

乌兰察布市陆生动物疫病病原学监测区域中心建设项目

# 公开招标文件

采购单位名称：乌兰察布市动物疫病预防控制中心

采购代理机构名称：内蒙古万晟项目管理有限公司

项目编号：**WSZCS-G-H-250090**

2025年09月

# 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

内蒙古万晟项目管理有限公司 受 乌兰察布市动物疫病预防控制中心 委托，采用公开招标方式组织采购 乌兰察布市陆生动物疫病病原学监测区域中心建设项目 。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： 乌兰察布市陆生动物疫病病原学监测区域中心建设项目

项目编号： WSZCS-G-H-250090

采购计划备案号： 乌政采计划[2025]01954

### 2.内容及划分采购包情况

采购包1：

采购包预算金额（元）：2,240,000.00

采购包最高限价（元）：2,240,000.00

报价形式：总价

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属行业	是否核 心产品	是否允许进 口产品	是否属于节 能产品	是否属于环境 标志产品
1	全自动洗板机	1.0 0	70,000.0 0	台	农、林、牧 、渔业	否	否	否	否
2	自动分液器	3.0 0	240,000. 00	台	农、林、牧 、渔业	是	否	否	否
3	荧光定量PCR仪	1.0 0	300,000. 00	台	农、林、牧 、渔业	否	否	否	否
4	恒温培养箱	2.0 0	40,000.0 0	台	农、林、牧 、渔业	否	否	否	否
5	高速冷冻离心机	1.0 0	45,000.0 0	台	农、林、牧 、渔业	否	否	否	否
6	酶标仪	2.0 0	100,000. 00	台	农、林、牧 、渔业	否	否	否	否
7	立式高压灭菌锅	2.0 0	150,000. 00	台	农、林、牧 、渔业	否	否	否	否
8	立式高压灭菌锅	1.0 0	95,000.0 0	台	农、林、牧 、渔业	否	否	否	否
9	荧光偏振仪	1.0 0	300,000. 00	台	农、林、牧 、渔业	否	否	否	否
10	全自动化学发光 免疫分析仪	1.0 0	390,000. 00	台	农、林、牧 、渔业	否	否	否	否
11	冷藏冰箱	2.0 0	20,000.0 0	台	农、林、牧 、渔业	否	否	否	否

12	冷藏冰箱	2.0 0	60,000.0 0	台	农、林、牧 、渔业	否	否	否	否
13	冷冻冰箱	1.0 0	4,500.00	台	农、林、牧 、渔业	否	否	否	否
14	冷冻冰箱	2.0 0	13,000.0 0	台	农、林、牧 、渔业	否	否	是	否
15	冷藏冷冻冰箱	3.0 0	49,500.0 0	台	农、林、牧 、渔业	否	否	否	否
16	超低温冰箱	1.0 0	75,000.0 0	台	农、林、牧 、渔业	否	否	否	否
17	台式离心机	2.0 0	80,000.0 0	台	农、林、牧 、渔业	否	否	否	否
18	精密恒温水槽	1.0 0	24,100.0 0	台	农、林、牧 、渔业	否	否	否	否
19	精密鼓风干燥箱	1.0 0	20,000.0 0	台	农、林、牧 、渔业	否	否	否	否
20	超纯水仪	1.0 0	40,000.0 0	台	农、林、牧 、渔业	否	否	否	否
21	涡旋混匀仪	2.0 0	2,400.00	台	农、林、牧 、渔业	否	否	否	否
22	微孔板震荡器	2.0 0	2,000.00	台	农、林、牧 、渔业	否	否	否	否
23	掌上离心机	2.0 0	4,000.00	台	农、林、牧 、渔业	否	否	否	否
24	96孔PCR板离心机	1.0 0	5,000.00	台	农、林、牧 、渔业	否	否	否	否
25	A类感染性标本 转运箱	2.0 0	13,000.0 0	个	农、林、牧 、渔业	否	否	否	否
26	多道移液器	15. 00	97,500.0 0	把	农、林、牧 、渔业	否	否	否	否

## 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、重大税收违法失信主体、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,提供货物、工程或者服务的供应商应符合享受中小企业扶持政策，并提供《中小企业声明函》。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

4.本项目的特定资格要求：

采购包1：

1、资格要求：1、供应商具有《第二类医疗器械经营备案凭证》，不接受进口产品投标。

### 三.获取招标文件的时间、地点、方式

详见招标公告

其他要求：

无

### 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： 内蒙古万晟项目管理有限公司

地址： 内蒙古自治区乌兰察布市集宁区内蒙古自治区乌兰察布市集宁区万达金街166号营业房

邮编： 012000

联系人： 高泽伟

联系电话： 19804882001

采购单位名称： 乌兰察布市动物疫病预防控制中心

地址： 集宁区团结路55号

邮编： 012000

联系人： 王主任

联系电话： 13734747121

## 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	远程开标
4	评标方式	现场网上评标
5	评标方法	采购包1：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	甲方授权评标委员会（非招标采购，如谈判、磋商、协商、询价小组）按照采购文件规定的方式确定中标（成交）供应商。
11	联合体投标	采购包1：不接受
12	采购代理机构代理费用	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：中标/成交供应商 代理服务费收费标准：参照内建工协【2022】34号文计取
14	投标保证金	不收取保证金
15	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	面向中小企业采购	采购包1： 属于专门面向中小企业采购，预留比例为100%。

19	有效投标人家数	采购包1: 3家
20	中标供应商数量	采购包1: 1名
21	中标候选供应商数量	采购包1: 3名
22	报价形式	详见第一章,“内容及划分采购包情况”。
23	现场踏勘	采购包1: 组织现场踏勘: 否
24	兼投不兼中规则	不适用
25	投标有效期	从提交投标(响应)文件的截止之日起 90 日历天
26	其他	无

## 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乌兰察布市动物疫病预防控制中心。

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万晟项目管理有限公司。

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](http://www.creditchina.gov.cn))和“中国政府采购网”（[www.ccgp.gov.cn](http://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、重大税收违法失信主体、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、重大税收违法失信主体、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

一般资格要求

采购包1:

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
1	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。
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查供应商出具的“具备良好的商业信誉和健全的财务会计制度声明函”。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查供应商出具的“参加政府采购依法缴纳税收和社会保障资金承诺书”
4	具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	审查供应商出具的“具有履行合同所必须的设备和专业技术能力”声明。
5	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。
6	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。
7	联合体投标（若有）	符合关于联合体投标的相关规定。

特定资格要求

采购包1:

资格审查要求概况	评审点具体描述
资格要求	1、供应商具有《第二类医疗器械经营备案凭证》，不接受进口产品投标。

落实政府采购政策的资格要求

采购包1:

资格审查要求概况	评审点具体描述
本采购包属于专门面向中小企业采购。	提供《中小企业声明函》，残疾人福利性单位提供《残疾人福利性单位声明函》，监狱企业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。（如供应商以联合体形式参加本采购包的，联合体各方均应当符合本采购包专门面向的企业类型；如供应商合同分包的，分包意向协议中分包意向供应商应当符合本采购包专门面向的企业类型。）

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

乌兰察布市陆生动物疫病病原学监测区域中心建设项目

二.主要商务要求、技术要求

1.主要商务要求

采购包1:

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	签订合同后60个工作日内到货
2		标的提供地点	乌兰察布市
3		合同履约期限	签订合同后60个工作日内到货
4		合同履约地点	乌兰察布市
5		验收要求	具体在合同中约定
6		合同支付方式	1、货到验收合格后支付，达到付款条件起60日，支付合同总金额的100.00%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳

2.技术标准与要求

采购包1:

标的名称：全自动洗板机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1. 清洗头96针设计，可同时对96孔进行清洗，又能控制对各条选择清洗；</p> <p>2.#微孔板上各条的孔数不足8个或12个不必补孔；</p> <p>3.双板托盘可同时放置两块微孔板，即可单板清洗又能双板或多板交替清洗；</p> <p>4.#具有暂停和终止功能，按暂停键或返回键可在洗板过程中暂停或终止操作；</p> <p>5.#可拆卸双板托盘底面斜面设计，漏液自动抽取，可消毒免保养；</p> <p>6.#微孔板卡板位悬空设计，避免微孔板底面污染</p> <p>7.清洗头位置调节六种（水平、左边、中间、右边、触底、板距），微孔板形参数显示精确到0.1 mm，适用于平底、U型和V型底等国内外各种大小不同的微孔板酶标板</p> <p>8.#具备两点定位吸液功能，96孔平均残留量&lt;0.7μL/孔；</p> <p>9.#二次液体分流技术，确保96孔间加液量误差CV&lt;1.5%；</p> <p>10.清洗条数：整板或1-12条可任意组合，键盘选择控制并指示；</p> <p>11.可编程100个洗板程序并自动存储，每个洗板程序可编辑实验项目名称；</p> <p>12、仪器采用一体化设计，特配减震体和消声器，仪器可升级为废液自动排放功能</p> <p>13保修期一年，终身维护；</p> <p>14.仪器制造商应通过ISO13485：2016和ISO9001：2015质量体系认证，仪器具有医疗器械备案凭证。</p>
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响应无效。		

标的名称：自动分液器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1*.移液头：96 针设计用于检测前/后样本的分杯，进行分析前后的处理及加工</p> <p>2*.移液量：5~200uL（可定制1~20uL、50~1000uL）</p> <p>3 移液精度（96孔板）【50~200uL】 CV&lt;1%</p> <p>4 体积增量：0.1ul</p> <p>5.开机自检：上电启动后，能自动完成设备的开机自检，报告各功能模块正常与否的信息</p> <p>6 移液体积可设置：个性化设置单排或多排移液操作，软件可以手工输入移液体积</p> <p>7.移液速度可调：软件可以选择或输入设置移液速度的具体参数</p> <p>8.安全性：精密、可靠的自动装卸 tip 头设计，确保每个吸头正确安装，并在同一水平线上</p> <p>9. 控制系统：8寸内嵌彩色显示屏，一体化触控大屏幕操作、图形化的操作界面，直观易学</p> <p>10. 软件功能：可以自动地进行梯度稀释、连续分液、变量分液等功能。具有程序储存、孔板记忆功能，最多可以存储 999 个程序</p> <p>11.实时监控故障提示功能;能在设备或状态异常时给出故障提示或工作日志内查询故障错误信息</p> <p>12.软件环境:Linux 操作系统，便捷、简单的软件升级功能</p> <p>13.整理保修一年，仪器终身免维护</p> <p>14.仪器制造商应通过ISO13485：2016和ISO9001：2015质量体系认证，仪器具体医疗器械备案凭证。</p>
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响应无效。		

标的名称：荧光定量PCR仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>1 仪器用途</p> <p>主要用于绝对定量、mRNA基因表达差异，单核苷酸多态性（SNP）基因分型检测，Non-coding RNA和microRNA分析，基因拷贝数（CNV）分析，DNA稀有突变分析。</p> <p>要求：可检测占背景野生型细胞0.5%的微量突变细胞或DNA，基于荧光定量PCR仪的蛋白表达分析功能等；有系统误差校正方法可供用户选择，保证实验中实时、快速、特异、灵敏地检测各种样本。</p> <p>2 使用环境</p> <p>2.1 环境温度：15~28℃</p> <p>2.2 工作湿度：20%—80%</p> <p>2.3 工作电源：220V（±10%），50Hz±10%</p> <p>3 主要技术指标</p> <p>#3.1 热循环系统：96孔模块，支持标准反应模式和快速反应模式；</p> <p>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；</p> <p>3.3 温度范围：6℃~98℃；</p> <p>#3.4高分辨率熔解曲线每步温度变化（ΔT）可≤0.02℃，需提供定量PCR分析软件上截屏证明；</p>



1	<p><b>*3.5 光学系统：</b>无光纤类易损部件方便维护，采用高光强白光LED光源，光源寿命不低于10000个小时，无需定期更换；</p> <p><b>#3.6 检测6通道：</b>不少于4色荧光检测通道，1个HRM检测通道，1个蛋白表达检测通道；</p> <p><b>3.7检测波长范围：</b>505-565nm，610-695nm；</p> <p><b>#3.8兼容荧光染料：</b>FAM、SYBR Green、SYTO 9、VIC、HEX、TET、JOE、JUN、ROX、Texas Red和Cy5；</p> <p><b>*3.9数据采集：</b>96个反应孔同时采集荧光数据，不同孔之间不存在时间差；</p> <p><b>*3.10配备校正系统误差的方案：</b>利用参比荧光染料进行内参比荧光校正，无需每孔采用独立的光纤检测即可校正光程差，同时校正加样误差和管间透光性差异，并可以监控反应体系是否蒸发进行故障排除；</p> <p><b>3.11检测分辨率：</b>最低可分辨1.5倍拷贝数差异；</p> <p><b>#3.12 运行时间：</b>最快40分钟内完成40循环的定量PCR反应；</p> <p><b>3.13内置互动式触摸屏：</b>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；</p> <p><b>#3.14支持云端服务器，</b>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；</p> <p><b>#3.15配备原厂专业的引物探针设计软件：</b>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；</p> <p><b>3.16分析软件：</b>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；</p> <p><b>*3.17用于荧光定量PCR的蛋白表达分析功能，</b>并有原厂试剂盒和专业的二级分析软件供用户选择；</p> <p><b>#3.18用于荧光定量PCR的基因拷贝数（CNV）分析，</b>并有原厂试剂盒和专业的二级分析软件供用户选择，需提供原厂试剂盒和二级分析软件的官网截屏证明和官网链接具体地址；</p> <p><b>#3.19用于荧光定量PCR的DNA稀有突变分析，</b>可检测占背景野生型细胞0.5%的微量突变细胞或DNA，并有原厂试剂盒和专业的二级分析软件供用户选择，需提供原厂试剂盒和二级分析软件的官网截屏证明和官网链接具体地址；</p> <p><b>4 配置</b></p> <p><b>4.1 96孔实时荧光定量PCR仪 1台</b></p> <p><b>4.2 品牌电脑 1台</b></p> <p><b>4.3 RNase P主机安装验证试剂盒 1盒</b></p> <p><b>4.4 实时荧光定量PCR分析软件 1套</b></p> <p><b>5 售后服务</b></p> <p><b>5.1免费用户使用现场安装调试培训</b></p> <p><b>5.2 安装调试经用户验收合格当天起，质量保证期1年，质量保证期内维修免费</b></p>
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响应无效。	

标的名称：恒温培养箱

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1. 方式：强制对流</p> <p>2. *使用温度范围：0-65℃</p> <p>3. 温度分辨率：0.1℃</p> <p>4. 温度波动度：高温：±0.5℃ 低温：±1℃</p> <p>5. 温度分布精度：±1℃</p> <p>6. 内装：镜面不锈钢板</p> <p>7. 外装：冷轧钢板，表面耐药品涂装</p> <p>8. 断热材：聚氨酯</p> <p>9. 加热器：不锈钢加热管</p> <p>10. 额定功率：1.4kw</p> <p>11. 压缩机：风冷密闭压缩机</p> <p>12. 制冷剂：R134A</p> <p>13. 除霜构造：手动</p> <p>14. *引线孔：内径52mm一个</p> <p>15. 受控外接电源：外置1个</p> <p>16. *温度控制方式：单段液晶PID，液晶多数据全屏操作显示、停电记忆、停电补偿。</p> <p>17. 温度设定方式：轻触按键设定</p> <p>18. 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</p> <p>19. 定时器：0-99.9h</p> <p>20. 运行功能：定值运行、定时运行、自动停止</p> <p>21. 安全性：过升报警、菜单锁定。</p> <p>22. 附加功能：偏差修正、菜单按键锁定、停电补偿、停电记忆</p> <p>23. 传感器：Pt100</p> <p>24. 内容积：≥250L</p> <p>25. 隔板承重：15kg</p> <p>26. 隔板层数：12层</p> <p>27. 隔板间距：60mm</p> <p>28. 附属品：隔板：2件</p> <p>29. 隔板架：4件</p> <p>30. 仪器自调试安装后保修期为1年</p>
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响应无效。		

标的名称：高速冷冻离心机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		<p>*1 最高转速: <math>\geq 17500\text{rpm}</math></p> <p>*2 最大离心力: <math>\geq 29302\times g</math></p> <p>*3 最大容量: <math>\geq 4\times 100\text{mL}</math></p> <p>4 加减速控制: 9级加速曲线, 10级减速曲线, 防止样品二次悬沉, 使离心效果达到最佳。</p> <p>5 控制系统: 微处理器控制系统</p> <p>6驱动系统: 无碳刷大力矩电机直接驱动</p> <p>*7高清全彩色IPS触摸屏<math>\geq 7</math>寸, 高清分辨率, 让操作和运行一目了然, 在运行中可实时更改参数。</p> <p>*7.1程序: 可自定义可存储100个阶梯离心程序, 每个阶梯离心程序可以进行10段离心, 满足多元化实验需求。</p> <p>*7.2数据记录: 可以储存5000条以上历史记录, 并且可以实时查看。可以记录上一次运行的转速、温度、升降速曲线。</p> <p>*7.3 USB输出: 可以通过USB 接口将运行记录导出。</p> <p>*7.4速度设定: 可以选择转速设定和离心力设定。</p> <p>#7.5报错信息: 可及时查看仪器报错情况, 包括超过设定速度和温度、门盖保护等。</p> <p>#*7.6温度显示: 可以选择显示离心腔温度。</p> <p>8 运行时间控制: 最短1分钟, 最长99 小时59分。</p> <p>9 自动性能: 电动腔盖锁扣, 让轻松关闭和锁定离心机腔盖。</p> <p>10制冷系统: 用进口高性能压缩机, 无氟制冷剂R404A, 开盖后可延时关闭制冷系统, 节能环保。</p> <p>11 温度设定范围: <math>-20^{\circ}\text{C}</math>至<math>+40^{\circ}\text{C}</math>。</p> <p>12安全模式: 采用三级密码管控, 确保使用仪器安全可靠, 便于精细化管理。</p> <p>#13可选配转子数量: 15个, 具有转子自动识别功能。</p> <p>*14 标配转子容量: <math>48\times 1.5\text{ml}/2.2\text{ml}</math> 最高转速: <math>13000\text{r/min}</math> 最大相对离心力: <math>18500\times g</math></p> <p>15 仪器自调试安装后保修期为1年</p>
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响应无效。		

标的名称：酶标仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1	<p>一、技术参数：</p> <p>1、光源：石英卤素灯</p> <p>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）。</p> <p>3、滤光片：8位滤光片，标配4块，405，450，492，620nm</p> <p>4、#光谱范围：340-850nm，滤光片半带宽：3-9nm</p> <p>6、#读数范围：0-6.0Abs；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</p> <p>7、准确性：±1%(0-3Abs)；±2%(3-4Abs)</p> <p>8、#精确性：CV&lt;0.2%(0-3Abs)，CV&lt;1.0%(3-4Abs)普通模式</p> <p>9、分辨率：0.001Abs</p> <p>10、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</p> <p>11、适用板型：96孔板</p> <p>12、振荡：线性振荡，三档速度可选</p> <p>13、#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。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</p> <p>14、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。</p> <p>15、#通讯接口：USB电脑连接；USB U盘连接；USB打印机接口</p> <p>二、仪器自调试安装后保修期为2年</p>
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响应无效。	

标的名称：立式高压灭菌锅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>*1、使用寿命：10年/20000次灭菌循环</p> <p>*2、灭菌温度选择范围：40-139℃</p> <p>*3、固体融化、保温温度选择范围：40-100℃</p> <p>4、灭菌室容积：≥86L</p> <p>5、设计压力：0.3Mpa</p> <p>6、额定工作压力：0.23Mpa</p> <p>7、设计温度：150℃</p> <p>8、额定工作温度：139℃</p> <p>9、热均匀度：≤1℃</p> <p>10、灭菌时间选择范围：0-9999小时59分钟</p> <p>11、固体融化、保温时间选择范围：0-9999小时59分钟</p> <p>12、解锁开盖温度：40-99℃可设（默认温度80℃）</p> <p>13、功率/电源电压：4KW/220V 50HZ</p> <p>14、提篮数量：3个</p> <p>*15、门盖锁止技术：多爪均分式机械门盖锁止机构，机构设在上盖，操作台面干净，物品装载、进出无障碍。</p>

1	<p><b>*16、丰富的程序内容：</b>具有实验模式、医疗模式、液体模式、固体模式和自定义模式五大程序类目，其中实验模式和医疗模式两大类程序里均有<b>50</b>条自定义程序供用户自主创建，可创建程序名称和灭菌参数值，共计创建<b>160</b>条程序。</p> <p><b>17、人性化操作界面：</b>采用<b>7</b>寸真彩触摸屏，屏界面可同时显示：灭菌温度、灭菌时间、排气温度、灭菌模式、压力、水位、门动态、解锁状态、样品温度、运行进程状态、灭菌过程曲线图和报警状态等。</p> <p><b>*18、操作权限管理：</b><b>9</b>级权限管理，具有管理员、一级和二级用户权限，启用设备需输入权限密码方可使用。</p> <p><b>*19、自动进水：</b>电磁泵和电磁阀控制自动进水，进水口装有高效滤网，保证灭菌效果</p> <p><b>*20、灵活的排汽模式：</b>采用<b>N</b>级排气方式，排气次数和速率可任意调整，优于传统的固定级别排气模式。</p> <p><b>*21、预约启动功能：</b>每条灭菌程序均可预约设定时间自动运行，预约时间<b>0-9999</b>天。</p> <p><b>22、记忆存储功能：</b>可存储<b>6000</b>条灭菌记录，可查阅历史数据和操作人信息，可U盘导出。</p> <p><b>23、饱和蒸汽监测功能：</b>系统实时监测蒸汽饱和度数值，屏幕实时显示饱和度值，确保纯蒸汽的灭菌环境，保障灭菌效果。</p> <p><b>24、手动上掀开关门结构：</b>手动垂直向上打开腔盖。</p> <p><b>25、灭菌室材质：</b>采用<b>3mm</b>厚度<b>SUS30408</b>不锈钢材质，一体成型法兰腔口，内表面电解抛光，耐锈，经久耐用，标准寿命：<b>10</b>年<b>20000</b>次灭菌循环，可选<b>20</b>年设计寿命。</p> <p><b>26、门密封：</b>燕尾型密封槽，自胀式医用硅胶模压密封圈，耐腐蚀、耐高温、更安全。</p> <p><b>27、电磁冷却锁：</b>解锁温度和压力可设，只有当压力和温度冷却至设置的参数值时，方可解锁开盖，防止误操作。</p> <p><b>28、多重安全保护措施：</b>具备安全联锁保护、具有液胀式、过热温控感应式和离子浓度式三重防干烧保护装置、超温超压保护、漏电过流及短路保护，全启式安全阀过压保护、在线故障监测、系统安全测试等。</p> <p><b>29、仪器自调试安装后保修期为1年</b></p>
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响应无效。	

标的名称：立式高压灭菌锅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p><b>*1、使用寿命：</b>10年/20000次灭菌循环</p> <p><b>*2、灭菌温度选择范围：</b>40-139℃</p> <p><b>*3、固体融化、保温温度选择范围：</b>40-100℃</p> <p><b>4、灭菌室容积</b>≥110L</p> <p><b>5、设计压力：</b>0.3Mpa</p> <p><b>6、额定工作压力：</b>0.23Mpa</p> <p><b>7、设计温度：</b>150℃</p> <p><b>8、额定工作温度：</b>139℃</p> <p><b>9、热均匀度：</b>≤1℃</p>

1

- 10、灭菌时间选择范围：0-9999小时59分钟
- 11、固体融化、保温时间选择范围：0-9999小时59分钟
- 12、解锁开盖温度：40-99℃可设（默认温度80℃）
- 13、功率/电源电压：4KW/220V 50HZ
- 14、提篮数量：3个
- \*15、门盖锁止技术：多爪均分式机械门盖锁止机构，机构设在上盖，操作台面干净，物品装载、进出无障碍。
- \*16、丰富的程序内容：具有实验模式、医疗模式、液体模式、固体模式和自定义模式五大程序类目，其中实验模式和医疗模式两大类程序里均有50条自定义程序供用户自主创建，可创建程序名称和灭菌参数值，共计创建160条程序。
- 17、人性化操作界面：采用7寸真彩触摸屏，屏界面可同时显示：灭菌温度、灭菌时间、排气温度、灭菌模式、压力、水位、门动态、解锁状态、样品温度、运行进程状态、灭菌过程曲线图和报警状态等。
- \*18、操作权限管理：9级权限管理，具有管理员、一级和二级用户权限，启用设备需输入权限密码方可使用。
- \*19、自动进水：电磁泵和电磁阀控制自动进水，进水口装有高效滤网，保证灭菌效果
- \*20、灵活的排汽模式：采用N级排气方式，排气次数和速率可任意调整，优于传统的固定级别排气模式。
- \*21、预约启动功能：每条灭菌程序均可预约设定时间自动运行，预约时间0-9999天。
- 22、记忆存储功能：可存储6000条灭菌记录，可查阅历史数据和操作人信息，可U盘导出。
- 23、饱和蒸汽监测功能:系统实时监测蒸汽饱和度数值，屏幕实时显示饱和度值，确保纯蒸汽的灭菌环境，保障灭菌效果。
- 24、手动上掀开关门结构:手动垂直向上打开腔盖。
- 25、灭菌室材质：采用3mm厚度SUS30408不锈钢材质，一体成型法兰腔口，内表面电解抛光，耐锈，经久耐用，标准寿命：10年20000次灭菌循环，可选20年设计寿命。
- 26、门密封：燕尾型密封槽，自胀式医用硅胶模压密封圈，耐腐蚀、耐高温、更安全。
- 27、电磁冷却锁：解锁温度和压力可设，只有当压力和温度冷却至设置的参数值时，方可解锁开盖，防止误操作。
- 28、多重安全保护措施:具备安全联锁保护、具有液胀式、过热温控感应式和离子浓度式三重防干烧保护装置、超温超压保护、漏电过流及短路保护，全启式安全阀过压保护、在线故障监测、系统安全测试等。
- 29、仪器自调试安装后保修期为1年

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响应无效。

标的名称：荧光偏振仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1	<p>一、主机</p> <p>1. *国内生产</p> <p>2. *检测器：配备三个独立检测器，紫外光电二极管PDT（光吸收）、红外敏感PMT（荧光）、单光子计数PCT（发光）</p> <p>3. *主机免费标配加样器接口，配置双自动进样器，可现场升级。</p> <p>4. 振板功能：线形和环形轨道模式可选，1-6mm振幅可选；</p> <p>5. 温度控制：室温+5℃～42℃；</p> <p>二、光吸收模块</p> <p>6. 光吸收波长范围：230-1000nm，按滤光片配置而定；</p> <p>7. 光吸收测量范围：0-4 OD；</p> <p>8. *测量精确性：&lt; 0.2%；</p> <p>三、荧光模块</p> <p>9. 检测模式：必须具备荧光强度（FI）、时间分辨荧光（TRF）、荧光共振能量传递（FRET）、荧光偏振（FP）等；</p> <p>10. 激发波长范围：230-850nm，发射波长范围：280-850nm。依滤光片而定；</p> <p>11. 配置荧光底部检测光路，可进行贴壁细胞相关分析；</p> <p>12. *荧光偏振灵敏度：&lt;4mP。</p> <p>四、发光模块</p> <p>13. 波长检测范围：380-600nm</p> <p>14. *发光检测线性范围：8个数量级；</p> <p>六、数据处理及软件</p> <p>15. 安装全能数据处理及分析软件，可以进行定量、定性分析，比率计算，自动绘制标准曲线，酶动力学测定，计算酶动力学参数，自定义公式；</p> <p>16. 仪器自调试安装后保修期为2年</p>
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响应无效。	

标的名称：全自动化学发光免疫分析仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>*1、仪器用途：用于动物疫病抗原抗体含量全自动检测分析，包含自动加样、洗涤、孵育、测量、结果计算等功能。能检测猪瘟，非洲猪瘟，口蹄疫，蓝耳病，猪伪狂犬，布鲁氏杆菌，小反刍等动物疫病抗体，禽白血病P27抗原，牛病毒性腹泻P80抗原等动物疫病抗原。</p> <p>*2、分析通量：测试速度最大为 200项/小时；</p> <p>最快出结果时间：不超过 10分钟；</p> <p>反应杯及装载量：一次性反应杯、≥500个；</p> <p>样本位数量：样本位个数为60个（6×10）；</p> <p>试剂位数量：25个</p> <p>*3、加样正确度与重复性：标称加样量 10（v）/μL，变异系数≤2%；标称加样量 200（v）/μL，变异系数≤1%</p> <p>4、自动化程度：全自动；</p> <p>适用样本类型：血清、血浆、细胞培养液、尿液等。</p>

1	<p>5、试剂冷藏时间：24小时不间断冷藏，试剂盘冷藏温度 2℃～8℃</p> <p>6、反应区温度控制的正确度与波动度：反应区温度的偏倚应在设定值的± 0.3℃内，波动度不超过 0.2℃</p> <p>7、仪器噪声：应不超过 500</p> <p>8、发光值的线性：在不小于 3个发光值数量级范围内，线性相关系数(r)≥0.99； 发光值的重复性：采用发光剂法：变异系数（CV）应不超过 5%； 发光值的稳定性：采用发光剂法：发光值的变化应不超过±10%</p> <p>9、携带污染率：携带污染率应≤5×10<sup>-6</sup></p> <p>10、临床项目的批内精密度：变异系数（CV）应不超过 8%</p> <p>11、仪器尺寸：1000mm×670mm×640mm（长 *宽 *高）； 仪器重量：净重 129kg； 试剂处理模块净重：15kg； 反应模块净重：20kg</p> <p>12、正常工作条件：电源电压：100-240V～，50/60Hz； 输入功率：1000VA； 熔断器：F6.3L250V； 环境温度：10℃～30℃； 相对湿度：≤85%，无凝露； 大气压力：61.60kPa～106.0kPa； 海拔高度：≤4000m； 储存条件：温度：-20℃～55℃；湿度：≤93%； 硬件配置：处理器：内存 2GB、主频 4×1GHz及以上； 存储器：8GB及以上； 软件环境：Linux 4.1及以上操作系统上运行； 网络条件：支持网口通信安全接口： a)接口：USB2.0接口，以太网 RJ45接口 b)协议：USB2.0接口进行程序升级；以太网 RJ45接口用来通过网络发送到 LIS系统 c)存储：检测结果存储到 AssayDB.db文件内 样本针、试剂针：具有页面感应、随量跟踪、立体防撞保护功能</p> <p>13、支持手持条码扫描仪，支持触摸屏整机操作，不外接 PC，支持 120个孵育位，支持三阶磁分离清洗</p> <p>14、保修时间：2年</p>
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响应无效。	

标的名称：冷藏冰箱

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------



1		1立式医用冷藏箱。 2# 体积:≥330L。 3外部预涂钢板，内胆为HIPS。 4离线镀膜玻璃门，防止门体凝露。 5安全门锁设计，防止随意开启。 6箱内设LED冷光源。 7 LED数字显示，显示精度为0.1℃ 8无霜设计，冷凝水自动蒸发，便于日常维护。 9环保无氟制冷剂。 10高低温报警、传感器故障报警、开门报警，蜂鸣器，灯光闪烁报警多种报警模式。 11脚轮设计，移动方便；带脚底螺钉，固定方便。 12具有医疗器械注册证 二、仪器自调试安装后保修期为2年
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响应无效。		

标的名称：冷藏冰箱

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1	<p>1、采用立式设计，存放方便，节省空间；有效容积<b>1031L</b>。</p> <p>*2、箱内温度控制在<b>2~8℃</b>范围内，数码管温度显示，显示精度<b>0.1℃</b>；</p> <p>*3、风冷设计，保证箱内温度维持在标定的温度范围内。温度均匀度<b>±1.5℃</b>，设定温度默认<b>5℃</b>，用户可自主调整为<b>4℃</b>。</p> <p>4、两个测试孔设计，满足用户根据实际需要检测箱内温度；</p> <p>5、<b>12层</b>可调搁架设计，满足用户存放要求，更充分利用空间；</p> <p>*6、三层钢化玻璃，智感除露降低传热效率，<b>32℃、80%湿度</b>下无凝露；</p> <p>*7、玻璃门采用边框电加热结构，控制方式受箱内温度和环境湿度双重自主控制，智感除露，避免不必要的加热，降低能耗，日能耗仅为<b>2.4kwh</b>。</p> <p>8、全角度自关门设计，解除用户开门后忘记关门的后顾之忧。</p> <p>9、报警功能齐全：高温报警、断电报警、开门报警、传感器故障报警、电池电量低报警，冷凝器脏堵报警，两种报警方式（声音蜂鸣报警和灯光闪烁报警）；</p> <p>*10、进口品牌压缩机，<b>12V</b>直流静音冷凝散热风机，整机噪音<b>39dB</b>，安全、节能、可靠</p> <p>11、后备电池，满足断电后报警并继续显示箱内温度<b>24</b>小时需求；</p> <p>*12、<b>7路</b>传感温度控制：上温、下温、化霜、控制、冷凝器脏堵、环温、环湿；有效保证温控的准确性；</p> <p>*13、箱内设置<b>4</b>个照明灯，实现全域照明，开门灯自动亮起，关门自动关闭，也可外部通过独立灯开关控制，更加方便用户使用。</p> <p>14、选配<b>USB</b>接口，可记录十年的温度数据，方便追溯查询；</p> <p>15、产品标配远程报警接口，可连接报警器到其他房间实现报警功能。</p> <p>*16、可选配<b>RS485</b>，预设<b>Modbus</b>协议，可实现多台设备组网，随时监控冷藏箱运行状态。</p> <p>17、可选配针式打印机，多种打印方式，记录间隔可调</p> <p>*18、标配<b>WIFI</b>物联模块，通过手机<b>APP</b>程序，远程监控设备状态，查看温度情况及报警情况。</p> <p>*19、箱内下部可选配<b>2</b>个药筐，提高冷藏箱空间利用率。</p> <p>20、双锁结构，更安全、更放心。</p> <p>21、四个万向脚轮，配备两个固定底角，搬运、摆放设备更方便。</p> <p>22、配备价目条，方便标识物品，方便摆放。</p> <p>23、产品具备医疗器械注册证。</p> <p>24、产品具备第三方性能检测报告。</p> <p>25、产品具备<b>CQC</b>节能环保认证。</p> <p>26、产品具备美国<b>UL</b>能源之星认证。</p> <p>27、仪器自调试安装后保修期为<b>2</b>年</p>
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响应无效。	

标的名称：冷冻冰箱

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.功率：140W 2.固定方式：脚轮滑动 3.不带锁 4.网篮数量1个 5.控温方式：电子控温 6.定频 7.顶开门 8.内胆不锈钢材质 9.一级能效 10.直冷式制冷方式 11、制冷管材质：铜 12、体积：>350L 13、仪器自调试安装后保修期为2年
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响应无效。		

标的名称：冷冻冰箱

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.温区：单温区 2.固定方式：脚轮滑动 3.不带锁 4.网篮数量1个 5.控温方式：电子控温 6.定频 7.顶开门 8.内胆不锈钢材质 9.二级能效 10.直冷式制冷方式 11、制冷管材质：铜 12、体积：>600L 13、仪器自调试安装后保修期为2年
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响应无效。		

标的名称：冷藏冷冻冰箱

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		1、有效容积：有效容积≥319L；冷藏室容积≥219L，冷冻室容积≥100L； 2、整体结构：立式双门设计，都为发泡门设计；保温材料采用LBA硬质发泡，无CFC聚氨酯发泡，保温性能优； 3、材质：箱体采用喷涂钢板材质，内胆采用钣金内胆； *4温度控制:微电脑控制,触摸按键，大屏幕LED显示，可同时显示冷藏、冷冻室温度。冷藏室控制显示精度0.1℃，冷冻室控制、显示精度1℃，冷藏室温度范围2～8℃，冷冻室温度范围-10～-30℃，用户可自行调节温度；

1

- \*5、核心组件：采用品牌压缩机，品牌风机，碳氢制冷剂，节能环保，制冷效果佳，质量可靠、性能稳定、使用寿命长；并能提供铭牌证明；
- \*6、资质认证：产品的制造厂家通过ISO9001、ISO13485认证，并具有医疗器械生产许可证,品牌保证，安全性更高；
- \*7、门体结构：采用发泡门设计，满足避光保存要求，保温性能优；门体采用低于90°自关，90°以上悬停设计，防止用户忘记关门、便于用户取拿存储物；
- \*8、双压缩机、双制冷系统，上冷藏室和下冷冻室可独立控制运行，其中一个出现故障不影响另外一个正常运行使用；
- \*9、温度均匀性：采用高性能保温材料，保温效果好，风冷系统，保证箱体温度冷藏室均匀性 $\leq \pm 3^{\circ}\text{C}$ ，波动性 $\leq \pm 3^{\circ}\text{C}$ ；
- \*10、安全系统：具有蜂鸣报警和灯光闪烁两种报警方式（报警时，报警灯光及代码同时闪烁），标配远程报警接口；多重故障报警类型，可实现高温报警、低温报警、传感器故障报警、断电报警、开门报警、环温高报警、电池电量低报警，可以选配485接口；
- \*11、数据存储：选配USB接口模块，温度数据可存储十年，实现温度数据的可追溯性，不必插入U盘等外接设备即可实现数据的自动存储。用户需求数据时，可以插入USB自动导出数据。
- 12、数据打印：选配针式温度记录打印机，冷藏、冷冻室同时打印；可实现实时打印、定时打印，并有追溯打印功能，打印数据信息可保存一年；
- 13、温度监控：产品配有两个测试孔，方便客户接入温度监控设备，对箱内温度进行监测；
- \*14、箱内配置：冷藏室配有3个蘸塑搁架；冷冻室配有2个蘸塑搁架，可以选配2个抽屉；
- 15、柜内照明：内设LED照明灯，高亮节能，柜内试剂一目了然；
- 16、固定移动：产品配有4个脚轮和2个平衡底脚，移动方便，固定可靠；
- ☆17、安全保障：冷藏室、冷冻室各配置一个锁扣，每个锁扣均可外挂锁，冷藏室配置1个暗锁，满足多人管理的安全要求；
- 18、运行安全：当冷藏或者冷冻室传感器损坏后，自动进入安全运行模式并报警，压缩机按照周期启停运行；
- 19、停电报警：内置大容量电池，满足产品断电后继续显示箱内的实时温度，持续时间至少24小时；
- 20、冷藏室配置自动化霜功能，不必人工除霜；
- 21，当门打开，冷藏内灯亮，内风机停，保障箱内温度稳定，实现节能降耗。
- 22，换热设计：冷冻室为隐藏蒸发器设计，箱内空间利用率高，冷冻室双重密封，结霜少；
- \*23、物联通讯：产品标配Wifi接口(可改制替换为485接口)，用户可通过接口连网，冰箱运行温度数据及报警信息可传至云平台通过手机端提醒。
- 24、仪器自调试安装后保修期为2年

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响应无效。

标的名称：超低温冰箱

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>*1、内部容积：不小于 422升，2 英寸冻存盒的存放数量：不少于 300 个。</p> <p>*2、外部尺寸不大于（H x D x W）：1981 x 978 x 693 (mm)，单位样品量储存占地最小化。</p> <p>3、工作温度范围:-50℃~-86℃，微电脑控制，工作温度设定点可调节。</p> <p>*4、制冷系统：2台559W国际知名品牌工业级高效压缩机层叠制冷；空载情况下，内外门全开一分钟后关闭，冰箱回温到 -75℃ 的时间不超过11分钟。</p> <p>5、制冷剂为完全无氟碳氢制冷剂乙烷（R170）和丙烷（R290），节能环保。</p> <p>*6、整机内置9个温度探头，全面监控超低温冰箱腔体温度、冷凝器进风温度（环境温度）、蒸发器入口温度、蒸发器出口温度、一级吸气管温度、二级吸气管温度，二级压缩机温度和级间热交换器温度等，确保冰箱顺利运行；工程师可直接导出全部探头温度数据（支持导出最长6个月的数据），有助于故障原因的快速判断。采用优质的PT100 0控制探头，温度数据每分钟记录一次。</p> <p>*7、标配四扇聚苯乙烯泡沫绝热内门，减少冷气丢失；嵌入式磁铁门闩，防止传统插销式门把的结冰情况。</p> <p>8、具有良好的保温性能：采用创新的超薄保温结构设计，2.54cm厚真空绝热板，结合环保、水发泡绝热材料，显著增强保温性能及腔体存储空间。室温20℃断电时，空载的情况下从 -80℃ 升温到 -50℃ 的时间不低于268分钟。</p> <p>9、箱体结构：内外冷轧钢壁，高强度、耐刮擦的粉末涂层外壁。</p> <p>10、标配3块不锈钢搁板，隔板数量可增加，可调节高度；最大承重达56.8KG。</p> <p>*11、创新四点七层电加热式密封条，有效防止门封条及周边结霜，确保最佳密封保温效果；加热器嵌入门内，确保热量不会进入样品存储区域。</p> <p>12、工业级门铰链不易变形，确保良好的密封性。</p> <p>13、外门配有带加热功能的自动减压阀，可在关门后迅速平衡冰箱门内外压差，方便高度密封的外门在1分钟左右的时间内再次单手轻松开启。</p> <p>14、符合人体工程学的单手操作门把手，可锁定并可同时增加一挂锁，提高安全性。</p> <p>15、冷凝器过滤网易拆卸，可水洗，保护冷凝器免沾灰尘，提高制冷性能。</p> <p>16、重型脚轮，方便移动和固定冰箱。</p> <p>17、用户界面：5.6英寸电容式触摸按键屏，清晰的数字温度显示，面板上的图标直观显示冰箱运行健康状态、以及超温、门半开或电源故障等警报状态。</p> <p>*18、用户界面可升级为7英寸的高级控制面板，支持用户USB导出温度和事件日志，储存15年数据。支持分级权限管理、高级密码保护等功能。</p> <p>19、具有三位数密码保护，安全管理温度设置和报警设置，防止无关人员随意篡改。</p> <p>*20、通过控制面板，可进行运行温度和报警温度设置，温度过高警报测试功能，以及温度校准补偿功能。</p> <p>21、控制操作面板高度：1.4至1.5米，方便查看和设置参数。</p> <p>*22、完善的温度数据和报警信号通信端口：标配RS485,4-20 毫安输出端口及Dry Contact远程报警接口。标配2个1" (25mm) 预留外接端口，可连接外部探头或仪器；</p> <p>23、可以选配液态CO2和液氮后备制冷系统，可在断电和冰箱故障时启动，使样品保持-60℃以下低温。</p> <p>24、可选配6英寸(15.2cm)图表温度记录仪，连续记录七天温度，符合验证和法规要</p>

		求。  *25、符合多项权威认证：CE 认证、ISO认证、CQC节能环保认证  26、仪器自调试安装后保修期为2年
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响应无效。		

标的名称：台式离心机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1*最高转速：≥ 17500rpm 2* 最大离心力：≥29302×g 3*最大容量：≥4×100mL 4 加减速控制：9级加速曲线，10级减速曲线，防止样品二次悬沉，使离心效果达到最佳。 5控制系统：微处理器控制系统 6驱动系统：无碳刷大力矩电机直接驱动 7#高清全彩色IPS 7寸触摸屏，高清分辨率，让操作和运行一目了然，在运行中可实时更改参数。 7.1#程序：可自定义可存储100个阶梯离心程序，每个阶梯离心程序可以进行10段离心，满足多元化实验需求。 7.2#数据记录: 数据记录: 可以储存5000条以上历史记录，并且可以实时查看。可以记录上一次运行的转速、温度、升降速曲线。 7.3 #USB输出: 可以通过USB 接口将运行记录导出。 7.4#速度设定: 可以选择转速设定和离心力设定。 7.5#报警信息: 可及时查看仪器报错情况，包括超过设定速度和温度、门盖保护、不平衡等。 8 运行时间控制: 最短1分钟，最长99 小时59分。 9 自动性能：电动腔盖锁扣，让轻松关闭和锁定离心机腔盖。 10安全模式：采用三级密码管控，确保使用仪器安全可靠，便于精细化管理。 11#可选配转子数量: 14个，具有转子自动识别功能。 *12标配转子容量：48×1.5ml/2.2ml 最高转速：13000r/min 最大相对离心力：18500xg 13、仪器自调试安装后保修期为2年
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响应无效。		

标的名称：精密恒温水槽

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1、*隐藏式放水阀放水，回流式上盖，水不外流 2、使用温度范围：RT+5-100℃ 3、温度分辨率：0.1℃， 4、温度波动度：±0.5℃ 5、温度分布精度：±1.0℃ 6、额定功率：2.0kw 7、定时器：0-999分钟（带定时等待功能） 8、内容积：≤36L 9、隔板承重：5kg 10、隔板层数：1层 11、电源（50/60HZ）额定电流：AC220/6.8A 12、配置：双层不锈钢板上盖、内盖、试管架、盖圈 13、仪器自调试安装后保修期为1年
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响应无效。		

标的名称：精密鼓风干燥箱

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1. *使用温度范围：RT+10-300℃ 2. *方式：立式后置风道，涡轮离心强制送风，温度均匀 3. 温度分辨率：0.1℃；温度波动度：±1.0℃；温度分布精度：±2.0% 4. 内装：镜面不锈钢板；外装：冷轧钢板，表面耐药品涂装；断热材：硅酸铝纤维；加热器：镍铬合金加热丝 5. 额定功率：3.0kw 6. 排气口：内径28mm*1，顶部 7. 温度控制方式：数码管显示双PID，传感器：Pt100 8. 温度表示方式：测定温度显示：4位数码上位显示；设定温度显示：4位数码下位显示 9. 定时器：0-9999分钟（小时），定时功能可选择（无、恒温计时、运行计时） 10. 运行功能：定值运行、定时运行、自动停止、预约启动；附加功能：偏差修正、菜单按键锁定、停电记忆、定速风机 11. 程序模式：选配 12. 安全装置：过升防止器需选配 13. 内容积：≥230L 14. 抽拉式托盘隔板，取样方便快捷；隔板承重：15kg，隔板层数/标配层数：17/2层，隔板间距：35mm 15. 仪器自调试安装后保修期为1年
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响应无效。		

标的名称：超纯水仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		一、UP超纯水指标：

1、电阻率 18.2MΩ.cm@25℃

2、重金属离子(ppb) <0.01ppb

3、总有机碳(TOC)\* <3ppb

4、细菌 <0.1cfu/ml

5、热原(内毒素) <0.001 Eu/ml

6、颗粒物(>0.1μm) <1/ml

7、核糖核酸酶(RNases) <1pg/ml

8、脱氧核糖核酸酶(DNases) <5pg/ml

二、RO反渗透水指标:

1、离子截留率 97%-99%(使用新RO膜时)

2、有机物截留率 >99%,当MW>200道尔顿

3、颗粒和细菌截留率 >99%

4、纯水产量\* 20L/Hour

5、超纯水产量 高达2.0L/min(水箱有水时)

6、出水口(触摸按键) 2个: RO反渗透水, UP超纯水

7、外形尺寸/重量 长×宽×高: 34×50×56cm/ 约25Kg

8、电源/功率 100-240V、50/60Hz、72W

三、特点与优势

1、全自动微电脑控制系统, 背光式LCD液晶屏, 多级菜单式操作, 全程实时动画式工作模式显示.

2、2路水质监控和定时定制取水功能, 实时监测RO反渗透水(TDS)、UP超纯水(电阻率)水质.

3、定时取水:1-99min; 定质取水:0.1-18.2MΩ.cm, 满足不同取水需求.

4、预处理、RO膜、UV灯和超纯化柱的寿命可设定, 显示耗材寿命剩余时间, 到期更换自动提醒, 避免水质下降.

5、缺水、水满报警; RO反渗透水、UP超纯水水质超标报警; 耗材寿命终结报警.

6、便于更换的耗材组件, 独立的预处理单元设计, 使用快速插拔的接头, 易于更换.

7、全新可独立拆解的一体化4柱式超纯化柱组, 采用美国陶氏DOW原装进口核子级树脂, 时刻保证纯水品质.

8、高强度全工程塑料机箱, 人体工程学设计, 水电分离结构, 外形美观, 杜绝腐蚀和生锈, 确保机体清洁, 符合GLP规范.

9、系统内置12升压力水桶1只, 节省实验室空间, 安装维护更加方便, 兼容压力水桶和液位水箱2种纯水储存方式, 可加配外置大容量储水桶, 满足不同的应用需求

10、全自动 RO 膜防垢冲洗功能, RO 膜全自动冲洗(2 小时间隔冲洗)及手动强制冲洗程序, 延长 RO 膜使用寿命

11、工厂、客户二级密码, 系统设置均由密码保护, 防止未经授权的更改

12、具有运行、报警、水满的3种状态指示灯, 使系统工况一目了然

13、超纯水循环及消毒功能, 可自由启动、关闭, 保持系统的低细菌污染水平(选配)

14、外置隐藏式DC24V电源, 系统工作电压均低于人体安全电压, 方便维护更换, 更确保安全性

15、模块化设计, 预处理、RO 及后续纯化单元均为独立结构, 系统维护、滤芯更换更



		加便捷  16、管路、接头均获 NSF 认证，最大限度地降低系统的 TOC 析出，确保纯水品质 17、双波长(185nm&254nm)UV紫外灯组件(进口灯管)，有效杀菌，降低TOC，增强系统适用范围 18、超滤组件(原装进口)，有效去除热原(内毒素)，可用于精密的细胞培养和IVF 19、(0.45+0.1)µm进口PES聚醚砜复合滤膜终端除菌过滤器，保证终端出水无菌 备注 20、仪器自调试安装后保修期为1年 *数值受不同温度、进水水质及进水的污染总量影响、TOC<200ppb
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响应无效。		

标的名称：涡旋混匀仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1. 功率：60W 2. 认证机构：莱茵；证书类型：CE LVD、cTUVus、CE EMC、UKCA安规 3. 振荡方式：圆周 4. 周转直径：≥4mm 5. 电机类型：罩极电机 6. 电机输出功率：10W 7. 转速范围：3000rpm 8. 运行方式：点动/连续 9. 允许环境温度：5-40℃ 10. 允许相对湿度：80%RH 11. 外壳防护等级：IP21 12、仪器自调试安装后保修期为1年
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响应无效。		

标的名称：微孔板震荡器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1. 可更换夹具，多种振动头适配器可供选择（用于多种规格的微量管），振动头安装方便 2. 直流无刷电机，运行安静，免维护 3. 连续工作功能 4. 电机无级调速 5. 转速范围：单孔板0-1500rpm，双孔板0-1000rpm 6. 防护等级：IP21 7. 运行方式：圆周，周转直径4.5cm 8. 最大载重量（带夹具）：0.5 kg 9. 电机：直流无刷电机 10. 电机输入功率：18W，电机输出功率：10 W 11. 转速显示：刻度 12. 仪器自调试安装后保修期为1年
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响应无效。		

标的名称：掌上离心机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、专门为微孔板设计的瞬时离心机，方便离下挂壁液。 2、适用于96孔或384及小容量微孔板， 同样适用带裙边、不带裙边及各种标准PCR微孔板 3、设计独特、精小，微孔板由离心机顶部插槽垂直装入离心机转子内，液体在表面张力作用下保持在微孔板底部，因此不必担心漏液。 4、简单易用的人机操作界面，实时显示全部运行信息和设置信息，方便用户观察设备运行状态。 5、采用直流无刷电机，噪音低、干扰小、免维护。 6、支持开盖自动停机功能，支持点动运行功能。 7、加/减速快：从完全静止到最高转速只需10秒，从最高速到完全静止不超过4秒。 8、更快的加减速速率，在更短的时间内完成实验所需； 9、最高转速：2800rpm 10、最大容量：2块标准PCR微孔板 11、最大相对离心力：600xg 12、定时范围：1-99s 13、最快加/减速时间：10/4s 14、开盖停机：支持 15、仪器自调试安装后保修期为1年
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响应无效。		

标的名称：96孔PCR板离心机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		<p>1、专门为微孔板设计的瞬时离心机，方便离下挂壁液。</p> <p>2、适用于<b>96孔或384</b>及小容量微孔板， 同样适用带裙边、不带裙边及各种标准<b>PCR</b>微孔板</p> <p>3、设计独特、精小，微孔板由离心机顶部插槽垂直装入离心机转子内，液体在表面张力作用下保持在微孔板底部，因此不必担心漏液。</p> <p>4、简单易用的人机操作界面，实时显示全部运行信息和设置信息，方便用户观察设备运行状态。</p> <p>5、采用直流无刷电机，噪音低、干扰小、免维护。</p> <p>6、支持开盖自动停机功能，支持点动运行功能。</p> <p>7、加/减速快：从完全静止到最高转速只需<b>10秒</b>，从最高速到完全静止只需<b>4秒</b>。</p> <p>8、更快的加减速速率，在更短的时间内完成实验所需；</p> <p>9、最高转速：<b>2800rpm</b></p> <p>10、最大容量：<b>2块标准PCR微孔板</b></p> <p>11、最大相对离心力：<b>600xg</b></p> <p>12、定时范围：<b>1-99s</b></p> <p>13、最快加/减速时间：<b>10/4s</b></p> <p>14、开盖停机：支持</p> <p>15、仪器自调试安装后保修期为<b>1年</b></p>
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响应无效。		

标的名称：**A类感染性标本转运箱**

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		符合 <b>A类感染性标本转运箱</b> 标准
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响应无效。		

标的名称：**多道移液器**

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		<p>1、连续可调多道移液器，8道和12道，量程100/300/50ul各5把。</p> <p>2、#采用极佳的耐热材质，可整支高温高压灭菌，无需拆卸。并且可整支紫外消毒；</p> <p>3、#具有ISO9001:2000 和ISO 13485:2003证书，具有CE认证；</p> <p>4、符合人体工程学设计，活塞极轻，弯钩状指靠使移液器在不握移液器的情况下也能钩在手上。移液时甚至不用握住移液器；</p> <p>5、#低于50ul量程的移液器双活塞设计，确保移液器具有强吹出能力；</p> <p>6、#液量调节装置：所显示的数字后带微量刻度尺，设定移液量有指针指示。调节时步进为一个刻度且指针只会停止于刻度线上；</p> <p>7、#双控按钮设计:顶部旋转式按钮帽确保流畅稳定的移液，底部液量调节按钮用于精细的移液操作，有效预防移液中间的误操作；</p> <p>8、#黑色背景，白色超大数字显示，带微量刻度尺；</p> <p>9、#方便在实验室校准，提供网上在线校准软件；</p> <p>10、#配有ID标签，包括3枚预置标签和空白标签，方便区分；</p> <p>11、#标配校准保养工具，易于维修保养。当地具有授权的维修中心；</p> <p>12、色彩靓丽，不同色彩标记不同的量程，易于辨识，可配合同样颜色标记的吸头配合使用；</p> <p>13、使用标准配备工具，可在实验室方便快捷地进行校准和维修；</p> <p>14、仪器自调试安装后保修期为2年</p>
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响应无效。		

## 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

详见须知前附表

#### 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

由采购人代表和评审专家两部分共5人组成，其中由评审专家库产生的评审专家4人，由采购人派出的采购人代表1人。

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：

采购包1：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无					

2.5在政府采购活动中，提供货物、工程或者服务符合享受中小企业扶持政策的，投标人应提供《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

采购包1：

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述
1	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）
2	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。
3	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。
4	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。



5	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。
6	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

采购包1：

采购包1：

评审内容		评审标准			
分值构成		技术部分60.00分 商务部分10.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件

	实施方案	根据投标人对本项目的计划、运输、保险、培训及供货时间安排等工作方案的可行性进行综合评定： 方案内容细致、编制合理、可执行性高的得 <b>10（含）- 15分</b> ； 方案编制较合理，具体措施可实行的得 <b>5（含）-10分</b> ； 方案编制不细致， 不符合实际，可执行性低的得 <b>1（含）-5分</b> ； 不提供不得分。	<b>15.0000</b>	主观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

技术评审	投标产品整体质量状况	<p>（1）投标产品技术标准及技术方 案；（2）使用说明；（3）质量与 安全，进行综合评审，方案内容细 致、编制合理、可执行性高的得10 （含）- 15分； 方案编制较合理， 具体措施可实行的得5（含）-10分 ； 方案编制不细致， 不符合实际 ，可执行性低的得1（含）-5分； 不提供不得分。</p>	15.0000	主观	封面 目录 具备履行合同所必需 设备和专业技术能力 的声明函 具有良好的商业信誉 和健全的财务会计制 度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明 材料 投标人（供应商）应 提交的相关证明 依法缴纳税收和社会 保障资金的良好记录 的相关材料 具有独立承担民事责 任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量 保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声 明函

	产品技术参数	所投产品完全满足招标文件规定的技术参数和要求的得30分,每有一项不满足的扣2分，扣完为止(若发现有提供虚假的证明材料或虚假应答技术偏离表的，视为无效投标，并追究相关责任)；标*指标为实质性要求，负偏离的投标无效；标#指标为重要参数，每有1项不满足扣5分，扣完为止；正偏离不加分。	30.0000	客观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

商务评审	业绩	<p>供应商自<b>2022</b>年7月至投标截止时间有类似业绩的，每提供一项得<b>2</b>分，最多得<b>10</b>分。(投标文件中需提供中标通知书和采购合同)（以响应文件中所附中标通知书和采购合同原件的扫描件为评审依据，不提供、不清晰均不计分为依据）</p>	<b>10.0000</b>	客观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
------	----	---	----------------	----	--

价格分	价格分	F1指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价）×100×价格项评审因素所占的权重（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。	30.0000	客观	开标一览表 分项报价表
-----	-----	--	---------	----	----------------

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例（C1）	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
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，按采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（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）供应商投标（响应）文件的规定，与中标（成交）供应商签订书面合同。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、供应商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）供应商的名称和住所、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）供应商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.合同内容及格式

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、成交供应商名称)

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）供应商、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）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

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、成交供应商名称)

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:\_\_\_\_\_

(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)供应商、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）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

# 政府采购合同

(工程类合同参考文本)

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、成交供应商名称)

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)的成交结果、磋商(谈判)文件、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、工程项目的的基本情况

(一)根据磋商(谈判)文件及成交结果公告,乙方向甲方提供的工程项目及设施设备(如有)、服务(如有)基本情况如下:\_\_\_\_\_。

(二)工程项目的名称、建设地点、工程技术规范及要求、工程量等具体内容,乙方提供的材料及设备名称、规格型号、品牌、单价、产地以及与工程、材料、设施设备相关的服务等详细内容,见合同附件一工程清单

## 二、工程建设计划及相应的工期要求

\_\_\_\_\_。

注:如工程建设分阶段,应详细列明各阶段工程建设内容及工期要求。

## 三、工程质量要求

(一)乙方建设工程应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对工程的质量要求;2.符合甲方磋商(谈判)文件对工程的质量要求;3.符合乙方在响应文件中或磋商、谈判过程中对工程质量作出的书面承诺、声明或保证。上述工程质量要求作为甲方对乙方工程质量的验收依据

(二)乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、磋商(谈判)文件的相关要求、响应文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的工程质量满足要求的证明文件。

## 四、对工程验收的约定

(一)甲乙双方对工程建设过程中的各阶段验收、总验收及乙方提供的材料设备验收的条件和时间约定如下:

\_\_\_\_\_。

注:根据项目具体情况填写。

(二)如乙方未通过甲方组织的各阶段验收,甲方有权要求乙方在限定期限内整改,如整改不合格,甲方有权追究乙方违约责任,解除合同并要求乙方赔偿经济损失。

## 五、合同金额

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

## 六、付款时间及条件

(一)付款时间:\_\_\_\_\_

(二)付款条件:\_\_\_\_\_

(三)乙方账户信息

乙方名称:\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

银行账号：\_\_\_\_\_

#### 七、甲方对乙方工程的监督

甲方及甲方委派的代表有权对乙方工程、材料及设施设备、服务等质量及管理进行监督，当乙方工程质量、材料及设施设备、服务内容不符合约定时，甲方及授权代表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工程费用。

#### 八、质量保证及售后服务

磋商（谈判）文件对工程质量保证期、材料设施设备质保期和售后、服务质量作出明确要求的，适用磋商（谈判）文件对工程质量保证期及材料设施设备质保期和售后、服务质量的规定，如乙方在响应文件及磋商（谈判）过程中对工程质量保证期及设施设备质保期和售后、服务质量作出更优的承诺、声明或保证的，适用乙方的承诺、声明或保证。

#### 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）乙方逾期交付工程的，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工程款，并要求乙方赔偿甲方经济损失。

（四）乙方交付的工程及设施设备、服务质量不符合质量规定或乙方未履行相应的工程质量保证期及设施设备质保期和售后、服务义务的，甲方有权拒付相应的工程款，并要求乙方支付合同总金额\_\_\_\_\_%的违约金。违约金不足以赔偿损失的，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（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、不可抗力条款

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）供应商、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.工程清单（双方应盖章确认）
- 2.乙方出具的报价单（函）
- 3.成交结果公告及成交通知书
- 4.甲方磋商（谈判）文件

5.乙方响应文件

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、本合同未尽事宜，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）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

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	
供应商	
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.供应商的承诺、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>
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	<p>注：供应商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。</p>
采购人（使用人）对履约情况的确认	<p>注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。</p>
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. 其他供应商代表：</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>年 月 日</p>
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

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	
供应商	
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.供应商的承诺、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>
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	<p>注：供应商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服务内容、服务要求、服务质量、人员配置、服务成果、服务成果的交付等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。</p>
采购人（使用人）对履约情况的确认	<p>注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。</p>
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. 其他供应商代表：</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>年 月 日</p>
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

# 政府采购工程履约验收书

(参考格式)

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.成交公告及成交通知书 3.磋商、谈判文件 4.响应文件 5.供应商的承诺及保证（如有） 6.国家关于工程建设的相关法律法规及规范性文件 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：供应商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工程内容、工程质量、工程进度、工程各阶段验收、安全管理、材料及设施设备等进行总结，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，对供应商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. 其他供应商代表：
验收评价及结论	评价： 结论： <input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 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）	<input type="checkbox"/> 同意验收结论。 <input type="checkbox"/> 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

供应商代表签字：

年 月 日

## 第七章 响应文件格式与要求

### 采购包1:

#### 通用分册:

详见附件: 封面

详见附件: 目录

详见附件: 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

详见附件: 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

详见附件: 其他材料

详见附件: 技术偏离表

详见附件: 项目组成人员一览表

详见附件: 联合体协议

详见附件: 中小企业声明函

详见附件: 投标人承诺函

详见附件: 缴纳投标保证金证明材料

详见附件: 投标人(供应商)应提交的相关证明

详见附件: 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

详见附件: 具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件: 主要商务要求承诺书

详见附件: 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

详见附件: 投标人业绩情况表

详见附件: 投标人基本情况表

详见附件: 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

详见附件: 法定代表人授权委托书

详见附件: 监狱企业证明文件

详见附件: 残疾人福利性单位声明函

#### 报价分册:

详见附件: 开标一览表

详见附件: 分项报价表