

兽医实验室仪器设备采购

公开招标文件

采购单位名称：呼伦贝尔市农牧科学研究所

采购代理机构名称：内蒙古中城越项目管理咨询有限公司

项目编号：**HSZCS-G-H-240119**

2024年07月30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

内蒙古中城越项目管理咨询有限公司受呼伦贝尔市农牧科学研究所委托，采用公开招标方式组织采购兽医实验室仪器设备采购。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：兽医实验室仪器设备采购

项目编号：HSZCS-G-H-240119

采购计划备案号：呼政采计划[2024]02934

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	兽医实验室仪器设备	23	详见招标文件	900,000.00

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，相关信用情况通过“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（兽医实验室仪器设备）：无

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：内蒙古中城越项目管理咨询有限公司

地址： 内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区巨华德临美镇商业项目E座701号

联系人： 内蒙古中城越项目管理咨询有限公司

联系电话： 18647008821

采购单位名称：呼伦贝尔市农牧科学研究所

地址： 呼伦贝尔市扎兰屯市河西果园路

联系人：崔女士

联系电话：18347041894

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（兽医实验室仪器设备）：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：参照内工建协【2022】34号文件收取
15	投标保证金	兽医实验室仪器设备：保证金人民币：10,000.00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： https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&systemRegion=150001

1 8	是否专门面向 中小企业采购	采购包1：面向中小企业，采购包专门预留
1 9	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。
2 0	报价形式	合同包1（兽医实验室仪器设备）:总价
2 1	现场踏勘	否
2 2	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分钟内完成全部已投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 证书完成全部已投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呼伦贝尔市农牧科学研究所。

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中城越项目管理咨询有限公司。

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

兽医实验室仪器设备

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	审查投标人提供的具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查投标人提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。
具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	审查投标人提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。
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。
面向中小企业情况审查	参与的供应商（联合体）提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造

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，以邮寄件上的戳记日期、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

兽医实验室仪器设备采购，参数详见采购文件

二.主要商务要求、技术要求

合同包1（兽医实验室仪器设备）

1.主要商务要求

标的提供的时间	签订合同后45天完成供货安装
标的提供的地点	内蒙古自治区呼伦贝尔市海拉尔区新民路1号（原植保植检站）
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例30%，合同签订后支付30% 2期：支付比例60%，货到调试安装后支付60% 3期：支付比例10%，质保期一年后支付10%
验收要求	1期：符合国家级行业现行验收规范合格标准
履约保证金	不收取
其他	

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		其他试验仪器及装置	酶标仪	台	1.00	68,000.00	68,000.00	面向中小企业	农、林、牧、渔业	详见附表一
2		其他试验仪器及装置	自动洗板机	台	1.00	50,000.00	50,000.00	面向中小企业	农、林、牧、渔业	详见附表二
3		其他试验仪器及装置	微量振荡器	台	1.00	4,000.00	4,000.00	面向中小企业	农、林、牧、渔业	详见附表三
4		其他试验仪器及装置	生化安全柜	台	1.00	15,800.00	15,800.00	面向中小企业	农、林、牧、渔业	详见附表四
5		其他试验仪器及装置	酸度计	台	1.00	5,000.00	5,000.00	面向中小企业	农、林、牧、渔业	详见附表五
6		其他试验仪器及装置	荧光PCR仪	台	1.00	350,000.00	350,000.00	面向中小企业	农、林、牧、渔业	详见附表六

7		其他试验仪器及装置	干热灭菌器	台	1.00	4,000.00	4,000.00	面向中小企业	农、林、牧、渔业	详见附表七
8		其他试验仪器及装置	多道移液器	台	1.00	13,500.00	13,500.00	面向中小企业	农、林、牧、渔业	详见附表八
9		其他试验仪器及装置	多道移液器	台	2.00	3,000.00	6,000.00	面向中小企业	农、林、牧、渔业	详见附表九
10		其他试验仪器及装置	单道移液器	台	3.00	350.00	1,050.00	面向中小企业	农、林、牧、渔业	详见附表一十
11		其他试验仪器及装置	电泳仪	台	1.00	8,500.00	8,500.00	面向中小企业	农、林、牧、渔业	详见附表一十一
12		其他试验仪器及装置	凝胶成像与分析系统	台	1.00	68,000.00	68,000.00	面向中小企业	农、林、牧、渔业	详见附表一十二
13		其他试验仪器及装置	台式高速冷冻离心机	台	1.00	60,000.00	60,000.00	面向中小企业	农、林、牧、渔业	详见附表一十三
14		其他试验仪器及装置	2级生物安全柜	台	1.00	71,700.00	71,700.00	面向中小企业	农、林、牧、渔业	详见附表一十四
15		其他试验仪器及装置	组织研磨仪	台	1.00	28,000.00	28,000.00	面向中小企业	农、林、牧、渔业	详见附表一十五
16		其他试验仪器及装置	涡旋混匀仪	台	1.00	2,000.00	2,000.00	面向中小企业	农、林、牧、渔业	详见附表一十六
17		其他试验仪器及装置	自动高压灭菌器	台	1.00	45,000.00	45,000.00	面向中小企业	农、林、牧、渔业	详见附表一十七
18		其他试验仪器及装置	冰柜	台	1.00	3,000.00	3,000.00	面向中小企业	农、林、牧、渔业	详见附表一十八
19		其他试验仪器及装置	普通冰箱	台	1.00	3,000.00	3,000.00	面向中小企业	农、林、牧、渔业	详见附表一十九

20		其他试验仪器及装置	超净工作台	台	1.00	10,800.00	10,800.00	面向中小企业	农、林、牧、渔业	详见附表二十
21		其他试验仪器及装置	恒温摇床	台	1.00	12,000.00	12,000.00	面向中小企业	农、林、牧、渔业	详见附表二十一
22		其他试验仪器及装置	梯度PCR仪	台	1.00	36,000.00	36,000.00	面向中小企业	农、林、牧、渔业	详见附表二十二
23		其他试验仪器及装置	微生物检测仪	台	1.00	34,650.00	34,650.00	面向中小企业	农、林、牧、渔业	详见附表二十三

附表一：酶标仪		是否允许进口：否
参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1光源：石英卤素灯 *2专利检测通路：单光路检测，两个参比通道（空白参比通道、背景参比通道）。 3滤光片：8位滤光片，标配3块，405，450，620nm 4滤光片半带宽：3-9nm *5光谱范围：340-850nm *6读数范围：0-6.0Abs *7线性范围（405nm）：0-3.0 Abs±2%，96孔板快速，快速测量； 0-4.0 Abs±2%，96孔板快速，普通测量 8准确性：±1%(0-3Abs)；±2%(3-4Abs) *9精确性：CV<0.2%(0-3Abs)，CV<1.0%(3-4Abs)普通模式 10分辨率：0.001Abs 11测量时间：6s/96孔板,11s/384孔板,快速模式； 12s/96孔板,33s/384孔板,普通模式 12适用板型：96孔板 13振荡：线性振荡，三档速度可选 *14主机可独立使用，无需电脑控制；高分辨彩色液晶显示，图形化界面，支持中文在内的多国语言。 15数据存储：仪器内可存储100个测量程序和100组测量结果，数据可通过USB导出或打印机输出。 *16主机也可通过软件控制，提供中文软件，包括曲线拟合、质控分析、定性分类，平行线分析等功能，无须密码狗，不限安装 *17通讯接口：USB电脑连接；USB U盘连接；USB打印机接口
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：自动洗板机		是否允许进口： 否								
参数性质	序号	具体技术(参数)要求								

	1	1.*适用于96孔板，包括U型底、V型底、C型底、平底和星型底 2.*采用非压力分液系统，无需维护真空，使用简便易维护 3.*吸液模式：标准、两点、三点交叉 4.*洗板残液量 < 1.5ul 5.*图形化彩色大屏幕中文液晶显示屏，程序编辑直观 6.洗瓶和废液瓶具有液位报警，可在内置软件中选择激活或关闭 7.*三个常用程序的快捷键，快速打开程序 8.USB 接口，可导入导出洗板程序 9.配置包括：1个8道洗头，1个2L洗瓶，1个2L废液瓶和气溶胶盖
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：微量振荡器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1 设计紧凑，占地面积小，整体尺寸（长×宽×高）：205×151×131 mm *2 高清LED显示屏，数字显示计时时间与实际转速，确保转速的精准性，十分方便用户操作及查看 *3 采用新型直流无刷电机，低噪音，免维护，使用寿命长 *4 转速范围：200-3000 rpm，轨道振幅为4mm 5 转速准确度：200-1500 rpm下，精准度为±5% 1500-3000 rpm下，精准度为±10% *6 可快速设定至高转速数值，节约实验时间： 3秒内设定至1500 rpm 6秒内设定至3000 rpm 7 兼具连续振荡和点振两种模式 *8 可设置连续振荡或倒数计时两种计时方式，倒数计时最长可设定99分钟。倒数计时结束后，显示屏3秒闪烁提示，机身3秒声音提示，保证及时进行下一步操作 9 配件及其丰富，适用于多种直径试管及微孔板，并且明确每种试管连续振荡时的最大转速，防止过高转速下样品溅出 *10 取得认证：CE认证，cCSAus认证
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：生化安全柜 是否允许进口：否

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

	1	1使用温度范围 0～65℃ *2温度分辨率 0.1℃ *3温度波动度 高温：±0.5℃ 低温：±1℃ *4温度分布精度 ±1.5℃ 5工作室 镜面不锈钢板 6外壳 冷轧钢板，表面静电喷涂 *7保温层 聚氨酯 8加热器 不锈钢电热管 9额定功率 1.2kW 10压缩机 风冷密闭压缩机 *11制冷剂 R134a 12除霜构造 智能控制自动化霜 13测试孔 内径43mm一个 14受控外接电源 外置万能插座1个，内置防水插座1个 15温度控制方式 单段液晶智能PID 16温度设定方式 轻触按键设定 17温度表示方式 测定温度显示：液晶上位显示； 设定温度显示：液晶下位显示 *18定时器 BIII型：0～99.9h 19运行功能 BIII型：定值运行、定时运行。自动停止 20传感器 Pt100 *21附加功能 BIII型：LED照明灯、偏差修正、菜单按键锁定、停电参数记忆 22安全装置 超温报警 23工作室（宽*深*高mm） 500*500*950 24外形尺寸（宽*深*高mm） 656*741*1501 25外包装尺寸（宽*深*高mm） 761*830*1690 26内容积 250L 27隔板承重 15kg 28隔板层数（最大） 12 29隔板间距 60mm 30电源（50/60Hz）额定电流 AC220V/5.5A 31净重/毛重kg 100/139 32隔板 2件 33隔板架 4件 34可增加配置 隔板、RS485接口、打印机、U盘数据储存、WIFI控制模块
		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：酸度计 是否允许进口：否
参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	1.测量范围：pH： 0 to 14； mV： ±1500.0 2.分辨率： pH： 0.01； mV： 0.1 3.测量精度： pH： ± 0.01； mV： ±0.4 4. 温度范围： -5.0℃ to 105.0℃ 5.温度分辨率： 0.1℃ 6.温度精度： ±0.2℃
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： 荧光**PCR**仪 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1 仪器用途 通过对核酸定量检测研究基因表达、microRNA表达差异，SNP分型、甲基化和CNV等多种功能，主要用于各种核酸序列的定性、定量检测和突变分析，病原体检测等。 2 使用环境 2.1 环境温度：15～30℃ 2.2 工作湿度：20%－80% 2.3 工作电源：220V（±10%），50Hz±10% 3 主要技术指标 3.1 热循环系统：珀耳帖效应系统, 96孔模块，支持标准反应模式和快速反应模式； 3.2支持耗材：常规96孔反应板与光学盖膜,8连管与光学平盖,单管与光学平盖； 3.3 温度范围：10℃~95℃； 3.4 光学系统：高亮度白光LED光源(工作寿命≥ 10000 个小时) 3.5荧光通道数： ≥4色激发光通道和≥4色检测光通道 3.6兼容荧光染料：FAM、SYBR Green、SYTO 9、VIC、HEX、TET、JOE、JUN、ROX、Texas Red和Cy5 *3.7数据采集：96个反应孔同时采集荧光数据，不同孔之间不存在时间差； 3.8温控模块最高升降温速率：≥3℃/秒 3.9试剂耗材支持：完全开放平台，可使用第三方的各品牌试剂和耗材； *3.10被动参照染料：软件支持内参比荧光（ROX或其他染料，用户自行选择）校正去除移液误差和管间差异，并可监控反应体系是否蒸发，同时软件支持无参比荧光设置进行实验； *3.11 荧光染料：能同时检测并区分VIC荧光和TAMRA荧光，以用于TaqMan基因拷贝数(CNV)检测； 3.12 动态范围：10个对数的线性动态范围； 3.13 检测灵敏度：单拷贝检测/反应体系； *3.14精密度（分辨率）：最低可分辨2倍拷贝数差异， 置信度99.7%； 3.15 运行时间：45分钟内完成40循环的标准定量PCR反应； 3.16 内置超大互动式触摸屏：可脱离电脑独立进行操作，可查看实时荧光定量 PCR 实验，界面清爽，互动性强。 3.17支持云端服务器，可以用任何电脑打开浏览器，使用云端服务器查看，分析，共享数据；可以进行远程查看分析数据； 3.18云端服务器支持5GB的免费存储空间； 3.19免费配备原厂专业的引物探针设计软件：可用于 PCR 引物、巢式 PCR、多重 PCR 引物、RT-PCR

	引物和 TaqMan 探针的设计和自 动测试，无需优化反应条件直接用于定量 PCR 实验。 3.20分析软件：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、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； 3.21用于荧光定量PCR的蛋白表达分析功能，并能提供原厂试剂和专门二级分析软件； 3.22用于荧光定量PCR的Non-coding RNA和microRNA分析，并能提供原厂试剂和专门二级分析软件； 3.23用于荧光定量PCR的基因拷贝数（CNV）分析，并能提供原厂试剂和专门二级分析软件； 3.24用于荧光定量PCR的DNA稀有突变分析，可检测占背景野生型细胞0.5%的微量突变细胞或DNA，并能提供原厂试剂和专门二级分析软件； *3.25 装机要进行实际检测性能验证，准确区分2倍拷贝数差异的样品。 4 配置 4.1 96孔实时荧光定量PCR仪 1台 4.2 品牌电脑1台（最低配置：500G硬盘/4G内存/处理器2.8G /WINDOWS 10操作系统） 4.3 RNase P主机安装验证试剂盒 1盒 4.4 实时荧光定量PCR分析软件 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。				
附表七：干热灭菌器 是否允许进口：否					
参数性质	<table><tr><th>序 号</th><th>具体技术(参数)要求</th></tr><tr><td>1</td><td> 1. 本设备由室体、加热系统、电气控制系统、送风系统、保护系统等组成 2. 箱体采用标准设备制造、业内标准工艺制造流程、线条流畅，美观大方。 3. 工作室材质为不锈钢材质，外箱材质为优质冷轧钢板，产品外壳采用金属塑粉喷制，整体设计美观大方，适合高校实验室的颜色搭配 4. 工作室与外箱之间的保温材料为优质超细玻璃纤维保温棉，保温层厚度:>70mm,保温效果好，高性能的绝缘结构。从里到外有内腔、外壳、超细酸玻璃纤维、铝制反射招消片、空气夹层，可使内胆热量损失少。内箱外箱及门胆结构独特，极大减少了内腔热量的外传。 5. 门与门枢之间采用高性能密封材料及独特的橡胶密封结构，密封性、耐高温性、抗老化性好 6. 箱内风道采用双括弧系统，不锈钢多翼式离心风轮及循环风道组成，置于箱内部的电加热器热量通过风道排出，经过干燥物后再被内部的离心风轮吸入，形成合理的风道，能使热空气充分对流，使箱内温度MAX限度达到均匀，提高了空气流量加热的能力，大幅改善了干燥箱的温度均匀性。 *7. 加热器用不锈钢电加热管，升温快，寿命长。 8. 数显、微电脑控制，带定时功能。 *9. 控温范围:室温+10~200℃/室温+10~120℃ *10. 恒温波动度:±1.0℃ *11. 定时范围：1~9999分钟 12. 具有合理的风道设计，使温度更均匀 13. 双层钢化玻璃观察窗， 14. 优质不锈钢内胆，四角圆弧形设计。 15. 工作室尺寸（长x宽x高）mm 550×450×550 16. 外观尺寸 （长x宽x高）mm595×695×895 </td></tr></table>	序 号	具体技术(参数)要求	1	1. 本设备由室体、加热系统、电气控制系统、送风系统、保护系统等组成 2. 箱体采用标准设备制造、业内标准工艺制造流程、线条流畅，美观大方。 3. 工作室材质为不锈钢材质，外箱材质为优质冷轧钢板，产品外壳采用金属塑粉喷制，整体设计美观大方，适合高校实验室的颜色搭配 4. 工作室与外箱之间的保温材料为优质超细玻璃纤维保温棉，保温层厚度:>70mm,保温效果好，高性能的绝缘结构。从里到外有内腔、外壳、超细酸玻璃纤维、铝制反射招消片、空气夹层，可使内胆热量损失少。内箱外箱及门胆结构独特，极大减少了内腔热量的外传。 5. 门与门枢之间采用高性能密封材料及独特的橡胶密封结构，密封性、耐高温性、抗老化性好 6. 箱内风道采用双括弧系统，不锈钢多翼式离心风轮及循环风道组成，置于箱内部的电加热器热量通过风道排出，经过干燥物后再被内部的离心风轮吸入，形成合理的风道，能使热空气充分对流，使箱内温度MAX限度达到均匀，提高了空气流量加热的能力，大幅改善了干燥箱的温度均匀性。 *7. 加热器用不锈钢电加热管，升温快，寿命长。 8. 数显、微电脑控制，带定时功能。 *9. 控温范围:室温+10~200℃/室温+10~120℃ *10. 恒温波动度:±1.0℃ *11. 定时范围：1~9999分钟 12. 具有合理的风道设计，使温度更均匀 13. 双层钢化玻璃观察窗， 14. 优质不锈钢内胆，四角圆弧形设计。 15. 工作室尺寸（长x宽x高）mm 550×450×550 16. 外观尺寸 （长x宽x高）mm595×695×895
序 号	具体技术(参数)要求				
1	1. 本设备由室体、加热系统、电气控制系统、送风系统、保护系统等组成 2. 箱体采用标准设备制造、业内标准工艺制造流程、线条流畅，美观大方。 3. 工作室材质为不锈钢材质，外箱材质为优质冷轧钢板，产品外壳采用金属塑粉喷制，整体设计美观大方，适合高校实验室的颜色搭配 4. 工作室与外箱之间的保温材料为优质超细玻璃纤维保温棉，保温层厚度:>70mm,保温效果好，高性能的绝缘结构。从里到外有内腔、外壳、超细酸玻璃纤维、铝制反射招消片、空气夹层，可使内胆热量损失少。内箱外箱及门胆结构独特，极大减少了内腔热量的外传。 5. 门与门枢之间采用高性能密封材料及独特的橡胶密封结构，密封性、耐高温性、抗老化性好 6. 箱内风道采用双括弧系统，不锈钢多翼式离心风轮及循环风道组成，置于箱内部的电加热器热量通过风道排出，经过干燥物后再被内部的离心风轮吸入，形成合理的风道，能使热空气充分对流，使箱内温度MAX限度达到均匀，提高了空气流量加热的能力，大幅改善了干燥箱的温度均匀性。 *7. 加热器用不锈钢电加热管，升温快，寿命长。 8. 数显、微电脑控制，带定时功能。 *9. 控温范围:室温+10~200℃/室温+10~120℃ *10. 恒温波动度:±1.0℃ *11. 定时范围：1~9999分钟 12. 具有合理的风道设计，使温度更均匀 13. 双层钢化玻璃观察窗， 14. 优质不锈钢内胆，四角圆弧形设计。 15. 工作室尺寸（长x宽x高）mm 550×450×550 16. 外观尺寸 （长x宽x高）mm595×695×895				
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：多道移液器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1手柄采用符合人体工程学的设计，握持舒适。 2移液和吸头弹出所需力度很小，降低了出现“与工作相关的上肢功能障碍 (WRULD)”的风险。 *3独特的Optilock 容量锁可以灵活调节和锁定容量。根据用户习惯，单双手都可完成流畅的容量调节和锁定。 *4全新的 Optiject 技术，使用杠杆技术，可平稳柔和地弹出吸头，减少污染扩散。 *5校准调节功能为各种液体类型提供精准结果。调节刻度会显示调节的程度。通过记录针对特定液体的刻度值，您可以随时恢复相应设置。校准调节很轻松，可确保对各种液体的操作结果准确无误。 *6易于清洁保养，只需拆卸三个部件。无需工具即可拆卸。 *7所有型号均配备Optiload吸头安装机构，弹簧式吸头圆锥，实现以最小的力安装吸头。 *8>10ul型号都可安装安全圆锥过滤器，帮助避免交叉污染，同时保护移液器，延长移液器寿命、减少维护需求。 *9独特的安全圆锥过滤器弹出器可轻松拆卸用过的滤芯，避免了人体接触受污染的滤芯。 *10可以整支进行高温高压灭菌（121℃，1 bar， 20min），而无需拆卸。它还具有强大的紫外线耐受力和耐化学腐蚀性。 *11采用张力弹簧技术，按压力轻，使用完无需调回最大量程，简化操作。 12多通道）可独立拆卸进行维护保养和维修，节省成本。 13具有CE认证。
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：多道移液器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1各种量程的8道和12道移液器适用于标准96 孔板； 2移液器下半部分可360度旋转，方便移液； 3 每道管嘴都配有独立活塞装置，方便维修保养； 4 管嘴连件采用复合材料制成，密封性能优异； 5 与大多数品牌管嘴兼容； 6可提供在线校准
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：单道移液器 是否允许进口：否

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

	1	1.TopPette手动可调式移液器涵盖量程0.1-2.5ul, 0.5-10ul,2-20ul,5-50ul,10-100ul, 20-200ul,50-200ul,100-1000ul,200-1000ul,1000-5000ul,2-10ml. 2. 计数器内部有专利顶珠设计自锁功能，可锁定计数器，防止非旋动碰触情况下计数器滑动，从而锁定量程。 3.轻便且设计符合人机功效学。 4.数字视窗，所设量程一目了然。 5.使用附件工具，能方便快捷的进行校准和维修。 6.精确分液，每支移液器都遵照EN/ISO8655标准进行校准，并且精确度和精密度均优于ISO8655. 7.下半只可高温高压消毒。 *8.可拆卸式组件便于维护。 9.管嘴连件具有高化学稳定性。 *10.方便在实验室校准，提供网上在线校准软件。
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：电泳仪 是否允许进口：否

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

	电泳仪电源
	1、并联输出：4组
	2、输出范围（显示分辨率）：6-600V(1V) 4-400mA (1mA) 240W
	3、外形尺寸（W×D×H）：315×290×128mm
	4、重量：5Kg
	5、在工作状态中，可以实时微调；
	6、*微电脑智能控制；
	7、*液晶屏幕显示，同时显示电压、电流和定时时间；
	8、*采用开关电源输出；
	9、*具有存储记忆功能；
	10、*具有过压、过流、过载、变载、空载等多项报警保护功能；
	电泳槽参数
1	1、外形尺寸（L×W×H）：365×165×97mm
	2、凝胶板规格(L×W)：200×130mm；150×130mm
	3、试样格：14、26齿，1.0mm厚，18齿，1.0、1.5mm厚
	4、重量：约1.5Kg
	5、缓冲液总容量：约800ml
	*6、方便12道移液器的使用；
	*7、专用制胶器，制胶方便；
	*8、透明上盖设计，方便观察；
	*9、聚碳酸脂注塑成型，无渗漏；
	*10、耐高温，不变形；
	*11、桥式设计，节省缓冲液；
	*12、限位功能，操作准确；
	*13、高柔韧性导线，确保安全；
	*14、可拆卸电极架集电极头，方便彻底清洗和维修。
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：凝胶成像与分析系统 是否允许进口：否	
参数性质	序号 具体技术(参数)要求

	1	*1.1摄像头：进口高分辨科研级相机，2592*1944像素（503万像素） *1.2镜头：采用日本Computar高通透自动变焦镜头F1.2、8-48mm具有自动聚焦功能，可自动对所拍摄样品对焦，无须人工调整。 1.3 像素位深：16bit *1.4透射白光：采用光纤发光技术，12V电压，面积20*30cm，可折叠于暗箱内部，亮度可调。可满足SDS-Page胶、银染胶和X胶片等白光样品的拍摄。 1.5透射紫外：标配302nm波长（选配254nm、302nm、365nm、蓝光470nm单/双波长任意组合），21*21cm（选配21*25cm、25*26cm大面积紫外台）。带有开关门紫外自动闭合功能，减少紫外光线的对人体的危害，延长紫外光源的寿命。 1.6反射白光：高亮度LED冷光源。 *1.7反射紫外：选配254nm、302nm、365nm、蓝光470nm单/双波长任意组合。 1.8滤光镜：标配590nm进口滤光镜组（可选配多种滤光镜组） *1.9模块控制：可通过机箱面膜控制板/智能拍摄软件实现对电动镜头（变焦/焦距/光圈）、透射光源及反射光源的全自动模块化控制。 *1.10保护模块：仪器带有1-60分钟灯光自动延时关闭和开关门紫外自动闭合功能； *1.11割胶装置：机身外部带有观察口和割胶口（左右各一）的装置，不需其他辅助装置。 2.软件功能 2.1智能拍摄软件：模块化的拍摄流程，具有自动、手动、自定义等多种拍摄功能。可保存任意设定的参数下次直接选择使用。具有过曝提示预警及软件自动断电功能。 2.2智能分析软件：可进行各种染料染色的DNA/RNA、蛋白凝胶电泳的分析，ECL、ECLPlus等化学发光/化学荧光样品的分析，ELISA板及放射自显影胶片分析，Spot/Dot/Blot点阵分析，Western、Northern、Southern、Dot/Slot blot、杂交膜、菌落的分析；PCR定量分析，AFLP/RFLP分析、遗传树及微卫星DNA分析，VNTRS分析，斑点分类筛选功能，荧光分析，菌落分析，抑菌抗生素效价分析（符合《国家药典》规定），物体和切片测量分析等； 2.3包含荧光合成功能、染料数据库、分子量数据库、图像数据库、背景数据库。 2.4各种数据表可保存为Excel格式并打印，所有图像能复制、粘贴和打印，所有图像、图表可导入Excel、Word、PhotoShop、画图、粘贴板等多种格式的文件中进行编辑；可对实验进行保存，便于今后查找和调用；可出具符合GLP标准的实验报告；可保存各种紫外、荧光和化学发光拍摄模式，随时调用；操作系统为：WINDOWXP、Win7、Win8、Win10。 *2.5分析软件不受限制免费从官网下载并免费升级。 2.6符合并通过GB 4793.1-2007《测量、控制和实验室用电气设备的安全要求》检测GB/T 19001、ISO9001认证、CE LVD认证、CE EMC认证
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。
附表一十三：台式高速冷冻离心机 是否允许进口：否		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1*最高转速：13300rpm 2最大离心力：17000g 3最大离心容量：24×1.5/2.0ml 4*驱动系统：无碳刷免维护频率感应电机直接驱动 5控制系统：微处理器控制系统，带有背光的大屏幕LED数字显示 6运行时间控制：1-99分钟，1分钟递增；并具有快速离心及连续离心方式 7温度控制范围：-9 — +40℃ 8*安全性能：自动锁盖和内锁装置、转头自动识别、不平衡保护、状态自诊断、多种电路保护 9标准配置：包括24×1.5/2.0ml转头及ClickSeal防生物污染转头盖
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。

附表一十四： 2级生物安全柜 是否允许进口： 否

参数性质	序 号	具体技术(参数)要求
		尺寸，材质和结构 1.外部尺寸：1300 毫米 (宽) X 800 毫米 (深) X 1568 毫米 (高) 2.内部尺寸：1200 毫米 (宽) X 630 毫米 (深) X 780 毫米 (高) 3.设备配置手动可调高度支架，提供760毫米至965毫米高度的支撑高度，调节步进为55毫米；或者可提供带脚轮的固定高度支架，提供750毫米的支撑高度。 4.前窗为10°倾角，减少镜面效应，并确保用户在工作期间的姿势舒适。安全柜中的用户人体工程学不足可能导致过度疲劳、不安全的工作习惯以及对用户安全或产品污染的有害后果。 5.前窗工作高度为254毫米及10英寸 6.设备外壳为19号粉末涂层的冷轧钢 7.内侧壁，包括柜体的内侧壁和后壁，由带有 SmartCoat 保护层的冷轧钢制成。SmartCoat 是一种专有的优质含氟聚合物树脂，专门设计用于承受 NSF/ANSI 49 对化学和耐磨性以及 BSC 紫外线杀菌光的紫外线照射的要求。 8.内部工作台面为一块一体耐用无腐蚀的304不锈钢，厚度为1.5毫米 9.柜子采用双面和后壁，带有负压隔层，以提供更大的保护。 10.安全柜两侧各有一个3英寸的快捷通入口，带有内部和外部实心橡胶垫圈，用于管道和电线等接入。 11.设备两侧壁各提供3个服务阀孔。 12.设备采用金属材质的压力舱，便于更换滤膜时拆卸。 13.设备采用LED照明。 14.前窗玻璃采用7.5毫米厚的多层安全玻璃制成，具有符合DIN 标准EN 356的UVC防护。 15.设备应具有特别的设置，当前窗玻璃到达工作高度时，操作者会被给出一个触感的确认。 气流控制及法规 1.安全柜含有一个外排和一个下降风的HEPA过滤器，过滤器符合EN1822标准H14级别。HEPA 过滤器在最大穿透粒径 (MPPS) 下的整体过滤效率应为 99.995%，且局部穿透不大于 0.025%。过滤器在制造时已在 BSC 中进行测试，以确保按照 NSF / ANSI 49 的要求没有超过 0.01% 的泄漏。每个过滤器的测试证书都包含在 BSC 工厂测试报告中。 2.安全柜配有双无碳刷直流风机，可实时监控和控制排风速度。无需机械阻尼器即可调节排气气流。 3.安全柜具有待机模式，当前窗关闭时，点击转速自动降低。当安全柜不使用时，样品也可以在无菌的工作环境中保存
	1	

	气流监控和报警系统 1.安全柜有两个压力感应器来检测排气和下降风的压力变化。 2.当流入/排气发生20%的变化是，将发出声音和视觉报警。 操作界面 1.安全柜必须具有彩色触摸屏图形用户界面（ GUI ），并且必须实时显示风速和流入风速，以确保用户知道安全柜是否在安全操作条件下工作。 2.安全柜必须显示性能标准，以确保用户在安全条件下工作。 3.安全柜必须为其性能提供 颜色编码 指示器，以确保用户知道何时需要更换HEPA过滤器，紫外线或安排日常服务。 易清洁的性能 1.工作盘下方的排水盘应采用不锈钢制成，并带有斜边。 它应该有光滑的表面以便于清洁。 不应有支撑工作托盘重量的水平金属条。 2.设备配置254nm紫外灯。消毒可编程，时间从0至23小时可调，步进为15分钟。 3.前窗可以降低至关闭位置之外，从而在窗口的上边缘形成间隙。操作人员可以在安全柜保护状态下，从上部进入清洁玻璃窗上部内表面。 4.选配的后背覆盖板套件可以用于覆盖后背板的配重模块，从而提高安全柜的清洁效率。 电源和能耗 Electrical and Energy Consumption 1.安全柜内的后壁上带有2个插座，左右各一个。 2.安全柜的能耗为200W（工作时）和70W（待机模式时） 3.安全柜的额定电压为230V， 50/60Hz 认证 1.安全柜通过 NSF/ANSI 49 认证 2.安全柜通过 UL/CE 认证
--	--

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。
----	-------------------------------------

附表一十五： 组织研磨仪 是否允许进口： 否

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

	1	1重量: ≤ 29KG 2电源: 220v/50HZ 3额定功率: 80W 4时间设定: 1-9999s *5转速/频率设定: 300-2100转/分(10-70HZ) 6夹具行程: 34mm (垂直) *7样本容量: 标配: 2ml适配器24孔; 5ml适配器12孔 8可选配: 10/15/50ml研磨罐; 冷冻适配器 9研磨方式: 湿磨、干磨、预冷冻磨 10研磨珠: 标配φ3mm 不锈钢钢球 (1000 颗) 与 φ6mm 不锈钢钢球 (1000 颗) 11可选配氧化锆球 12显示方式: 4.3寸TFT触摸 13保护: 开盖保护, 紧急制动功能 14外形尺寸: L360*W320*H500mm 15是否具备冷冻功能: 否
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。

附表一十六: 涡旋混匀仪 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.数字显示转速 2.连续振荡和点振两种模式 3.长期、稳定运行 4.坚固底座, 避免位移 5.多种试管架配件, 用于试管的 连续振荡 6.转速范围: 200 - 3,000rpm 7.转速准确度: ±5% rpm 8.通过旋钮控制进行速度调节 9. 最大负载: 0.5kg
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。

附表一十七: 自动高压灭菌器 是否允许进口: 否

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

	1	1、灭菌室容积、尺寸：80L Φ400×675mm 2、*使用寿命：10年/20000次灭菌循环 3、设计压力：0.3Mpa 4、额定工作压力：0.23Mpa 5、设计温度：150℃ 6、额定工作温度：136℃ 7、热均匀度：≤1℃ 8、灭菌时间选择范围：0-99min或0-99h59min 9、*灭菌温度选择范围：0-136℃ 10、固体融化、保温时间选择范围：0-99min或0-99h59min 11、*固体融化、保温温度选择范围：40-100℃ 12、功率/电源电压：4.8KW/220V 50HZ 13、提篮数量、尺寸：Φ390×260mm 2个 14、外形尺寸：675*540*1030mm 15、净重：113.5kg
--	---	--

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。
----	-------------------------------------

附表一十八：冰柜 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	体积218L

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。
----	-------------------------------------

附表一十九：普通冰箱 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	体积300L

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。
----	-------------------------------------

附表二十：超净工作台 是否允许进口：否

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

	1洁净台分类：垂直层流、双人单面操作 2外部尺寸≥（L×D×H）1060mm×560mm×1850mm； *3内部尺寸≥（L×D×H）938mm×530mm×650mm； 4 额定功率：900 W 5气流流速：0.30～0.45m/s 6紫外灯功率：40W 7LED日光灯功率：16W 8前窗玻璃最大开口高度：470mm *9前窗玻璃开口安全操作高度：200-350mm 10工作台到地面高度：750mm 11噪音：≤65dB(A) 12产品安全性：菌落数≤0.5CFU/30min；洁净ISO等级5（100级） *13过滤效率:过滤器均采用无隔板高效过滤器，AAF品牌高效滤器，对直径0.3μm颗粒过滤效率为99.995% 14工作区采用四面（左右二侧、后部、底部）正压环绕设计工作区内，保护产品；可在洁净台前部更换、维修风机及过滤器 15箱体部分采用1.2mm厚的冷轧钢板且表面静电喷涂，增强了结构强度，整个装置更加稳重 16工作区台面为304不锈钢材质，美观耐腐蚀 *17控制面板采用轻触式开关，按键由风机键、照明键、紫外键、电源键、插座键、风量减小键、风量增大键组成，易于操作；LCD显示屏显示内容有：显示实时风速和档位、显示时间、紫外灯的累计工作时间、过滤器的累计工作时间。 *18洁净台前视窗是采用5mm厚钢化玻璃的手动视窗，通过手动控制，可以在行程范围内的任意高度停止，双侧玻璃视窗 19照明：≥350lx 20福马脚轮设计，方便柜体移动与固定 *21紫外灯与风机、日光灯互锁功能，即当风机、日光灯工作时，紫外灯无法开启，保护操作人员 *22设置前视窗开口安全高度200-350mm，在低于或高于安全高度时机器报警，保证设备使用时性能稳定 *23预留PAO检测口，检测高效过滤器完整性。	
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。	
附表二十一： 恒温摇床 是否允许进口： 否		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求

		*1显示方式：5寸触摸屏显示 *2定值/程控模式：可切换 *3.正/反转模式：可切换 4控温范围 环境温度+5～60℃ 5温度分辨率：0.1℃ 6恒温波动度：±0.5℃ 7温度均匀度：±0.5℃（37℃时） 8震荡方式 ：回旋式 9摆振幅度 ：Φ26 10旋转频率：30-300rpm 11转速精度：±1rpm 12工作环境温度：5℃～40℃ 13默认出厂标准配置（ml*支）：100ml*10 14满载配置（ml*支）：50ml*12/100ml*10/250ml*6 15拖盘数量：1块 16托盘尺寸：295*245mm 17内胆尺寸（W*D*H）mm：330*285*220mm 18外形尺寸（W*D*H）mm：470*410*460mm（含脚轮50mm） 19摇板距顶部高度：约160mm 20容积：20L 21加热功率：350W 22总功率：360W 23净重：42KG，毛重：47KG 24定时范围：0～9999（分钟/小时可切换） 25开门方式：上开门 *26锁屏功能：锁屏后，需要输入正确密码解锁，密码数值可以修改。 *27可编程控制器：标配9999周期，10段编程。
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。
附表二十二：梯度PCR仪 是否允许进口：否		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求

		1. 样本通量：96； 2. 适用耗材：0.2mL 96孔PCR板, 0.2mL PCR单管, 0.2mL PCR 8联管； 3. 反应体系：10-100 μL； 4. ▲控温技术：半导体制冷片加热制冷技术，采用长寿命高性能半导体制冷器； 5. 温控方式：BLOCK、TUBE模式； 6. ▲风道设计：独特的前进风后出风设计，大大的节约仪器摆放空间的同时起到防尘的效果； 7. 模块控温范围：4.0~105.0℃（最小可设置0.1℃）； 8. 最大升降温速度：$\geq 5^\circ\text{C/s}$； 9. 温控精度：$\leq \pm 0.1^\circ\text{C}$； 10. 模块温度均匀性：$\leq \pm 0.2^\circ\text{C}$； 11. 热盖温度范围：30℃~110℃； 12. 自动热盖：热盖可根据实际使用状态调整高度和压力以适应不同反应管，有效防止试剂蒸发和污染； 13. 热盖压紧方式：一次压紧热盖，无需反复调节； 14. 热盖自动关闭：样品台温度低于用户设定值或程序结束时，热盖自动关闭； 15. 变速温度可调：0.1℃ ~ 5℃； 16. 低温保存功能：具有SOAK低温保存功能； 17. 梯度温度范围：30-99.9℃； 18. 梯度温差范围：1-30 $^\circ\text{C}$； 19. 最大步骤：100个，可做二重嵌套循环； 20. 最大循环数：标准循环99（嵌套2级）可做巢式PCR； 21. 时间递增/递减：0-9分59秒可做Long PCR； 22. 温度递增/递减：0-9.9℃可做Touchdown PCR； 23. ▲液晶显示：8英寸全彩液晶显示屏，实时图文显示运行状态； 24. ▲APP功能：手机移动端同步app，实时监控设备运行情况，并可远程操控多台联网设备的OFF功能； 25. ★连接电脑：轻松实现一台电脑控制多达150台仪器得远程控制及管理工作； 26. 程序存储数：≥ 2000，可通过U盘无限拓展存储； 27. ▲具备断电保存功能； 28. 具备程序运行报告记录功能； 29. 具备文件加密功能； 30. 具备Tm计算功能； 31. 语言设置功能：中英文； 32. 信息接口：USB2.0、LAN、wifi
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。
附表二十三：微生物检测仪 是否允许进口：否		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1	*1.内置3个微型高性能隔膜泵，噪音低，无需抽滤瓶，直接排液； 2.彩色液晶显示屏，显示当前运行状况、日期、时间等，操作简单直观； *3.钢化玻璃触控面板，操作简便，美观耐用，易清洁； 4.新增倒计时运行功能，三个泵头可独立设定运行时间； *5.内置SIP自动消毒功能，智能控制清洁消毒； *6.一台主机可配合四种泵头使用； 7.三个泵头过滤可同时操作，也可独立控制； 8.泵头可快速拆装，能单独121℃湿热灭菌； 9.泵头可用火焰喷枪快速灭菌，减少污染风险，方便连续实验操作； *10.316L不锈钢机壳经镜面抛光，表面光洁平整，便于清洁消毒。 *11.泵头内置单向阀，杜绝逆流，防止污染。 12.加大排液口、排液快捷 13. 噪音：≤ 65dB(A)(负载) *14. 流量： 1500ml/min（单泵满载流量） 15. 重量： 10kg（配PF47 泵头、PB47泵头） / 10.5kg（配PF60泵头）/12kg（配PS60 泵头） 16. 外形尺寸：38.0×26.0×12.0cm 17. 培养器或滤杯容积：100ml、250ml； 18. 适用耗材：S60系列培养器、F47系列滤杯、F60系列滤杯、F47B系列滤杯
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（兽医实验室仪器设备）：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（兽医实验室仪器设备）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
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符合性审查中有任何一项未通过的，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

兽医实验室仪器设备

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”，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）。

兽医实验室仪器设备

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	
	参数要求 (20.0分)	投标产品参数完全满足招标文件规定的技术参数和要求得 20 分，每有一项负偏离扣 0.5 分，扣完为止。注：标记为“*”的指标为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效
	安装和调试方案 (12.0分)	根据投标人提供的安装和调试方案进行评审，安装和调试方案包括： 1. 安装方案； 2. 调试方案； 3. 人员培训计划；每项 4 分，缺项和未提供不得分。所提供的每小项方案中有缺陷(缺陷是指：凭空编造；内容前后不一致；前后逻辑错误；涉及的规范及标准错误；地点区域错误；方案与业务需求不符；内容缺失，以上有任意一项出现即视为缺陷)则该小项得 2 分。

技术部分	项目实施方案 (16.0分)	根据投标人提供的项目实施方案进行评审，项目实施方案包括： 1.质量保证措施；2.进度方案；3.应急预案；4.验收方案； 每项 4 分，缺项和未提供不得分。所提供的每小项方案中有缺陷(缺陷是指：凭空编造；内容前后不一致；前后逻辑错误；涉及的规范及标准错误；地点区域错误；方案与业务需求不符；内容缺失，以上有任意一项出现即视为缺陷)则该小项得 2 分。
	售后服务 (12.0分)	根据投标人提供的售后服务承诺和措施进行评审，售后服务承诺和措施包括： 1.售后服务承诺；2.售后服务措施；3.售后问题响应时间； 每项 4 分，缺项和未提供不得分。所提供的每小项方案中有缺陷(缺陷是指：凭空编造；内容前后不一致；前后逻辑错误；涉及的规范及标准错误；地点区域错误；方案与业务需求不符；内容缺失，以上有任意一项出现即视为缺陷)则该小项得 2 分。
商务部分	业绩 (10.0分)	2021年01月-至今每提供1项类似业绩得5分，最高得10分。 （以合同或通知书为准，投标文件须附合同或中标通知书扫描件，签章必须清晰，否则不予计分）
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 service 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	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书 3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书 4.投标（响应）文件 5.投标人的承诺、声明或保证（如有） 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
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	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他投标人代表：
验收评价及结论	评价： 结论： ☐ 通过 ☐ 不通过，具体说明：
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）	☐ 同意验收结论。 ☐ 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
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	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书 3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书 4.投标（响应）文件 5.投标人的承诺、声明或保证（如有） 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
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	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他投标人代表：
验收评价及结论	评价： 结论： ☐ 通过 ☐ 不通过，具体说明：
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）	☐ 同意验收结论。 ☐ 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
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权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¹，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：

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

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¹，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：

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

（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。