

购置医疗设备项目

公开招标文件

采购单位名称：科尔沁左翼后旗甘旗卡第三社区卫生服务中心

采购代理机构名称：中远融通工程咨询有限公司

项目编号：**KZHQZCS-G-H-250038**

2025年04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

中远融通工程咨询有限公司 受 科尔沁左翼后旗甘旗卡第三社区卫生服务中心 委托，采用公开招标方式组织采购 购置医疗设备项目 。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： 购置医疗设备项目
项目编号： KZHQZCS-G-H-250038
采购计划备案号： 150522[2025]00755

2.内容及划分采购包情况
采购包1：
采购包预算金额（元）： 944,240.00
采购包最高限价（元）： 944,240.00
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	彩超	1. 0 0	220,000. 00	台	零售 业	是	否	否	否
2	便携彩超	1. 0 0	170,000. 00	台	零售 业	否	否	否	否
3	全自动生化仪	1. 0 0	106,000. 00	台	零售 业	否	否	否	否
4	全自动血细胞仪	1. 0 0	98,000.0 0	台	零售 业	否	否	否	否
5	全自动尿液分析仪	1. 0 0	80,000.0 0	台	零售 业	否	否	否	否
6	全自动血液粘度动态分析 仪（血流变）	1. 0 0	48,000.0 0	台	零售 业	否	否	否	否
7	台式低速多管架离心机	1. 0 0	9,000.00	台	零售 业	否	否	否	否

8	纯水机	1. 0 0	24,000.0 0	台	零售业	否	否	否	否
9	医用冷藏箱(化验室用恒温冰箱)	1. 0 0	22,000.0 0	台	零售业	否	否	否	否
10	医用低温保存箱(化验室用恒温冰箱)	1. 0 0	22,000.0 0	台	零售业	否	否	否	否
11	超声波骨密度分析仪	1. 0 0	38,000.0 0	台	零售业	否	否	否	否
12	纯音听力计	1. 0 0	42,000.0 0	台	零售业	否	否	否	否
13	多功能牵引床	1. 0 0	16,000.0 0	台	零售业	否	否	否	否
14	沙疗设备	2. 0 0	46,000.0 0	台	零售业	否	否	否	否
15	红外线治疗仪	3. 0 0	2,040.00	台	零售业	否	否	否	否
16	低频脉冲电针治疗仪	1. 0 0	1,200.00	台	零售业	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,投标人应为中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位）。

4.本项目的特定资格要求：

采购包1：

1、资格要求：投标人根据所投设备分类提供其《医疗器械经营许可证》和《第二类医疗器械经营备案凭证》；投标人是生产企业的还需出具《医疗器械生产许可证》；投标人需根据所投设备分类提供医疗器械注册证或医疗器械备案凭证；不属于医疗器械管理的提供相关声明或证明材料；

三.获取招标文件的时间、地点、方式

详见招标公告

其他要求：

积极支持中小企业政府采购合同融资：中标人在中标（成交）后可凭借采购合同申请“政采贷”扶持政策，“政采贷”政策合同融资为支持和促进中小企业发展，切实解决企业融资难问题，政府采购项目已开通合同融资渠道，供应商中标（成交）后可通过中标（成交）合同向相关银行发起无抵押无担保融资申请，银行根据企业中标（成交）信息发放贷款，帮助企业解决融资问题。相关资料可查阅（<http://39.104.85.103/zcdservice/zcd/neimeng>）

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：中远融通工程咨询有限公司

地址：河南省郑州市管城回族区河南省郑州市市辖区郑东新区商鼎路25号中央特区22号楼1-2层附14号

邮编：450000

联系人：任经理

联系电话：18347572727

采购单位名称：科尔沁左翼后旗甘旗卡第三社区卫生服务中心

地址：甘旗卡镇第三社区卫生服务中心

邮编：028100

联系人：小红

联系电话：18347368588

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：参照内工建协【2022】35号文件收取
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： https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&systemRegion=150001
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	中标候选人数量	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	本项目可兼投1包, 本项目可兼中1包
25	投标有效期	从提交投标(响应)文件的截止之日起 60 日历天
26	其他	积极支持中小企业政府采购合同融资: 中标人在中标(成交)后可凭借采购合同申请“政采贷”扶持政策,“政采贷”政策合同融资为支持和促进中小企业发展,切实解决企业融资难问题,政府采购项目已开通合同融资渠道,供应商中标(成交)后可通过中标(成交)合同向相关银行发起无抵押无担保融资申请,银行根据企业中标(成交)信息发放贷款,帮助企业解决融资问题。相关资料可查阅(http://39.104.85.103/zcdservice/zcd/neimeng)

二.投标须知

1.投标方式采用网上投标,流程如下:

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

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

2.投标保证金

2.1投标保证金缴纳(如需缴纳保证金)

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

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

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

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

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

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

2.2投标保证金的退还

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

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

作日内退还。

2.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

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

3.全流程电子化交易

各投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台开展与本项目有关的政府采购活动。

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

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

3.1远程不见面方式（投标人无需到现场）

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

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

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

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

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

3.2现场网上方式（投标人需到现场）

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

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

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

- (1) **CA**证书无法解密投标文件的；

- (2) 投标人未按招标文件要求提供“备用标书”的；
- (3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。
- 4. 投标人可以通过“交易执行-应标-项目应标-已参与项目”查看有无本项目信息。

三.说明

1.总则

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

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

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3.相关费用

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

4.各参与方

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本招标文件的采购人特指科尔沁左翼后旗甘旗卡第三社区卫生服务中心。

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中远融通工程咨询有限公司。

4.3“投标人”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

4.4“评标委员会”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“中标人”是指取得与采购人签订合同资格的投标人。

5.合格的投标人

5.1符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

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

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

6.以联合体形式进行政府采购的，应符合以下规定：

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

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

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

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

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

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

6.7如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

7.语言文字以及计量单位

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

7.2所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8.现场踏勘

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

8.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

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

9.其他条款

无论中标与否，投标人递交的投标文件均不予退还。

四.招标文件的澄清或者修改

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

五.投标文件

1.投标文件的构成

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

2.投标报价

2.1投标人应按照第三章“招标内容与技术要求”进行报价。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

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

2.3投标报价不得有选择性报价和附加条件的报价。

2.4投标文件报价出现前后不一致的，按下列规定修正：

- （1）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
- （2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- （3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表（报价表）的总价为准，并修改单价。
- （4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

修正后的报价投标人应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，但不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容，投标人不确认的，其投标无效。

2.5投标人应在“投标客户端”对【报价部分】进行填写，“投标客户端”软件将自动根据投标人填写信息生成“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下除外。

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	供应商在投标(响应)时，按照科左后旗财政局关于印发《科左后旗政府采购“双向承诺+信用 管理”工作方案》的通知(后财购〔2023〕159号)文件规定，提供《科左后旗政府采购供应 商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求 中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	供应商在投标(响应)时，按照科左后旗财政局关于印发《科左后旗政府采购“双向承诺+信用 管理”工作方案》的通知(后财购〔2023〕159号)文件规定，提供《科左后旗政府采购供应 商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求 中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。
4	具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	供应商在投标(响应)时，按照科左后旗财政局关于印发《科左后旗政府采购“双向承诺+信用 管理”工作方案》的通知(后财购〔2023〕159号)文件规定，提供《科左后旗政府采购供应 商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求 中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。
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	供应商在投标(响应)时，按照科左后旗财政局关于印发《科左后旗政府采购“双向承诺+信用 管理”工作方案》的通知(后财购〔2023〕159号)文件规定，提供《科左后旗政府采购供应 商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求 中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。

6	信用记录	供应商在投标(响应)时，按照科左后旗财政局关于印发《科左后旗政府采购“双向承诺+信用 管理”工作方案》的通知(后财购〔2023〕159号)文件规定，提供《科左后旗政府采购供应 商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求 中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。
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	投标人根据所投设备分类提供其《医疗器械经营许可证》和《第二类医疗器械经营备案凭证》；投标人是生产企业的还需出具《医疗器械生产许可证》； 投标人需根据所投设备分类提供医疗器械注册证或医疗器械备案凭证 ； 不属于医疗器械管理的提供相关声明或证明材料；

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

采购一批医疗设备

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	自合同签订起15个日历日交付使用
2		标的提供地点	甘旗卡第三社区卫生服务中心
3		合同支付方式	1、签订合同后（以财政支付进度为准），达到付款条件起7日，支付合同总金额的40.00% 2、验收合格后（以财政支付进度为准），达到付款条件起7日，支付合同总金额的55.00% 3、质保期过后（以财政支付进度为准），达到付款条件起7日，支付合同总金额的5.00%
4		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：彩超

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>一、产品名称：</p> <p>推车式全数字彩色超声诊断系统</p> <p>二、设备主要用途：</p> <p>主要用于：腹部、产科、妇科、心脏、小器官、泌尿、血管、儿科、急诊、麻醉、介入、神经、肌骨、经颅及其它等应用领域。</p> <p>三、主机系统性能</p> <p>1. 高分辨率彩色液晶显示器≥21英寸，可上下、左右旋转。</p> <p>★ 2.主机一体化高灵敏度彩色液晶触摸屏≥14英寸，触摸屏可独立调整角度。</p> <p>3. 控制面板可控制升降。</p> <p>4.主机标配可激活探头接口≥3个，大小一致，互通互用</p> <p>5.一键优化</p> <p>6.解剖M型成像：≥3条取样线</p> <p># 7.曲线解剖M型成像</p> <p>8.TDI组织多普勒成像</p> <p>9.3D/4D成像</p> <p>10.Auto NT</p>

- 11.宽景成像
- 12.二维角度独立偏转成像
- 13.斑点噪音抑制：可调级别 ≥ 6
- 14.穿刺引导功能：支持单线和双线区间引导两种方式，穿刺引导线支持深度/长度标记，可调节位置及角度
- 15.可支持按键双平面探头，探头按键功能可自定义设置
- 16.配置内置自助超声教学系统，包括解剖示意图、扫查手法图、标准超声声像图、扫查方法描述等

★ 17. 可选配弹性成像，对组织硬度敏感性高，重复性强，操作者依赖性较低适用于乳腺、甲状腺等检查

四、系统技术参数及要求

1.二维灰阶成像单元

1.最大显示深度： $\geq 42\text{cm}$

2.预设条件：针对不同的检查脏器，预置最佳化图像的检查条件，以简体中文或者英文显示，并非以图像脏器图形显示，减少操作时的调节。

★3.LGC： ≥ 8 段，通过触摸屏实现操作

4.动态范围：20-300，可视可调

5.增益调节： ≥ 260

6.伪彩图谱： ≥ 16 种

2.彩色多普勒成像单元

1.包括速度、能量、方向能量显示等

2.显示方式：B/C、B/C/M、B/PDI、B/DPDI、B+C

3.彩色取样框偏转： $\geq \pm 25$ 度（线阵探头）

4.彩色模式下具有定点测量血流速度功能，能同屏测量血管内多个点的血流速度，测量角度可视可调。

3. 频谱多普勒成像单元

1. 包括脉冲多普勒、高脉冲重复频率、连续多普勒

2. 显示方式：B，PW，B/PW，B/C/PW，B/CW，B/C/CW，HPRF等

3. PW最大速度： $\geq 10\text{m/s}$ （连续多普勒速度： $\geq 34\text{m/s}$ ）

4. 最小速度： $\leq 2\text{ mm /s}$ （非噪声信号）

★5.取样容积：0.5-34mm

五、测量和分析报告

1. 常规测量软件包

1. 频谱自动测量分析软件，用户可自由配置显示的参数

1. 专科测量软件包

1.腹部、妇科、儿科、血管、心脏等等自动生成报告

2.产科测量软件包 ≥ 4 胞胎对比测量分析

3.IMT血管内中膜自动测量，具备前、后壁同屏独立测量显示

六、电影回放和原始数据处理

1. 支持手动、自动回放，支持4D 电影自动回放
2. 最大存储帧数:B模式80000帧(幅)、Color模式24000 帧(幅)
3. 原始数据处理，可对静态文件及回放的动态图像进行多种参数的调节

七、检查存储和管理

1. 硬盘≥512GB
2. 内置超声工作站
3. 同屏一体化智能剪切板：可实时同屏存储、回放动态及静态图像，可随时调阅、传输、删除图像
4. 多种图像格式传输：支持BMP、AVI、DCM、RAWDATA等格式输出，能够直接在普通PC 机上直接观看图像

八、连通性要求

1. 支持DICOM 3.0，支持存储，Worklist
2. 支持HDMI、S-video转接口输出
- #3. 主机内置USB接口≥7个**
4. 支持无线WIFI功能
- 5. 自定义系统冻结时间≥8档**

九、探头规格

1. 支持可选探头类型：凸阵、线阵、相控阵、腔内、双平面、探头容积探头等
2. 探头频率：宽频变频探头,二维、谐波、彩色及频谱多普勒模式分别独立变频
≥5段
3. 凸阵探头: 1.4-6.8 MHz
4. 线阵探头: 3.6-19.0 MHz
5. 相控阵探头: 1.4-6.4 MHz
6. 容积探头: 1.0-7.0 MHz
- ★7. 腔内探头: 3.4-11.8 MHz，不使用扩展成像技术情况下角度
≥200°（提供证明图片）**

十、外设和附件

1. 支持主机一体化、可拆卸耦合剂加热器
2. 支持数字黑白、彩色、报告及视频打印机
3. 具备专业探头放置架≥5个（不包括耦合剂放置架）
4. 具备可充电双锂电池供电系统

十一、配置要求

1. 主机 1套
2. 腹部探头 1个
3. 线阵探头 1个
4. 腔内探头 1个
5. 心脏探头1个

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：便携彩超

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>技术参数与性能指标</p> <p>一、设备要求</p> <p>★1、用于腹部、妇科、产科、心脏、外周血管、急诊等检查,具备软件升级能力,能满足将来不断扩展的临床应用需求,可支持远程会诊、远程教学功能等。</p> <p>2.产品通过FDA、CFDA认证</p> <p>二、主要技术及系统概述:</p> <p>1.≥15英寸高清晰度彩色液晶显示器,（开合角度≥168°）</p> <p>2.≥10英寸触摸式操作屏,流畅使用体验。</p> <p>3.主机内置1个探头接口,可适配三接口探头扩展器。</p> <p>4.具备字母小键盘,方便用户注释和报告编辑</p> <p>5.操作面板具备实体轨迹球控制,使操作更加精准</p> <p>6.具备中文操作界面及菜单</p> <p>7.二维灰阶成像单元</p> <p>8.组织谐波成像技术(支持所有探头)</p> <p>9.M型成像单元</p> <p>10.具备解剖M型模式,支持≥3条取样线</p> <p>11.彩色多普勒血流成像单元</p> <p>12.能量多普勒成像单元</p> <p>13.方向能量多普勒成像单元</p> <p>14.PW脉冲多普勒成像单元</p> <p>15.扩展成像技术:支持凸阵探头、线阵探头</p> <p>16.梯形扩展成像,线阵扩展角度≥20°</p> <p>18.实时宽景成像单元,要求腹部、高频探头均可支持。</p> <p>19.复合成像</p> <p>20.斑点噪声抑制,提高分辨率,减少伪像,支持所有成像探头,可分级调节≥3级</p> <p>21.一键自动优化,包括二维、彩色血流及频谱多普勒</p> <p>22.放大功能,最大放大倍数≥20倍</p> <p>23.一键全屏显示</p> <p>24.自定义按键:≥2个。</p> <p>27.二维模式、彩色模式、频谱模式的声功率可独立调节</p> <p>28.智能化一键图像优化技术</p> <p>29.数据处理能力（可对已存储的图像进行增益、动态范围、多普勒基线、多普勒角度、自动包络等调节以及测量和分析）)</p> <p>三、测量、分析及报告:</p> <p>1.一般测量</p> <p>2.专科计测软件包:腹部、妇科、产科、心脏、泌尿、小器官</p>

- 3.腹部专科测量，包括胰头、胰尾、胰体、胰管等测量
 - 4.多普勒血流测量与分析:频谱自动包络(支持实时、冻结测量)、半自动包络手动描迹法
 - 5.产科测量包:≥4 胞胎对比测量分析，胎儿生长曲线显示、生理评分
 - 6.产科自动测量及NT自动测量
 - 7.心脏测量包: 包含LVM(T- E) (左室心肌重量)测量项
 - 8.血管内中膜自动测量
 - ★9.病人数据脱敏
 - 10.主屏幕和触摸屏上显示测量内容一致
 - 11.频谱自动测量，包括收缩峰速、舒张末速、均速、S/D、RI、PI、加速度、峰值压差、平均压差、加速度时间、减速度时间、速度时间积分、心率等
- 四、存储管理
- 1.内置一体化超声工作站，综合病案管理系统：包括病人资料、报告、图像等的存储、修改、检索和打印等
 - 2.内置硬盘≥100G 固态硬盘
 - 3.同屏一体化智能剪切板
 - 4.电影回放:≥2000 帧，可自定义，频谱回放时间≥240 秒
 - 5.原始数据处理，可对回放图像进行参数调节
- 五、连通性要求：
- 1.支持网络连接
- #2.支持超声影像WIFI 无线实时传输
- 六、外设和附件：
- 1.主机内置锂电池独立供电(可拆卸)
 - 2.可适配脚踏开关(可拆卸)
 - 3.主机内置 HDMI 接口。
- 七、探头规格：
- 1.支持凸阵探头、线阵探头，所有探头基波频率≥5 种、谐波≥3 种、彩色频率具备≥4 种变频可选
 - 2.适配双平面探头
- #3.探头防水级别为IPX7，接入的部件和附件符合 GB 9706 系列安全标准的要求
- 八、二维灰阶主要参数：
- 1.预设条件：针对不同的检查脏器，预置最佳化图像的检查条件，预置条件以中文文字的方式直观显示。
 - 2.最大动态范围≥280dB
 - 3.焦点:≥8个。
- ★4.灰阶≥20
- ★5.LGC 增益调节≥8段，通过触摸屏实现操作
- 九、频谱多普勒：
- 1方式：脉冲波多普勒 PWD，高脉冲重复频率 HPFF，多普勒发射频率
 - 2最大测量速度：PWD：血流速度≥8.0 m/s
 - 3最低测量速度：≤2.0mm/s(非噪声信号)
- ★4偏转角度:±30度

		<p>★5取样宽度及位置范围：宽度0.5mm至35mm；</p> <p>十、彩色多普勒</p> <p>1血流速度：高速、中速、低速一键调节</p> <p>2双实时：B、B+C</p> <p>3扫描角度偏转：±30度 (线阵探头)</p> <p>4彩色增益：≥100dB 步长1dB</p> <p>十一、基本配置</p> <p>1.便携式彩色超声诊断系统1台</p> <p>2.探头：腹部探头、浅表探头</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：全自动生化仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>一．整机性能</p> <p>1.系统类型：全自动分立式，急诊自动优先检测</p> <p>2.测试原理：分光光度测定法</p> <p>3.分析方法：终点法、两点法和动力学法，支持双试剂和双波长</p> <p>▲4.分析速度：恒速≥450个测试/小时</p> <p>▲5.分析项目：可同时检测≥45项</p> <p>6.测试顺序：连续测定式、随机任选式，急诊任意插入、可设置按样本或按项目顺序测试</p> <p>二．光源系统</p> <p>1.光 源：卤钨灯, 120V/20W, 寿命2000小时</p> <p>2.分光系统：进口先进全息凹面光栅，后分光技术</p> <p>▲3.测量波长： 340-850nm, ≥13个波长</p> <p>▲4.最大吸光度：≥3.5 Abs</p> <p>三．样本系统</p> <p>1.样本类型：血清、血浆、尿液、脑脊液等</p> <p>2.样本管类型：支持客户端多种采血管、样本管和微量杯等多种规格</p> <p>3.样本进样方式：圆盘式进样(单盘)</p> <p>▲4.样本位：≥105个样本位</p> <p>5.急诊位：可自由指定常规样本位/急诊位/校准质控位，急诊标本即插即用</p> <p>6.样本量：最小样本体积≤2.0uL（0.1uL步进）</p> <p>7.样本针：陶瓷注射泵保证加样精准，材质耐腐蚀；独立样本针，原装进口，内外壁高度抛光，不挂液，交叉污染小；具备随量跟踪、液面检测及全方位防撞功能</p> <p>8.样本条码扫描：支持样本条码扫描</p> <p>四．试剂系统</p> <p>▲1.试剂位：圆盘式（单盘双圈），≥90个试剂位</p> <p>2.试剂量：最小试剂体积≤20uL（1uL步进）</p> <p>3.试剂针：独立试剂针，原装进口，内外壁高度抛光，不挂液，交叉污染小；具备随量跟踪、液面检测及全方位防撞功能</p>

1	<p>4.试剂冷藏温：半导体制冷技术，水冷散热方式，2°C-8°C，24h连续制冷</p> <p>5.试剂条码扫描：支持试剂条码扫描</p> <p>五. 反应系统</p> <p>▲1.反应杯数量：圆盘式，≥120个比色位</p> <p>2.比色杯：硬质塑料比色杯</p> <p>▲3.反应体积：最小反应体积≤150ul</p> <p>4.控温方式/温度：固体直热 / 偏差≤ 37°C±0.2°C，波动不≤±0.1°C</p> <p>5.搅拌机构：双独立搅拌系统，避免交叉污染、高速混匀</p> <p>六. 清洗系统</p> <p>1.清洗机构布局：全自动8阶清洗</p> <p>▲2.耗水量（L）：<18L</p> <p>3.废液处理：废液高低浓度分级收集</p> <p>七. 校准与质控</p> <p>1.定标方法：线性定标（单点、两点和多点线性定标）；非线性定标（Logit-4P、Logit-5P、Exponential-5P、Polynomial-5P和Spline）；自动核查定标曲线，自动选用拟合度最佳的定标曲线</p> <p>2.质控方法：质控类型包括实时质控、天内质控、天间质控；质控图包括L-J，累积和和Twin Plot；质控规则默认为Westguard多规则</p> <p>八. 软件功能</p> <p>▲1.特色功能：自动稀释、自动重测；自动酶线性扩展、底物耗尽判断、前带检测、反应限核查</p> <p>九. 操作系统</p> <p>1.电脑操作系统：Windows操作系统</p> <p>2.数据存储：自动存储、自动备份，存储大容量</p> <p>3.打印功能：支持多种格式任意打印，自定义打印模板</p> <p>4.信息系统：支持双向LIS</p> <p>十. 环境要求</p> <p>1.电源：输入电压为 100-240V~，频率为 50/60Hz</p> <p>2.环境条件：环境温度10°C~30°C，相对湿度≤ 85%，大气压86.0kPa~106.0kPa</p> <p>3.净重：≤210Kg</p> <p>4.尺寸：≤1110mm × 800mm × 1200mm（长 × 深 × 高）</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：全自动血细胞仪

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

1	<p>1、工作原理：半导体激光流式散射细胞技术检测WBC，电阻抗法测量RBC、PLT，环保无氰化物检测HGB</p> <p>2、测速：≥80样本/小时</p> <p>▲3、报告参数：≥34项参数，≥4个散点图，≥2个直方图</p> <p>▲4、异常细胞：支持检测巨大未成熟细胞及异型淋巴细胞。</p> <p>▲5、模式选择：支持全血、末梢全血、预稀释三种不同类型的样本检测，支持CBC+DIFF模式和CBC模式</p> <p>6、质控方法：提供两种质控方法：L-J 质控和 X-B 浮动均值法质控</p> <p>7、校准：为得到准确的测量结果，提供三种校准方式：人工校准、校准物校准和新鲜血校准。可校准 WBC、RBC、HGB、MCV、PLT 中的全部或部分参数。</p> <p>8、样本量：≤20微升</p> <p>▲9、进样方式：支持开放进样/自动进样，自动进样装载台可装载≥50个样本。</p> <p>▲10、溶血剂种类：2种</p> <p>▲11、试剂放置：内置</p> <p>12、显示屏：10.4寸彩色显示屏，触摸屏操作，同屏显示所有参数和直方图</p> <p>13、LIS连接：可连接LIS系统</p> <p>14、异常报警：具有堵孔、压力异常检测报警功能；对测试结果进行分析，发现异常细胞并进行报警，如白细胞分类散点图异常报警、红细胞双峰报警、血红蛋白异常报警等</p> <p>▲15、参考范围设置：提供 5 个内置参考组和 5 个自定义参考组供操作者进行选择 and 设置</p> <p>▲16、打印方式：外接多种型号打印机，多种报告格式任选</p> <p>17、体系认证：制造厂家通过TUV、CMD质量管理体系认证</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：全自动尿液分析仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>1、测试项目:尿胆原（UBG）、胆红素（BIL）、 酮体（KET）、潜血（BLD）、蛋白质（PRO）、亚硝酸盐（NIT）、白细胞（LEU）、葡萄糖（GLU）、比重（SG）、酸碱度（pH）、维生素 C（VC）、微白蛋白（MAL）、钙离子（CAL）、肌酐（CRE）</p> <p>2、测试波长：单色光波长 525nm 绿色、660nm 红色</p> <p>▲3、测试原理：超高亮度冷光源、多波长反射</p> <p>4、测定 测试速度:240 条/小时（15 秒/条）</p> <p>5、样本架容量：6 个试管架（容量 60 份样本）</p> <p>6、样本量：试管内样本液面不低于试管架标识刻度线</p> <p>7、吸入样本量：<1.0ML</p> <p>▲8、显示屏：7 寸液晶触摸屏，中文引导菜单，操作提示信息和测试结果，测试结果用半定量 符号和SI 国际单位表示</p> <p>9、数据存储：20000 条</p>

10、数据通讯：外部输出串行 RS-232 接口，可与计算机连接

11、语言：中文、英文等

12、电源：AC220V，50Hz

13、功率：300VA

14、熔断丝规格：250V 2A

15、使用环境：温度 15℃ ~35℃，最佳温度 20℃~25℃，相对湿度≤75%

16、外形尺寸：660mm×625mm×581mm(长×宽×高)

17、重量：65Kg

18、打印机：内置热敏打印机，可外接打印机（串口）

19、全程自动化：送样、进样、滴样、分析和输出报告由仪器全自动完成，无需人工值守。高精度滴样系统，保证试纸块滴样量准确，减少工作台污染

20、多波长多点连续测试，检测结果更准确。

21、#IC 卡控制系统：降低试纸批间差误差，检测结果的影响。

22、仪器各模块均采用 32 位 ARM 处理器，并应用 Can 总线连接，快速、准确故障率低，可进行自检，故障功能判断。

23、独有的系统升级功能：方便的 TF 卡升级维护功能，用户可同步体验最新的软件支持。可定制多通讯协议：可直接与用户现有 LIS、HIS、尿沉渣等系统进行数据传输。

24、可与尿液有形成分分析仪联机检测，综合报告尿液干化学检测结果、有形成分镜检结果和理化指标，为你提供尿液分析综合解决方案。

25、高精度点式加样：

采用高精度加样器，根据每个反应块所含的试剂量相应准确加样，保证反应彻底，提高检测结果准确性。

26、自动混匀功能：

吸入标本前，自动吸吐混匀，避免有形成分在等待时，因沉降造成样本不均匀的误差。

27、内置模块：

内置 7 英寸触摸屏，内置热敏打印机，内置条形码扫描装置自动识别样本位置及标本信息。

28、急诊功能：

具有急诊插入专用位置。

29、滚筒式试纸仓：

内置试纸自动送纸机，同时容纳 200 条试纸，可随时添加。

		30、组合全自动尿液分析工作站： 自动进样装置兼容自动化流水线进样，可与全自动尿液沉渣分析仪连成流水线系统。
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：全自动血液粘度动态分析仪（血流变）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.切变率范围:1/S-200/S 2.重复性：全血高切CV<3% 全血低切CV<5% 血浆CV<3% ▲3、检测原理： 压力传感技术同时实现全血与血浆粘度连续动态检测 ▲4、测试主体： 压力传感技术检测主体，无机械磨损； 5、检测指标：检测切变率1/S-200/S对应的全血粘度，血浆粘度，报告单格式开放可调； 6、生物安全要求：独立外壁清洗装置及防气泡溢出装置有效避免交叉污染； 7、自动混匀功能：检测过程实现气压式自动无损混匀，不破坏红细胞并可具备吸吐式混匀功能； 8、血浆采集方式：气压式液面探针技术，血浆检测无需更换原试管； #9、质控物： 具有原厂所生产的全血及血浆质控物，并提供注册证书； 10、测量粘度范围：0mpa.s-50mpa.s 11、样品异常报警：测试过程中样品质量(如溶血、血凝块、异物等)异常，设备自动报警提示； ▲12、测试时间要求： 循环转盘式自动采集样本，实现 1 分钟内完成 1 个全血测试或者血浆测试；
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：台式低速多管架离心机

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

1		1、变频电机，微电脑控制 2、触摸式按键；白色数码管显示，清晰护眼 3、程序组号、转子号、转速、时间同时显示 4、全钢机身、304不锈钢内腔 5、大于20组用户程序组选择,大于10档升降速选择 6、多段离心/常规离心模式，可任意切换；可最多设置5段多段离心 7、电子安全门锁控制，和弦音提示开门关门状态 8、故障自动诊断，全程监测电压，电流等重要参数，实时保护设备运行 9、RCF可直接设定及显示，无需RPM/RCF换算 10、运行中可改变转速，离心力，时间，等参数 #11、最高转速：≥5000 r/min 最大离心力 ≥4650 Xg 12、转速精度：≤±10r/min 13、定时范围：1min~99 min59s/点动 14、噪 声：≤60dB(A) 15、配置：主机一台，48*2-7ml真空采血管水平转子一套。
---	--	--

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：纯水机

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

1		<p>1、通过欧盟CE检测认证；</p> <p>ISO9001：2015质量管理体系；</p> <p>ISO14001：2015环境管理体系认证；</p> <p>水质检测报告；</p> <p>2、进水水源：市政自来水，电导率< 400us/cm ,水压: 0.1-0.4MPa ,水温: 5-45℃</p> <p>3、产水量：≥100 L/H</p> <p>4、取水速度：3-5L/min</p> <p>5、产水指标：电阻率：18.2MΩ.cm@25℃；重金属(mg/l)<0.01；细菌去除率>99.6%；微颗粒物:(>0.2um)<1个/ml。</p> <p>6、电源/功率：220V/50Hz 240W</p> <p>7、外型尺寸（mm）：630×450×1070</p> <p>8、系统采用智能集成电路控制板连续产水，开机自检、缺水保护报警、停电自动保护、水箱缺水自动制水、水箱满水自动停机、超低压保护、RO膜自动冲洗等功能；</p> <p>9、设备采用定量耗材管理系统，可根据用户用水水质情况、耗材失效进行提示，及时告知客户设备运行情况；</p> <p>10、设备具有进水/进膜压力、水质、水温、运行状态在线监测，LCD液晶大屏实时在线显示，可直观设备一切状况；</p> <p>11、设备具有连续不间断制水时间过长保护功能，防止设备耗材更换不及时、操作时间过长导致配件提前老化；</p> <p>12、整体设备集成化设计，占地面积小，外观简单大气。更方便的安装、使用、维护；</p> <p>13、滤芯组件具有同品牌的卫生安全产品卫生许可批件；</p> <p>▲14、采用注塑式大容量一体化预处理柱及离子交换柱，操作方便，耗材更换简单；</p> <p>15、主机配有独立取水口，方便用户其他用水需求；</p> <p>▲16、若自来水水压临近启动点波动过大频繁启动，设备设有程序触摸按键应急启动，同时设有备用触摸按键；</p> <p>17、设备满足各型生化仪配套及其它检验室分析用水、医学实验用水；水质完全符合中国实验室用水规格GB6682-2008标准。</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：医用冷藏箱(化验室用恒温冰箱)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>一、技术性能参数</p> <p>1、样式：立式、对开门</p> <p>2、容积：≥628L</p> <p>3、温度控制：箱内温度保持在2℃~8℃范围内，显示精度0.1℃</p> <p>4、制冷方式：风冷</p> <p>5、用途：用于提供2℃~8℃储存环境，供医疗机构储存试剂等样本。</p>

- 6、外部尺寸（宽×深×高）：≥1220mm×630mm×1885mm
- 7、内部尺寸（宽×深×高）：≥1100mm×454mm×1325mm
- 8、气候类型：N SN
- 9、净重：189kg
- 10、额定功率：704VA
- 11、耗电量：7.30kW.h/24h
- 12、噪音等级：<60dB（A）

二、结构功能特点

- 1、外部材料：喷涂钢板
- 2、内部材料：喷涂钢板
- 3、隔热层：聚氨酯环戊烷发泡
- ▲4、外门：2扇；双层中空钢化玻璃门，带电加热，防止表面凝露，展示效果更佳。
- 5、搁架：10个；钢丝浸塑材质，高度可调节。
- ▲6、脚轮：底部前后4个脚轮，前轮带刹车装置。
- ▲7、高效的制冷系统设计：国际知名品牌压缩机，无氟环保高效制冷剂，丝管式冷凝器强制风冷散热；铜管铝翅片蒸发器配合独特的循环风冷系统设计，确保冷藏箱内部温度恒定。
- 8、温度控制：采用微电脑控制系统，温度数字显示，确保精确稳定运行；精准的电子温度控制，显示精度达到0.1℃。
- 9、测试孔：1个，直径23mm，方便用户监测和实验采集数据。
- 10、显示方式：数码管显示屏，可显示箱内温度及各种报警信息。
- ▲11、完善的报警系统：具备箱内高低温报警、传感器故障报警、断电报警（支持≥8小时）、开关门异常报警功能；具备声音蜂鸣和灯光闪烁双重报警方式。
- ▲12、数据存储与导出：标配USB存储模块，每月可存8000条，超限后数据滚动覆盖，最多可保存10年（120个月）数据；
- 13、多重保护功能：传感器故障安全运行模式（显示传感器和控制传感器互为备份）；密码保护功能，防止随意调整运行参数；延时启动功能，避免电网恢复供电时多台设备同时启动导致断路器保护。
- 14、人性化设计：
 - （1）安全门锁设计，防止随意开启，存放物品更安全；
 - （2）双层中空电加热钢化玻璃门，设备运行时无凝露；
 - （3）内置LED节能照明灯，开关门自动点亮或熄灭，方便观察箱内物品，并设有独立照明开关按键；
 - ▲（4）标配USB存储模块，可全程跟踪记录温度变化；

• 智能温湿度记录仪

- （1）网络模式：4G卡（SIM卡 可拔插）

		<p>(2) 显示屏幕：2寸LCD显示屏</p> <p>(3) 外形尺寸：110*75*20（mm）</p> <p>(4) 供电模式：可充电锂电池</p> <p>(5) 可配外置探头：SHT探头</p> <p>(6) 温度测量范围：-40℃~+80℃</p> <p>(7) 温度测量精度：0℃~+65℃误差±0.5℃,其它±1℃</p> <p>(8) 湿度测量范围：0%RH~100%RH</p> <p>(9) 湿度测量精度：±5%RH</p> <p>(10) 记录容量：6万组数据，支持断点续传</p> <p>(11) 记录时间间隔：60S（可调）</p> <p>(12) 上传时间间隔：60S</p> <p>(13) 报警方式：本地声光报警、APP远程报警</p> <p>(14) 远程升级：支持</p> <p>(15) 适用场景：使用场景包括医用低温保存箱、医用冷藏箱、医用血液冷藏箱、实验室冷藏箱、实验室冷藏冷冻箱，及其他品牌冷藏和低温类产品。</p> <p>(16) 主要功能：环境温湿度实时监测，冰箱箱内温湿度实时监测，WEB云平台独立账号，本地声光报警，APP远程报警，远程升级，温湿度曲线报告生成，数据导出等功能。</p> <p>(17) 可根据需求选配WiFi/4G两个版本</p> <p>(18) 温度检测范围广：-40℃~+80℃，可运用于多个场合</p> <p>(19) 电脑端云平台、手机APP双重监测</p> <p>(20) 手机APP报警提示，更及时掌握冰箱情况</p> <p>(21) 图、表两种数据查看与导出</p> <p>(22) 支持6万组数据断点续传，无须担心断网后数据消失</p> <p>(23) 远程升级</p> <p>(24) 多级账号管理</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：医用低温保存箱(化验室用恒温冰箱)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>一、技术性能参数</p> <p>1、样式：立式、单门</p> <p>2、容积：≥90L</p> <p>3、温度控制：箱内温度保持在-15℃~-40℃范围内，显示精度0.1℃</p> <p>4、制冷方式：直冷</p> <p>5、用途：本产品用于提供低温冷冻环境，供医疗机构储存血液制品、试剂等样本。</p>

- 6、外部尺寸（宽×深×高）：≥600mm×610mm×945mm
- 7、内部尺寸（宽×深×高）：≥440mm×447mm×640mm
- 8、气候类型：N SN
- 9、净重：63kg
- 10、额定功率：528VA
- 11、耗电量：4.40kW.h/24h
- 12、噪音等级：≤60dB（A）

二、结构功能特点

- 1、外部材料：喷涂钢板
- 2、内部材料：304不锈钢
- 3、隔热层：聚氨酯环戊烷发泡
- ▲4、外门：1扇；整体聚氨酯环戊烷发泡门，双层门封条设计，锁住冷气，防止外泄，温度更均匀、产品更节能。
- 5、搁架：2个；不锈钢&钢丝浸塑材质，高度可调节。
- ▲6、脚轮：万向可刹车脚轮设计，方便用户移动设备。
- ▲7、高效的制冷系统设计：国际知名品牌压缩机，无氟环保高效制冷剂，丝管式冷凝器，强制风冷散热；内藏铜管蒸发器，间室内使用空间最大化。
- 8、温度控制：采用微电脑控制系统，温度数字显示，确保精确稳定运行；精准的电子温度控制，显示精度达到0.1℃。
- 9、显示方式：数码显示屏，可显示箱内温度及各种报警信息。
- ▲10、完善的报警系统：具备箱内高低温报警、传感器故障报警、断电报警（支持≥8小时）、开关门异常报警功能；具备声音蜂鸣和灯光闪烁双重报警方式。
- ▲11、数据存储与导出：标配USB存储模块，每月可存8000条，超限后数据滚动覆盖，最多可保存10年（120个月）数据；
- 12、多重保护功能：传感器故障安全运行模式（显示传感器和控制传感器互为备份）；密码保护功能，防止随意调整运行参数；延时启动功能，避免电网恢复供电时多台设备同时启动导致断路器保护。
- 13、人性化设计：
 - （1）安全门锁设计，防止随意开启，存放物品更安全；
 - ▲（2）整体聚氨酯环戊烷发泡门，双层门封条设计，锁住冷气，防止外泄，温度更均匀、产品更节能；
 - ▲（3）标配USB存储模块，可全程跟踪记录温度变化；

● 智能温湿度记录仪参数

- （1）网络模式：4G卡（SIM卡 可拔插）
- （2）显示屏幕：2寸LCD显示屏
- （3）外形尺寸：110*75*20（mm）
- （4）供电模式：可充电锂电池

		<p>(5) 可配外置探头: SHT探头</p> <p>(6) 温度测量范围: - 40℃~+80℃</p> <p>(7) 温度测量精度: 0℃~+65℃误差± 0.5℃,其它 ±1℃</p> <p>(8) 湿度测量范围: 0%RH~100%RH</p> <p>(9) 湿度测量精度: ±5%RH</p> <p>(10) 记录容量: 6万组数据, 支持断点续传</p> <p>(11)记录时间间隔: 60S (可调)</p> <p>(12) 上传时间间隔: 60S</p> <p>(13) 报警方式: 本地声光报警、APP远程报警</p> <p>(14) 远程升级: 支持</p> <p>(15) 适用场景: 使用场景包括医用低温保存箱、医用冷藏箱、医用血液冷藏箱、实验室冷藏箱、实验室冷藏冷冻箱, 及其他品牌冷藏和低温类产品。</p> <p>(16) 主要功能: 环境温湿度实时监测, 冰箱箱内温湿度实时监测, WEB云平台独立账号, 本地声光报警, APP远程报警, 远程升级, 温湿度曲线报告生成, 数据导出等功能。</p> <p>(17) 可根据需求选配WiFi/4G两个版本</p> <p>(18) 温度检测范围广: -40℃~+80℃, 可运用于多个场合</p> <p>(19) 电脑端云平台、手机APP双重监测</p> <p>(20) 手机APP报警提示, 更及时掌握冰箱情况</p> <p>(21) 图、表两种数据查看与导出</p> <p>(22)支持6万组数据断点续传, 无须担心断网后数据消失</p> <p>(23) 远程升级</p> <p>(24) 多级账号管理</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: 超声波骨密度分析仪

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

1		<p>1、全干式，检查流程全自动简约一体化，无需脱鞋；</p> <p>2、四晶片双向收发，双向定量测量骨声速(SOS)，</p> <p>3、部位测量：桡骨、胫骨等</p> <p>4、选择测量部位时软件应有相应操作步骤的系统提示说明</p> <p>5、计算机主机（内置）， 正版win7、win10操作系统，内置系统工作站（计算机硬件无限制，可升级至目前主流硬件配置）；全中文软件；</p> <p>★6、聚焦探头宽频分段聚焦探头：发射工作频率0.5MHZ,中心频率1.25MHZ穿透力强，（需提供国家级检测中心检验报告证明）</p> <p>#7、高重复性(<0.3%)及精确度(≤0.25%)，变异系数 RMS CV=0.35%至±0.05；（需提供国家级检测中心检验报告证明）</p> <p>8、无辐射， 检测儿童（0-17岁），成人（18-100岁），婴儿/儿童/成人/老人均可检测</p> <p>9、单点测量：<1秒；总检测时间为：10秒20秒30秒随意切换；</p> <p>#10、计算参数：SOS值，T值，Z值，同龄人%，年轻人%，骨骼的生理年龄（PAB），预期发生骨质疏松的年龄（EOA），相对骨折风险（RRF）、测值/峰值比（V/P）、儿童骨生理年龄、预测儿童成年身高；</p> <p>11、专属中国人群数据库；</p> <p>12、自主知识产权的软件研发与生产制造，儿童（0-17岁）软件版本带有动画显示功能，吸引孩子注意力。</p> <p>13、标准网络接口，全开放式数据库传输方式，方便接驳各种医疗网络。</p> <p>#14、防水泼溅防护类型:探头防进液的类型为：IP*7</p> <p>15、提供校准检验模块及温度校准软件，确保准确性和重复性</p> <p>16、高级彩色喷墨打印机，</p> <p>17、配备一体化台车，</p> <p>18、打印纸张A4/B5</p> <p>19、全数字实时定位导航定位系统</p> <p>20、8通道64位实时数字信号处理系统</p> <p>21、全数字实时动态波形图，自动分析报告单</p> <p>22、病例信息数字扫描系统、数字信息读卡系统</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：纯音听力计

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

1	<p>#1、触摸键给声，安全耐用，有效降低本底噪声</p> <p>#2、USB接口，快速稳定，直接连接电脑和主机同步操作</p> <p>#3、通过工作站可自定义单位名称和用户信息。</p> <p>4、多种操作：触摸键给声、电脑操作、触摸键绘声，安全耐用，有效降低本底噪声</p> <p>5、测试频率：气导125～8000Hz，骨导250～6000Hz，误差小于±2%；</p> <p>6、测试强度范围：-10dB～120dB；</p> <p>7、测试信号：纯音、脉冲音、长音；</p> <p>8、掩蔽准确度：-3dB～+5dB；</p> <p>9、听力级准确度：125 Hz～4000 Hz：听力零级±3；6000 Hz～8000 Hz：听力零级±5；</p> <p>10、输 出：气导、骨导，声场</p> <p>11、信 号 键：安全耐用，有效降低本底噪声</p> <p>12、麦克风：内置麦克风和喇叭，便于与受试者沟通回话（0—20dB强度可调；</p> <p>13、显示屏：LCD显示屏，双行精确数值显示；</p> <p>14、保护功能：尽可能保护受试者听力不受损害；</p> <p>15、操作环境：温度 10℃～ 40℃，相对湿度≤ 90%，气压 86KPa～106KPa；</p> <p>16、操作方式：单机操作，连电脑操作。</p> <p>17、尺 寸：43cm*30cm*10cm；</p> <p>18、重 量：约3.09kg；</p> <p>19、电 源：DC15v；</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：多功能牵引床

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

1	<p>腰椎牵引技术参数</p> <p>尺寸：2450*600*2100mm,允差±50mm</p> <p>1、电源电压：220V±22V 50HZ±1HZ；</p> <p>2、额定输入功率：50VA；</p> <p>3、腰椎牵引行程：0～200mm；</p> <p>4、腰椎牵引总时间：0～99min任意可调,步进1min；</p> <p>5、腰椎牵引力：0～990N；</p> <p>6、牵引时间：0～9min任意可调,步进1min；</p> <p>7、间歇时间：0～9min任意可调,步进1min；</p> <p>8、成角动作范围：0～+30°；</p> <p>牵引拉伸速度：空载下：9mm/S,满载下：7mm/S；</p> <p>9、微电脑控制腰椎牵引、颈椎牵引；</p> <p>10、采用数码管显示视窗；</p> <p>11、具有纵向牵引及手动成角（二维牵引功能）；</p> <p>12、微电脑控制腰椎牵引，具有持续牵引、间歇牵引、反复牵引等八种牵引治疗模式，具备牵引力自动补偿功能；</p> <p>13、20种治疗方案存储并读取；</p> <p>14、多种安全设计（最大牵引力99kg，患者应急线控开关、医务人员操作急退键）。</p> <p>颈椎牵引技术参数</p> <p>1、颈椎牵引力：0～300N,步进10N；</p> <p>2、颈椎牵引行程：0～300mm；</p> <p>3、医务人员均可控制牵引力大小，操作方便；</p> <p>4、颈椎牵引曲度可以调节。</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：沙疗设备

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

1		规格≥2.2m*1.2m*0.6mm 材质：加拿大铁杉木 使用物质：矿物沙 电源：交流220v/50HZ 功率：1800W双温双控 盐疗/沙疗床温度调节范围为：30℃～65℃，允差±1℃； 盐/沙疗床治疗时间：可在15～40分钟内 温度保护：当加热系统温度超过工作温度设定值时，第一路保护装置动作，切断输出。 当温度降低到设定值以下后可以恢复输出，床体整体温度到达设定值后进入恒温状态。 功能：具备远红外热疗功能，杀菌消炎，改善呼吸系统/改善风湿关节疼痛。 重量≥1.0吨（含矿物沙） 配套产品：1.远红外频谱加热板加热 2.智能温度调节器 3.能量矿物沙1.0吨 4.沙浴服10套 5.沙疗瓢2个 6.沙床被1套
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：红外线治疗仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		技术参数： 灯泡寿命≥300H 规格：立式 灯泡功率：150W 时间范围：0-60min 灯泡温度：300℃左右 重量≥7kg 配置：由脚架、立柱、活动支臂、控制器、治疗头组成，其中治疗头由灯状加热器、灯头、防护罩组成，活动支臂采用弯折支臂，照射头可上下移动，回转范围大，在形成范围内任意位置均能可靠定位。 适应症： 适用于软组织损伤、颈椎病、腰椎病、关节炎等疾病的辅助治疗。
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：低频脉冲电针治疗仪

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

1		<p>01.使用电源：AC220V、50Hz；</p> <p>02.输入功率：<50VA；</p> <p>▲03.脉冲宽度：0.008ms~0.6ms；</p> <p>▲04.工作频率：2Hz、10Hz、50Hz、100Hz、循环频率；</p> <p>▲05.频率模式：分为F1(频率循环变化：疏密波)、F2（2Hz固定频率：断续波）、F3（10Hz固定频率：连续波）、F4（100Hz固定频率：连续波）</p> <p>▲06.输出波形：双向对称窄方波，脉冲宽度自动变化；</p> <p>07.工作模式：两种治疗模式，以适用于不同治疗场景；</p> <p>08.输出通道数：6通道输出，每通道可单独控制；</p> <p>09.脉冲幅度：≤150V（负载250Ω/500Ω）；</p> <p>10.定时时间：15、30、45分钟；</p> <p>11.显示方式：LED指示灯；</p> <p>12.样式：台式。</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,依据国务院批准的小微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。符合小微企业划分标准的个体工商户,在政府采购活动中视同小微企业。

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	情形	适用对象	比例	说明	关联格式
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：

评审因素		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	评审项	详细描述	分值	客观/主观

技术评审	技术参数	<p>货物技术参数满足招标文件要求：1.★代表最关键指标，不满足该指标项将导致投标被拒绝；2.#代表重要指标，满足或优于该指标得1分，共计15项，共计10分；3.▲表示一般指标项，满足或优于该指标得0.5分，共计42项，共计21分。4.综合上述各项得出最后得分，最低分0分，满分36分。（投标人根据招标文件要求，证明材料可以使用生产厂家官方网站截图或产品白皮书或第三方机构检验报告或其他相关证明材料，未提供有效证明材料或证明材料中内容与所填报指标不一致的，该指标按不满足处理）</p>	36.00	客观
	质量、安装调试等技术方案	<p>方案包括但不限于：货物质量标准；质量保证制度；安装、调试内容；安装调试计划；安装调试人员配置；安装调试措施；产品质量可追溯制度；货物到场后未验收合格前的保管制度措施；与采购人配合、沟通方案；预防性维护计划等。1.方案内容详细完善、合理可行、操作性强的得8分；2.方案内容较详细完善、较合理可行、操作性较强的得6分；3.方案内容基本完善、合理可行性一般的得4分；4.内容完整，可行性差，得2分；5.内容不完整，可行性差，得1分。6.无方案不得分。</p>	8.00	主观
	供货、验收等进度方案	<p>方案包括但不限于：主要设备和检验设备的包装、配送方案；实施计划；保障措施；货物检验、验收方法及内容；随箱文件等。1.方案内容详细完善、合理可行、操作性强的得7分；2.方案内容较详细完善、较合理可行、操作性较强的得5分；3.方案内容基本完善、合理可行性一般的得3分；4.内容完整，可行性差，得2分；5.内容不完整，可行性差，得1分。6.无方案不得分。</p>	7.00	主观

	应急方案	方案包括但不限于：设备质量或人为原因影响正常验收的应急措施；质保期内、外应急管理与替代措施；质保期内、外设备故障的响应时间；应急人员到场计划；应急处理流程、替换措施；维修及恢复解决方案等。1. 方案内容详细完善、合理可行、操作性强的得4分；2. 方案内容较详细完善、较合理可行、操作性较强的得3分；3. 方案内容基本完善、合理可行性一般的得2分；4. 内容完整，可行性差，得1分；5. 内容不完整，可行性差，得1分。6. 无方案不得分。	4.00	主观
	培训方案	方案包括但不限于：设备日常使用培训计划及配套保障措施；设备维护、简单故障判断处理培训计划及配套保障措施；培训内容及相关时长等。1. 方案内容详细完善、合理可行、操作性强的得5分；2. 方案内容较详细完善、较合理可行、操作性较强的得4分；3. 方案内容基本完善、合理可行性一般的得3分；4. 内容完整，可行性差，得2分；5. 内容不完整，可行性差，得1分。6. 无方案不得分。	5.00	客观
商务评审	项目业绩	投标人提供近三年医疗设备销售业绩的，每提供一项得2分，最高得6分。注：1. 近三年是指2022年4月至递交响应文件截止时间；2. 业绩证明材料以合同协议书为准。	6.00	客观
	售后服务	根据投标人的售后服务方案：售后服务内容及范围；售后服务机构人员配备；售后服务标准；应承担相应的违约责任和赔偿等，符合本项目商务技术要求且切实可行的服务内容进行打分。方案内容每满足上述要求一项得1分，满分4分。	4.00	客观
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） $\times 100 \times$ 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。	30.00	客观

价格扣除

序号	情形	适用对象	比例	说明
----	----	------	----	----

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—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.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

资格符合分册:

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: 联合体协议

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: 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: 投标人基本情况表

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

技术商务分册:

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: 主要商务要求承诺书

详见附件: 投标人业绩情况表

详见附件: 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

报价分册:

详见附件: 开标一览表

详见附件: 分项报价表