

扎赉诺尔区中蒙医院医疗设备采购

公开招标文件

采购单位名称：呼伦贝尔市扎赉诺尔区中蒙医院

采购代理机构名称：内蒙古景泽工程项目管理有限公司

项目编号：**ZQZCS-G-H-250016**

2025年08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

内蒙古景泽工程项目管理有限公司 受 呼伦贝尔市扎赉诺尔区中蒙医院 委托，采用公开招标方式组织采购 扎赉诺尔区中蒙医院医疗设备采购 。欢迎符合资格条件的投标人参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称： 扎赉诺尔区中蒙医院医疗设备采购

项目编号： ZQZCS-G-H-250016

采购计划备案号： 扎政采计划[2025]00634

2.内容及划分采购包情况

采购包1：

采购包预算金额（元）： 2,190,560.00

采购包最高限价（元）： 2,190,560.00

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	电子血压计	2.0 0	3,700.00	台	其他未列 明行业	否	否	否	否
2	体重身高仪	2.0 0	2,400.00	台	其他未列 明行业	否	否	否	否
3	婴儿体重秤	1.0 0	1,200.00	台	其他未列 明行业	否	否	否	否
4	听（视）力测查 工具	1.0 0	500.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
5	电动吸引器	1.0 0	1,200.00	台	其他未列 明行业	否	否	否	否
6	可调式输液椅	10. 00	12,000.0 0	把	其他未列 明行业	否	否	否	否
7	手推式抢救车及 抢救设备	1.0 0	4,350.00	台	其他未列 明行业	否	否	否	否
8	盆底肌康复仪	1.0 0	35,000.0 0	台	其他未列 明行业	否	否	否	否
9	紫外灯车	5.0 0	3,250.00	台	其他未列 明行业	否	否	否	否
10	呼吸机	1.0 0	70,000.0 0	台	其他未列 明行业	否	否	否	否
11	心电图机	1.0 0	28,000.0 0	台	其他未列 明行业	否	否	否	否

12	便携彩超	1.0 0	820,000.00	台	其他未列明行业	是	否	否	否
13	显微镜	1.0 0	28,000.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
14	离心机	1.0 0	42,000.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
15	血球计数仪	1.0 0	292,000.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
16	尿常规分析仪	1.0 0	55,000.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
17	全自动干式生化分析仪	1.0 0	30,000.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
18	心电监护仪	1.0 0	33,000.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
19	除颤仪	1.0 0	16,000.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
20	洗胃机	1.0 0	4,500.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
21	中药饮片调剂设备	1.0 0	7,200.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
22	全自动血液细胞分析仪	1.0 0	292,000.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
23	智能上下肢运动训练系统	1.0 0	85,000.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
24	悬吊训练系统	1.0 0	135,000.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
25	电脑中频治疗仪	1.0 0	19,000.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
26	超短波治疗仪	1.0 0	25,000.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
27	磁振热治疗仪	1.0 0	45,000.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
28	超声波治疗仪	1.0 0	14,800.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
29	电针治疗仪	2.0 0	1,460.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
30	温热电针综合治疗仪	1.0 0	41,000.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
31	TD电磁波治疗仪	14.00	7,000.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否

32	脉相诊断仪	1.0 0	36,000.0 0	台	其他未列 明行业	否	否	否	否
----	-------	----------	---------------	---	-------------	---	---	---	---

二.投标人的资格要求

1.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

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

3.落实政府采购政策需满足的资格要求：如属于专门面向中小企业采购的项目,提供货物、工程或者服务的供应商应符合享受中小企业扶持政策，并提供《中小企业声明函》。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

4.本项目的特定资格要求：

采购包1：

1、特定资格要求：（1）供应商为生产厂商的须提供《医疗器械生产许可证》或《医疗器械生产备案凭证》、《医疗器械经营许可证》和《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》。（2）根据所投设备分类提供医疗器械注册证（包括医疗器械产品注册登记表）或医疗器械备案凭证（包括医疗器械备案信息表）。（3）本项目所招设备为国产设备，不接受进口产品投标。

三.获取招标文件的时间、地点、方式

详见招标公告

其他要求：

无

四.招标文件售价

本次招标文件的售价为0元人民币。

五.提交投标文件截止时间、开标时间和地点

详见招标公告

六.联系方式

采购代理机构名称： 内蒙古景泽工程项目管理有限公司

地址： 内蒙古呼和浩特市赛罕区巨海城6区13号楼2单元302

邮编： 010010

联系人： 薛女士

联系电话： 17614882111

采购单位名称： 呼伦贝尔市扎赉诺尔区中蒙医院

地址： 扎赉诺尔区第三街道新政街56号

邮编： 021410

联系人： 包先生

联系电话： 0470-6557881

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：按照中标（成交）金额的1.5%向中标（成交）供应商一次性收取。
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：不属于专门面向中小企业采购。

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 90 日历天
26	其他	无

二.投标须知

1.投标方式采用网上投标, 流程如下:

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

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

2.投标保证金

2.1投标保证金缴纳(如需缴纳保证金)

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

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

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

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

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

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

2.2投标保证金的退还

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

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

2.3 有下列情形之一的, 投标保证金将不予退还:

- (1) 中标后, 无正当理由放弃中标资格的;
- (2) 中标后, 无正当理由不与采购人签订合同的;

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

3.全流程电子化交易

各投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台开展与本项目有关的政府采购活动。

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

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

3.1远程不见面方式（投标人无需到现场）

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

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

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

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

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

3.2现场网上方式（投标人需到现场）

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

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

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

- (1) **CA**证书无法解密投标文件的；
- (2) 投标人未按招标文件要求提供“备用标书”的；
- (3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

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

三.说明

1.总则

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

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

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3.相关费用

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

4.各参与方

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本招标文件的采购人特指呼伦贝尔市扎赉诺尔区中蒙医院。

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景泽工程项目管理有限公司。

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

4.4“评标委员会”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“中标人”是指取得与采购人签订合同资格的投标人。

5.合格的投标人

5.1符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

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

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

6.以联合体形式进行政府采购的，应符合以下规定：

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

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

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

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

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

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

6.7如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

7.语言文字以及计量单位

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

7.2所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8.现场踏勘

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

8.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

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

9.其他条款

无论中标与否，投标人递交的投标文件均不予退还。

四.招标文件的澄清或者修改

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

五.投标文件

1.投标文件的构成

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

2.投标报价

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

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

2.3投标报价不得有选择性报价和附加条件的报价。

2.4投标文件报价出现前后不一致的，按下列规定修正：

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

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

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

3.投标有效期

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

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

4.投标文件的递交

投标人应当在投标截止时间前递交投标文件，否则视为自动放弃投标。

5.投标文件的修改和撤回

投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回。投标人应当在投标截止时间前上传加密的

最终版电子投标文件至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”。

在提交投标截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

6.样品

采购人、采购代理机构一般不得要求投标人提供样品，仅凭书面方式不能准确描述采购需求或者需要对样品进行主观判断以确认是否满足采购需求等特殊情况除外。

6.1招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

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

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

六.开标、评标、中标公告、中标通知书

1.开标

1.1程序

（1）宣布纪律；

（2）宣布相关人员；

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

（4）参加人员对开标结果进行确认；

（5）开标结束。

1.2疑义

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

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

1.3备注说明

1.3.1投标人不足3家的，不得开标。

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

2.资格审查

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

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

2.3信用记录查询

查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)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2023年度或2024年度财务报告（含财务报告附注、现金流量表、利润表、资产负债表）或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明（成立不足一个月或自然人投标无需提供）。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	1.审查投标人2024年8月至今任意一个月缴纳税收的有效凭证；（增值税或企业所得税的凭证）。2.审查投标人2024年8月至今任意一个月缴纳社会保障资金的证明材料（专用收据或缴纳社会保险的凭证，以专用收据或社会保险缴纳清单为准）注：其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭证和缴纳社保的凭证。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材料。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查投标人参加本次采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。
6	信用记录	资格审查时，通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道查询相关主体信用记录，投标人不得被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。
7	联合体投标（若有）	符合关于联合体投标的相关规定。

特定资格要求

采购包1:

资格审查要求概况	评审点具体描述
特定资格要求	（1）供应商为生产厂商的须提供《医疗器械生产许可证》或《医疗器械生产备案凭证》、《医疗器械经营许可证》和《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》。（2）根据所投设备分类提供医疗器械注册证（包括医疗器械产品注册登记表）或医疗器械备案凭证（包括医疗器械备案信息表）。（3）本项目所招设备为国产设备，不接受进口产品投标。

落实政府采购政策的资格要求

采购包1:

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

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

本项目为使用彩票公益金支持社会公益事业发展项目资金购买医疗设备，满足医院日常诊疗需求。

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	自合同签订之日起20日内完成供货。
2		标的提供地点	采购人指定地点。
3		合同履行期限	自合同签订之日起20日内完成供货。
4		合同履行地点	采购人指定地点
5		验收要求	合同中约定
6		合同支付方式	1、到货验收后一次性支付。，达到付款条件起20日，支付合同总金额的100.00%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳

2.技术标准与要求

采购包1：

标的名称：电子血压计

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

1		名 称	电子血压计
		外形尺寸	长≥230mmX宽≥228mmX高≥217mm
		本体总量	约1500g（不含电池）
		加压方式	智能自动加压
		显示方式	数字式显示方式
		测量方法	示波测定法
		测量范围	压力0-299mmhg（0-39.9kpa）,脉搏数40次/分~180次/分
		测量精度	压力：±3mmHg(±0.4kPa),脉搏数：精度±5%
		测量臂周	170mm-320mm
		电源	电源是配件（100v-240v~50/60HZ 300mA）、5号干电池4节
		使用温湿度	+5℃~+40℃,15%RH~85%RH
		运输和保存温湿度	-20℃~+60℃，低温贮存-20℃，湿度10%RH~95%RH
		运行大气压力	700hPa~1060hPa
		运输和保存大气压力	500hPa~1060hPa

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：体重身高仪

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

1		<p>1、可以自动测量人体身高、体重、标准体重范围、BMI（体质指数）、体型偏胖、偏瘦、正常、肥胖指示等。</p> <p>▲2、采用ABS环保工程塑料整体成型，机身可折叠，头部可180度旋转并自带卡扣，底部自带小轮子，轻松移动设备，不会来回摆动，方便载入救护车下乡义诊。</p> <p>3、身高测量：</p> <p>性能：环境温度识别，双探头实时温度补偿，测量快速精确。</p> <p>范围：20-200cm 分度值：0.1cm</p> <p>4、体重测量：</p> <p>方式：高精度平衡梁式压力传感器测量体重。</p> <p>性能：具有偏心负载功能，灵敏度高，测量快速精准，耐疲劳寿命长。</p> <p>范围：2-200kg</p> <p>精度：0.1kg</p> <p>5、体型指数测量：</p> <p>性能：国际通用体格指数(BMI)，自动计算，提示体型（偏瘦、正常、偏胖、肥胖）。</p> <p>6、基本属性</p> <p>电源电压:交流（照明电）110V-240V,50HZ 直流（蓄电池）12V±10%</p> <p>功耗:待机时功率：≤ 8 W 测量时功率：≤12W</p> <p>工作环境： 温度：-10℃～+40℃ 湿度：<85%</p> <p>整机重量：≥20kg</p> <p>折叠后高度：约120cm</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：婴儿体重秤

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、婴幼儿精密体检仪，全部采用医用环保ABS工程塑料一次成型，外观精致，美观大方。</p> <p>2、身高测量采用铝合金标准清晰刻度指示。手拉顺滑，手感好。供电采用干电池4节。使用时移动更方便，快捷。</p> <p>3、测量参数： 体重 0-20kg 分度值5G</p> <p>身高 350MM—700MM</p> <p>4、产品尺寸： 长≥60×宽≥39×高≥15CM</p> <p>5、净 重：≥8公斤</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：听（视）力测查工具

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

1		尺寸	长≥75.6CM，宽≥45CM，厚≥2CM
		包装重量	3.50KG
		测量距离	5M
		亮度	80-350CD/M2
		输出电压	DC36V
		输入电压	AC100-240V 50/60HZ
		产品净重	≥2.80KG
		功率	18W

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：电动吸引器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、配置：腹腔吸引管1支、熔丝管（F2AL250V， $\phi 5\times 20$ ）2只、吸引软导管（长度2m， $\phi 7\times \phi 12$ ）1根，空气过滤器2只、电源线1根、脚踏开关1只、说明书、保修卡（合格证）各一份。 2、参数：高负压/高流量，间歇吸引 3、电源：AC220V \pm 22v，50Hz \pm 1Hz 4、输入功率：180VA 5、吸引泵：活塞泵 6、极限负压值： ≥ 0.06 MPa 7、负压调节范围：0.02MPa至极限负压值 8、抽气速率： ≥ 20 L/min 9、贮液瓶容量：2500mL/只，2只一组 10、噪音： ≤ 65 dB（A） 11、熔丝管：F2AL250V， $\phi 5\times 20$ 12、净重：17kg 13、外形尺寸：长 ≥ 350 （mm），宽 ≥ 305 （mm），高 ≥ 795 （mm） 14、运行模式：间歇加载连续运行，最长连续工作时间30分钟，持续率50% 15、电器安全要求：Ⅰ类设备，B型应用部分 16、防进液等级：IPX0 17、环境温度范围： $+5^{\circ}\text{C}$ ~ $+40^{\circ}\text{C}$ 18、相对湿度范围：30%-80% 19、气压力范围：860hPa-1060hPa
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：可调式输液椅

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

1		<p>1、产品规格：长780±10mm，宽600±10mm，高1100mm±10mm； 含脚蹬含扶手规格：长1010±10mm，宽680±10mm，高1100±10mm；</p> <p>2、基本组成:输液吊杆，座板，皮垫，扶手脚，横梁以及零配件； 椅架由SUS#201 Φ38*1.1mm和Φ22*1.1mm不锈钢管经切割、折弯、焊接，打磨成型，具有耐腐蚀，易清理等特点。（管材规格符合国家公差标准要求；手工测量略有误差，敬请注意）表面采用25mm厚高密度海绵加12mm贴面胶合板制作而成，椅面为人造革包面，配置汽车专用调节器。</p> <p>3、扶手说明:扶手的材料是采用优质实木或者仿木塑料组装而成，优质ABS仿实木颜色扶手。</p> <p>4、含不锈钢输液杆。</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：手推式抢救车及抢救设备

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、车体尺寸：长≥750mm，宽≥480mm，高≥940mm</p> <p>2、适用于医护人员对病人急救护理换药等；</p> <p>3、主体用铝.钢.ABS全新料工程结构组成，四柱承重力强(铝合金立柱)</p> <p>4、优质的ABS工程塑料设计双层底面注塑工艺成型台面，凹陷设计可防止物品滑落，ABS一体化台面，两侧带推手，ABS三面围栏。</p> <p>5、正面：中控锁，三折静音轨道，设计五层抽屉，分别为二小抽，（抽屉面高度是8公分），二中抽.（抽屉面高度是12公分），一大抽（抽屉面高度是25公分）。每层抽屉内有长宽各3*3的分格片，可自由分隔大小空间16个药盒，豪华ABS燕尾蝶抽屉拉手，封口插槽式标识牌，防止液体及灰尘进入，标签式面积根据人体工程学原理设计，插槽式向上倾斜便于观望，拉手内层磨具加厚手感更加踏实，台面上有ABS除颤仪平台可360° 旋转方向，隐藏式伸缩不锈钢输液架一根。</p> <p>6、背面：氧气瓶支架一个，心肺复苏按压版一个，电源插座一个。</p> <p>7、左侧：隐藏式副工作写字台，杂物盒一个。</p> <p>8、右侧：两只ABS污物桶，杂物盒一个，锐器盒2个。</p> <p>9、豪华万向轮插入式静音脚轮四只，（二只带刹车功能，二只不带刹），可在任意情况下使用刹车功能，脚轮材料为高强度聚氨酯，防卷发缠绕，防静电，移动灵活方便。</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：盆底肌康复仪

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

1		<p>▲1、输出基本脉冲频率：800Hz±10%；</p> <p>2、电源：220V±22V；50Hz±1Hz；</p> <p>3、输出通道：3通道独立操作，独立显示，可同时进行多人治疗；</p> <p>4、输出基本正脉冲脉冲宽度：0.4ms，负脉冲脉冲宽度为0.85ms±15%；</p> <p>5、输出幅度为最大时，每个脉冲的电量应大于7μC；</p> <p>6、最大输出时的有效值不大于38V；</p> <p>7、皮肤电极单个脉冲最大输出≤280mJ；</p> <p>8、最大开路输出电压峰值≤500V；</p> <p>9、可以在开路或短路状态下，负载阻抗500Ω；</p> <p>10、治疗仪输出能量控制通过操作面板调节，由0~255连续可调；</p> <p>11、治疗项目和时间为蓝色液晶屏显示，治疗项目显示实时化，时间倒计时及蜂鸣提示装置；</p> <p>▲12、基本脉冲波形为矩形波，调制脉冲波形：三角波（频率2~8HZ），梯形波（频率0.5~10HZ），钟形波（频率0.5~10HZ）等多种输出波形；</p> <p>▲13、治疗时间分：20分钟、30分钟、40分钟和不定时，治疗后可倒数计时，液晶屏分别显示治疗时间倒数；</p> <p>▲14、输出处方：≥17个电子处方，四大项治疗功能：产后形体治疗（腹部塑形，臀部塑形，腿部塑形，腹直肌分离，其他部位塑形），产后复旧治疗（产后子宫复旧，产后疲劳，产道修复，内分泌调节，张力性尿综合），乳腺系统治疗（乳房塑形，乳腺小叶增生，乳腺阻塞，催乳，乳胀），妇科病治疗系统（盆腔炎，子宫脱垂，术后尿潴留，手术镇痛）。</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：紫外灯车

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

1

1	灯管数量	2支
2	灯管功率	30W*2
3	静态适用面积	≥15m²
4	电源电压	220V±10%
5	频率	50HZ±10%
6	输入功率	60W (180VA)
7	机械定时	0-120分钟
8	紫外线波长	253.7nm
9	辐照强度	≥107uw/cm2
10	灯臂可调节角度	0-180°（±5°）
11	遥控器功能（选配）	开关 15分钟 30分钟 60分钟 120分钟 定时 红外线遥控距离≤30米 可以穿墙厚度80CM 110CM
12	灯管	≤2000小时是最佳消毒时间，极限使用寿命≤5000小时。
13	折合后地面高度	1080MM
14	灯臂长	960MM
15	材质	0.6MM 普通钢板喷塑
16	紫外灯管	管径 19MM 长度894MM 功率30W
17	熔断器	5A*20
18	脚轮	两个刹车。两个不带刹车，360°万向脚轮
19	灯管型号	T6 30W 型号ZW30S19W 灯管直径：19MM 灯管长度：894MM
20	镇流器	电子镇流器

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：呼吸机

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

1		<p>1、屏幕：防误触彩色液晶屏，屏幕尺寸≥5.5英寸，同屏显示设置参数、监测参数，旋钮操控，无需触屏。支持1键旋钮、4按键操纵全功能。</p> <p>2、通气模式：持续气道正压通气模式（CPAP模式）、自主模式（S模式）、时控模式（T模式）、自主/时控模式（S/T模式）、压力控制模式（PC模式）、高流量氧疗模式（HFNC模式）。</p> <p>▲3、氧浓度设置范围值：21%-95%，调节精度为1%。</p> <p>4、具备高流量氧疗模式，2~70L/min流量可选。</p> <p>▲5、目标潮气量设置范围值：20ml~2400ml。</p> <p>6、最大流速可达200L/min，具备自动漏气补偿功能，补偿能力可达90L/min。</p> <p>7、具备自动灵敏度技术和手动灵敏度技术，触发、撤换灵敏度3档可调。</p> <p>8、具备触发窗锁定功能，可选择“关闭”或“0.3-1.5S”。</p> <p>9、具备吸气时间窗设置功能，自主呼吸最长吸气时间（Timax）0.2~4.0秒，自主呼吸最短吸气时间0.2S~ Timax。</p> <p>▲10、配备后备电池，后备电池工作时长≥6小时，交流电供电与电池供电可无缝切换。</p> <p>11、压力设置范围：</p> <p>a) 吸气正压（IPAP）：4cmH₂O~30cmH₂O</p> <p>b) 呼气正压（EPAP）：4cmH₂O~25cmH₂O</p> <p>c) 持续正压（CPAP）：4cmH₂O~20cmH₂O</p> <p>12、吸气时间设置范围：0.2秒~3.0秒。</p> <p>13、后备呼吸频率设置范围：1BPM~50BPM。</p> <p>14、爬坡时间设置范围：0-60分钟可调。</p> <p>15、具备压力释放技术，舒适度3档可调。</p> <p>16、升压档设置范围：1-4档可调。</p> <p>17、治疗波形：同时显示压力、流量双波形，波形刻度范围可调。</p> <p>18、实时监测数据：氧浓度、氧源压力、压力值、每分钟通气量、呼吸频率、当前漏气量、当前潮气量、触发方式，具备治疗计时功能。</p> <p>19、具备开机自检功能，可进行气道检测、压力检测、阀门检测、漏气检测。</p> <p>20、报警功能：呼吸暂停报警、患者连接断开报警、低分钟通气量报警、低潮气量报警、断电报警、压力调节偏高、未供应氧气报警、氧气压力供应过高报警、氧气压力供应过低报警、压力管道脱落、涡轮故障报警、氧气压力传感器故障报警。</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：心电图机

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

1		<p>1、12导心电波形能打印于A4和US letter大小的热敏纸；</p> <p>▲2、起搏器采样率不低于16,000Hz；</p> <p>▲3、无需选择灵敏度，自动检测起搏器工作状态；</p> <p>▲4、电压分辨率不低于1uV；</p> <p>5、模数转换不低于24位；</p> <p>▲6、Glasgow大学静息心电算法，适用于所有年龄段的人群；</p> <p>7、开机出波形时间不超过7秒；</p> <p>▲8、内置存储容量不低于800份；</p> <p>9、电池单次充电至少可供打印400份报告；</p> <p>10、屏幕可预览完整的心电图报告；</p> <p>▲11、更改患者信息后，可自动再分析心电波形，并作出新的诊断；</p> <p>▲12、输入患者信息时，屏幕下方可显示一道ECG实时波形作监护；</p> <p>13、可以USB线连接外置打印机，将报告打印于A4纸；</p> <p>14、可支持条形码扫描枪接收患者；</p> <p>15、U盘可存储并转移PDF或XML格式的报告；</p> <p>16、支持无线或有线方式传输PDF或XML格式的报告；</p> <p>17、波形增益：2.5, 5, 10, 20, L=10 C=5, L=20 C=10 mm/mV, 自动；</p> <p>18、记录仪分辨率：水平40 dots/mm（25 mm/s工作速率下），垂直8 dots/mm；</p> <p>19、心电放大器：直流耦合；</p> <p>20、走纸速度：5, 12.5, 25，50 mm/s；</p> <p>21、重量不大于5Kg。</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：便携彩超

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>用途：用于全身各器官超声诊断和相关科研，包括腹部、心脏、泌尿科、妇产科、腔内、浅表脏器、小器官及外周血管等临床诊断。</p> <p>1. 设备参数</p> <p>▲1.1显示器：≥15寸LED数字高分辨率彩色超薄液晶监视器</p> <p>1.2 重量：≤5.5kg（含电池）</p> <p>1.3操作面板：背光键盘，多档调节；</p> <p>1.4 环境亮度自感应控制</p> <p>1.5探头接口：全激活相互通用接口≥1 个，非针式接口</p> <p>▲1.5.1 具备三探头接口，且探头接口位置可调</p> <p>1.6输出/入接口：VGA、LAN、DVI 数字信号、Video out、ECG；</p> <p>USB 接口：3 个，可接更多外设数字设备；</p> <p>1.7内置硬盘容量：≥256GB</p> <p>1.8内置高速 SSD 固态硬盘存储；</p> <p>1.9可支持外接鼠标及键盘；</p>

- 1.10配专用推车，并具有机器锁定装置，推车可以升降20cm，配置打印机专用固定位置
- 1.11内置电池；
- 1.12具备待机及瞬时唤醒功能（合屏待机进入休眠状态，开屏进入工作状态）；

2. 成像技术

- 2.1全数字化二维灰阶成像单元
- 2.2全数字化彩色多普勒单元
- 2.3全数字化能量血流成像单元
- 2.4能量多普勒模式
- 2.5方向能量多普勒模式
- 2.6全数字化频谱多普勒显示和分析单元
- 2.7频谱多普勒（PW），动态范围 ≥ 8 级可调，频谱增强技术 ≥ 4 级可调
- 2.8支持连续波多普勒模式
- 2.9支持组织多普勒模式
- 2.10 支持4D 模式：4D、高清成像、景深成像
- 2.11支持二维/彩色实时同屏对比模式
- 2.12高清血流成像技术
- 2.13对比度自适应 ≥ 3 级可调
- 2.14斑点噪声抑制技术
- 2.15复合成像 ≥ 3 级可调
- 2.16组织谐波成像（支持所有探头）
- 2.17自动图像优化
- 2.18全数字化波束形成器
- 2.19多倍信号并行处理技术
- 2.20血流效果 ≥ 4 级（可视可调）
- 2.21梯形扩展成像
- ▲2.22支持实时曲面宽景成像、彩色宽景成像
- ▲2.23 多个PW取样门实时取样；实时显示血流频谱

3. 设备功能

- 3.1二维+频谱同屏测量功能
- 3.2实时四同步，二维+彩色+频谱+频谱自动包络测量
- 3.3彩色增强功能： ≥ 4 级（可视可调）
- 3.4脉冲波多普勒（D），动态范围 ≥ 8 级可调，频谱增强 ≥ 4 级可调
- 3.5彩色 M 模式
- ▲3.6 解剖 M 模式，M 型取样线 ≥ 3 条
- 3.7 显示模式：四幅同屏显示功能
- 3.8热键自定义设置功能
- 3.9测量字体大小、位置、屏幕菜单位置显示（可视可调）
- 3.10注释：快速注释、注释库注释、收到输入注释；注释的大小和位置， 可视可调
- 3.11体位标记：丰富的体位图库,包含心脏、腹部、妇科、血管、快速扫查等

3.12图像存储与（电影）回放重现单元

3.13实时存储图像及电影，支持多幅同屏显示

3.14 DICOM:支持传输、工作清单、打印功能

3.15 WiFi: 支持传输电影图片功能

3.16放大功能: 支持局部放大、全局放大和一键全屏功能

▲3.17支持≥12 种语言，且一键切换，无需重启

3.18系统一键更新、一键恢复功能

4. 探头规格

4.1类型: 支持单晶技术及高密度阵列配置

相控阵、凸阵、微凸阵、线阵、腹部容积、腔内

4.2每种探头基波频率≥4 种，谐波频率≥4 种

4.3探头配置三把:

线阵探头: 超声频率 4.0-12.0MHz

凸阵探头: 超声频率 2.0-6.8MHz

单晶体电子相控阵探头: 频率1.5-5.3MHz

4.4穿刺

4.4.1穿刺导向: 探头可配穿刺导向装置

4.4.2穿刺引导线任意角度可调

4.4.3可配医用不锈钢材质穿刺架, 穿刺架引导角度≥3 种可调

5. 测量和分析

5.1 B 模式、D 模式、M 模式下一般测量: 距离、面积、周长、容积、角度、时间、斜率、心率、流速等

5.2常规多普勒血流测量与分析(速度、压力、速度积分、时间、PI、RI、S/D、血流量测量)

5.3产科测量软件: 胎儿重量分析、预产期预估, 生长曲线分析

5.3.1胎儿生理评分测量与分析

5.3.2 胎儿颈项部透明层 (NT) 自动测量

▲5.4专业心脏测量软件包

5.4.1二维、M 型心功能测量分析

5.4.2 射血分数自动测量分析

5.4.3 应变、应变率测量分析

5.5超声图像存档与病案管理系统(动态图像、静态图像以 PC 通用格式直接存储, 无需特殊软件即能在 PC 机上直接观看图像)

5.6血管测量与分析(自动 IMT 测量、血管狭窄率测量)

5.7浅表小器官囊肿自动检测: 二维下甲状腺、乳腺囊肿自动识别并计算周长、面积

5.8泌尿系统测量与分析(肾脏、前列腺体积、残余尿量分析)

5.9妇科测量与分析: 卵泡自动测量: 二维下自动识别并包络卵泡, 计算卵泡个数、直径、面积

5.10超声图像静态、动态存储

5.11回调图像后测量功能

		<p>5.12一体化病案管理单元包括病人资料、报告、图像等的存储、检索和打印等</p> <p>6. 二维灰阶显像主要参数</p> <p>6.1扫描线：每帧线密度 256 超声线</p> <p>6.2可视可调动态范围≥ 290</p> <p>6.3数字式声束形成器</p> <p>6.3.1数字式全程动态聚焦</p> <p>6.3.2数字式可变孔径及动态变迹</p> <p>6.3.3 A/D≥ 12 bit</p> <p>6.4最大扫描深度$\geq 41\text{cm}$</p> <p>6.5电影回放, 多级灰阶图像回放, 回放时间≥ 15 秒</p> <p>6.6预设检查模式：调节多种参数，针对不同的检查脏器，不同的医生的增加预设条件, 获得最佳化图像，减少操作时间</p> <p>6.7增益调节≥ 255，连续可调（B/C/D 可独立调节）</p> <p>▲6.8横向增益≥ 4段</p> <p>侧向增益补偿≥ 4 段</p> <p>6.9伪彩调节≥ 29 种</p> <p>6.10发射声速聚焦：多焦点可调</p> <p>6.11扇形扫描角度：10° -90° 选择</p> <p>7. 彩色多普勒</p> <p>7.1显示方式： 方差显示、能量显示，速度显示</p> <p>7.2显示控制：零位移动 7 级、黑/白与彩色比较</p> <p>7.3彩色增强功能：能量多普勒模式，方向能量多普勒模式</p> <p>8. 频谱多普勒</p> <p>8.1 方式： D、CW</p> <p>8.2 显示方式： B、2B、4B、B/D、B/M、M、B/C、B/C/D、B/C/CW、B/CW、B/4D</p> <p>8.3 零位移动≥ 7 级可调</p> <p>8.4 取样门宽度多级可调，位置可调</p> <p>8.5 显示控制</p> <p>8.5.1 反转显示(左/右，上/下)</p> <p>8.5.2 零移位</p> <p>8.5.3 B—刷新(手控、时间)</p> <p>8.5.4 B/D 扩展</p> <p>8.5.5 局放及移位</p> <p>8.6超声功率输出调节：0-100%（可视可调）</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：显微镜

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

1		<p>用途：可用于普通染色的切片观察，以及临床、科研常规显微检验工作。</p> <p>1、工作条件</p> <p>1.1 适于在气温为摄氏-40℃～+50℃的环境条件下运输和贮存，在电源220V（±10%）/50Hz、气温摄氏-5℃～40℃和相对湿度85%的环境条件下运行。</p> <p>1.2 配置符合中国有关标准要求的插头，或提供适当的转换插座。</p> <p>2、主要技术指标</p> <p>▲2.1.0生物显微镜 观察方式支持明场、暗场</p> <p>▲2.1.1光学系统：无限远光学矫正系统，齐焦距离国际标准≤45mm。</p> <p>2.1.2载物台：钢丝传动，无齿条结构，增加使用周期</p> <p>载物台高度：距离安放平台≤140mm，已方便使用者操作，降低疲劳度</p> <p>机械固定载物台，(W × D): ≥ 211 mm × 154 mm</p> <p>移动范围 (X × Y): ≥76 mm × 52 mm</p> <p>载物台XY 移动可锁定功能</p> <p>2.1.3调焦机构：载物台高度调节（粗调：15 mm），可以进行张力调节；有粗调限位，</p> <p>避免标本或物镜的损伤；细调焦旋钮最小调节幅度：2 μm。</p> <p>▲2.1.4多孔位聚光镜：内置孔径光阑；阿贝聚光镜 NA 1.25（油浸时）</p> <p>孔位≥2孔位：明场/暗场可切换观察</p> <p>2.1.5照明系统：内置LED透射光照明系统；LED光源寿命60000小时。</p> <p>2.1.6三目观察筒：瞳距调整范围48-75mm，倾斜角度30°；</p> <p>目镜：10X，视场数≥20mm；分光：100/0或0/100。</p> <p>2.1.7物镜转盘：与显微镜机身固定的内旋式4孔物镜转盘，便于放置标本。</p> <p>2.1.8物镜：平场消色差物镜4X（N.A. ≥0.1 W.D≥27.8mm）、10X（N.A. ≥0.25 W.D≥8.0mm）、40X（N.A. ≥0.65 W.D≥0.6mm）、100X0（N.A. ≥1.25 W.D≥0.13 mm）</p> <p>2.1.9防霉装置：在三目观察筒、目镜、物镜都做了抗菌、防霉处理</p> <p>3、基本配置：</p> <p>3.1 生物显微镜主机（含聚光镜/载物台/灯室） 1套</p> <p>3.2 平场消色差物镜4X—100X0（4个） 1套</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：离心机

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

1		<p>1、适用于100mm、75mm两种长度及长、短管帽。</p> <p>2、大屏幕液晶显示、操作简便。采用交流变频电机，转速控制精度高，具有快速升、降速功能。</p> <p>3、自动计算RCF值, 电子门锁，安全性能强。</p> <p>4、采用特殊的减震器，减振效果良好，具有自动平衡功能。</p> <p>5、真空采血管自动脱盖，脱盖成功率100%。</p> <p>6、最高转速： 4000r/min</p> <p>7、最大相对离心力 ： 3370×g</p> <p>8、最大离心管数： 120支(Φ13×75/100mm)</p> <p>9、转速精度： ±10r/min</p> <p>10、温度设置范围： 15~25℃</p> <p>11、温度控制精度 ： ±2℃</p> <p>12、压缩机组： 进口高性能压缩机组环保制冷剂（R134a）</p> <p>13、定时范围： 1sec~99min59sec</p> <p>14、整机噪音： ≤62dB (A)</p> <p>15、电源： AC220V ±22V 50Hz</p> <p>16、整机功率： 1800W</p> <p>17、外形尺寸： 长≥590mm，宽≥740mm，高≥850mm</p> <p>18、重量： ≥180kg</p> <p>19、配置：落地式离心机主机1台，水平转子1套，4*30孔（真空采血管）适配器1套。</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：血球计数仪

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

1		<p>1、为保证检测效率，一台仪器可做血细胞计数、白细胞分类以及C-反应蛋白等项目的检测。</p> <p>▲2、检测原理：采用激光散射法对白细胞进行准确的五分类检测，采用免疫散射比浊法进行C-反应蛋白（CRP）测定；</p> <p>3、分类通道：具有独立的嗜碱性粒细胞通道；</p> <p>4、检测参数：≥28项可报告参数（不含散点图和直方图）；</p> <p>5、研究参数：≥12项，包括中性粒细胞和淋巴细胞比值、血小板和淋巴细胞比值、大红细胞、小红细胞、异常淋巴细胞、有核红细胞和原始细胞等；</p> <p>6、样本添加：可随时添加样本；</p> <p>7、进样器容量：≥40个；</p> <p>8、进样模式：具有独立的静脉全血、末梢全血、预稀释血检测模式；</p> <p>9、样本用量：五分类+CRP模式≤35 μ l，CRP模式≤20 μ l；</p> <p>▲10、检测速度：五分类+CRP模式≥60个样本/小时；</p> <p>11、预稀释模式：自动定量打出稀释液，具备五分类+CRP功能；</p> <p>▲12、红细胞血及血小板线性范围需满足：RBC:0~ 8.60×10¹²/L，PLT: 0~5000×10⁹/L；</p> <p>▲13、血红蛋白及CRP线性范围需满足HGB: 0-260g/L； CRP: 0.2~320mg/L；</p> <p>14、具有原厂配套的试剂、校准品、并提供校准品溯源性文件；</p> <p>15、所投血球产品在卫生部临检中心室间质评中具有单独分组，有利于室间质评的开展和实验室质量管理。</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：尿常规分析仪

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

1		<p>▲1、测试原理：反射光电比色法；</p> <p>2、检测波长数量：≥5个波长；</p> <p>3、仪器测试项目：可使用适配尿试纸进行11项、12项、14项测试；</p> <p>▲4、测试速度：≥295个样本/小时；</p> <p>5、显示：≥8英寸触摸式彩色液晶显示屏；</p> <p>6、比重校正功能：通过pH检测值自动校正比重值；</p> <p>7、色尿校正功能：通过检测试纸条的空白试剂块，消除色尿影响；</p> <p>8、温度校正功能：通过测量仪器内部温度对检测结果进行自动校正；</p> <p>9、存储器容量：≥29万条数据；</p> <p>10、试纸仓容量：≥390条试纸；</p> <p>▲11、采样方式：采用液面感应技术，当样本量不足时会发出报警提示；</p> <p>12、急诊测试功能：可在正常测试时进行单个样本急诊测试；</p> <p>13、滴样方式：矩阵式高速滴样；</p> <p>14、采样针清洗方式：正负压清洗；</p> <p>15、重复性：分析仪反射率测试结果的变异系数≤0.8%；</p> <p>16、稳定性：分析仪开机8h内，反射率测试结果的变异系数≤0.8%；</p> <p>17、携带污染：检测除比重和PH外各测试项目最高浓度结果的阳性样本，随后检测阴性样本，阴性样本的结果不得出阳性。</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：全自动干式生化分析仪

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

1		检测标本	肝素锂抗凝全血、血浆或者血清
		样本量	90-120 μl
		条码识读	二维条码自动读取
		检测时间	12分钟/样本
		检测原理	吸收光谱比色法，透射比浊法
		分析方法	终点法、速率法、两点法
		温控精度	37±0.3℃
		精密度	0.001 Abs
		交叉污染	0
		质控定标	仪器自动实时完成
		工作环境	温度：10-30℃ 湿度：30%-70%
		▲光源	12V/20W，2500小时以上长寿命卤钨灯
		电源	输入：AC 220V，50Hz；
		额定功率	120VA
		光路系统	滤光片后分光，8段波长同步检测，波长分别为：340、405、450、505、546、600、630、850 (单位：nm)
		操作界面	安卓7寸800*480, 多点电容触摸屏, 多种语言选择
		存储量	MAX 50万个客户数据
		打印机	内置热敏打印机
		数据接口	4个USB接口；一个网口
		重量	单机重量4.6 Kg
		尺寸	宽≥200mm，厚≥252mm，高299≥mm
		一键操作	内置机构，仪器自动顶开稀释液杯，释放稀释液
		▲光路保护	配套试剂盘挡圈设计，防止加样不当污染光路及检测腔
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：心电监护仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>1、整机要求：</p> <p>1.1一体化便携监护仪，整机无风扇设计，配置提手,方便移动。</p> <p>▲ 1.2≥12英寸彩色液晶触摸屏，分辨率≥1280*800，≥10通道波形显示，提供说明书或检验报告证明。</p> <p>1.3屏幕标配最新电容屏非电阻屏。</p> <p>1.4显示屏采用宽视角技术，支持170度可视范围。</p> <p>1.5内置锂电池，插槽式设计，无需螺丝刀工具支持快速拆卸和安装，锂电池支持监护仪工作时间≥4小时。</p> <p>1.6安全规格：ECG, TEMP, SpO2 , NIBP监测参数抗电击程度为防除颤CF型。</p> <p>1.7监护仪设计使用年限≥10年。</p>

1.8主机防水等级 \geq IPX1，整机抗跌落设计通过0.75米6面跌落测试。

1.9监护仪清洁消毒维护支持的消毒剂 \geq 40种，在使用说明书中清晰列举消毒剂的种类。

1.10监护仪主机工作温度环境范围：0~40℃；监护仪主机工作湿度环境范围：15~95%。

2、监测参数：

2.1配置3/5导心电图，呼吸，无创血压，血氧饱和度，脉搏和双通道体温参数监测，以上参数适用于成人、小儿、新生儿患者。

▲2.2心电图监护支持心率，ST段测量，心律失常分析，QT/QTc连续实时测量和对应报警功能，支持成人、小儿、新生儿患者。

2.3心电图波形扫描速度支持6.25mm/s、12.5 mm/s、25 mm/s和50 mm/s

2.4提供窗口支持心脏下壁，侧壁和前壁对应多个ST片段的同屏实时显示，提供参考片段和实时片段的对比查看。

2.5支持房颤及室上性心律失常分析功能，如：室上性心动过速，SVCs/min等，标配支持 \geq 27种实时心律失常分析

2.6QT和QTc实时监测参数测量范围：200~800 ms。

2.7支持 \geq 3通道心电图波形同步分析，可进行多导心电图分析。

2.8支持升级提供过去24小时心电图概览报告查看与打印，包括心率统计结果，心律失常统计结果，ST统计和QT/QTc统计结果。

2.9提供SpO₂,PR和PI参数的实时监测，适用于成人，小儿和新生儿。来自SpO₂的PR测量范围：20-300

2.10支持指套式血氧探头，IPX7防水等级，支持液体浸泡消毒和清洁。

▲2.11提供手动，自动，连续、序列和整点5种测量模式，提供24小时血压统计结果，提供说明书或检验报告证明。

2.12提供呼吸测量，适用于成人、小儿和新生儿。呼吸测量范围：0-200 rpm。

2.13配置无创血压测量，适用于成人，小儿和新生儿。无创血压成人测量范围：收缩压25~290mmH

▲2.14提供双通道体温和温差参数的监测，并可根据需要更改体温通道标名（非探头类型）。

3、系统功能：

3.1支持所有监测参数报警限一键自动设置功能，满足医护团队快速管理患者报警需求，产品使用说明书提供报警限自动设置规则。

3.2具有图形化技术报警指示功能，帮助医护团队快速识别报警来源。

3.3支持 \geq 1000条事件回顾。每条报警事件至少能够存储30秒相关波形，以及报警触发时所有测量参数值，提供说明书等证明文件。

3.4支持 \geq 120小时（分辨率1分钟）ST模板存储与回顾

3.5具有报警升级功能，当参数报警经过一定的时间未被处理或伴发了其他报警，就会升级到更高一个级别。

3.6具有特殊报警音，当监护仪在病人发生致命性参数报警时，发出特殊的报警音进行提示病人处于危急状态。

		<p>3.7支持根据病人的参数趋势变化，可自动推送HR/PR、SpO2、RR 等参数的报警限建议。</p> <p>3.8具备参数组合报警功能，可对患者同时多个参数变化给出统一报警提示，更好地反映病人状态，提供≥10个预设组合报警，并允许自定义≥10个组合报警。</p> <p>3.9支持RJ45接口进行有线网络通信，和除颤监护仪一起联网通信到中心监护系统。</p> <p>3.10支持监护仪进入夜间模式，演示模式和待机模式，可选隐私模式。</p> <p>3.11提供计时器功能，界面区提供设置≥4个计时器，每个计时器支持独立设置和计时功能，计时方向包括正计时和倒计时两种选择。</p> <p>3.12可升级临床评分系统，包括MEWS（改良早期预警评分）、NEWS（英国早期预警评分系统）、NEWS2（英国早期预警评分系统2），可支持定时自动EWS评分功能，支持动态刷新EWS和EWS报警。</p> <p>3.13支持格拉斯哥昏迷评分（GCS）功能</p> <p>3.14动态趋势界面可支持统计1-24小时心律失常报警、参数超限报警信息，并对超限报警区间的波形进行高亮显示，帮助医护人员快速识别异常趋势信息。</p> <p>3.15提供目标监测界面，能够显示ECG,SpO2,IBP,CO2等多种参数测量值和波形；目标监测界面至少包括目标参数区、参数列表区、目标参数统计区、目标参数趋势区等，目标参数统计区与目标参数趋势区相互联动</p> <p>3.16支持带ABD事件的呼吸氧合界面。</p> <p>3.17提供屏幕截图功能，将屏幕截图通过USB接口导出到U盘。</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：除颤仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>1. 物理规格/性能</p> <p>1.1 整机重量（含电池）≤2.51kg。</p> <p>1.2 设备应配备便携把手，可便于携带。</p> <p>1.3 抗冲击/跌落性能：应具备优异的抗冲击/跌落/碰撞性能，机器六面均可承受≥1.51 m跌落冲击，≥5ms脉冲和≥900次碰撞</p> <p>1.4 防尘防水级别：设备应具有良好的防尘防水设计，防尘防水级别为≥IP55。</p> <p>▲ 1.5 工作温度范围至少满足-5℃～55℃，且从室温环境下进入-20℃环境后，至少能工作60分钟。</p> <p>▲ 1.6 主机气压海拔510hPa～1062hPa，可支持至少5000m海拔使用。</p> <p>2. 除颤性能</p> <p>▲2.1 设备应具有双相波技术。</p> <p>▲2.2 输出能量：成人最大能量可支持≥360J。</p> <p>▲2.3 从开机到200J放电准备就绪用时应<7s。</p> <p>▲2.4 开始AED分析到200J放电准备就绪时间<6s。</p> <p>▲2.5除颤成功率：成年动物、幼年动物实验首次除颤成功率均不低于≥90 %。</p>

3. 除颤电极片

▲3.1 在室温温度环境下，有效期：≥31个月。

3.2 电极片上粘贴位置提示。

3.3 具有电极片有效期自检功能

3.4 提供智能语音播报，指导用户执行急救操作

4. 电池

▲4.1 在室温温度环境下，电池待机寿命不少于5.1年。

▲4.2 电池至少可支持200次最高能量的除颤。

▲4.3 设备低电量报警后至少还可持续30分钟工作时间或至少10次200J除颤充放电。

5. 操作

5.1 设备支持符合最新国际急救指南的语音操作指导。

5.2 设备能够根据环境噪音强度自动调节语音播放音量，适应急救现场嘈杂环境下使用。

5.3 具有中文、英文或3种以上其他语言。

▲5.4 支持成人/儿童一键切

5.5 CPR按压模式支持配置30:2，15:2。

5.6 在CPR按压过程中持续提供操作指导。

5.7 设备运行时间：不小于12h，如果设备30分钟内未检测到有效阻抗或者未按下任何按键，自动关机。

6. 数据存储

▲6.1 存储容量：设备的内部存储容量不小于2GB，可存储不少于2000份自检报告。

6.2 具备录音功能，可保存至少90分钟抢救现场录音。

6.3 数据存储：可存储ECG波形数据、事件数据、录音数据、急救数据（须有急救时间、CPR 持续时间、放电次数等要素）、录音数据等。

6.4 支持USB接口，可通过外部闪存设备导出抢救记录数据。

7. 设备维护与自检

▲7.1 设备具有自检功能，支持每日、每月、每半年的设备自检。

7.2 提供设备状态栏：根据自检结果显示设备状态。

7.3 设备可进行常规的清洁和可用常规医用酒精、含氯消毒剂进行消毒。

7.4 配置智能管理1.0系统，以医疗设备管理维护为核心，通过移动互联网、物联网和接至智能管理云平台，全面提升设备管理水平、提高资源利用效率。云端同步实时记录，对于异常情况能及时通过短信，微信或电话报警并同步发送报警信息至管理平台及管理人员。支持对所安装的设备信息维护、适时监控设备质量，配件效期等功能。提供地图显示模式，能将上述信息在设备地图上显示状态。

8. 配置及相关要求

▲8.1 每台配置清单：自动体外除颤器、一次性免维护不可充电电池、一次性电极片、AED急救F型附件包（一次性腓手套，人工呼吸面膜，剪刀、剃毛刀，为志愿者抢救安全及效率提供保障）、急救包（内含透气胶带、创可贴、酒精棉片、绷带、医用冰袋、棉签、纱布、碘消毒片）、用户手册、快速操作指南；

		<p>9. 可选配AED智能管理系统</p> <p>▲9.1 可选配智能管理平台或软件：</p> <p>（1）平台可设置多层级管理者权限，并支持对所安装的AED进行管理，实现信息维护、性能状况实时监控等功能，包括：AED的用户信息维护、AED监控（自检、定位、报警）、巡检日志、使用情况等。</p> <p>（2）根据采购人需要开放接口，预留接入政府智能网和联动120 急救等接口。</p> <p>（3）符合网络安全管理要求。</p> <p>▲9.2提供智能管理平台或软件的相关软件著作权证书、软件检测报告及安全检测报告，可供政府有关部门进行安全性的审查。</p> <p>▲9.3系统反馈功能：</p> <p>（1）设备运行状态显示，根据自检结果，正常/故障显示设备状态，故障时发出报警信息并发送消息到设备管理者:急救事件发生时，系统发送信息至设备绑定管理者或急救员，并自动显示所发生地理位置信息。</p> <p>（2）并可在平台上实现志愿者呼救功能，可通过微信公众号等社交工具实现交互功能，支持两个及以上公众常用地图导航获取AED，交互功能需现场演示。</p> <p>（3）能提供全面的民众使用平台：微信公众号、小程序等服务。方便民众关注使用，并实现AED地图、志愿者管理、一键求救功能、120报警等。</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：洗胃机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>一、性能特点：</p> <p>1.本机采用电磁水泵作为冲液和吸液的动力源。</p> <p>2.洗胃迅速，干净，对胃壁粘膜无损伤。</p> <p>3.具有手控和自控二种操作功能，易于调整和控制。</p> <p>4.设有故障声光提示装置，便于故障的排除和设备维修。</p> <p>二、主要技术参数</p> <p>1.电源：AC220V 50Hz</p> <p>2.输入功率：250VA</p> <p>3.流量：≥2L/min</p> <p>4.自控：冲液量为250～350ml/次 吸液量为300～450ml/次</p> <p>5.压力控制：冲、吸压力设定为47～67KPa</p> <p>6.噪声:≤60dB(A)</p> <p>7.外包装尺寸：长≥46.5cm，宽≥42.5cm，高≥92cm</p> <p>8.毛/净重：≥21/18.5kg</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：中药饮片调剂设备

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

1		<p>1、煎药包装一体化；</p> <p>2、20000ML煎药容量,同时可煎1-10副中药；</p> <p>3、高硼硅强化玻璃煎药锅,耐高压,耐高温；</p> <p>4、煎药文火和武火,自动转换；</p> <p>5、预约泡药，可自行设定泡药时间，泡药结束后自动开启煎药；</p> <p>6、包装系统人性化设计,每个数据均设有独立的调节；</p> <p>7、按键,避免按失误,造成机器故障；</p> <p>8、自带功能检测键,故障检测键；</p> <p>9、包装容量:以1ML为单位,50-300ML可调；</p> <p>10、包装数量:1~250袋可调；</p> <p>11、总功率:2750W；</p> <p>12、外观尺寸：长≥650MM，宽≥600MM，高≥1050MM；</p> <p>13、重量:≥55Kg；</p> <p>▲14、包装自动跟踪检测,无药液自动停止灌装；</p> <p>▲15、包装容量微调校正功能，可自行校正包装容量误差，误差率可降至1%；</p> <p>▲16、按照医疗器械标准生产，达到医疗器械13485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：全自动血液细胞分析仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、为保证检测效率，一台仪器可做血细胞计数、白细胞分类以及C-反应蛋白等项目的检测。</p> <p>▲2、检测原理：采用激光散射法对白细胞进行准确的五分类检测，采用免疫散射比浊法进行C-反应蛋白（CRP）测定；</p> <p>3、分类通道：具有独立的嗜碱性粒细胞通道；</p> <p>4、检测参数：≥28项可报告参数（不含散点图和直方图）；</p> <p>5、研究参数：≥12项，包括中性粒细胞和淋巴细胞比值、血小板和淋巴细胞比值、大红细胞、小红细胞、异常淋巴细胞、有核红细胞和原始细胞等；</p> <p>6、样本添加：可随时添加样本；</p> <p>7、进样器容量：≥40个；</p> <p>8、进样模式：具有独立的静脉全血、末梢全血、预稀释血检测模式；</p> <p>9、样本用量：五分类+CRP模式≤35 μl，CRP模式≤20 μl；</p> <p>10、检测速度：五分类+CRP模式≥60个样本/小时；</p> <p>11、预稀释模式：自动定量打出稀释液，具备五分类+CRP功能；</p> <p>▲12、红细胞血及血小板线性范围需满足：RBC:0~ 8.60×10¹²/L，PLT: 0~5000×10⁹/L；</p> <p>▲13、血红蛋白及CRP线性范围需满足HGB: 0-260g/L；CRP: 0.2~320mg/L；</p> <p>14、具有原厂配套的试剂、校准品、并提供校准品溯源性文件；</p> <p>15、所投血球产品在卫生部临检中心室间质评中具有单独分组，有利于室间质评的开展和实验室质量管理。</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：智能上下肢运动训练系统

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

1		<p>1、适用范围：适用于对患者肢体进行主动和被动康复训练，保持和增加关节活动范围；</p> <p>2、产品组成：由中央控制系统平板电脑、上肢驱动结构、下肢驱动结构、脉搏血氧数据接口组成；</p> <p>3、主要功能：设备传动机构作为动力驱动系统的载体以圆周运动模式对患者上肢或下肢进行功能训练；</p> <p>4、肢体运动康复器参数：</p> <p>4.1.电机转速：5~60r/min可调；</p> <p>4.2.助力扭矩：上肢1~10Nm可调，下肢1~20Nm可调；</p> <p>4.3.阻力扭矩：0~20Nm可调；</p> <p>▲5、设备具有脉搏血氧监测及保护功能：肢体康复器具有可接收脉搏血氧仪设备数据的接口，当康复器接收到的血氧或脉搏数据超出当前预置血氧或脉搏限值20s内康复器停止工作。</p> <p>6、升级方式：可以增配FES升级包（升级为同款型的FES产品）。</p> <p>7、三种阻力控制模式：自动、手动、自动+手动。</p> <p>8、治疗模式：主被动模式，训练在主动、被动两种方式下运行，依患者肌力自动调整，无缝切换。</p> <p>9、情景互动：配合机车游戏动画，实时显示左右平衡状态。</p> <p>▲10、对称性监测：康复器提供肌力对称性信息，对称性信息以图示的方式显示，并含有相对比例数据。</p> <p>11、两种痉挛保护动作：患者发生痉挛时，可选择停止和反向运转两种保护动作。</p> <p>12、四大安全功能：手动急停、痉挛保护、脉搏监测停机、血氧检测停</p> <p>13、患者病例信息，治疗参数，治疗记录存储并支持导出。</p> <p>14、具有轮椅固定装置：可固定患者座椅或轮椅的位置，保证患者治疗过程中，座椅或轮椅不会后退、移位。</p> <p>▲15、多折段可调式屏幕支架：屏幕和患者的距离，屏幕的旋转角度，倾斜角度均可调，能根据不同的使用人群，调节出最舒适的观看角度。</p> <p>16、痉挛保护等级可调：可根据患者自身功能情况，调整痉挛保护等级。</p> <p>17、三阶段四期：治疗分为预热阶段、积极治疗阶段、消极治疗阶段三大阶段；预热期、积极治疗期、消极治疗期、冷却期四个治疗时期，实现训练过程的循序渐进，保证训练安全有效。</p> <p>18、智能语音提醒与互动：通过语音督促并鼓励患者主动参与。</p> <p>19、治疗小结：每次训练结束，会小结本次训练的里程数，做功，主动运动时间，被动运动时间，痉挛次数等。</p> <p>20、屏幕尺寸：不小于10英寸</p> <p>21、旋钮/按键：触摸屏幕</p> <p>22、设备净重：≥58kg</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：悬吊训练系统

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、悬吊系统安装方便，场地要求低，规格尺寸：长≤2900mm，宽≤2100mm，高≤2390mm；</p> <p>2、悬吊系统为落地支架式，每个悬吊器支持前后位移；</p> <p>3、每个悬吊器自带2条悬吊绳，长3.2M，支持上下拉伸并自固定，一组悬吊绳最大承重270KG；自带一条移控制绳；</p> <p>▲4、标配悬吊弹力绳：300mm*10条，450mm*4条；</p> <p>5、标配自锁式无弹力绳：长300mm4条和600mm2条；</p> <p>6、标配1个中分带，尺寸670*80*3mm，用于头颈部的固定与手法治疗；</p> <p>7、标配1个胸部悬带，尺寸966×679×8mm，用于托持胸部或背部，锁扣式设计紧锢防滑；</p> <p>8、标配4个握具，尺寸330*155*3mm，用于支撑手腕或脚腕；</p> <p>9、标配2个窄悬带，尺寸860×130×8mm，用于四肢关节的托持固定；</p> <p>10、标配2个宽悬带，尺寸850×240×8mm，用于上肢躯干的托持固定；</p> <p>11、标配2个圆形平衡气垫，1个打气筒，用于平衡能力训练；</p> <p>12、选配1个三段位电动手法按摩床，支持高度调节500-940mm，上下肢段位支持电动调节角度，最大承重250KG。</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：电脑中频治疗仪

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

1		<p>1、产品结构形式：柜式款，万向脚轮，移动灵敏便捷；</p> <p>2、输出通道：四通道配置；四路可独立控制，同时治疗四位患者/或四个部位；亦可组合使用，形成2组平面干扰治疗；</p> <p>3、操控方式：不小于10英寸真彩触摸屏；</p> <p>4、内置不少于100种治疗处方，分5种治疗模式（多步模式、音频模式、正弦调制、脉冲调制、干扰模式）可选；</p> <p>5、具有离子导入功能；</p> <p>6、具有4种平面干扰电输出模式（普通模式、动态模式、调制模式、对极模式）可选；</p> <p>7、具有自定义处方功能，医护人员可根据临床需要进行自行建立、存储和调取；</p> <p>8、输出电流强度：不超过50mA(r.m.s)</p> <p>9、输出电流稳定度：不同负载下的输出电流变化率不大于10%；</p> <p>10、载波频率：载波频率1kHz~12kHz，允差±10%；</p> <p>11、载波波形：脉冲波</p> <p>12、载波脉宽：42μs~500μs，允差±10μs。</p> <p>13、调制波频率：0~150Hz，允差±10%；</p> <p>▲14、具有8种调制波波形：方波、正弦波、三角波、锯齿波、指数波、扇形波、梯形波、尖波；</p> <p>15、直流分量：离子导入方式脉动直流输出电压不大于100V；</p> <p>16、差频频率：0~200Hz，允差在±10%或±1Hz；</p> <p>17、差频变化周期：15s~30s，允差±10%；</p> <p>18、动态节律：4s~10s，允差±10%；</p> <p>19、调幅度：0~100%，调幅度允差±5%；</p> <p>20、治疗时间：1min~99min可调，步长1min，允差±5%。</p> <p>21、连续工作时间：不少于4h；</p> <p>22、噪声不大于45dB（A）；</p> <p>▲23、具有电极加热功能：电极片温度38℃~42℃，分10档可调，允差±3℃；</p> <p>▲24、具有四大保护功能：</p> <p>1）超温保护：电极片温度超过45℃，热保护器动作，且有报警提示。</p> <p>2）开路保护：电疗仪在输出状态无负载时，发出声音和显示错误提示；</p> <p>3）短路保护：电疗仪在输出端短路时，发出声音和显示错误提示；</p> <p>4）过流保护：在500Ω的负载电阻下，输出电流有效值大于50mA时，发出声音和显示错误提示。</p> <p>25、具有参数锁定功能，满足临床个性化需求；</p> <p>▲26、可选配WiFi模块，进行相关数据互联；</p> <p>27、配置方形理疗电极、中低频理疗电极、2种硅橡胶加热电极、1种硅橡胶圆形电极；可选配2种不同规格硅橡胶电极，满足临床多样化需求；</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：超短波治疗仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、工作频率：主频为 27.12 MHz ± 1.35 MHz</p> <p>2、输入功率：800VA</p> <p>3、最大输出功率：200W±20%</p> <p>4、输出波形：连续波</p> <p>5、治疗时间：10分钟、15分钟、20分钟、25分钟、30分钟可调，误差不大于±1%，达到预设时间后自动停止输出。</p> <p>6、治疗功率：分五档可调，1至5档输出功率（连续波）分别为</p> <p>1档：输出功率≤30W；</p> <p>2档：输出功率≤60W；</p> <p>3档：输出功率=90W，允差±20%；</p> <p>4档：输出功率=140W，允差±20%；</p> <p>5档：输出功率=200W，允差±20%；</p> <p>7、工作电源：220V~，50Hz。</p> <p>8、本产品通过 ISO9001 和 ISO13485 质量管理体系认证。</p> <p>9、本产品符合GB 9706.1-2020《医用电气设备 第1部分：基本安全和基本性能的通用要求》、YY 9706.102-2021《医用电气设备 第1-2部分：基本安全和基本性能的通用要求 并列标准：电磁兼容 要求和试验》。</p> <p>10、产品具备自动调谐功能和手动调谐功能，自动调谐功能有发明专利。</p> <p>11、配备永久电极线，永久电极板一套兼容多个部位使用，有发明专利，无需更换大、中、小电极板，使用更方便。</p> <p>12、电极板规格尺寸</p> <p>a) 电容电极的内部电极板应使用柔软的导电良好材料；</p> <p>b) 电容电极连接线应使用橡胶电缆，长110cm（可见导线部分，不含端子），允许误差±10cm，连接线插头直径为17.5mm，允许误差±5mm，电极片尺寸：长*宽=220mm*164mm，允许误差±20mm。</p> <p>13、设备具有操作时间显示，治疗过程中具备倒计时数显功能。</p> <p>14、具有自动预热，自动稳压，电子定时，自动报警，自带延时保护电路功能。</p> <p>15、输出先回零保护装置，无需关机，可连续使用。</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：磁振热治疗仪

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

1		<p>1、双通道柜式机型，配二种适用不同部位的治疗导子；</p> <p>2、7英寸彩色液晶显示屏；</p> <p>3、磁场强度：0~38mT；</p> <p>4、振动频率：50Hz±1Hz；</p> <p>▲5、具有六种工作模式选择（1s、2s、2.5s、3s、4s、5s）；</p> <p>模式 1：工作周期为 1s，频率 1Hz，占空比 10%；模式 2：工作周期为 2s，频率 0.5Hz，占空比 10%；模式 3：工作周期为 2.5s，频率 0.4Hz，占空比 8%；模式 4：工作周期为 3s，频率 0.33Hz，占空比 13.33%；模式 5：工作周期为 4s，频率 0.25Hz，占空比 25%；模式 6：工作周期为 5s，2 种脉冲交替，</p> <p>第一种：频率 0.71Hz，占空比 29%；</p> <p>第二种：频率 0.28Hz，占空比 11%；</p> <p>▲6、加热方式：40℃、46℃、52℃、58℃、常温五个档可调，误差为±2℃；</p> <p>7、超温保护装置：具有独立于恒温器的非自动复位的超温保护装置，超温保护装置动作时，停止输出，应用部分的温度应不超过 60℃；</p> <p>8、时间选择：1~60分钟可调，步距增量为1分钟，误差为±10%；</p> <p>9、连续工作时间：>8h；</p> <p>10、电源参数:AC 220V±10%；电源频率：50Hz±2%；</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：超声波治疗仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>1、便携式机型，彩色液晶显示屏≥3.5英寸加一键飞梭操作；</p> <p>2、仪器配有一个手持移动式1MHz探头；</p> <p>3、功率：80VA；</p> <p>4、额定输出功率：5W±20%；</p> <p>5、额定输出有效声强：≤3.0W/cm²；</p> <p>6、波束类型：准直型；</p> <p>7、波束不均匀系数：≤8；</p> <p>8、占空比：0~90%可调，步进为10%；</p> <p>9、治疗时间：0分钟~30分钟；</p> <p>10、输出模式：9档脉冲模式和1档连续模式；</p> <p>11、治疗头有效辐射面积：1MHz治疗头为2.5cm²±20%；</p> <p>12、电源参数:电源电压：AC 220V±10%；电源频率：50Hz±2%；</p> <p>13、设备净重：≤3.8kg；</p> <p>14、治疗头对有害进液的防护程度分属于IPX7，可以水下操作；</p> <p>15、调制波形：方波。</p>

1

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：电针治疗仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、电源:内部电源 DC9V;电源适配器(输入 AC220V±22V 50Hz±1Hz;输出 DC 9V)</p> <p>2、输入功率:10.0VA</p> <p>3、输出脉冲波形: 非对称双向脉冲波</p> <p>4、输出脉冲路数: 六路输出</p> <p>5、最大输出功率:0.3VA(250Ω负载阻抗下)</p> <p>6、输出脉冲频率: 1-100Hz 可调,允差为±15%</p> <p>连续波工作模式:连续/断续波工作模式:工作 15s,停 5s</p> <p>疏密波工作模式:疏波频率与密波频率之比是 1:5, 疏波工作 5s, 密波工作 10s(断续波、疏密波时间允差为±15%)。</p> <p>7、输出电流的限制: ≤10mA(250Ω负载阻抗下)</p> <p>8、输出直流分量: 0</p> <p>9、输出脉冲宽度: 0.2ms±30% (EMC 检测基本性能)</p> <p>11、重量: ≥0.7kg</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: 温热电针综合治疗仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、柜式机型，设备由主机、灸头、隔热垫、灸头组合垫、电针夹组成；</p> <p>▲2、输出通路：6路温热艾灸（5路单灸头+1路灸头组合垫），4路温热电针；</p> <p>3、各路艾灸治疗头可以独立启动和停止，可同时使用12个艾灸治疗头；</p> <p>▲4、灸头具备加热功能，每个灸头可进行独立控温，艾灸温度调节的范围为30℃~70℃，步长为1℃，误差为±3℃；默认温度为50℃；</p> <p>▲5、温热电针具有加热功能，开启15min后温热电针夹的温度为75℃±10℃；</p> <p>6、温热电针最大输出电流有效值不超过10mA（r.m.s）；</p> <p>▲7、电针波形：连续波、疏密波、轻锤波、按摩波1、按摩波2、按摩波3；</p> <p>8、治疗温度超过60℃时，高温输出指示灯闪烁；</p> <p>9、灸头加热面的直径为25mm±0.5mm；</p> <p>10、隔热垫的外径直径为36mm±0.8mm；</p> <p>11、治疗时间：时间范围为1min~60min；单步长1min，治疗时间默认为20min；</p> <p>12、搭配灸头组合垫（灸头为圆形、中空柱体结构，外直径约50mm，厚约19mm）；</p> <p>13、温度检测：单一灸头温度可以进行独立检测、独立调节，调节步长为1℃；也可总体调节艾灸头温度；</p> <p>14、超温保护：当灸头温度超过自身的报警值，超温保护装置自动切断输出，并在界面中跳出警示弹窗；</p> <p>15、加热方式:陶瓷片加热；用10K热敏电阻采集温度；</p> <p>16、定时提醒：定时时间结束后有声音提示功能；</p> <p>17、显示方式:液晶触摸屏显示，旋转编码器调节；</p> <p>18、工作条件：环境温度：5℃~40℃，相对湿度：30%-80%；</p> <p>19、电源要求：220V±10%，50Hz±1Hz；</p> <p>20、输入功率：≤150VA；</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：TD电磁波治疗仪

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

1		<p>1、波谱范围：2.0μm～25.0μm</p> <p>2、治疗板面温度：320℃±10%(EMC 检测基本性能)</p> <p>3、输入功率：单头250VA, 双头500VA</p> <p>4、定时器范围：机械定时0～60min 连续可调；数显定时0～95min, 每5min 一档；</p> <p>5、加热器工作寿命：≥2000小时 (h)</p> <p>6、电源：AC220V±22V； 频率：50Hz±1Hz。</p> <p>7、输入功率：单头250 VA, 双头500VA</p> <p>8、正常工作条件：环境温度：5℃～40℃;相对湿度：≤80%; 大气压力：700hPa～1060hPa</p> <p>9、发热模式：直热式(采用半导体发热，有别于传统的石棉、电热丝的旁热式发热模式)。</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。		

标的名称：脉相诊断仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>一、主要功能：</p> <p>1、配备网络接口，能与健康小屋信息管理系统对接处理数据信息；</p> <p>2、中医健康档案客观化采集与数字化存储；</p> <p>3、中医健康状态评价；</p> <p>4、中医养生调理建议；</p> <p>5、中医预防保健、亚健康检测、疗效评估、慢病管理；</p> <p>▲6、产品注册证应标明具备“诊断”功能；</p> <p>▲7、体质辨识系统需经过国家食品药品监督管理局的软件检测并附检测报告。</p> <p>二、技术参数：</p> <p>（一）、设备正常工作条件：</p> <p>1、环境温度：+10℃～+40℃</p> <p>2、相对湿度：≤80%</p> <p>3、大气压力：700hPa～1060hPa</p> <p>4、电源：50Hz 220V</p> <p>（二）、设备配置要求：</p> <p>1、产品组成：中医脉象诊断系统，中医体质辨识系统，个性化养生调理系统。</p> <p>2、中医脉象诊断系统：袖带式脉搏采集装置，压力传感器，气路，袖带等；</p> <p>3、中医体质辨识系统；</p> <p>4、个性化养生调理系统；</p> <p>5、10寸触摸屏主机组成；</p> <p>6、工作主机便携型，仪器可自由移动，方便受试者信息采集，符合人体工程学。</p> <p>（三）、功能参数要求：</p> <p>1、中医脉象诊断系统：</p> <p>1.1、通过袖带式传感器进行腕部固定以进行准确的脉象定位；</p>

		<p>1.2、脉搏传感器触力面为符合人体工程学并模仿中医指法的Φ8圆形触力面；</p> <p>1.3、脉象传感器灵敏度为0.5mV/克力；</p> <p>1.4、采样精度： 24位 BIT；</p> <p>1.5、采样时间：≥40秒；</p> <p>1.6、给出脉名判读结果；</p> <p>▲1.7、为确保产品可适用于临床使用，需在产品注册证中体现可用于临床脉象检测。</p> <p>2、中医体质辨识系统：</p> <p>2.1中医健康档案客观化采集与数字化存储，可建立电子个人健康档案，进行长期中医健康管理服务，通过问诊模块的人机交互，软件自动分析，给出直观量化的体质辨识分析结果；</p> <p>2.2得出检测者的体质类型，体质特征，发病倾向，环境适应力等；</p> <p>2.3体质辨识量表依据中华中医药学会标准ZYYXH/T 157--2009《中医体质分类与判定》进行问诊，对9种体质进行自动判别。</p> <p>3、个性化养生调理系统：</p> <p>3.1可提供不同体质对应的当令季节的健康养生指导及干预服务，可提供体质成因解读，以及易发疾病的风险预警提示；</p> <p>3.2自动判别：饮食调理、药物调理，运动调理，食疗食谱等内容，为受试者提供个性化养生调理方案及健康养生指导建议。</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
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>	技术偏离表 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 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

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符合性审查中有任何一项未通过的，审查结果为未通过。投标人未通过符合性审查的，投标无效。

符合性审查表

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	<p>根据招标文件的技术参数要求对投标文件中提供的佐证文件进行评审，加“▲”项为重要技术指标、参数，投标人所投产品技术指标、参数完全符合招标文件要求的得满分30分，优于招标文件要求的不另行加分；加“▲”项的重要技术指标、参数，投标人低于招标文件规定的重要技术指标、参数的，有一项减2分；其他项为一般技术指标、参数，投标人低于一般技术指标、参数的，有一项减1分，减完为止。投标人所投产品不能简单复制粘贴招标文件中的技术指标、参数，然后标注“响应”或“满足”之类的，必须详细描述并提供产品佐证文件（如：说明书、技术白皮书、检验报告、原版彩页等，并加盖生产企业公章），未提供视为不能满足。</p>	30.0000	客观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

产品性能	<p>1、根据投标企业组织机构的合理性、生产能力水平、综合实力、运输设备配备、人员配备的充分性等安排合理的得3-4分；每缺少一项或安排相对合理的得1-2分；不提供不得分，此项最高得4分。2、根据投标企业提供的产品整体质量、产品选型合理、产品使用过程中具有良好的稳定性、节能环保、使用寿命长、使用的便利性、质保期内保证措施是否可靠、产品有效期的科学控制、环境安全、对产品安全性等管理规范化、质量保障措施及相关承诺细致切实可行的得3-5分；对质量性能保障措施安排合理，且简单可实施的得1-2分；对质量性能保障措施安排不合理且无明显针对性的不得分。此项最高得5分。</p>	9.0000	主观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
------	---	--------	----	--

<p>技术评审</p>	<p>进度计划</p>	<p>根据投标企业对项目整体的安排进度计划合理，进度保证措施可靠，能响应采购文件的要求，供应商针对本项目方案的执行周期制定科学、合理的原料采购、生产安排、产品配送、计划可行性、针对性等进行综合评分。内容全面详细，针对性可行性强，完全满足要求的得4-5分；内容相对简单，有针对性和可行性且能满足相关要求的得2-3分；内容存在缺漏，能满足项目要求的得1分；不提供不得分，此项最高得5分。</p>	<p>5.0000</p>	<p>主观</p>	<p>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>
-------------	-------------	---	---------------	-----------	--

检验报告及产品相关资料	根据投标产品检验报告及产品相关资料提供情况，详细齐全的得3分，有欠缺的得1-2分，不提供不得分。	3.0000	主观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
-------------	--	--------	----	--

安装调试方案	根据根据投标企业提供的供货、安装、调试方案完全契合本项目实际需求，具体详细、合理可行的得4-5分；供货、安装、调试方案基本满足本项目 实际需求，完整但不具体、有一定可行性的得2-3分；供货、安装、调试方 案部分满足本项目实际需求，有缺项、可行性不高的得1分；不提供不得分，此项最高得 5分。	5.0000	主观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
--------	---	--------	----	--

	供货方案	根据投标企业提供的供货实施方案，产品包装的安全性、供货计划、项目人员、发运计划、响应时间、配送服务方案等内容详尽明确且可行性强的得 6-8 分；供货实施方案满足要求且相对可行的得 1-5 分；不提供不得分。此项最高得 8 分。	8.0000	主观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

	业绩	投标人提供 2022年8月1日 起至今以来完成过的医疗器械供货业绩，每提供一份有效业绩材料得 2分 ，满分 4分 。注：须提供中标（成交）通知书和合同协议书。	4.0000	客观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
--	----	--	---------------	----	--

<p>同方以甲</p>	<p>售后服务</p>	<p>投标人针对本项目特点，结合采购人的需求，提出完整合理的有针对性地售后服务方案，包括：培训方案、技术咨询、技术维护、技术保障、技术维修、定期巡检、供货进度保证措施、产品到货发放方案、特殊情况下保管等主要技术保障措施等内容等，方案完整、服务体系健全、售后回访计划详细、全面、人员配置齐全、切实可行的得5-6分；每缺少一项内容或内容简要可行性一般得3-4分；方案内容无针对性且不可行的得0-2分；此项最高得6分。</p>	<p>6.0000</p>	<p>主观</p>	<p>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	F1指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价）×100×价格项评审因素所占的权重（注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。）最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。	30.0000	客观	开标一览表 分项报价表
-----	-----	--	---------	----	----------------

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例 (C1)	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	----------	------	--------------	---------	----------------

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>	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
---	-----------------------	------------------	--------	--	--

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 service 的前提下，本合同总金额为_____元（小写）_____（大写）。

七、付款时间及条件

（一）付款时间：_____

(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