> <p>3.1主机</p> <p>3.1.1仪器本身包含2个独立的样品纯化通道,软件包含两个独立的界面,同时,支持两种样品纯化顺序洗脱;</p> <p>▲3.1.2双独立HPFC柱塞泵;</p> <p>3.1.3溶剂通道4个,二元线性梯度,支持三种溶剂梯度洗脱,四种溶剂可以任意搭配;</p> <p>▲3.1.4系统耐压: 30bar,色谱柱粒径范围: 10~100µm;</p> <p>▲3.1.5流速范围: 1~300mL/min;</p> <p>3.1.6流速精度: ±1%;</p> <p>3.1.7具有自动柱平衡功能;</p> <p>3.1.8洗脱可采用运行时间或流动相体积两种模式;</p> <p>3.1.9电容屏约15吋,支持多点触控,且耐受溶剂腐蚀;</p> <p>3.1.10色谱柱填料量范围: 5~2000g;</p> <p>3.1.11 DAD检测器,波长范围: 200~810nm;同时显示3个样品吸收曲线:两个单一波长,以及一个全波长的曲线;</p> <p>3.1.12单一波长峰强度显示范围: 0~6000mAU,可检最小峰值≤1mAU;</p> <p>▲3.1.13氙灯寿命≥3000h;</p> <p>3.1.14试管架识别系统:自动识别试管架类型,自动改变收集模式和收集量。收集支架可同时放置试管架3个;</p> <p>3.1.15 收集器收集馏份,无样品损失。</p> <p>3.1.16系统支持手机或者电脑远程监控,随时查看系统数据,使用效率,故障情况,运行时间,运行次数,方法统计,谱图详情等;</p> <p>3.1.17操作系统: Linux;</p> <p>3.1.18远程监管以及数据收集,可以通过单位内部的局域网监控每一台系统的使用情况,使用效率、氙灯衰减、是否有故障报错等。</p> <p>3.2控制分析软件</p> <p>3.2.1输入TLC点板信息,自动生成样品梯度纯化方法,根据上样量选择色谱柱类型;</p> <p>3.2.2自动计算纯化程序所需的溶剂量,监测溶剂耗用量;</p> <p>3.2.3馏分收集包括全部、UV阈值、UV斜率、时间、体积、手动等方式;</p> <p>3.2.4可自动吹干管路和色谱柱;</p> <p>3.2.5支持实时在线编辑;</p> <p>3.2.6软件可生成三维成像图谱,具有全波长检测、梯度预测、基线修正等功能。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款,若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表九: 大容量高速离心机 是否允许进口: 是

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.用途：生物活性物质离心,用于微生物,生化和分子生物学,DNA研究等</p> <p>2.工作条件 工作温度：10℃~32℃，230V，50/60Hz；</p> <p>3.技术指标</p> <p>▲3.1转速：100~13,500 rpm，转速控制精度达±1 rpm；最大离心力：20376×g；</p> <p>▲3.2 4×750mL水平转子：转速≥4700 rpm；6×250ml角转子；</p> <p>3.3 时间控制范围：10s-99h59 min / 连续运转 / 短时加速</p> <p>3.4 噪音：&lt;55dBA（最大转速时）</p> <p>3.5可预设≥10个加/减速曲线。</p> <p>▲3.6具有≥50个存储程序。</p> <p>3.7 温控范围：-10 ~ 40 ℃。</p> <p>3.8控温精度：±1℃。</p> <p>3.9具有快速制冷功能和静止预冻功能。</p> <p>3.10具有定速计时功能，实现精确离心。</p> <p>▲3.11磁性转头自动识别，无需人工设定。</p> <p>▲3.12配备生物安全转头。</p> <p>4.基本配置</p> <p>4.1 主机一台</p> <p>4.2水平转子及吊篮 4×750ml 一套 28×50ml 尖底适配器一套 60×15ml尖底适配器一套</p> <p>4.3 6×250ml角转子 一套。</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。
附表一十：羊多胎检测超声仪 是否允许进口：是		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1	<p>▲1.探头：相控阵探头，可换拆卸。探头自带耦合剂输入导管。</p> <p>2.探头频率中心频率：3.5MHz, 5MHz。</p> <p>▲3.图像模式：170度扇形图像，可倒转图像（上、下），逆转图像（逆时针、顺时针方向扫描），冻结图像。</p> <p>4.聚焦点：单一传感器固定焦点75mm。</p> <p>5.显示深度：3cm, 6cm, 9cm,12cm, 16cm, 19cm, 22cm, 25cm 28cm, 32cm。</p> <p>▲6.应用：妊娠检查、胎儿数检查（单胎，双胞胎，多胎）、性别鉴定、生殖疾病诊断。</p> <p>7.使用动物：羊。</p> <p>8.动物科学测试：羊躯干直径测量，头部直径测量。</p> <p>▲9.显示器：配备VR护目镜显示器。</p> <p>10.规格：长，宽，高约20cm, 30cm, 25cm。</p> <p>11.重量：≤5kg。</p> <p>12.电源链接一块电池、可连续工作≥5小时。</p> <p>13.配件便携背包。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十一：实时荧光定量PCR仪 是否允许进口：是

参数性质	序号 具体技术(参数)要求
	<p>1.主要用途： 对目的基因进行实时荧光PCR扩增分析，并能对初始样品浓度进行绝对或相对的定量分析，是进行SNP单核苷酸多态性和突变位点的分析、病原体检测、基因表达分析研究、转基因检测、HRM基因分型研究、阴阳性判定等的主要工具。</p> <p>2.工作条件： 2.1工作环境温度：15~32℃； 2.2工作环境湿度：30~80%(32℃时)； 2.3电源：AC 200~240 V, 50~60HZ。</p> <p>3.技术指标： 3.1光学系统：4通道激发/检测，无需ROX校正占用通道。 3.2滤光片组：激发/检测滤光片组合(X/Y nm)：470/514；533/572；577/620；645/697，无需手动颜色补偿。 ▲3.3光源：白色连续波长固态光源（390~710 nm），光源寿命：&gt;10000小时。 3.3.1全固定光路设计，无扫描移动机械部件：支持，激发光源与检测系统中无需移动，保证系统稳定性。 3.3.2所有样本同时检测：所有样本同时激发并采集数据，孔间无时间差。 3.4检测器：CCD检测器，像素不低于800×600。 ▲3.5检测方式：光纤导光，激发和检测互不干扰，无需ROX校正，完全消除光路边缘效应。 3.5.1检测模式：染料模式、水解探针、简单探针、分子信标、蝎型探针、高分辨率熔解曲线等。 3.6检测灵敏度：能检测到单拷贝DNA模板，≤1.5倍拷贝数差异，能清晰区分1000拷贝和2000拷贝的质粒DNA。 3.7检测线性范围：10个数量级。 3.8检测样品量：96个样品，可使用标准的96孔PCR板、8联管。</p>

1	<p>3.9样品反应体系：推荐最适反应体积10-50<math>\mu</math>l。</p> <p>3.10升温速率：<math>\geq 4^{\circ}\text{C/s}</math>，降温速率：<math>\geq 2^{\circ}\text{C/s}</math>。</p> <p>▲3.11温度均一性：<math>\leq 0.2^{\circ}\text{C}</math>。</p> <p>▲3.12温度准确性：<math>\leq 0.2^{\circ}\text{C}</math>。</p> <p>3.13熔解曲线功能</p> <p>3.13.1温度分辨率：<math>\leq 0.04^{\circ}\text{C}</math>，熔解曲线数据采集频率：每摄氏度采集25次数据；</p> <p>3.13.2熔解曲线反应时间：<math>&lt; 5</math>分钟（65~95<math>^{\circ}\text{C}</math>，整板每摄氏度采集25次数据，可提供实际软件截图证明）。</p> <p>3.13.3高分辨率熔解曲线反应时间：<math>&lt; 10</math>分钟（65~95<math>^{\circ}\text{C}</math>，整板样本每摄氏度采集25次数据）。</p> <p>▲3.14线性温度梯度：具有连续温度梯度控制功能，温控范围：37~98<math>^{\circ}\text{C}</math>，最大温度跨度20<math>^{\circ}\text{C}</math>，同时实现12个不同温度梯度的设置，能快速找到最精准的退火温度。</p> <p>3.15热模块：银质半导体温控模块，耐腐蚀抗氧化，96个样本对应的温控模块一体化成型。</p> <p>3.16检测速度：完成40个循环所需时间<math>\leq 45\text{min}</math>。</p> <p>3.17热盖：温度可达105<math>^{\circ}\text{C}</math>以上。</p> <p>3.18控制系统：可独立触屏控制，<math>\geq 10</math>英寸全彩色触控屏。</p> <p>3.19支持通过USB控制仪器运行程序和存储数据。</p> <p>3.20 PC连接：实验设计，实时主机监控及分析。</p> <p>3.21软件功能：具有定性定量（绝对定量、相对定量）、自动报告熔解温度、自动报告基因分型结果、高分辨率熔解曲线（HRM）、阴阳性判读等功能，实时动态监测运行，扩增和检测同时进行。</p> <p>3.22免费提供原厂操作软件及HRM软件，可以无限制安装在多台电脑上，无需付费购买使用权限，终身可免费升级。</p> <p>3.23软件提供符合MIQE标准的实验报告，实现实验报告信息化管理和溯源。</p> <p>4.基本配置：</p> <p>4.1主机1台</p> <p>4.2电脑1台</p> <p>4.3分析软件（含HRM软件）1套</p>
---	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

说明 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十二：正置荧光显微镜 是否允许进口：是

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1.	<p>1.工作环境</p> <p>1.1 适于在气温为-10~50<math>^{\circ}\text{C}</math>和相对湿度为10~90的环境条件下运输和贮存。</p> <p>1.2电源：220V（<math>\pm 10\%</math>）/50Hz。</p> <p>1.3配置符合中国有关标准要求的插头。</p> <p>2.设备用途</p> <p>2.1对细胞和组织或切片进行普通染色观察及荧光观察；</p> <p>2.2对细胞和组织或切片进行数码摄像，并对所拍摄图片进行测量、分析，用于研究工作；</p> <p>3.技术规格</p> <p>▲3.1光学系统：无限远色差校正光学系统，物镜齐焦距<math>\leq 45\text{mm}</math>；</p> <p>3.2目镜筒：三目分光镜筒，可实现0/50/100分光，30<math>^{\circ}</math>倾斜，配置25mm视野目镜，屈光度单独可调；</p>

▲3.3物镜转换：电动六孔物镜转盘，显微镜前端配备6个控制键分别控制6个相应的物镜，可配置脚踏开关控制显微镜；可将任意2个倍数的物镜进行反复切换；带物镜编码，让软件轻松实现自动识别放大倍率；

▲3.4配备物镜：

4× (N.A. 0.10, W.D. 18)

10× (N.A. 0.25, W.D. 12)

20× (N.A. 0.4, W.D. 0.9)

40× (N.A. 0.65, W.D. 0.36)

100× (N.A. 1.25, W.D. 0.10, oil)

3.5载物台：超硬陶瓷台面，可由用户自行改变左手或右手手柄调节；

3.6聚光镜：电动聚光镜，在进行10×以下物镜观察时候，聚光镜顶镜自动旋出；在高于或等于10X物镜时候，聚光镜顶镜又会旋入光路；

3.7粗微调调节：实现微调焦驱动 2× 变速(实现3档调焦)，粗微调高度可调；

▲3.8光源：LED光源，≥25000小时寿命，附带自动光强记忆功能，光强跟随物镜转换而相应变换，避免改变物镜必须调节光强度的麻烦；

荧光系统：120W荧光；荧光零漂移功能，防止荧光淬灭。专用衰减器可减少激发；

▲3.9外置荧光光源通过液态光导装置及光纤接口连接到显微镜上，以提高荧光成像质量，内嵌遮板可在6毫秒内关闭激发光。

3.10外部荧光光源采用无需校准的水银金属卤素灯泡，使用寿命≥2000 小时；

3.11荧光光轴：配5位荧光滤块转盘；

1

3.12荧光滤块：

紫外荧光激发滤块，波长范围340~380nm，阻挡片400nm，LP 425；

绿色荧光激发滤块，波长范围515~560nm，阻挡片580nm，LP 590；

蓝色荧光激发滤块，波长范围460~500nm，阻挡片505nm，LP 527/30；

▲4.与显微镜匹配高清彩色摄像头

4.1像素面积：5.86 μm ×5.86 μm；

4.2增益：1×至 30×；

4.3 物理分辨率：≥2050 万像素；

4.4尺寸：1 / 1.2"；

4.5 曝光时间：1 ms ~ 5 s；

4.6 动态范围：73 dB, 4000:1；

4.7 量子效率：≥74% @ 536 nm；

4.8饱和度：32000 e；

4.9图像位深：3×8 位及3×16 位；

4.10实时图像格式：实时和摄取格式，纵横比 16/10

全帧 1920×1200 - 30 fps；

4.11 配套摄像头软件

4.11.1 配置同品牌专业显微图像分析软件：中文操作界面，通过软件即可控制和识别显微镜状态；比例尺自动加载；且具备以下功能：

4.11.2 图像采集：完全控制摄像头；调整如曝光，增益，binning，伽玛值等参数，可实现ROI区域采集等。

4.11.3 可实时或采集后添加标尺、注释、ROI图形及标注、长度测量、归类计数等。字体、颜色随意改变。图像能进行JPG / TIFF/AVI/Quicktime输出。

4.11.4 图像分析：具有锐化、降噪、色彩、去背景、分离、形态、边缘等滤镜。

4.11.5 图像编辑：包括图像剪切、改变图像分辨率、灰阶深度，多维度图像切割、叠加、组合等功能。

4.11.6 图像运算：能进行图像与图像之间的相加、相减、扣除、交集、Ratio（比例）、移位等运算。

4.11.7 活图象测量模块：使用鼠标在活图象中手动绘画做测量。种类包括 - 直线距离, 曲线长度, 面积, 角度, 数量, 多次线条距离由一条定义基准线量测. 圆形用直径或三点法. 绘画可以被储存和重呼做比较. 选项可溶合绘画与采集图象在一起. 结果可被分类. 结果可以个别显示和用统计总汇显示. 结果可以输出为 Excel 或 Word 文件储存。

4.11.8 具备多通道图像叠加功能：适用于荧光叠加、荧光和明场图像叠加等；

5.主要配置：主机1台、目镜2个、镜筒1个、物镜5个、荧光附件1套、摄像头1个、软件1套。

说明

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

## 第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

一、法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。

法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在市场监督管理部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构，如律师事务所、会计师事务所，要提供有效的执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

分公司不是独立法人，不具备政府采购法第二十二条规定的投标人应当具备独立承担民事责任能力的条件。分公司经总公司授权，可以以分公司的名义参加政府采购活动，但其民事责任由总公司承担。

二、财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格审查表）。

三、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

四、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

五、按照招标文件要求，投标人应当提交的其他资格、资信证明文件。

# 第五章 评标

## 一、评标要求

### 1.评标方法

包1（多功能酶标仪等）：综合评分法

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。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评标活动遵循客观、公正、审慎的原则，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具体评标事项由评标委员会负责，并按招标文件规定的办法进行评审。

2.3合格投标人不足三家的，不得评标。

### 3.评标委员会

3.1评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人及以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）参加采购活动前3年内,与投标人存在劳动关系,或者担任投标人的董事、监事,或者是投标人的控股股东或实际控制人；

（2）与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

（3）与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

（1）审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

（2）要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

（3）对投标文件进行比较和评价；

（4）确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

（5）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为；

（6）法律法规规定的其他职责。

### 4.澄清

对于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，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

4.1评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.2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.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

（1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制，包括但不限于不同投标人上传的投标文件项目内部识别码一致的情形；

- (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- (4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- (5) 不同投标人的投标文件相互混装；
- (6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或个人的账户转出；

**6. 有下列情形之一的，属于恶意串通投标，其投标无效，并追究法律责任：**

- (1) 投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关情况并修改其投标文件；
- (2) 投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件；
- (3) 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容；
- (4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；
- (5) 投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交；
- (6) 投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交；
- (7) 投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标、成交或者排斥其他投标人的其他串通行为。

**7. 投标无效的情形**

投标人存在下列情况之一的，投标无效：

- (1) 未按照招标文件的规定提交投标保证金的；
- (2) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- (3) 不具备招标文件中规定的资格要求的；
- (4) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- (5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (6) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

**8. 废标的情形**

出现下列情形之一的，应予以废标。

- (1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足3家；或参与竞争的核心产品品牌不足3个的；
- (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的；
- (4) 因重大变故，采购任务取消的；

**9. 定标**

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标结束后，评标委员会根据采购人委托直接确定中标人或者由采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。

**二. 落实政府采购政策**

**1. 节约能源、保护环境**

采购的产品属于品目清单范围的，将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，具体按照本招标文件相关要求执行。

**2. 促进中小企业发展**

2.1 采购人在政府采购活动中应当通过加强采购需求管理，落实预留采购份额、价格评审优惠、优先采购等措施，提高中小企业在政府采购中的份额，支持中小企业发展。

2.2《政府采购促进中小企业发展管理办法》所称中小企业，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。

2.3在政府采购活动中，投标人提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策：

- (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。

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《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。

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。

2.4依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《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》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：

合同包1（多功能酶标仪等）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	10%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。

注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。

2.5投标人属于中小企业的，应提供《中小企业声明函》；属于监狱企业的，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；属于残疾人福利性单位的，应提供《残疾人福利性单位声明函》。投标人应当按照《中小企业声明函》《残疾人福利性单位声明函》规定格式提供（格式附后，不可修改），未按规定提供的，不得享受相关中小企业扶持政策。

投标人应当对提供材料的真实性负责，若有虚假，将追究其法律责任。

### 三、评标程序

#### 1.符合性审查

1.1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，以确定是否满足招标文件的实质性要求。

1.2符合性审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过。投标人未通过符合性审查的，投标无效。

## 符合性审查表

多功能酶标仪等

投标及保证金缴纳情况	按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（审查汇款凭证）
投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行盖章。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定
技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

### 2.投标报价审查

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，应当要求其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；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

### 3.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

### 4.相同品牌审查

采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

使用综合评分法的采购项目，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。

多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按上述规定处理。

### 5.详细评审

综合评分法：分为投标报价评审、商务部分评审、技术部分评审（得分四舍五入保留两位小数）。

多功能酶标仪等

评审因素	评审标准
分值构成	技术部分60.0分 商务部分10.0分 报价得分30.0分

技术部分	技术参数和要求的满足程度 (51.5分)	投标产品与招标文件规定的技术参数和要求的满足程度：标记“▲”号的指标为重要技术指标，负偏离每条扣0.35分；无标记的指标为一般技术指标，负偏离每条扣0.15分；本项满分51.5分，扣完为止（正偏离不加分）。注：根据投标人提供的“技术偏离表”以及包含详细技术参数的彩页或技术证明文件或产品检验报告等佐证文件进行评价（“技术偏离表”与佐证文件内容不一致时以佐证文件为准）。
	供货方案 (7.5分)	投标人应结合采购内容提供详细供货方案，包含：供货进度计划及进度保障措施，设备运输、安装及设备调试方案，质量保障措施，培训方案，应急保障措施等。每提供一项并且合理可行、有针对性的最高得1.5分，最高得7.5分。
	节能产品、环境标志产品 (1.0分)	投标人所投产品中有节能产品政府采购品目清单中非★产品的得0.5分（须提供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认证证书并加盖公章），有环境标志产品政府采购品目清单中产品的得0.5分（须提供依据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并加盖公章），本项最高得1分。
商务部分	企业业绩 (6.0分)	投标人近三年（2020年1月1日至今）同类产品供货业绩（以中标通知书和合同书为准，合同应包括但不限于合同首页、供货内容页、签字盖章页，时间以合同签订时间为准），每有一份得1分,最高得6分。
	售后服务 (4.0分)	投标人售后服务方案，包含服务内容及具体措施、故障响应时间、售后服务支持及人员安排、质保期外运行与维修成本等，每提供一项并且合理可行最高得1分，本项最高得4分。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

最低评标价法：无。

## 6. 汇总、排序

最低评标价法：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。

综合评分法：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。

## 7. 确定中标人

采购人或者评标委员会按照中标候选人名单顺序确定中标人。中标候选人并列的，按采购人按照评审报告中推荐的成交候选人确定中标（成交）人。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。

## 第六章 合同与验收

### 一、合同

#### 1、合同要求

1.1 采购人应当自中标（成交）通知书发出之日起30日内，按照招标（磋商、谈判）文件或询价通知书和中标（成交）投标人投标（响应）文件的规定，与中标（成交）投标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标（磋商、谈判）文件或询价通知书确定的事项作实质性修改。采购人、投标人不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

1.2 政府采购合同应当包括采购人与中标（成交）投标人的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

1.3 采购人与中标（成交）投标人应当根据合同的约定依法履行合同义务。政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。

1.4 采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在内蒙古自治区政府采购网（<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/>）公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.5 采购人应当自政府采购合同签订之日起7个工作日内，将合同副本向同级财政部门 and 有关部门备案。

## 2.合同格式及内容

### 政府采购合同

(货物类合同参考文本)

合同编号：

甲方：\*\*\* (填写采购单位名称)

地址：\*\*\* (填写详细地址)

乙方：\*\*\* (填写中标、成交投标人名称)

地址：\*\*\* (填写详细地址)

根据《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》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及 \_\_\_\_\_ 项目 (填写项目名称) \_\_\_\_\_ (填写政府采购项目编号) 的中标 (成交) 结果、招标 (磋商、谈判) 文件或询价通知书、投标 (响应) 文件等文件的相关内容, 甲乙双方经平等协商, 就如下合同条款达成一致意见。

#### 一、甲方向乙方采购的货物基本情况

(一) 根据招标 (磋商、谈判) 文件或询价通知书及中标 (成交) 结果公告, 甲方所采购的货物、服务 (如有) 基本情况如下: \_\_\_\_\_。

(二) 货物名称、数量、规格型号、生产厂家、品牌、单价、与货物相关的服务等详细内容, 见合同附件-货物清单。

#### 二、乙方交付货物的时间及地点

(一) 交付时间: \_\_\_\_\_

(二) 交付地点: \_\_\_\_\_ 填写详细地址)

(三) 交付货物的名称及数量: \_\_\_\_\_

(四) 乙方交付货物代表及联系电话: \_\_\_\_\_ (填写姓名和联系电话)

(五) 甲方接收货物代表及联系电话: \_\_\_\_\_ (填写姓名和联系电话)

注: 货物为多批次交付的, 应详细列明每批次交付的内容、数量、交付时间、交付地点等。

#### 三、乙方交付货物的质量

(一) 乙方交付的货物应同时满足: 1.符合国家法律法规和规范性文件对货物的质量要求; 2.符合甲方招标 (磋商、谈判) 文件或询价通知书对货物的质量要求; 3.符合乙方在投标 (响应) 文件中或磋商、谈判过程中对货物质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方货物质量的验收依据。

(二) 乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标 (磋商、谈判) 文件或询价通知书的相关要求、投标 (响应) 文件及乙方承诺、声明或保证, 向甲方提供相应的货物质量证明文件。

#### 四、乙方交付货物的包装及标识

(一) 乙方交付货物的包装和标识应同时满足: 1.符合国家法律法规和规范性文件对产品包装及标识的要求; 2.符合甲方招标 (磋商、谈判) 文件或询价通知书对货物包装及标识的要求; 3.符合乙方在投标 (响应) 文件中对货物包装及标识作出的承诺、声明或保证; 4.符合绿色环保、运输及安全性等要求。

(二) 货物的包装费用由乙方承担。

#### 五、货物的运输要求

(一) 运输方式及运输线路: \_\_\_\_\_。

(二) 运输、保险及其他相关费用由乙方承担。

#### 六、甲方对货物的验收

(一) 乙方将货物送达至甲方指定的地点, 应及时通知甲方。在甲方收到到货通知并在货物到达指定地点后 \_\_\_\_\_ 日

内，由甲乙双方及第三方（如有）对货物的数量、规格型号、生产厂家、品牌、外观进行验收，在条件允许的情况下，可以同步对货物质量进行初步验收，甲乙双方应签署书面验收记录，作为本项目的履行文件留存。

（二）在甲方收到货物\_\_\_\_\_日内，如发现质量问题，甲方应在\_\_\_\_\_日内向乙方提出书面异议，甲方逾期提出的，视为乙方所交付的货物质量符合合同的约定。乙方在收到甲方关于质量问题的书面异议后，应当在\_\_\_\_\_日内负责解决处理。

（三）乙方提交的货物数量、规格型号及质量不符合本合同要求的，甲方应在验收记录中作出明确记载，保留相关的证据，并有权拒绝接受货物，解除合同且不承担任何法律责任。

## 七、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的货物的前提下，本合同总金额为\_\_\_\_\_元（小写）\_\_\_\_\_（大写）

## 八、付款时间、金额及条件

（一）付款时间及付款金额：\_\_\_\_\_

（二）付款条件：\_\_\_\_\_

（三）乙方账户信息

乙方名称：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

银行账号：\_\_\_\_\_

## 九、货物质量保证及售后服务

招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对货物质量保证期及售后服务作出明确要求的，适用招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对保证期和售后服务的规定，如乙方在投标（响应）文件及磋商、谈判过程中对货物质量保证期和售后服务作出更优的承诺、声明或保证的，适用乙方的承诺、声明或保证。

## 十、知识产权

乙方保证其提供的货物的全部及部分，均不存在任何侵犯第三方知识产权的情形。否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

## 十一、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_承担违约责任。延期达到\_\_\_\_\_日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期交付货物的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的\_\_\_\_\_承担违约责任。延期达到\_\_\_\_\_日，甲方有权解除合同，拒付延期部分货物的相应货款，并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

（四）乙方交付的货物不符合质量约定或乙方未履行相应的质量保证责任及售后服务义务、或存在侵权行为的，甲方有权退货，并要求乙方支付合同总金额\_\_\_\_\_%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额\_\_\_\_\_%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

## 十二、不可抗力

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在\_\_\_\_\_天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，双方协商解决。

## 十三、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式解决：

（一）提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

（二）向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 十四、合同保存

合同文本一式\_\_\_\_\_份，采购单位、中标（成交）投标人、采购代理机构、\_\_\_\_\_各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

#### 十五、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的组成部分，其内容与本合同具有同等的法律效力：

- 1、货物清单（双方应盖章确认）
- 2、乙方出具的报价单（函）
- 3、中标（成交）结果公告及中标（成交）通知书
- 4、甲方招标（磋商、谈判）文件或询价通知书
- 5、乙方投标（响应）文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

#### 十六、双方约定的其他条款

\_\_\_\_\_。

十七、本合同未尽事宜，由双方另行签订补充协议，补充协议是本合同的组成部分。

十八、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

乙方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

年 月 日

# 政府采购合同

## (服务类合同参考文本)

合同编号：

甲方：\*\*\* (填写采购单位名称)

地址：\*\*\* (填写详细地址)

乙方：\*\*\* (填写中标、成交投标人名称)

地址：\*\*\* (填写详细地址)

甲乙双方根据《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》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及\_\_\_\_\_项目(填写项目名称)\_\_\_\_\_ (填写政府采购项目编号)的中标(成交)结果、招标(磋商、谈判)文件、投标(响应)文件等文件的相关内容,经平等自愿协商一致,就如下合同条款达成一致意见。

### 一、乙方向甲方提供的服务内容

(一)根据招标(磋商、谈判)文件及中标(成交)结果公告,乙方向甲方提供的服务、货物(如有)内容如下:

\_\_\_\_\_。

(二)服务项目名称、服务具体内容、服务方式、服务要求、服务成果及与之相关的货物等详细内容,见合同附件—服务清单。

### 二、乙方服务成果的交付时间、地点

(一)服务期限: \_\_\_\_\_

(二)服务成果的交付时间和交付要求(如有): \_\_\_\_\_

(三)服务地点: \_\_\_\_\_ (填写详细地址)

(四)乙方代表及联系电话: \_\_\_\_\_ (填写姓名和联系电话)

(五)甲方代表及联系电话: \_\_\_\_\_ (填写姓名和联系电话)

注:服务成果分阶段交付的,应分别列明各阶段的交付时间、交付内容。

### 三、乙方提供服务成果的质量

(一)乙方提供的服务应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对服务质量的要求;2.符合甲方招标(磋商、谈判)文件对服务的质量要求;3.符合乙方在投标(响应)文件中或磋商、谈判过程中对服务质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方服务质量的验收依据。

(二)乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标(磋商、谈判)文件的相关要求、投标(响应)文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的服务质量证明文件。

### 四、乙方服务成果的交付方式及载体

乙方交付服务成果方式及载体应符合国家法律法规和规范性文件的要求,并符合甲方招标(磋商、谈判)文件的要求、乙方在投标(响应)文件中对服务成果交付方式及载体作出的承诺。

### 五、甲方对乙方服务的监督

甲方对乙方提供的服务有权进行监督,当乙方服务质量、服务内容不符合约定时,甲方有权要求乙方及时进行整改,对乙方拒不改正或整改不到位的,甲方有权随时解除合同,并根据具体情况扣除部分或全部服务费用。

### 六、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的服务的前提下,本合同总金额为\_\_\_\_\_元(小写)\_\_\_\_\_ (大写)。

### 七、付款时间及条件

(一)付款时间及付款金额: \_\_\_\_\_

(二)付款条件: \_\_\_\_\_

### （三）乙方账户信息

乙方名称：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

银行账号：\_\_\_\_\_

### 八、知识产权

乙方应保证其提供的服务及服务成果的全部及部分，均不存在侵犯第三方知识产权的情形，其服务成果的所有权由甲方享有。否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

### 九、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_承担违约责任。延期达到\_\_\_\_\_日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期提供服务成果的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的\_\_\_\_\_承担违约责任。延期达到\_\_\_\_\_日，甲方有权解除合同，拒付延期部分的相应服务款项，并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

（四）乙方交付的服务不符合质量要求，或其服务成果存在侵权行为的，甲方有权解除合同，并要求乙方支付合同总金额\_\_\_\_\_%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额\_\_\_\_\_%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

### 十、不可抗力

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在\_\_\_\_\_天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，由双方协商解决。

### 十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式解决：

（一）提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

（二）向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

### 十二、合同保存

合同文本一式\_\_\_\_\_份，采购单位、中标（成交）投标人、采购代理机构、\_\_\_\_\_各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

### 十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

- 1、服务清单（双方应盖章确认）
- 2、乙方出具的报价单（函）
- 3、中标（成交）结果公告及中标（成交）通知书
- 4、甲方招标（磋商、谈判）文件
- 5、乙方投标（响应）文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

### 十四、双方约定的其他事宜

\_\_\_\_\_。

十五、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

乙方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

年 月 日

## 二.验收

严格按照采购合同开展履约验收。采购人或者采购代理机构应当成立验收小组,按照采购合同的约定对投标人履约情况进行验收。验收时,应当按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后,应当出具验收书(参考格式附后),列明各项标准的验收情况及项目总体评价,由验收双方共同签署。验收结果应当与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

## 政府采购货物履约验收书

(参考格式)

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
投标人	
验收依据	<p>1.政府采购合同（合同名称及编号）</p> <p>2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书</p> <p>3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书</p> <p>4.投标（响应）文件</p> <p>5.投标人的承诺、声明或保证（如有）</p> <p>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加</p>
投标人对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：投标人根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的货物数量、货物规格型号、生产厂家、交货时间、交货地点、验收情况、货物质量、售后服务等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。
采购人（使用人）对履约情况的确认	注：采购人或使用人根据采购合同约定，对投标人履约情况进行逐一确认。
验收人员名单及组成	<p>1. 采购人代表：</p> <p>2. 采购代理机构代表：</p> <p>3. 第三方专业机构代表及专家：</p> <p>4. 其他投标人代表：</p>
验收评价及结论	<p>评价：</p> <p>结论：<input type="checkbox"/>通过 <input type="checkbox"/>不通过，具体说明：</p>
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	<p><input type="checkbox"/>同意验收结论。</p> <p><input type="checkbox"/>不同意验收结论。具体说明：</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

投标人代表签字：

年 月 日

## 政府采购服务履约验收书

(参考格式)

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
投标人	
验收依据	<p>1.政府采购合同（合同名称及编号）</p> <p>2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书</p> <p>3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书</p> <p>4.投标（响应）文件</p> <p>5.投标人的承诺、声明或保证（如有）</p> <p>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加</p>
投标人对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：投标人根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的货物数量、货物规格型号、生产厂家、交货时间、交货地点、验收情况、货物质量、售后服务等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。
采购人（使用人）对履约情况的确认	注：采购人或使用人根据采购合同约定，对投标人履约情况进行逐一确认。
验收人员名单及组成	<p>1. 采购人代表：</p> <p>2. 采购代理机构代表：</p> <p>3. 第三方专业机构代表及专家：</p> <p>4. 其他投标人代表：</p>
验收评价及结论	<p>评价：</p> <p>结论：<input type="checkbox"/>通过 <input type="checkbox"/>不通过，具体说明：</p>
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	<p><input type="checkbox"/>同意验收结论。</p> <p><input type="checkbox"/>不同意验收结论。具体说明：</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

投标人代表签字：

年 月 日

## 第七章 投标文件格式与要求

投标人按照以下格式编制响应文件。

投标文件封面格式：

(项目名称)

投标文件

项目编号：

包号：第 包（项目划分采购包时使用）

(投标人名称) (盖章)

年 月 日

## 投标文件目录格式：

### 目 录

- 一、投标承诺书
- 二、开标一览表（报价表）
- 三、分项报价表
- 四、授权委托书
- 五、缴纳投标保证金证明材料
- 六、投标人基本情况表
- 七、具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 八、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料
- 九、依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料
- 十、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料
- 十一、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明
- 十二、联合体协议书
- 十三、中小企业声明函
- 十四、监狱企业证明文件
- 十五、残疾人福利性单位声明函
- 十六、主要商务要求承诺书
- 十七、技术偏离表
- 十八、项目组成人员一览表
- 十九、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 二十、投标人业绩情况表
- 二十一、其他证明材料

投标文件正文格式：

一、投标承诺书

致：\_\_\_\_\_（采购单位名称和采购代理机构名称）

你方组织的\_\_\_\_\_（项目名称）的招标，项目编号：\_\_\_\_\_，我方自愿参与投标，并就有关事项郑重承诺如下：

一、我方完全理解并接受该项目招标文件的所有要求。

二、我方严格遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》及相关法律、法规的规定，如有违反，承担相应的法律责任。

三、我方的最终报价为开标一览表（报价表）中的投标总报价，在投标有效期和合同有效期内，该报价固定不变。

四、我方同意招标文件关于投标有效期的规定。

五、我方同意提供贵方要求的与投标有关的任何数据和资料。

六、我方将按照招标文件、投标文件等要求，签订并严格执行政府采购合同。

七、我方投标报价已包含应向知识产权所有人支付的所有相关税费，并保证采购人在中国使用我方提供的货物时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

八、我方承诺未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。

九、我方提供的投标文件内容全部真实有效，如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切法律责任。

十、若我方中标，愿意按有关规定及招标文件要求缴纳招标代理服务费。若采购人支付代理服务费，则此条不适用。

详细地址：

邮政编码：

电话：

电子邮箱：

投标人开户银行：

账号/行号：

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

年 月 日

## 二、开标一览表（报价表）

投标投标人应在“投标客户端”【报价部分】进行填写，“投标客户端”将自动根据投标人填写信息在线生成开标一览表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表，且与“投标客户端”生成的开标一览表信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

（下列表样仅供参考，请选择下表之一填写）

### 开标一览表（报价表）

（总价、单价报价）

项目编号：

项目名称：

投标人名称：

序号	采购项目名称/包名称	投标总报价（元）	交货或服务期	交货或服务地点
1				
2				
...				

投标人（盖章）：

日期：

### 开标一览表（报价表）

（上浮/下浮率报价）

项目编号：

项目名称：

投标人名称：

序号	采购项目名称/包名称	上浮/下浮率（%）	交货或服务期	交货或服务地点
1				
2				
...				

投标人（盖章）：

日期：

### 三、分项报价表

投标人应在“投标客户端”【报价部分】进行填写，“投标客户端”将自动根据投标人填写信息在线生成分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的分项报价表，且与“投标客户端”生成的分项报价表信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

(下列表样仅供参考)

(一) 货物 (请选择下表之一填写)

#### 分项报价表

(总价、单价报价)

项目编号:

项目名称:

包号:

投标人名称:

货币及单位: 人民币/元

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	总价
1-1	1								
1-2	2								
...	...								

投标人(盖章):

日期:

#### 分项报价表

(上浮/下浮率报价)

项目编号:

项目名称:

包号:

投标人名称:

货币及单位: 人民币/元

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	上浮/下浮率(%)	总价
1-1	1									
1-2	2									
...	...									

投标人(盖章):

日期:

(二) 服务 (请选择下表之一填写)

#### 分项报价表

(总价、单价报价)

项目编号:

项目名称:

包号:

投标人名称:

货币及单位: 人民币/元

品目号	序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价	数量	总价
-----	----	------	------	------	------	------	----	----	----

1-1	1								
1-2	2								
...	...								

投标人（盖章）：

日期：

**分项报价表**  
（上浮/下浮率报价）

项目编号：

项目名称：

包号：

投标人名称：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价	数量	上浮/下浮率（%）	总价
1-1	1									
1-2	2									
...	...									

投标人（盖章）：

日期：

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

#### 四、授权委托书

本人\_\_\_\_\_ (姓名) 系\_\_\_\_\_ (投标人名称) 的法定代表人，现委托\_\_\_\_\_ (姓名) 为我方代理人，参加\_\_\_\_\_ (项目名称) 的招标，项目编号：\_\_\_\_\_。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改招标项目投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。委托期限：\_\_\_\_\_。

代理人无转委托权。

投标人(盖章)：\_\_\_\_\_

法定代表人(签字)：\_\_\_\_\_

授权委托人(签字)：\_\_\_\_\_

法定代表人身份证扫描件 正面	法定代表人身份证扫描件 反面
授权委托人身份证扫描件 正面	授权委托人身份证扫描件 反面

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

## 五、缴纳投标保证金证明材料

投标人应提供缴纳保证金的证明材料原件扫描件。

## 六、投标人基本情况表

投标人名称		注册资金	
注册地		注册时间	
法定代表人		联系电话	
技术负责人		联系电话	
开户银行			
开户银行账号			
主营范围：			
企业资质：			

## 七、具有独立承担民事责任的能力的证明材料

投标人为法人或者其他组织的，提供营业执照等证明文件；投标人为自然人的，提供身份证明。

## 八、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

投标人提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。

## 九、依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。

## 十、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料

投标人提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

### 十一、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的书面声明

本公司（单位）自愿参加本次政府采购活动，\_\_\_\_\_（项目名称），项目编号：\_\_\_\_\_，严格遵守《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》及相关法律、法规和规章制度，在参加此次政府采购活动前3年内，本公司在经营活动中无重大违法记录。

特此声明

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

年 月 日

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

## 十二、联合体协议书

\_\_\_\_\_ (所有成员单位名称) 自愿组成一个联合体, 以一个投标人的身份共同参加\_\_\_\_\_ (项目名称) 的投标, 项目编号: \_\_\_\_\_。联合体各方共同与采购人签订采购合同, 就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1. \_\_\_\_\_ (某成员单位名称) 为联合体牵头人。

2. 联合体各成员单位授权牵头人代表联合体参加投标活动, 提交和接收相关的资料, 负责合同实施阶段的组织和协调工作, 以及处理与本招标项目有关的事宜。

3. 联合体牵头人在本项目中签署的文件和处理的事宜, 联合体各成员单位均予以承认。联合体各成员单位将严格按照招标文件、投标文件和合同的要求全面履行义务, 并向招标人承担连带责任。

4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下: \_\_\_\_\_。

5. 如要求缴纳保证金, 以牵头人名义缴纳, 对联合体各方均具有约束力。

6. 本协议书自签署之日起生效, 合同履行完毕后自动失效。

7. 本协议书一式\_\_\_\_\_份, 联合体各成员单位和采购人各执一份。

协议书由法定代表人签字的, 应附法定代表人身份证明; 由授权代表签字的, 应附授权委托书。

所有成员单位法定代表人或其授权代表 (签字并盖章):

年 月 日

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

### 十三、中小企业声明函

#### 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）行业；制造商为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_万元<sup>1</sup>，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

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

#### 中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

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

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

#### 十四、监狱企业证明文件

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。

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

### 十五、残疾人福利性单位声明函

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

日期：

## 十六、主要商务要求承诺书

我公司承诺可以完全满足\_\_\_\_\_ (项目名称)，项目编号：\_\_\_\_\_ 招标文件的所有主要商务条款要求，包括标的提供的时间、标的提供的地点、投标有效期、付款方式、验收要求、履约保证金等。若有不符合或未按承诺履行的，承担相应法律后果。

如有优于招标文件主要商务要求的请在此承诺书中说明。

具体优于内容（如标的提供的时间、地点，质保期等）。

特此承诺

投标人名称（盖章）：

年 月 日

### 十七、技术偏离表

序号	标的名称	招标技术要求		投标响应内容	偏离程度	备注
1		★	1.1...			
			1.2...			
			...			
2		★	2.1...			
			2.2...			
			...			

说明：

1.“招标技术要求”栏应详细列明招标文件中的技术要求。

2.“投标响应内容”栏填写投标人对招标文件提出的技术要求作出的明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。

3.“偏离程度”栏填写满足、响应或正偏离、负偏离。

4.“备注”栏可填写偏离情况的具体说明。

5. 本表填写内容与分项报价明细表不一致的，以分项报价明细表内容为准。

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

### 十八、项目组成人员一览表

序号	姓名	本项目拟任职务	学历	职称或执业资格	身份证号	联系电话
1						
2						
3						
.....						

按招标文件要求在本表后附相关人员证书。

说明：

- 1.“本项目拟任职务”栏应包括：项目负责人、项目联系人、项目服务人员或技术人员等。
- 2.如投标人中标，须按本表项目组成人员操作，不得随意更换。

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

## 十九、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等

(内容和格式自拟)

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

### 二十、投标人业绩情况表

序号	使用单位	业绩名称	合同总价	签订时间
1				
2				
3				
4				
...				

投标人根据上述业绩情况后附销售或服务合同复印件。

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

## 二十一、其他证明材料

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供其他资料。