

多病源信息分析中心仪器设备

公开招标文件

采购单位名称：内蒙古自治区疾病预防控制中心（内蒙古自治区预防医学科学院）

采购代理机构名称：内蒙古众呈国际招标有限公司

项目编号：**NMGZCS-G-H-250662**

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

内蒙古众呈国际招标有限公司 受 内蒙古自治区疾病预防控制中心（内蒙古自治区预防医学科学院） 委托，采用公开招标方式组织采购 多病源信息分析中心仪器设备 。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： 多病源信息分析中心仪器设备

项目编号： NMGZCS-G-H-250662

采购计划备案号： 内政采计划[2025]25625

2.内容及划分采购包情况

采购包1：

采购包预算金额（元）： 1,650,000.00

采购包最高限价（元）： 1,650,000.00

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	全自动核酸检测分析仪、病原微生物基因组分析工作站、超声聚焦样品处理系统和分枝杆菌全基因组分析工作站等	100	1,650,000.00	批	工业	是	否	否	否

采购包2：

采购包预算金额（元）： 1,741,000.00

采购包最高限价（元）： 1,741,000.00

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	智能型超速离心机、核酸浓度测定仪、微量离心机、微量冷冻离心机和小型冷冻离心机等	100	1,741,000.00	批	工业	是	否	否	否

采购包3：

采购包预算金额（元）： 1,280,000.00

采购包最高限价（元）： 1,280,000.00

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	生物安全柜和洁净工作台等	1.00	1,280,000.00	批	工业	是	否	否	否

采购包4：

采购包预算金额（元）：4,400,000.00

采购包最高限价（元）：4,400,000.00

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	多重微生物核酸检测系统、高通量自动化样本制备系统和基因测序仪与组装溯源平台等	1.000	4,400,000.00	批	工业	是	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、特殊资格要求：根据产品分类，供应商为生产厂家的须提供《医疗器械生产许可证》或《医疗器械生产备案凭证》和《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》；供应商为代理商的须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。

采购包2：

1、特殊资格要求：根据产品分类，供应商为生产厂家的须提供《医疗器械生产许可证》或《医疗器械生产备案凭证》和《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》；供应商为代理商的须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。

采购包3：

1、特殊资格要求：根据产品分类，供应商为生产厂家的须提供《医疗器械生产许可证》或《医疗器械生产备案凭证》和《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》；供应商为代理商的须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。

采购包4：

1、特殊资格要求：根据产品分类，供应商为生产厂家的须提供《医疗器械生产许可证》或《医疗器械生产备案凭证》和《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》；供应商为代理商的须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。

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: 内蒙古众呈国际招标有限公司

地址: 内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区后巧报路永泰城写字楼C座20层2006室

邮编: 010020

联系人: 包巍

联系电话: 0471-3385500

采购单位名称: 内蒙古自治区疾病预防控制中心(内蒙古自治区预防医学科学院)

地址: 内蒙古自治区疾病预防控制中心(内蒙古自治区预防医学科学院)

邮编: 010010

联系人: 徐慧

联系电话: 0471-4395884

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 4 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 采购包2：综合评分法 采购包3：综合评分法 采购包4：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	甲方按照评审报告推荐的顺序确认中标（成交）供应商。
11	联合体投标	采购包1：不接受 采购包2：不接受 采购包3：不接受 采购包4：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：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：招标代理服务费收取执行原内蒙古自治区工程建设协会内工建协（2022）34号关于印发《内蒙古自治区建设工程招标代理服务收费指导意见》的通知收取

14	投标保证金	<p>采购包1保证金金额：33,000.00元</p> <p>采购包2保证金金额：34,820.00元</p> <p>采购包3保证金金额：25,600.00元</p> <p>采购包4保证金金额：88,000.00元</p> <p>缴交渠道：虚拟保证金,电子保函</p> <p>其他说明：</p> <p>1、缴纳截止时间为本项目投标（报价）截止时间，以保证金账户实际收款为准；</p> <p>2、采用线下缴纳的，投标单位必须通过基本账户转账至保证金账户，在汇款时要在备注信息中注明本项目的编号及用途（如“项目编号，投标保证金”）。</p>
15	电子投标文件签字、盖章要求	<p>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。</p> <p>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。</p>
17	投标客户端	<p>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</p>
18	面向中小企业采购	<p>采购包1：</p> <p>属于专门面向中小企业采购，预留比例为100%。</p> <p>采购包2：</p> <p>属于专门面向中小企业采购，预留比例为100%。</p> <p>采购包3：</p> <p>属于专门面向中小企业采购，预留比例为100%。</p> <p>采购包4：不属于专门面向中小企业采购。</p>
19	有效投标人家数	<p>采购包1：3家</p> <p>采购包2：3家</p> <p>采购包3：3家</p> <p>采购包4：3家</p>
20	中标供应商数量	<p>采购包1：1名</p> <p>采购包2：1名</p> <p>采购包3：1名</p> <p>采购包4：1名</p>
21	中标候选供应商数量	<p>采购包1：3名</p> <p>采购包2：3名</p> <p>采购包3：3名</p> <p>采购包4：3名</p>
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 采购包2：组织现场踏勘：否 采购包3：组织现场踏勘：否 采购包4：组织现场踏勘：否
24	兼投不兼中规则	本项目可兼投4包，本项目可兼中4包
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	采购包1核心产品：全自动核酸检测分析仪； 采购包2核心产品：智能型超速离心机； 采购包3核心产品：生物安全柜； 采购包4核心产品：基因测序仪与组装溯源平台；

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内蒙古自治区疾病预防控制中心（内蒙古自治区预防医学科学院）。

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众呈国际招标有限公司。

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)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、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	审查供应商有效的营业执照或事业单位法人证书或执业许可证或自然人的身份证明。
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查投标人2024年度经会计师事务所出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明或具备良好的商业信誉和健全的财务会计制度声明函（格式自拟）。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	1.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）的良好缴纳税收的相关凭据或声明函。（以税务机关提供的纳税凭据或银行入账单为准） 2.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）缴纳社会保险的凭证或声明函。（以专用收据或社会保险缴纳清单为准） 注：其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据和缴纳社保的凭据。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。
4	具有履行合同所必需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书面说明（格式自拟）。
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	审查供应商参加本次采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。注：重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。重大违法记录中的较大数额罚款的具体金额标准及范围：根据财库（2022）3号文件关于“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定。
6	信用记录	开标结束后资格审查时，投标人未被列入中国政府采购网（ www.ccgp.gov.cn ）“政府采购严重违法失信行为记录名单”、信用中国网（ www.creditchina.gov.cn ）“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”
7	联合体投标（若有）	符合关于联合体投标的相关规定。（本项目不接受联合体投标）

采购包2:

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	审查供应商有效的营业执照或事业单位法人证书或执业许可证或自然人的身份证明。

2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查投标人 2024 年度经会计师事务所出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明或具备良好的商业信誉和健全的财务会计制度声明函（格式自拟）。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	1. 提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）的良好缴纳税收的相关凭据或声明函。（以税务机关提供的纳税凭据或银行入账单为准） 2. 提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）缴纳社会保险的凭证或声明函。（以专用收据或社会保险缴纳清单为准） 注：其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据和缴纳社保的凭据。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。
4	具有履行合同所必需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书面说明（格式自拟）。
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	审查供应商参加本次采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。注：重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。重大违法记录中的较大数额罚款的具体金额标准及范围：根据财库（ 2022 ） 3 号文件关于“较大数额罚款”认定为 200 万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于 200 万元的，从其规定。
6	信用记录	开标结束后资格审查时，投标人未被列入中国政府采购网（ www.ccgp.gov.cn ）“政府采购严重违法失信行为记录名单”、信用中国网（ www.creditchina.gov.cn ）“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”
7	联合体投标（若有）	符合关于联合体投标的相关规定。（本项目不接受联合体投标）

采购包3:

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	审查供应商有效的营业执照或事业单位法人证书或执业许可证或自然人的身份证明。
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查投标人 2024 年度经会计师事务所出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明或具备良好的商业信誉和健全的财务会计制度声明函（格式自拟）。

3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	1.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）的良好缴纳税收的相关凭据或声明函。（以税务机关提供的纳税凭据或银行入账单为准） 2.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）缴纳社会保险的凭证或声明函。（以专用收据或社会保险缴纳清单为准） 注：其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据和缴纳社保的凭据。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。
4	具有履行合同所必需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书面说明（格式自拟）。
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	审查供应商参加本次采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。注：重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。重大违法记录中的较大数额罚款的具体金额标准及范围：根据财库（2022）3号文件关于“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定。
6	信用记录	开标结束后资格审查时，投标人未被列入中国政府采购网（ www.ccgp.gov.cn ）“政府采购严重违法失信行为记录名单”、信用中国网（ www.creditchina.gov.cn ）“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”
7	联合体投标（若有）	符合关于联合体投标的相关规定。（本项目不接受联合体投标）

采购包4:

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	审查供应商有效的营业执照或事业单位法人证书或执业许可证或自然人的身份证明。
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查投标人2024年度经会计师事务所出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明或具备良好的商业信誉和健全的财务会计制度声明函（格式自拟）。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	1.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）的良好缴纳税收的相关凭据或声明函。（以税务机关提供的纳税凭据或银行入账单为准） 2.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）缴纳社会保险的凭证或声明函。（以专用收据或社会保险缴纳清单为准） 注：其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据和缴纳社保的凭据。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。

4	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书面说明（格式自拟）。
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	审查供应商参加本次采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。注：重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。重大违法记录中的较大数额罚款的具体金额标准及范围：根据财库〔2022〕3号文件关于“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定。
6	信用记录	开标结束后资格审查时，投标人未被列入中国政府采购网（ www.ccgp.gov.cn ）“政府采购严重违法失信行为记录名单”、信用中国网（ www.creditchina.gov.cn ）“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”
7	联合体投标（若有）	符合关于联合体投标的相关规定。（本项目不接受联合体投标）

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
特殊资格要求	根据产品分类，供应商为生产厂家的须提供《医疗器械生产许可证》或《医疗器械生产备案凭证》和《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》；供应商为代理商的须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。

采购包2：

资格审查要求概况	评审点具体描述
特殊资格要求	根据产品分类，供应商为生产厂家的须提供《医疗器械生产许可证》或《医疗器械生产备案凭证》和《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》；供应商为代理商的须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。

采购包3：

资格审查要求概况	评审点具体描述
特殊资格要求	根据产品分类，供应商为生产厂家的须提供《医疗器械生产许可证》或《医疗器械生产备案凭证》和《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》；供应商为代理商的须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。

采购包4：

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

特殊资格要求	根据产品分类，供应商为生产厂家的须提供《医疗器械生产许可证》或《医疗器械生产备案凭证》和《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》；供应商为代理商的须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。
--------	---

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。）

采购包2：

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。）

采购包3：

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。）

采购包4：

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

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

项目名称：多病源信息分析中心仪器设备，项目编号：NMGZCS-G-H-250662，项目总预算：907.1万元。本项目共分四包。第一包：全自动核酸检测分析仪、病原微生物基因组分析工作站、超声聚焦样品处理系统和分枝杆菌全基因组分析工作站等，预算：1,650,000.00元；第二包：智能型超速离心机、核酸浓度测定仪、微量离心机、微量冷冻离心机和小型冷冻离心机等，预算：1,741,000.00元；第三包：生物安全柜和洁净工作台等，预算：1,280,000.00元；第四包：多重微生物核酸检测系统、高通量自动化样本制备系统和基因测序仪与组装溯源平台等，预算：4,400,000.00元。

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	签订合同后一年内交货
2		标的提供地点	呼和浩特
3		合同履约期限	签订合同后一年内交货
4		合同履约地点	呼和浩特
5		验收要求	<p>1. 货物送达采购人指定地点完成安装、调试，由采购人按照采购程序组织验收。验收应在采购人和中标人共同参加下进行。</p> <p>2. 货物为全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。</p> <p>3. 在生产或验收时如发现所交付的设备有短装、次品、损坏或其它不符合招标文件及投标文件规定之情形者，中标人须作出相应整改，采购人做出详尽的现场记录，或由三方签署备忘录。此现场记录或备忘录可用作补充缺失和更换损坏部件的有效证据，由此产生的有关费用由中标人承担。若过程中出现三次整改，视为验收不通过，采购人有权拒绝付款，并无条件终止合同，由此造成中标人的损失由中标人自行承担。同时由此给采购人带来的损失，采购人有权向中标人进行追偿。</p> <p>4. 货物为未启封全新包装产品，具有出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。所有随设备的附件必须齐全。</p> <p>5. 如果合同设备运输和安装调试过程中因事故造成货物短缺、损坏，中标人应及时安排换货，以保证合同设备安装调试的成功完成。换货的相关费用由中标人承担。</p> <p>6. 中标人应将有关单证资料及配备件等交付给采购人，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。</p> <p>7. 因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费用由采购人承担；否则鉴定费用由中标人承担。</p>

6		合同支付方式	1、签订合同后，达到付款条件起30日，支付合同总金额的30.00% 2、货到验收合同，达到付款条件起30日，支付合同总金额的70.00%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：缴纳 缴纳方式：银行转账，支票/汇票/本票，保函/保险 缴纳比例(%)：10 缴纳说明：中标人须在合同签订后5日内向采购人提交履约保证金，金额为政府采购合同金额的10%；待货物验收合格后,办理退还手续。 若中标人不能按期交货并安装完毕，采购人将不退还履约保证金。

采购包2:

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	签订合同后一年内交货
2		标的提供地点	呼和浩特
3		合同履约期限	签订合同后一年内交货
4		合同履约地点	呼和浩特
5		验收要求	<p>1. 货物送达采购人指定地点完成安装、调试，由采购人按照采购程序组织验收。验收应在采购人和中标人共同参加下进行。</p> <p>2. 货物为全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。</p> <p>3. 在生产或验收时如发现所交付的设备有短装、次品、损坏或其它不符合招标文件及投标文件规定之情形者，中标人须作出相应整改，采购人做出详尽的现场记录，或由三方签署备忘录。此现场记录或备忘录可用作补充缺失和更换损坏部件的有效证据，由此产生的有关费用由中标人承担。若过程中出现三次整改，视为验收不通过，采购人有权拒绝付款，并无条件终止合同，由此造成中标人的损失由中标人自行承担。同时由此给采购人带来的损失，采购人有权向中标人进行追偿。</p> <p>4. 货物为未启封全新包装产品，具有出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。所有随设备的附件必须齐全。</p> <p>5. 如果合同设备运输和安装调试过程中因事故造成货物短缺、损坏，中标人应及时安排换货，以保证合同设备安装调试的成功完成。换货的相关费用由中标人承担。</p> <p>6. 中标人应将有关单证资料及配备件等交付给采购人，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。</p> <p>7. 因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费用由采购人承担；否则鉴定费用由中标人承担。</p>
6		合同支付方式	1、签订合同，达到付款条件起30日，支付合同总金额的30.00% 2、货到验收合格，达到付款条件起30日，支付合同总金额的70.00%

7		履约保证金	<p>需要缴纳履约保证金：缴纳</p> <p>缴纳方式：银行转账，支票/汇票/本票，保函/保险</p> <p>缴纳比例(%)：10</p> <p>缴纳说明：中标人须在合同签订后5日内向采购人提交履约保证金，金额为政府采购合同金额的10%；待货物验收合格后,办理退还手续。若中标人不能按期交货并安装完毕，采购人将不退还履约保证金。</p>
---	--	-------	--

采购包3：

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	签订合同后一年内交货
2		标的提供地点	呼和浩特
3		合同履约期限	签订合同后一年内交货
4		合同履约地点	呼和浩特
5		验收要求	<p>1. 货物送达采购人指定地点完成安装、调试，由采购人按照采购程序组织验收。验收应在采购人和中标人共同参加下进行。</p> <p>2. 货物为全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。</p> <p>3. 在生产或验收时如发现所交付的设备有短装、次品、损坏或其它不符合招标文件及投标文件规定之情形者，中标人须作出相应整改，采购人做出详尽的现场记录，或由三方签署备忘录。此现场记录或备忘录可用作补充缺失和更换损坏部件的有效证据，由此产生的有关费用由中标人承担。若过程中出现三次整改，视为验收不通过，采购人有权拒绝付款，并无条件终止合同，由此造成中标人的损失由中标人自行承担。同时由此给采购人带来的损失，采购人有权向中标人进行追偿。</p> <p>4. 货物为未启封全新包装产品，具有出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。所有随设备的附件必须齐全。</p> <p>5. 如果合同设备运输和安装调试过程中因事故造成货物短缺、损坏，中标人应及时安排换货，以保证合同设备安装调试的成功完成。换货的相关费用由中标人承担。</p> <p>6. 中标人应将有关单证资料及配备件等交付给采购人，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。</p> <p>7. 因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由采购人承担；否则鉴定费由中标人承担。</p>
6		合同支付方式	<p>1、签订合同，达到付款条件起30日，支付合同总金额的30.00%</p> <p>2、货到验收合格，达到付款条件起30日，支付合同总金额的70.00%</p>
7		履约保证金	<p>需要缴纳履约保证金：缴纳</p> <p>缴纳方式：银行转账，支票/汇票/本票，保函/保险</p> <p>缴纳比例(%)：10</p> <p>缴纳说明：中标人须在合同签订后5日内向采购人提交履约保证金，金额为政府采购合同金额的10%；待货物验收合格后,办理退还手续。若中标人不能按期交货并安装完毕，采购人将不退还履约保证金。</p>

采购包4:

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	签订合同后一年内交货
2		标的提供地点	呼和浩特
3		合同履约期限	签订合同后一年内交货
4		合同履约地点	呼和浩特
5		验收要求	<p>1. 货物送达采购人指定地点完成安装、调试,由采购人按照采购程序组织验收。验收应在采购人和中标人共同参加下进行。</p> <p>2. 货物为全新产品,整机无污染,无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患,在中国境内可依常规安全合法使用。</p> <p>3. 在生产或验收时如发现所交付的设备有短装、次品、损坏或其它不符合招标文件及投标文件规定之情形者,中标人须作出相应整改,采购人做出详尽的现场记录,或由三方签署备忘录。此现场记录或备忘录可用作补充缺失和更换损坏部件的有效证据,由此产生的有关费用由中标人承担。若过程中出现三次整改,视为验收不通过,采购人有权拒绝付款,并无条件终止合同,由此造成中标人的损失由中标人自行承担。同时由此给采购人带来的损失,采购人有权向中标人进行追偿。</p> <p>4. 货物为未启封全新包装产品,具有出厂合格证,序列号、包装箱号与出厂批号一致,并可追溯查阅。所有随设备的附件必须齐全。</p> <p>5. 如果合同设备运输和安装调试过程中因事故造成货物短缺、损坏,中标人应及时安排换货,以保证合同设备安装调试的成功完成。换货的相关费用由中标人承担。</p> <p>6. 中标人应将有关单证资料及配备件等交付给采购人,使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。</p> <p>7. 因货物质量问题发生争议时,由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的,鉴定费由采购人承担;否则鉴定费由中标人承担。</p>
6		合同支付方式	<p>1、签订合同,达到付款条件起30日,支付合同总金额的30.00%</p> <p>2、货到验收合格,达到付款条件起30日,支付合同总金额的70.00%</p>
7		履约保证金	<p>需要缴纳履约保证金:缴纳</p> <p>缴纳方式:银行转账,支票/汇票/本票,保函/保险</p> <p>缴纳比例(%): 10</p> <p>缴纳说明:中标人须在合同签订后5日内向采购人提交履约保证金,金额为政府采购合同金额的10%;待货物验收合格后,办理退还手续。若中标人不能按期交货并安装完毕,采购人将不退还履约保证金。</p>

2.技术标准与要求

采购包1:

标的名称:全自动核酸检测分析仪、病原微生物基因组分析工作站、超声聚焦样品处理系统和分枝杆菌全基因组分析工作站等

序号	参数性质	技术参数与性能指标

全自动核酸检测分析仪招标参数（本包核心产品）

数量：1台

预算：35万元

一、技术参数

1. 主要用途：用于病原微生物样本全自动一体化核酸提取及荧光多重检测；

2. 样本类型：支持多种原始样本类型（血液、痰液、口咽拭子、灌洗液、粪便、肛拭子等）直接上机，无需手工裂解样本；

▲3. 样本通量：≥2个样本通量，2个独立模块；

▲4. 一体化：微流控芯片技术，结合磁珠提取法，通过离心力及气压控制，自动化完成磁珠在不同腔体内转移，实现磁珠的洗涤、纯化，自动完成核酸提取、纯化、实时变温荧光 PCR 扩增与检测分析，内置软件操控系统，检测过程中无需额外操作，无需单独核酸提取步骤和构建 PCR 体系，时间<1小时。

二、性能参数

1. 具有≥6色荧光通道，≥8个反应孔位，支持≥48重荧光靶标检测；

2. 升温速率：≥8°C/s 包含5个独立控温区；

3. 降温速率：≥5°C/s 包含5个独立控温区；

4. 防污染：全封闭式试剂卡设计，无开盖和加液过程，避免污染的可能，无需 PCR 实验室分区操作；

5. 预装试剂：试剂卡盒内预装所有试剂，自动完成各种试剂预混，卡盒上机前无需添加任何其它试剂配液；

6. 二维码识别：试剂卡盒二维码自动识别检测项目，无需编辑扩增程序或手工调用预存程序；

▲7. 耗材拓展性：单张试剂卡盒最多可完成48重靶标检测，同时独立运行2种以上不同试剂盒；

★8. 病原检测：一个试剂卡盒可同时检测病原体DNA与RNA两种核酸，有自主品牌胃肠道、呼吸道、虫媒等多重检测试剂盒。能提供国家致病菌识别网四大症候群所有靶标试剂盒；

9. 主机重量≤15Kg；

10. 试剂运输保存：试剂2°C到8°C或室温保存及运输，无冷冻试剂；

11. 实验结果：检出的病原体在结果界面自动输出 CT 值和扩增曲线图，自动报告检测靶标的阴阳性结果及内参结果，输出结果格式符合国家致病菌识别网要求；

12. 内标质控：内标质控参与实验全流程，显示CT 值和扩增曲线结果；

三、仪器清单

1. 主机系统1套；

2. 启动安装试剂包1套；

3. UPS 系统一套，负载10KVA，待机时间不少于1h。

病原微生物基因组分析工作站招标参数

数量：1套

预算：40万元

一、技术参数

1. 用于细菌全基因组、未知病原、宏基因组、16S/18S/ITS扩增子、宏转录组、靶向测序数据分析，可适用于所有二代、三代主流测序平台（例如：BGI、illumina、Ion torrent、真迈、安图、齐碳、Nanopore、Pacbio等）。每个系统均可以图形界面分析，通过任意选中目标测序数据，一键化操作，无需任何代码编写及参数设置。
2. 用于病原微生物相关的信息管理，样本信息管理包括样本采集信息、人类/动物/环境样本的详细信息、临床诊断信息、保藏信息，菌株信息包括菌株编号、菌株类型、不同物种的重要耐药基因、毒力基因等信息，测序数据包括测序平台、测序仪型号、测序文件大小、文件格式、存储等管理功能；具备可实现所有数据批量导入、批量导出功能。
3. 用于病原微生物数据检出的长期监测，根据不同物种类型构建不同的可视化图谱，统计监测图谱应至少包括地图（国家/省/市）、柱形图、饼图、曲线图、热图、桑基图、进化树图。

二、性能参数

1. 系统1：细菌数据管理及基因组全流程分析系统

1.1 ▲支持一个流程自动化完成细菌全基因组序列的常见分析，无需额外输入参数即可驱动自动化分析流程高效运转，涵盖测序数据质控、基因组拼接（支持有参/无参拼接，适用于二代、三代、二代+三代测序数据）、物种鉴定（集成3种精准算法验证，AI助力提升鉴定准确性）、MLST分型（覆盖200种以上Species）、cgMLST分型(110种以上Species)、血清型分型（沙门氏菌、肺炎克雷伯菌、大肠杆菌、肺炎链球菌、副溶血性弧菌、霍乱弧菌、志贺菌、猪链球菌、流感嗜血杆菌等）、耐药基因分析（AI智能关联抗生素释义并识别WHO重点耐药基因）、毒力基因分析、SNP分析（cgSNP、wgSNP）、以及KEGG、COG等5种以上数据库基因组注释分析。（需提供操作系统使用界面截图、10份不同物种分析测试报告及数据库已发表文献支持）

1.2 多组数据同时进行cgMLST、SNP分析时自动构建系统发育进化树，包含至少3种树图可视化方式；进化树图支持自定义可视化显示的内容，以及相关样式的修改，并且能够直接查看进化树上各数据之间的差异基因矩阵，并导出图谱及统计数据；支持360种高质量BLAST公共数据库，自动完成本地序列与公共序列的相似性比对，以及进化树分析。

1.3 ★要求细菌物种鉴定参考基因组与国家致病菌识别网协同，能够批量导出.cpin格式的批量样本加密文件以及.cpin格式的基因组序列加密文件，这些文件可直接上传到国家致病菌识别网监测网络中。（提供操作系统截图、基因组序列的.cpin示例加密文件）

2. 系统2：宏基因组微生物多样性和差异化分析系统

2.1 可用于宏基因组测序数据分析，使用国际通用物种库，完成数据中所有物种序列的注释，不排除任何微生物，同时自动化完成序列拼接、分箱、功能注释功能；支持16S、18S、ITS测序数据分析，包括特征序列频数及长度分析，以及多维度特征序列清单；以上测序数据均支持样本内和样本间微生物多样性分析、差异分析，人工智能模型助力深度解读微生物群落结构，并生成可下载的可视化图谱。（提供操作系统截图、已发表文献支持）

2.2 ▲可同时检测≥80000种物种信息条目，包括病毒（3万8千种）、细菌及古菌（2万1千）、真菌（2万种）、原虫（2千种）等。对VF、Pfam、Swissprot、COG、KEGG-KO、CARD等数据库进行功能注释，完成耐药基因鉴定、耐药机理和耐药药物鉴定等分析、毒力元件鉴

定和毒力机理及多种蛋白酶等功能分析。（提供操作系统截图，数据库提供已发表文献支持）

3. 系统3：未知病原分析与监测系统

3.1通过对宏基因组测序数据进行未知病原分析鉴定功能，排除非感染相关微生物及定植菌后，分析结果以细菌、真菌、DNA病毒、RNA病毒、其他病毒、寄生虫进行物种分类，并计算出每个属相对丰度、序列数，以及每个种的序列数、相对丰度、基因组覆盖度，根据人间感染名录，精准地识别可疑致病微生物；按照不同的感染部位，在报告中报出相应的可疑病原菌及定植菌；同时基于至少两个数据库注释出耐药基因；以上分析结果可直接导出excel及word格式报告。（提供操作系统截图以及示例报告）

3.2 ▲根据样本基本信息和病原微生物检出结果进行可视化统计，支持在中国、省、市三个维度的地图上展示样本数量分布情况，基于不同症候群统计各个病原检出率、抗生素检出率、耐药基因变异频率；并且自动化挑选出高危病原物种，通过桑基图可视化分析高危病原物种的相关因素；以上统计至少支持 10 种筛选条件。（提供操作系统截图）

3.3 使用国家病原微生物数据库，所有参考数据来源于根据世界卫生组织、中国卫健委、美国疾控中心、美国传染病学会和微生物学会的指导意见,并进行高质量验证，确认名录中病原体有过相关流行病学研究或爆发史。所选数据均满足有元数据信息，包括：收集时间、收集地、宿主和分离源。

3.4 ▲可用于PFGE指纹图谱条带识别分析，要求针对PFGE（脉冲场凝胶电泳）条带图谱进行在线分析识别，包括泳道识别、泳道确认、校正、条带标定（识别样本条带）、分型结果生成等条带图谱识别功能。（提供操作截图以及示例报告）

4. 硬件配置

4.1 内存：8*32GB DDR4 2933 ECC RDIMM（256GB）

4.2 CPU：2颗Xeon SR 4210R 2.4G 10核 100W（20核，40线程）

4.3硬盘1：2*4TGB （8TB固态硬盘）

4.4 硬盘2：5*4TB（20TB机械硬盘）

4.5 显卡：T400 4GB 3mDP

4.6 显示器：27寸以上高清显示器

三、仪器清单

- 1. 病原微生物分析服务器：1台；
- 2. 细菌数据管理及基因组全流程分析系统：1套；
- 3. 宏基因组多样性和差异化分析系统：1套；
- 4. 未知病原分析与监测系统（mNGS）：1套；
- 5. PFGE指纹图谱分析系统：1套；

超声聚焦样品处理系统招标参数

数量：1套

预算：60万元

• 技术参数

- 1. 主要用于测序前处理DNA剪切、RNA剪切、较软组织匀浆及细胞破碎、染色质、蛋白提取及消化样本制备；

★2.超声波由压电陶瓷半球形换能单元发出，样品中无需额外插入超声波探头；

3. 使用专用一次性样本管，在密闭容器中进行，超声能量精确集中于样本管中，确保每次操作结果均一准确；

二、性能参数

1. 可一次灵活处理1-16个样品，每个样品独立设定处理条件；

2. 可实现批量化样品处理参数；

3. 具备参数记忆功能：实时显示，随时调出；

4. 具有超声波能量、操作时间、脉冲宽度和脉冲周期调节装置；

5. 液晶触摸屏，可自动控制超声波能量，定时范围为0-6000秒，

6. 超声波输出功率可连续调节，能量范围0-100W；

▲7. 超声波频率≥400KHz，

8. 超声波处理具有恒温控制系统，采用外部循环冷却水系统实现主动式降温，；

9. 具有水位控制提示功能，一键排除废液，两次废液储存能力；

10. 具有样品超声启动/暂停定时器。

三、仪器清单

1. 超声样品处理系统1台

2. 配备冷却水系统1套

分枝杆菌全基因组分析工作站参数

数量：1套

预算：30万元

1、提供从下机数据到生信结果一键式图形界面分析；

★2、一个主机允许多个用户端，支持主流系统（linux系统、windows系统、MAC系统）通过局域网IP远程访问，提供同品牌远程访问APP，保证数据安全；

★3、支持用户在线和离线一键升级系统；

4、支持二代和三代测序下机数据的分析，允许pod5，fast5，fastq，barcode fastq以及对应压缩包等多种数据格式直接导入一键分析；

5、支持单样本和多样本测序数据自定义导入分析，提供样本名称编辑功能；

6、支持IGV查看测序原始数据比对情况，同时也可以查看位点的突变情况；

7、支持自建库溯源分析，允许用户上传fasta文件并对上传文件的表型信息进行编辑，提供对上传fasta文件一键式家系和耐药类型鉴定，提供多个选择样本的进化树构建，包括最大似然法和最小生成树；

8、支持三代结核数据的无参组装，提供组装完成图可视化以及组装结果是否成环、测序深度等信息；

9、鉴定三代结核数据相比于h37rv参考株所发生的结构变异，并对结构变异影响的基因转录本提供详细的注释信息；

10、支持结核测序数据的耐药位点检测，并依据耐药位点给出相应的用药指导建议，提供两个流程分析突变，包含WHO clockwork分析流程；

11、提供毒力基因和毒力基因突变位点鉴定；

12、提供测序样本的家系鉴定；

13、提供样本管理系统，支持输入样本背景信息，包括样本病案信息、取样信息、临床诊断信息

一、技术参数

1. 环境温度：15~40℃
2. 相对湿度：<80 %
- ▲3. 适用电源：180-260V，30A，50-60Hz

二、性能参数

- ★1.最高转速≥ 100,000 rpm；最大相对离心力≥ 800000 xg；
- 2.转速控制精度：±2 rpm；
- ▲3. 触屏式液晶显示屏≥15寸；中文操作界面；
- 4.目视平衡，样品不平衡容许度≥ ±5 mL或样品体积±10%；
- 5.制冷系统：半导体制冷系统；
- 6.温度设定范围：0-40℃，1℃步进；
- ▲7. 真空度<5 Microns(0.7Pa)，数字化显示真空度；
- 8.仪器具备转头动态惯量检测功能；
- ▲9.加速/减速选择：≥10档加速，≥10档减速；
- 10.离心时间设定范围为999小时59分钟，或连续运行；
- 11.噪音<60 dBa；
- 12.通过计算机网络远程监控仪器的运行，可输出运行记录、运行曲线图及使用手册等信息，并具有直接打印功能；
- 13.通过手机设定运行参数，并可监控仪器运行状态/诊断信息；
- 14.邮件提醒功能：若仪器在运行过程中出现任何问题，将收到邮件提示；
- 15.仪器可实时记录运行的转速、时间及温度；
- 16.具备电子签名功能；
- ▲17.内置离心软件，具备实验模拟的功能，并可将模拟的离心条件直接下载运行；
- 18.可存储≥1000个程序，且每个程序可设定≥30个步骤；
- 19.具备密码保护功能；
- 20.仪器具备转头管理功能。
- 21.主机具备化学试剂耐受性数据库内置于主机内，便于离心不同样品时离心管的选择；
- ▲22.主机具备转头/离心管数据识别功能，可以识别不同规格离心管；
- 23.区带/连续流操作具备授权功能；操作界面以流程图显示
- 24.仪器安装高效微粒过滤膜；
- ▲26.电压工作范围：180 V — 260 V。
- 27.仪器可模拟颗粒沉降运行、速率区带运行、质粒最佳分离运行、RNA最佳/最快沉降运行、替代转头运行。
- 28.具有进行转头减速计算、沉降系数计算、沉降时间计算、浓度计算、折射率计算功能。
- 30.离心机主机、转头由同一厂家生产；
- 31.接通电源但未运行时的能量损耗小于60W。

三、仪器清单

1. 超速离心机主机1台，最高转速≥100,000rpm，主机内置离心软件；
2. 最高转速≥ 100,000 rpm，最大相对离心力≥ 800000 xg，最大容量≥ 8×6.0 mL，转头k因子≤ 15，钛合金定角转头1个；6.0 mL PP材质快封管500根及配套工具。

3. 水平转头转速 $\geq 41000\text{rpm}$ ，离心力 $\geq 280000\times g$ ，最大容量 $\geq 6\times 13.2\text{mL}$ K因子 ≤ 124 ，聚丙烯材质及超净开口管各500根及配套工具。
4. U盘1个。

四、售后服务

负责安装调试的电路改造及电线购买。

核酸浓度测定仪技术参数

数量：2支

预算单价：4.8万元

一、技术参数

1. 快速定量DNA、RNA和蛋白质，每个样本测量时间 ≤ 3 秒。
2. 测量RNA完整性，每个样品测量时间 ≤ 5 秒。
3. 上样量范围1-20 μL 。
4. 自带试剂计算器。
5. 双核处理器，计算浓度 ≤ 5 秒，样品数据储存 ≥ 1000 个。
6. LCD触摸屏 ≥ 5.7 英寸彩色。
7. 具备图形提示样品是否超过测量范围功能。
8. USB闪存或USB数据线直接与电脑连接存取数据。
9. 利用在线设计工具，自定义创建和设计新分析应用。
10. 可专一性定量dsDNA，ssDNA，RNA，microRNA和蛋白质。
11. 线性检测最低达到：dsDNA 0.01 ng/ μL ，ssDNA 0.05 ng/ μL ，RNA 0.25 ng/ μL ，microRNA 0.05 ng/ μL ，蛋白质12.5 ng/ μL 。
12. 使用界面支持中外多种语言。
13. 直接测量样本的荧光强度。

二、性能参数

1. 仪器大小： $\leq 15\text{ cm} \times 25\text{ cm} \times 6\text{ cm}$ ；
2. 仪器重量： $\leq 1\text{Kg}$ ；
3. 处理时间： ≤ 5 秒/样品；
4. 动态范围：5个数量级；
5. 激发通道：蓝光430-495 nm；红光600-645 nm；
6. 发射通道：绿光510-580 nm；红光665-720 nm；
7. 检测器：光电二极管，测量范围300-1,000 nm；
8. 标准曲线：采用多点测定，由内部算法确定；
9. 预热时间： < 35 秒；
10. USB闪存空间： $\geq 4\text{GB}$ 。
11. 工作环境：
 1. 电源：100-240 VAC，1.0A/1.2A；
 2. 电频：50/60 Hz；
 3. 电输入：12 VDC，2.5 A；
 4. 安装地点：室内使用；
 5. 操作温度：10-40 $^{\circ}\text{C}$ ；

6. 操作湿度：20-80% ；

三、仪器清单

- 1. 荧光计，一个 ；
- 2. 电源线一个及4种插座转换接头；
- 3. U盘，一个 ；
- 5. 荧光计快速说明，一个；

微量离心机技术参数

数量：3台

预算单价：4.5万元

• 技术参数

- 1. 环境温度：15~40℃；
- 2. 相对湿度：<80%。

二、性能参数

- ★1. 最高转速：≥14800rpm；
- ▲2.最大离心力：≥21000g；
- 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.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；
- 8.噪音：≤ 60 dB；
- 9.外形尺寸：≤250×250×400mm；
- 10.带两个转头；

三、仪器清单

- 1. 微量离心机，1台；
- ▲2.包括24×1.5/2.0ml转头及防生物污染转头盖。

微量冷冻离心机技术参数

数量：2台

预算单价：8万元

• 技术参数

- 1. 环境温度：15~40℃；
- 2. 相对湿度：<80%。

二、性能参数

- ★1. 最高转速：≥14800rpm；
- ▲2.最大离心力：≥21000g；
- 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：-10~40℃；

▲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.噪音：≤ 50 dB；

10.外形尺寸：≤350×300×450cm；

11.带两个转头。

三、仪器清单

1. 微量冷冻离心机；

▲2. 包括24×1.5/2.0ml转头及防生物污染转头盖。

小型冷冻离心机技术参数

数量：2台

预算单价：10万元

技术参数

1. 环境温度：15~40℃；

2. 相对湿度：<80%；

二、性能参数

★1.最高转速：≥17000转/分；

▲2.最大离心力：≥30000×g；

3.最大离心容量：4×145ml；

4.驱动系统：无碳刷电机直接驱动；

5.控制系统：微处理器控制系统，带背光大屏幕LCD数字显示；

6.运行时间控制：9小时59分钟，具有瞬时离心及连续离心方式；

7.加/减速选择：2（标准及Soft运行）；

▲8.程序：3个快捷程序+96个程序；

▲9.具有转头自动锁定装置，可以在5秒内实现转头的安全锁定&转头更换；

10.转头自动识别；

11.电子式不平衡监测；

12.状态自诊断；

▲13.水平转头吊篮具有第三方认证的生物安全密封盖。无需旋盖及搭扣，便于操作，并确保密封。

14.其他性能：具有语种选择；

★15.温控范围：零下10摄氏度到40摄氏度；

16.有预冷功能,带快捷键；

17.无CFC制冷系统；

18.噪音：≤ 60 dBA；

19.外形尺寸（H×W×D）：≤350×500×700mm；

20.转头配置

1. 水平转头（4×145毫升）转速：4,500转/分；容量：4×145毫升；最大离心力：≥3,

260×g。

离心夹角：90°

带离心4×145ml离心瓶（可提供进口180ml离心瓶）

带离心4×50ml尖底离心管

带离心8×15ml尖底离心管

带离心24×5/7ml采血管

带水平转头吊篮并具有第三方认证的生物安全密封盖。

2. 角转头（30×1.5/2毫升）转速：14,000转/分，容量：30×1.5/2毫升，最大离心力：≥21,600×g，离心夹角：45°。

三、仪器清单

1. 通用冷冻台式离心机1台
2. 配水平转头（4×145毫升）转头和适配器、角转头（30×1.5/2毫升）。

2

★

投标人在投标客户端填写开标一览表及分项报价表，同时必须按照下列格式在投标文件中另行制作采购物品明细报价表并放置在投标文件中。若仅填写投标客户端的分项报价表，没有在投标文件中提供采购物品明细报价表，则为无效投标。

采购物品明细报价表

项目编号：

项目名称：

包号：

投标人名称：货币及单位：人民币/元

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								
2								
...								

投标人（盖章）：

日期：

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。

采购包3：

标的名称：生物安全柜和洁净工作台等

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>生物安全柜技术参数（本包核心产品）</p> <p>数量：14台</p> <p>预算单价：9万元</p> <p>一、技术参数</p> <p>1. 电源：220V±10%，50Hz；</p> <p>2. 温度：10～35℃；</p> <p>3. 相对湿度：20～80%；</p> <p>二、性能参数</p> <p>1.符合GB41918-2022生物安全柜要求，ClassIIA2型生物安全柜，30%外排，70%循环。</p> <p>2.高效过滤器过滤MPPS(0.12-0.3微米粒子)效率达≥99.995%。</p> <p>★3.安全柜柜体及内腔均为不低于304系列不锈钢材质，内体三面一次成型。</p> <p>4.触摸屏显示的报警信息可直接显示文字，非仅显示代码标号，信息包含：风机、荧光灯</p>

- 、紫外灯、工作区电源、报警器等。
- ▲5. 彩色触摸屏具有图形用户界面实时显示下降风速和流入风速、性能标准、时间、紫外灯、荧光灯、定时显示、过滤器可显示已使用时间和剩余使用时间。
- 6.斜面操作前窗采用安全夹层玻璃，具有防爆、防碎及防紫外线的功能。
- ▲7 . 双风机控制系统，独立的进气与排气风机自动控制，平衡下降气流与外排气流，以保证持续安全的工作条件。
- 8.报警系统：前窗开启高度超过或低于标称安全高度声光报警，进气流和下降气流流速波动超过20%声光报警。
- 9.紫外灯可自动计时，设定紫外消毒时间；紫外灯与前窗互锁，当前窗完全关闭时紫外灯才能开启，紫外灯开启时荧光灯不能打开。
- 10.节能模式，可在操作前窗完全关闭的情况下开启节能模式，使风机以较低速率持续运转，智能风速控制自动将风机转速减至30%，保持工作区内持续有经过HEPA过滤的气流。
11. 智能直流无碳刷电机可实时监测和控制风机转速，在过滤器阻塞或线路电压波动时持续保护用户安全。
- 12.风机和高效过滤器便于维护。
- 13.工作开度时进气风速：≥0.50m/s；下降气流风速：≥0.30m/s。
- ▲14. 前窗清洗位置：无需拆卸任何部件即可将前窗玻璃可下拉到台面下方指定位置。
- ▲15. 提供数据记录功能软件，实时监控和记录生物安全柜的运行状态，包括但不限于：下降气流风速、进气气流风速、设备状态、报警信息、照明状态、消毒状态、设备序列号、数据时间戳等。
- 16.内置电源插座≥2个；
17. 左右侧壁各三个以上服务阀孔；
- 18.工作台面承重≥25kg；
- 19.噪声：≤65dB；
- 20.内尺寸：宽度≥1800mm，高度≥780mm，深度≥680mm

三、仪器清单

1. 双人生物安全柜主机一台；
2. 可调高度支架一套；
3. 紫外消毒灯一个。

洁净工作台技术参数

数量：2台
预算单价：1万元

一、技术参数

1. 电源：220V±10%，50Hz；
2. 温度：10～35℃；
3. 相对湿度：20～80%；

二、性能参数

1. 垂直单向流，准闭合式。高效率、低能耗的风量可调送风系统，高清LCD彩色人机对话

	<p>界面，轻触键操作。</p> <p>2. 外尺寸（宽×深×高）≤1100×750×1700；内部尺寸（宽×深×高） ≤900×700×600。</p> <p>3. 滤芯过滤效率99.99%（≥ 0.3μm颗粒）高效过滤器</p> <p>4. 洁净度：ISO 5 级</p> <p>5. 噪音：≤65dB（A）、照度：≥300Lx</p> <p>6. 平均风速 0.33m/s±0.03 m/s；菌落数：≤0.5个/皿·时（直径90mm培养皿）</p> <p>7. 结构：全钢结构，前端圆弧一体成型的优质304不锈钢作业台面，箱体抗腐蚀能力强。</p> <p>8. 高效过滤器满布工作区，不留涡流死角，保证区域内垂直层流。</p> <p>9. 工作状态监测与显示：高清LCD彩色人机对话界面，轻触键操作，实时显示风速、过滤器寿命显示及报警，玻璃移门开启高度过高、过低报警。内置万年历及时间显示，可紫外灯预约开启、关闭，风机预约开启、关闭，显示风机、紫外灯、过滤器运行累计时间；</p> <p>10. 照明系统采用节能LED灯具。</p> <p>11. 带刹车装置的万向转动优质脚轮。</p> <p>12. 钢化安全玻璃，手动移门升降系统控制位置，上下任意可调，能完全关闭。</p> <p>13. 紫外线杀菌灯，紫外灯预约定时，紫外灯荧光灯互锁，带备用插座，断路保护功能。</p> <p>三、仪器清单</p> <p>洁净工作台主机一台可（含支架）。</p>
--	--

2

★

投标人在投标客户端填写开标一览表及分项报价表，同时必须按照下列格式在投标文件中另行制作采购物品明细报价表并放置在投标文件中。若仅填写投标客户端的分项报价表，没有在投标文件中提供采购物品明细报价表，则为无效投标。

采购物品明细报价表

项目编号：

项目名称：

包号：

投标人名称：货币及单位：人民币/元

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								
2								
...								

投标人（盖章）：

日期：

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。

采购包4：

标的名称：多重微生物核酸检测系统、高通量自动化样本制备系统和基因测序仪与组装溯源平台等

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>多重微生物核酸检测系统招标参数</p> <p>数量：1套</p> <p>预算单价：75万元</p> <p>一、技术参数</p> <p>1. 主要用途：</p> <p>用于提升多病原快速核酸检测能力，主要用于多重寄生虫病原体核酸快速筛查，多重呼吸道病原体核酸检测、多重腹泻病原体核酸检测、多重蚊媒传播病原体核酸检测，各种输入性病原体如猴痘病毒等多种病原体核酸检测等。</p> <p>2. 工作条件</p>

1. 环境温度：运行温度15℃~30℃；
2. 相对湿度：20% RH~80%RH；
3. 工作电压：220V±10%；

二、性能参数

1. 功能要求：设备具有核酸提取、荧光定量PCR扩增、检测分析集成于一体的功能。

2. 检测时间：每批次检测时间≤2小时。

▲3. 样本通量：满足至少1~12个样本检测通量。

★4. 荧光通道：具有≥6色荧光通道，包括但不限于F1:FAM/SYBR Green I； F2:VIC/HE X； F3:ROX/Texas-Red； F4:CY5； F5: Atto425； F6: CY5.5：。

★5. 扩增模块：具备≥12个独立的扩增模块，每个模块具备≥8个扩增检测孔位，支持适配0.2ml PCR八联排管。

6.具有多种防核酸污染措施：

1. 具备单人份自密封核提试剂条，防止样本间交叉污染；
2. 吸管式磁珠提取法，避免气溶胶污染；
3. 检测舱内配有≥12个臭氧紫外消毒灯，机身内所有区域均可实现紫外消毒；出风口装有HEPA过滤网，可进行定向排风过滤；
4. 具有矿物油密封和固体蜡封技术，防外溢，防污染。
7. 样本类型：可检测（鼻）咽拭子、肺泡灌洗液、全血、血清、血浆、生殖道分泌物、尿液、痰液、腹泻样本等多种样本类型。
8. 扩增模块加热范围：常温-99℃；
9. 最大升温速率：≥7.0℃/s；
10. 最大降温速率：≥5℃/s
11. 控温精度：温度准确性±0.20℃，温度均匀性：±0.20℃；
12. 多重检测：支持多重寄生虫检测、呼吸道症候群、腹泻症候群等多病原检测项目，每一个样本孔位可实现≥48个靶标同时检测。
13. 上样体积：100μL-500ul，涵盖最全样本需求，减少样本损失。
14. PCR反应体系：20-50μL；
15. 软件功能：软件支持检测样本靶标信息独立设置，支持同批次检测不同项目，支持自动进行数据分析和阴阳性结果判断；

★16. 可开放兼容使用第三方核酸检测试剂，支持目前市场上常见厂家的呼吸道症候群、腹泻症候群等多病原核酸检测预分装试剂原管上机，无需复溶转管，须提供不少于三个品牌的产品兼容性能评估报告；

17.可配套多种多重核酸检测试剂盒，如急性呼吸道传染病哨点监测方案配套试剂盒以及国家致病菌识别网监测方案试剂盒。

18.具备核酸保存功能，实验完成后可直接留存经提取并纯化的核酸，如DNA或RNA，满足更多科研检测需求。

▲19. 便携式样本存储系统

- 1. 采用智能蓄电充电模式，断电后可以便携式移动，且4℃恒温至少70分钟；
- 2. 显示屏：≥1.8寸液晶屏幕，分辨率≥168*120，亮度300nit；
- 3. 制冷方式：半导体制冷；
- 4. 尺寸要求：≤300mm(W) X250mm(H) X10mm(D)；

三、仪器清单

- 1. 全自动多病原核酸检测系统 1台；
- 2. 耗材架 1套；
- 3. PCR卡座工装 1套；
- 4. 便携式样本存储系统 1套；
- 5. 笔记本电脑（含分析软件） 1台；
- 6. UPS 系统一套，负载10KVA，待机时间不少于2h。

高通量自动化样本制备系统招标参数

数量：1套

预算单价：120万元

一、技术参数

1 .主要功能：用于自动化建库，自动完成核酸提取及纯化、文库制备、单链分离、环化等建库工序，与基因测序仪实现无缝对接。支持拓展蛋白组学、细胞组学、药物筛选领域的液体自动化处理。

2. 支持样本类型：血浆，gDNA，FFPE，唾液、WGA产物、杂交产物等。

二、性能参数

★1. 模块：配备96通道自动化移液系统及机械臂抓手，自动PCR仪，磁力架模块，震荡模块，温控模块，内置紫外消毒模块等功能模块。

▲2.具有不低于24个板位，支持模块化定制化搭配组合。

▲3. PCR仪温度范围：4~99℃；PCR仪温度精度：±0.3℃；PCR仪温度均匀性：±0.2℃。

4.温控模块温度范围：4~90℃；温度精度：±1℃；温度均匀性：±1℃；

5.工作空间封闭，内置UV灯和高效过滤器。

6.洁净度：内置高效空气洁净系统，过滤效率99.995% at0.3um；仪器内部配备紫外消毒装置，可杀灭细菌芽胞、病毒和细菌繁殖体，消杀剂量 $\geq 100\ 000\mu\text{W.s/cm}^2$ 。

7. 空气置换加样原理，移液通道数量96个。

8. 机械臂重复定位精度： $\pm 0.1\text{mm}$ 。

▲9.移液器：移液体积范围 1 μL -200 μL ，移液分辨率0.1 μL 。

10.加样精度及准确度：CV<5%(2 μL 时)，准确度< $\pm 10\%$ ； CV<1%(200 μL 时)，准确度< $\pm 1\%$ 。

11. 运行速度快：运行时间可根据不同应用的实验流程而定。常规细菌酶切建库96样本的PCR文库制备，运行时间3小时，结合人工操作时间1小时，文库制备完成的总时长为4小时。

12. 操作页面：可编程的控制软件，允许用户进行实验流程的定制。

13.提供试剂和样本的信息录入功能，记录实验过程的试剂和样本信息，进行实验追溯。

▲14.仪器厂家提供自有品牌的完成真实样品验证通过后的病原基因组靶向捕获及酶切/PCR-FREE酶切的整体建库方案，可兼容第三方建库试剂，定制化实验流程。包含仪器-实验流程-试剂-耗材。

三、仪器清单

1. 高通量自动化样本制备系统主机1套
2. UPS 系统一套，负载10KVA，待机时间不少于3h。
3. 电脑主机、电脑显示器、国标电源线
4. 4.200ul 一次性枪头、深孔板、PCR板等实验耗材一套

基因测序仪与组装溯源平台（本包核心产品）

数量：1套

预算单价：245万元

一、技术参数

1. 仪器尺寸： $\leq 700\text{mm} \times 700\text{mm} \times 700\text{mm}$
2. 仪器重量： $\leq 150\text{kg}$
3. 电源（电压、频率、额定功率）：100-240V；50/60Hz；1000VA
4. 运行环境要求：温度19℃-30℃；湿度20%RH-80%RH；大气压70kPa-106kPa；海拔小于3000m
5. 显示屏：触控屏 ≥ 18.5 英寸，中英文界面，分辨率 $\geq 1920 \times 1080$

• 性能参数

- **基因测序仪**

1. 功能范围：可完成样本序列信息的收集、序列信息的识别与初步分析。

2. 下机数据：该产品输出的数据格式为FASTQ通用格式。

▲3. 所有扩增反应（包括文库拷贝数扩增）均需在测序载片加载文库操作之前，测序载片加载文库后，不进行任何扩增操作，有效减少文库之间的交叉污染。

4.测序方式：支持单端测序（SE）和双端测序（PE），支持读长单端不低于100个碱基，双端不低于2×150个碱基。

★5.操作模式：嵌入式操作系统，无需外部电脑即可独立工作，配置双载片测序平台，支持单载片测序模式和双载片测序模式；双载片测序平台可相互独立运行，支持双载片平台灵活滚动上机测序。

6.支持分子标签序列列表导入，并能在测序结束后自动生成按照不同分子标签拆分的测序数据及相应的质控指标。

7.加载系统：测序仪能满足外置样本加载系统的功能，完成载片制备及样本加载。

★8.数据准确性：测序结果给出严格的Q30和Q40的数据质量评判。Q30数据质量读长≤100bp时，标准文库的测序Q30值≥90%；100<读长≤300bp时，标准文库的测序Q30值≥85%；Q40数据质量读长≤300bp时，测序Q40值≥85%。

▲9.数据读长：支持多种读长，包括PE50、SE100、PE150、PE300、SE400，可连续读取12个以上单个重复碱基序列信息。

10.数据通量：可满足 8-200 Gb 数据产出范围。

▲11.运行时间：SE100模式下，单次运行时间≤5小时，PE150模式下，单次运行时间≤12小时。

12.信息分析：测序同时能进行初步数据分析，并产生有质量打分的碱基序列。

13.仪器维护：测序流程运行结束后直接进行自动清洗，无需手动干预。

- **生信分析平台需求**

1.配备独立中文未知病原分析软件，图形化操作界面，无需命令行输入。

2.分析流程：可单独对RNA、DNA的宏转录组测序数据进行分析，也可同时对样本的RNA、DNA宏基因组测序数据进行分析，对样本进行准确的病原微生物鉴定；一键输出可视化报告。

3.未知病原鉴定后可得总分类信息，提供鉴定表格和相对丰度信息，并进行耐药基因注释和毒力因子注释。

★4.数据库具备宿主去除功能，并具备人、猪、山羊、绵羊、小鼠、大鼠、鲤鱼、家鹅、鸡、鸭、牛、猫、狗、兔等常见动物的参考序列，可实现自动过滤此类宿主信息，亦可根据需求定制，数据库内置不少于20000种病原微生物基因组序列，并可进行病原微生物物种拓扑分析、聚类分析，并给出分析报告。

5.对重点关注病原进行标注并重点分析，内置病原微生物的排序、筛选、导出、统计功能

6.可进行数据质控、组装、基因预测、变异检测、毒力基因分析、耐药基因分析、基于核心基因进行进化树分析、基于全基因组SNP进行系统进化树分析等，兼备有参组装及无参组装能力和变异扩增防错技术。

▲7配备独立中文冠状病毒分析软件，具备新冠病毒识别、全基因组序列分析，突变位点鉴定及注释、生成新冠病毒一致性序列、变异支系鉴别并获得Pangolin和Nextstrain两种分型的变异支系编号等功能。

8.配备独立中文猴痘病毒分析软件，提供猴痘病毒的序列比对、变异检测、株系分型和进化溯源等全面分析。能够对猴痘clade Ia，clade Ib，clade IIa，clade IIb所有主流株系实现完整组装与分型。

9.软件需内嵌服务器：

1. CPU不得低于2个Intel Xeon 6240 2.6 2933MHz 18核
2. 内存≥192GB
3. 硬盘≥2TB 固态硬盘≥25TB
4. 以太网连接：可支持2 RJ-45集成千兆局域网
5. 键盘和鼠标：配备USB有线键盘和有线USB鼠标

三、仪器清单

1. 高通量测序仪主机：1台；
2. 测序仪内置操作分析软件：1套；
3. 未知病原鉴定中文分析软件：1套；
4. 微生物测序数据组装进化分析软件：1套
5. 新冠病毒序列中文分析软件：1套；
6. 猴痘病毒序列中文分析软件：1套；
7. 开机启动测序试剂：1套；
8. 数据分析服务器：1台；
9. UPS 系统一套，负载10KVA，待机时间不少于2h，
10. 配备1TB移动硬盘；
11. 配套基因测序载片和基因测序试剂套装各1套

2	★	<p>投标人在投标客户端填写开标一览表及分项报价表，同时必须按照下列格式在投标文件中另行制作采购物品明细报价表并放置在投标文件中。若仅填写投标客户端的分项报价表，没有在投标文件中提供采购物品明细报价表，则为无效投标。</p> <p>采购物品明细报价表</p> <p>项目编号：</p> <p>项目名称：</p> <p>包号：</p> <p>投标人名称：货币及单位：人民币/元</p> <table><thead><tr><th>序号</th><th>货物名称</th><th>规格型号</th><th>品牌</th><th>产地</th><th>制造商名称</th><th>单价</th><th>数量</th><th>总价</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>...</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table> <p>投标人（盖章）：</p> <p>日期：</p>	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									2									...								
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																																						
2																																						
...																																						
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					

采购包2：

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					

采购包3：

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					

采购包4：

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
----	------	------	------	---------	----------------

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	<p>1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。</p> <p>2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。</p> <p>3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。</p>	<p>开标一览表 技术偏离表</p> <p>投标人基本情况表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 分项报价表 项目组成人员一览表 中小企业声明函 监狱企业证明文件 目录 封面 具有独立承担民事责任的能力证明文件 投标人承诺函 主要商务要求 承诺书 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 缴纳投标保证金证明材料 其他材料 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 残疾人福利性单位声明函 联合体协议 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 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 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 投标人业绩情况表</p>
---	-----------------------	------------------	--------	--	--

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。

采购包2:

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。

采购包3:

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书”，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。

采购包4:

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书”，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

	技术参数响应程度 (28.0分)	能够提供投标产品详细的技术参数、性能指标描述清晰，并且全部技术参数完全满足招标文件要求得28分，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。▲参数为重要参数，有一项参数负偏离或不满足扣3分，扣完为止。普通参数中有一项参数负偏离或不满足扣2分，扣完为止。投标人按所投产品的实际技术参数及相关证明内容进行响应，不得随意复制粘贴照搬招标文件中技术参数，否则，虚假应答技术参数不满足招标文件技术参数要求的评标委员会有权按不得分进行处理。	28.0000	客观	开标一览表 分项报价表 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
--	---------------------	---	---------	----	--

质量保证措施（6.0分）	<p>供应商提供合理可行的质量保证措施。（6分）（1）产品质量保证措施（2）针对出现质量问题的解决方案。（3）产品质量承诺 以上每项满分2分，每项内容存在缺陷的最多扣2分，不提供不得分。（缺陷是指：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯，前后内容不符，不符合项目实际情况指内容脱离了招标文件要求和实际情况，非专门针对本项目或不适用项目实际情形、内容不完整或缺少关键节点只有简单描述无实质性内容、套用其它项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不利于项目实施等。）</p>	6.0000	主观	开标一览表 分项报价表 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
--------------	---	--------	----	--

<p>技术评审</p>	<p>供货方案(12.0分)</p>	<p>供应商提供的供货方案(12分)，应包含：（1）供货进度安排，具体实施计划；（2）满足采购人供货时间的供货保障方案；（3）保证产品按时交付的货物包装和运输、货物交接及查验方案；（4）特殊情况下紧急供货的应急预案。以上每项满分3分，每项内容存在缺陷的最多扣3分，不提供不得分。（缺陷是指：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯，前后内容不符，不符合项目实际情况指内容脱离了招标文件要求和实际情况，非专门针对本项目或不适用项目实际情形、内容不完整或缺少关键节点只有简单描述无实质性内容、套用其它项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不利于项目实施等。）</p>	<p>12.0000</p>	<p>主观</p>	<p> 开标一览表 分项报价表 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 </p>
-------------	--------------------	---	----------------	-----------	---

<p>安装、调试方案 (7.0分)</p>	<p>供应商提供的安装、调试方案，应包含（7分）：（1）各环节人员配备齐全专业性强、技术经验丰富、分工合理；（2）完整详细的安装调试流程和步骤。第（1）项满分4分，第（2）项满分3分。第（1）项存在缺陷的最多扣4分，第（2）项存在缺陷的最多扣3分，不提供不得分。（缺陷是指：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯，前后内容不符，不符合项目实际情况指内容脱离了招标文件要求和实际情况，非专门针对本项目或不适用项目实际情形、内容不完整或缺少关键节点只有简单描述无实质性内容、套用其它项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不利于项目实施等。）</p>	<p>7.0000</p>	<p>主观</p>	<p>开标一览表 分项报价表 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</p>
-----------------------	---	---------------	-----------	---

	验收培训方案(7.0分)	<p>供应商提供详细可行的验收培训方案(7分)，应包含：（1）相关产品操作方法（2）相关产品日常维护保养（3）相关产品常见故障排除（4）相关产品安全注意事项说明（5）培训流程（6）培训时间、培训地点、场次（7）培训人员安排。以上每项满分1分，总计7分，每项内容存在缺陷的最多扣1分，不提供不得分。（缺陷是指：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯，前后内容不符，不符合项目实际情况指内容脱离了招标文件要求和实际情况，非专门针对本项目或不适用项目实际情形、内容不完整或缺少关键节点只有简单描述无实质性内容、套用其它项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不利于项目实施等。）</p>	7.0000	主观	<p>开标一览表 分项报价表 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</p>
--	--------------	--	--------	----	---

商务评审	公司业绩(5.0分)	投标人提供（2022年9月1日-至今，以签订合同日期为准）每提供同类业绩得1分，最多得5分（响应文件需附加盖公章合同页或中标通知书扫描件）	5.0000	客观	开标一览表 分项报价表 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

<p>同方以甲</p>	<p>售后服务保障方案 (5.0分)</p>	<p>评审委员会根据各投标供应商提供的售后服务方案包括但不限于以下内容：（1）备品备件服务内容方案、服务保证及服务响应时间、维护、维修方案。（2分）（2）质量保证及应急方案。（3分）第（1）项满分2分，第（2）项满分3分，第（1）项内容存在缺陷的最多扣2分，第（2）项内容存在缺陷的最多扣3分，不提供不得分。（缺陷是指：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯，前后内容不符，不符合项目实际情况指内容脱离了招标文件要求和实际情况，非专门针对本项目或不适用项目实际情形、内容不完整或缺少关键节点只有简单描述无实质性内容、套用其它项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不利于项目实施等。）</p>	<p>5.0000</p>	<p>主观</p>	<p> 开标一览表 分项报价表 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 </p>
-------------	------------------------	--	---------------	-----------	---

价格分	价格分	<p>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。</p>	30.0000	客观	开标一览表 分项报价表 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					

采购包2:

采购包2:

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

	技术参数响应程度 (28.0分)	能够提供投标产品详细的技术参数、性能指标描述清晰，并且全部技术参数完全满足招标文件要求得28分，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。▲参数为重要参数，有一项参数负偏离或不满足扣3分，扣完为止。普通参数中有一项参数负偏离或不满足扣2分，扣完为止。 投标人按所投产品的实际技术参数及相关证明内容进行响应，不得随意复制粘贴照搬招标文件中技术参数，否则，虚假应答技术参数不满足招标文件技术参数要求的评标委员会有权按不得分进行处理。	28.0000	客观	开标一览表 分项报价表 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
--	---------------------	--	---------	----	--

<p>质量保证措施（6.0分）</p>	<p>供应商提供合理可行的质量保证措施。（6分）（1）产品质量保证措施（2）针对出现质量问题的解决方案。（3）产品质量承诺 以上每项满分2分，每项内容存在缺陷的最多扣2分，不提供不得分。（缺陷是指：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯，前后内容不符，不符合项目实际情况指内容脱离了招标文件要求和实际情况，非专门针对本项目或不适用项目实际情形、内容不完整或缺少关键节点只有简单描述无实质性内容、套用其它项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不利于项目实施等。）</p>	<p>6.0000</p>	<p>主观</p>	<p>开标一览表 分项报价表 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</p>
---------------------	---	---------------	-----------	---

技术评审	供货方案(12.0分)	<p>供应商提供的供货方案(12分)，应包含：（1）供货进度安排，具体实施计划；（2）满足采购人供货时间的供货保障方案；（3）保证产品按时交付的货物包装和运输、货物交接及查验方案；（4）特殊情况下紧急供货的应急预案。以上每项满分3分，每项内容存在缺陷的最多扣3分，不提供不得分。（缺陷是指：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯，前后内容不符，不符合项目实际情况指内容脱离了招标文件要求和实际情况，非专门针对本项目或不适用项目实际情形、内容不完整或缺少关键节点只有简单描述无实质性内容、套用其它项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不利于项目实施等。）</p>	12.0000	主观	开标一览表 分项报价表 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
------	-------------	---	---------	----	--

安装、调试方案 (7.0分)	<p>供应商提供的安装、调试方案，应包含（7分）：（1）各环节人员配备齐全专业性强、技术经验丰富、分工合理；（2）完整详细的安装调试流程和步骤。第（1）项满分4分，第（2）项满分3分。第（1）项存在缺陷的最多扣4分，第（2）项存在缺陷的最多扣3分，不提供不得分。（缺陷是指：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯，前后内容不符，不符合项目实际情况指内容脱离了招标文件要求和实际情况，非专门针对本项目或不适用项目实际情形、内容不完整或缺少关键节点只有简单描述无实质性内容、套用其它项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不利于项目实施等。）</p>	7.0000	主观	开标一览表 分项报价表 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
----------------	---	--------	----	--

	验收培训方案(7.0分)	供应商提供详细可行的验收培训方案(7分)，应包含：（1）相关产品操作方法（2）相关产品日常维护保养（3）相关产品常见故障排除（4）相关产品安全注意事项说明（5）培训流程（6）培训时间、培训地点、场次（7）培训人员安排。以上每项满分1分，总计7分，每项内容存在缺陷的最多扣1分，不提供不得分。（缺陷是指：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯，前后内容不符，不符合项目实际情况指内容脱离了招标文件要求和实际情况，非专门针对本项目或不适用项目实际情形、内容不完整或缺少关键节点只有简单描述无实质性内容、套用其它项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不利于项目实施等。）	7.0000	主观	开标一览表 分项报价表 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
--	--------------	---	--------	----	--

	公司业绩(5.0分)	投标人提供（2022年9月1日-至今，以签订合同日期为准）每提供同类业绩得1分，最多得5分（响应文件需附加盖公章合同页或中标通知书扫描件）	5.0000	客观	开标一览表 分项报价表 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
--	------------	---	--------	----	--

<p>同方以甲</p>	<p>售后服务保障方案 (5.0分)</p>	<p>评审委员会根据各投标供应商提供的售后服务方案包括但不限于以下内容：（1）备品备件服务内容方案、服务保证及服务响应时间、维护、维修方案。(2分) （2）质量保证及应急方案。(3分) 第（1）项满分2分，第（2）项满分3分，第（1）项内容存在缺陷的最多扣2分，第（2）项内容存在缺陷的最多扣3分，不提供不得分。（缺陷是指：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯，前后内容不符，不符合项目实际情况指内容脱离了招标文件要求和实际情况，非专门针对本项目或不适用项目实际情形、内容不完整或缺少关键节点只有简单描述无实质性内容、套用其它项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不利于项目实施等。）</p>	<p>5.0000</p>	<p>主观</p>	<p> 开标一览表 分项报价表 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 </p>
-------------	------------------------	--	---------------	-----------	---

价格分	价格分	<p>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。</p>	30.0000	客观	<p>开标一览表 分项报价表 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</p>
-----	-----	---	---------	----	--

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					

采购包3:

采购包3:

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

	技术参数响应程度 (28.0分)	能够提供投标产品详细的技术参数、性能指标描述清晰，并且全部技术参数完全满足招标文件要求得28分，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。▲参数为重要参数，有一项参数负偏离或不满足扣3分，扣完为止。普通参数中有一项参数负偏离或不满足扣2分，扣完为止。 投标人按所投产品的实际技术参数及相关证明内容进行响应，不得随意复制粘贴照搬招标文件中技术参数，否则，虚假应答技术参数不满足招标文件技术参数要求的评标委员会有权按不得分进行处理。	28.0000	客观	开标一览表 分项报价表 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

质量保证措施（6.0分）	<p>供应商提供合理可行的质量保证措施。（6分）（1）产品质量保证措施（2）针对出现质量问题的解决方案。（3）产品质量承诺 以上每项满分2分，每项内容存在缺陷的最多扣2分，不提供不得分。（缺陷是指：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯，前后内容不符，不符合项目实际情况指内容脱离了招标文件要求和实际情况，非专门针对本项目或不适用项目实际情形、内容不完整或缺少关键节点只有简单描述无实质性内容、套用其它项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不利于项目实施等。）</p>	6.0000	主观	开标一览表 分项报价表 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
--------------	---	--------	----	--

<p>技术评审</p>	<p>供货方案(12.0分)</p>	<p>供应商提供的供货方案(12分)，应包含：（1）供货进度安排，具体实施计划；（2）满足采购人供货时间的供货保障方案；（3）保证产品按时交付的货物包装和运输、货物交接及查验方案；（4）特殊情况下紧急供货的应急预案。以上每项满分3分，每项内容存在缺陷的最多扣3分，不提供不得分。（缺陷是指：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯，前后内容不符，不符合项目实际情况指内容脱离了招标文件要求和实际情况，非专门针对本项目或不适用项目实际情形、内容不完整或缺少关键节点只有简单描述无实质性内容、套用其它项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不利于项目实施等。）</p>	<p>12.0000</p>	<p>主观</p>	<p> 开标一览表 分项报价表 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 </p>
-------------	--------------------	---	----------------	-----------	---

<p>安装、调试方案 (7.0分)</p>	<p>供应商提供的安装、调试方案，应包含（7分）：（1）各环节人员配备齐全专业性强、技术经验丰富、分工合理；（2）完整详细的安装调试流程和步骤。第（1）项满分4分，第（2）项满分3分。第（1）项存在缺陷的最多扣4分，第（2）项存在缺陷的最多扣3分，不提供不得分。（缺陷是指：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯，前后内容不符，不符合项目实际情况指内容脱离了招标文件要求和实际情况，非专门针对本项目或不适用项目实际情形、内容不完整或缺少关键节点只有简单描述无实质性内容、套用其它项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不利于项目实施等。）</p>	<p>7.0000</p>	<p>主观</p>	<p> 开标一览表 分项报价表 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 </p>
-----------------------	---	---------------	-----------	---

	验收培训方案(7.0分)	<p>供应商提供详细可行的验收培训方案(7分)，应包含：（1）相关产品操作方法（2）相关产品日常维护保养（3）相关产品常见故障排除（4）相关产品安全注意事项说明（5）培训流程（6）培训时间、培训地点、场次（7）培训人员安排。以上每项满分1分，总计7分，每项内容存在缺陷的最多扣1分，不提供不得分。（缺陷是指：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯，前后内容不符，不符合项目实际情况指内容脱离了招标文件要求和实际情况，非专门针对本项目或不适用项目实际情形、内容不完整或缺少关键节点只有简单描述无实质性内容、套用其它项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不利于项目实施等。）</p>	7.0000	主观	<p>开标一览表 分项报价表 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</p>
--	--------------	--	--------	----	---

	公司业绩(5.0分)	<p>投标人提供（2022年9月1日-至今，以签订合同日期为准）每提供同类业绩得1分，最多得5分（响应文件需附加盖公章合同页或中标通知书扫描件）</p>	5.0000	客观	<p>开标一览表 分项报价表 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</p>
--	------------	--	--------	----	---

<p>同方以甲</p>	<p>售后服务保障方案 (5.0分)</p>	<p>评审委员会根据各投标供应商提供的售后服务方案包括但不限于以下内容：（1）备品备件服务内容方案、服务保证及服务响应时间、维护、维修方案。(2分) （2）质量保证及应急方案。(3分) 第（1）项满分2分，第（2）项满分3分，第（1）项内容存在缺陷的最多扣2分，第（2）项内容存在缺陷的最多扣3分，不提供不得分。（缺陷是指：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯，前后内容不符，不符合项目实际情况指内容脱离了招标文件要求和实际情况，非专门针对本项目或不适用项目实际情形、内容不完整或缺少关键节点只有简单描述无实质性内容、套用其它项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不利于项目实施等。）</p>	<p>5.0000</p>	<p>主观</p>	<p> 开标一览表 分项报价表 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 </p>
-------------	------------------------	--	---------------	-----------	---

价格分	价格分	<p>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。</p>	30.0000	客观	<p>开标一览表 分项报价表 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</p>
-----	-----	---	---------	----	--

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					

采购包4:

采购包4:

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

	技术参数响应程度 (28.0分)	能够提供投标产品详细的技术参数、性能指标描述清晰，并且全部技术参数完全满足招标文件要求得28分，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。▲参数为重要参数，有一项参数负偏离或不满足扣3分，扣完为止。普通参数中有一项参数负偏离或不满足扣2分，扣完为止。 投标人按所投产品的实际技术参数及相关证明内容进行响应，不得随意复制粘贴照搬招标文件中技术参数，否则，虚假应答技术参数不满足招标文件技术参数要求的评标委员会有权按不得分进行处理。	28.0000	客观	开标一览表 分项报价表 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

<p>质量保证措施（6.0分）</p>	<p>供应商提供合理可行的质量保证措施。（6分）（1）产品质量保证措施（2）针对出现质量问题的解决方案。（3）产品质量承诺 以上每项满分2分，每项内容存在缺陷的最多扣2分，不提供不得分。（缺陷是指：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯，前后内容不符，不符合项目实际情况指内容脱离了招标文件要求和实际情况，非专门针对本项目或不适用项目实际情形、内容不完整或缺少关键节点只有简单描述无实质性内容、套用其它项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不利于项目实施等。）</p>	<p>6.0000</p>	<p>主观</p>	<p>开标一览表 分项报价表 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</p>
---------------------	---	---------------	-----------	---

<p>技术评审</p>	<p>供货方案(12.0分)</p>	<p>供应商提供的供货方案(12分)，应包含：（1）供货进度安排，具体实施计划；（2）满足采购人供货时间的供货保障方案；（3）保证产品按时交付的货物包装和运输、货物交接及查验方案；（4）特殊情况下紧急供货的应急预案。以上每项满分3分，每项内容存在缺陷的最多扣3分，不提供不得分。（缺陷是指：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯，前后内容不符，不符合项目实际情况指内容脱离了招标文件要求和实际情况，非专门针对本项目或不适用项目实际情形、内容不完整或缺少关键节点只有简单描述无实质性内容、套用其它项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不利于项目实施等。）</p>	<p>12.0000</p>	<p>主观</p>	<p> 开标一览表 分项报价表 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 </p>
-------------	--------------------	---	----------------	-----------	---

<p>安装、调试方案 (7.0分)</p>	<p>供应商提供的安装、调试方案，应包含（7分）：（1）各环节人员配备齐全专业性强、技术经验丰富、分工合理；（2）完整详细的安装调试流程和步骤。第（1）项满分4分，第（2）项满分3分。第（1）项存在缺陷的最多扣4分，第（2）项存在缺陷的最多扣3分，不提供不得分。（缺陷是指：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯，前后内容不符，不符合项目实际情况指内容脱离了招标文件要求和实际情况，非专门针对本项目或不适用项目实际情形、内容不完整或缺少关键节点只有简单描述无实质性内容、套用其它项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不利于项目实施等。）</p>	<p>7.0000</p>	<p>主观</p>	<p>开标一览表 分项报价表 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</p>
-----------------------	---	---------------	-----------	---

	验收培训方案(7.0分)	<p>供应商提供详细可行的验收培训方案(7分)，应包含：（1）相关产品操作方法（2）相关产品日常维护保养（3）相关产品常见故障排除（4）相关产品安全注意事项说明（5）培训流程（6）培训时间、培训地点、场次（7）培训人员安排。以上每项满分1分，总计7分，每项内容存在缺陷的最多扣1分，不提供不得分。（缺陷是指：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯，前后内容不符，不符合项目实际情况指内容脱离了招标文件要求和实际情况，非专门针对本项目或不适用项目实际情形、内容不完整或缺少关键节点只有简单描述无实质性内容、套用其它项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不利于项目实施等。）</p>	7.0000	主观	开标一览表 分项报价表 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
--	--------------	--	--------	----	--

	公司业绩(5.0分)	<p>投标人提供（2022年9月1日-至今，以签订合同日期为准）每提供同类业绩得1分，最多得5分（响应文件需附加盖公章合同页或中标通知书扫描件）</p>	5.0000	客观	<p>开标一览表 分项报价表 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</p>
--	------------	--	--------	----	---

<p>同方以甲</p>	<p>售后服务保障方案 (5.0分)</p>	<p>评审委员会根据各投标供应商提供的售后服务方案包括但不限于以下内容：（1）备品备件服务内容方案、服务保证及服务响应时间、维护、维修方案。(2分) （2）质量保证及应急方案。(3分) 第（1）项满分2分，第（2）项满分3分，第（1）项内容存在缺陷的最多扣2分，第（2）项内容存在缺陷的最多扣3分，不提供不得分。（缺陷是指：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯，前后内容不符，不符合项目实际情况指内容脱离了招标文件要求和实际情况，非专门针对本项目或不适用项目实际情形、内容不完整或缺少关键节点只有简单描述无实质性内容、套用其它项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不利于项目实施等。）</p>	<p>5.0000</p>	<p>主观</p>	<p> 开标一览表 分项报价表 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 </p>
-------------	------------------------	--	---------------	-----------	---

价格分	价格分	<p>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。</p>	30.0000	客观	开标一览表 分项报价表 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 文件格式文件
----	----------	------	--------------	---------	----------------------

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	<p>1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。</p>	开标一览表 分项报价表 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
---	-----------------------	------------------	--------	--	--

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

采购包2:

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

采购包3：

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

采购包4：

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