

潮格温都尔镇中心卫生院医疗服务与保障能力提升项目

询价通知书

采购单位名称：乌拉特后旗潮格温都尔镇中心卫生院

采购代理机构名称：内蒙古政采招标代理有限公司

项目编号：BSZCHQS-X-H-260035

2026年09月

目录

第一章 询价邀请

第二章 供应商须知

第三章 采购内容与技术要求

第四章 供应商资格证明及相关文件要求

第五章 评审

第六章 合同与验收

第七章 响应文件格式与要求

第一章 询价邀请

内蒙古政采招标代理有限公司 受 乌拉特后旗潮格温都尔镇中心卫生院 委托，采用询价方式组织采购 潮格温都尔镇中心卫生院医疗服务与保障能力提升项目 。欢迎符合资格条件的供应商前来参加。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称： 潮格温都尔镇中心卫生院医疗服务与保障能力提升项目

项目编号： BSZCHQS-X-H-260035

采购计划备案号： 乌后政采计划[2026]01351

2.内容及划分采购包情况

采购包1： 合同包一

采购包预算金额（元）： 1,450,000.00

采购包最高限价（元）： 1,450,000.00

报价形式： 总价

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属 行业	是否核心 产品	是否允许进 口产品	是否属于节 能产品	是否属于环境 标志产品
1	数字化摄影X射线机	1.00	500,000.00	台	工业	否	否	否	否
2	全自动生化分析仪	1.00	110,000.00	台	工业	否	否	否	否
3	尿液分析仪	1.00	20,000.00	台	工业	否	否	否	否
4	台式自动平衡离心机	1.00	20,000.00	台	工业	否	否	否	否
5	特定蛋白分析仪	1.00	50,000.00	台	工业	否	否	否	否
6	全自动血液细胞分析仪	1.00	45,000.00	台	工业	否	否	否	否
7	智能化废水处理设备	1.00	30,000.00	台	工业	否	否	否	否
8	智能互联健康体检一体机	2.00	40,000.00	台	工业	否	否	否	否
9	电脑中频治疗仪	1.00	10,000.00	台	工业	否	否	否	否
10	特定电磁波治疗仪	2.00	2,000.00	台	工业	否	否	否	否
11	微波治疗仪	1.00	50,000.00	台	工业	否	否	否	否

12	艾灸床	1.0 0	30,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
13	熏蒸治疗机	1.0 0	50,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
14	电针仪	2.0 0	10,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
15	深层肌肉刺激仪	2.0 0	6,000.00	台	工业	否	否	否	否
16	便携式吸引器	2.0 0	20,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
17	医用压缩雾化器	5.0 0	10,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
18	心电图机	2.0 0	40,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
19	医用制氧机	2.0 0	20,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
20	全自动臂筒式电子血压计	2.0 0	4,000.00	台	工业	否	否	否	否
21	医用冷藏冰箱	1.0 0	10,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
22	微型消防站	1.0 0	5,000.00	套	工业	否	否	否	否
23	心肺复苏训练仪	1.0 0	10,000.0 0	套	工业	否	否	否	否
24	心肺复苏机	1.0 0	150,000. 00	台	工业	否	否	否	否
25	自动压力蒸汽灭菌器	1.0 0	15,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
26	除颤监护仪	1.0 0	40,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
27	医用煮沸消毒器	1.0 0	40,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
28	臭氧紫外线消毒柜	1.0 0	30,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
29	低中频电子脉冲治疗仪	4.0 0	8,000.00	台	工业	否	否	否	否
30	振动叩击排痰机	1.0 0	25,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
31	幽门螺旋杆菌测试仪	1.0 0	30,000.0 0	台	工业	否	否	否	否

32	床上用品（8件套）	20.00	20,000.00	套	工业	否	否	否	否
----	-----------	-------	-----------	---	----	---	---	---	---

3.是否涉及本国产品

采购包1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	A02321200 医用 X 线诊断设备	数字化摄影X射线机	数字化摄影X射线机
2	A02320300 医用电子生理参数检测仪器设备	全自动生化分析仪	全自动生化分析仪
3	A02321900 临床检验设备	尿液分析仪	尿液分析仪
4	A02321900 临床检验设备	台式自动平衡离心机	台式自动平衡离心机
5	A02321900 临床检验设备	特定蛋白分析仪	特定蛋白分析仪
6	A02321900 临床检验设备	全自动血液细胞分析仪	全自动血液细胞分析仪
7	A02329900 其他医疗设备	智能化废水处理设备	智能化废水处理设备
8	A02320300 医用电子生理参数检测仪器设备	智能互联健康体检一体机	智能互联健康体检一体机
9	A02320800 物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	电脑中频治疗仪	电脑中频治疗仪
10	A02320800 物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	特定电磁波治疗仪	特定电磁波治疗仪
11	A02320800 物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	微波治疗仪	微波治疗仪
12	A02320900 中医器械设备	艾灸床	艾灸床
13	A02320900 中医器械设备	熏蒸治疗机	熏蒸治疗机
14	A02320800 物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	电针仪	电针仪
15	A02320800 物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	深层肌肉刺激仪	深层肌肉刺激仪
16	A02320800 物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	便携式吸引器	便携式吸引器
17	A02320800 物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	医用压缩雾化器	医用压缩雾化器
18	A02320300 医用电子生理参数检测仪器设备	心电图机	心电图机
19	A02322500 急救和生命支持设备	医用制氧机	医用制氧机
20	A02320300 医用电子生理参数检测仪器设备	全自动臂筒式电子血压计	全自动臂筒式电子血压计

21	A02322900 医用低温、冷冻设备	医用冷藏冰箱	医用冷藏冰箱
22	A02329900 其他医疗设备	微型消防站	微型消防站
23	A02329900 其他医疗设备	心肺复苏训练仪	心肺复苏训练仪
24	A02322500 急救和生命支持设备	心肺复苏机	心肺复苏机
25	A02322800 消毒灭菌设备及器具	自动压力蒸汽灭菌器	自动压力蒸汽灭菌器
26	A02322500 急救和生命支持设备	除颤监护仪	除颤监护仪
27	A02322800 消毒灭菌设备及器具	医用煮沸消毒器	医用煮沸消毒器
28	A02322800 消毒灭菌设备及器具	臭氧紫外线消毒柜	臭氧紫外线消毒柜
29	A02320800 物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	低中频电子脉冲治疗仪	低中频电子脉冲治疗仪
30	A02322700 病房护理及医院设备	振动叩击排痰机	振动叩击排痰机
31	A02320300 医用电子生理参数检测仪器设备	幽门螺旋杆菌测试仪	幽门螺旋杆菌测试仪
32	A02329900 其他医疗设备	床上用品（8件套）	床上用品（8件套）

二.供应商的资格要求

1. 供应商应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2. 资格审查时，供应商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：合同包一

1、特定资格要求：投标供应商须提供有效的《医疗器械经营许可证》或《第二类医疗器械经营备案凭证》及医疗器械经营企业的《辐射安全许可证》。

三.获取询价通知书的时间、地点、方式

详见询价公告；

无

四.询价通知书售价

本次询价通知书的售价为0元人民币。

五.响应文件提交的截止时间、开启时间及地点

详见询价公告

六.联系方式

采购代理机构名称： 内蒙古政采招标代理有限公司

地址： 内蒙古自治区巴彦淖尔市临河区开源北路2号电子商务产业园区一号楼四楼

邮编： 015000

联系人： 董静

联系电话： 15148859358

采购单位名称： 乌拉特后旗潮格温都尔镇中心卫生院

地址： 乌拉特后旗朝格温都尔镇

邮编： 015000

联系人： 孙健

联系电话： 15847834700

第二章 供应商须知

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	询价
3	评标方式	现场网上评标
4	开启方式	远程开标
5	评标方法	采购包1：最低评标价法
6	获取询价通知书时间	详见询价公告
7	保证金缴纳截止时间 (同响应文件提交截止时间)	详见询价公告
8	电子响应文件提交	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	响应文件数量	（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	联合体响应	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：参照原内工建协[2022]34号文件规定收取
13	兼投不兼中规则	本项目可兼投1包，本项目可兼中1包
14	投标保证金	采购包1保证金金额：29,000.00元 缴交渠道：虚拟保证金,电子保函 其他说明： 1、缴纳截止时间为本项目投标（报价）截止时间，以保证金账户实际收款为准； 2、采用线下缴纳的，投标单位必须通过基本账户转账至保证金账户，在汇款时要在备注信息中注明本项目的编号及用途（如“项目编号，投标保证金”）。
15	电子投标文件	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。
16	签字、盖章要求	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	中标候选供应商数量	采购包1：3名
22	现场踏勘	采购包1：组织现场踏勘：否
23	报价形式	详见第一章，“内容及划分采购包情况”。
24	其他	1、所投设备整机出厂日期须为2026年度； 2、当各有效投标人报价一致时，评标委员会应综合比对投标文件，将售后服务方案更完善合理、技术参数正偏离数量更多的投标人，推荐为中标候选人。

二.询价须知

1.询价采取网上响应方式，操作流程如下：

供应商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，才可进行网上响应，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。

供应商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响应的项目，点击项目的“未参与项目”按钮，进入项目响应信息页面，在右侧选择要响应的采购包，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，获取所响应项目询价通知书，并按照询价通知书的要求制作、上传电子响应文件。

2.保证金

2.1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”两种方式收取保证金，同时允许供应商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供应商选择“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，供应商需要确保在响应文件开启时间之前完成电子保函的开具。

2.1.2供应商选择“虚拟子账户”方式缴纳保证金的，在进行信息确认后，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，并在响应文件开启时间前，缴纳至上述账号中。付款人名称必须为供应商全称，且与其响应信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与供应商须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过响应文件开启时间，将导致保证金缴纳失败。供应商应认真核对账户信息，将保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错保证金而产生的一切后果。供应商在转账或电汇的凭证上应按照“项目编号：***、采购包：***的保证金”格式注明，以便核对。

2.1.3供应商选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金的，供应商将相关证明材料原件扫描添加至响应文件中，同时在开启时提供证明材料。

2.1.4缴纳保证金时间以保证金到账时间为准，由于保证金到账需要一定时间，请供应商在响应文件开启时间前及早缴纳。

2.2保证金的退还

2.2.1未成交供应商的保证金应当在成交通知书发出后5个工作日内退还，成交供应商的保证金应当在采购合同签订后5个工作日内退还。因供应商自身原因导致无法及时退还的除外。

2.2.2有下列情形之一的，保证金将不予退还：

- (1) 供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；
- (2) 供应商在响应文件中提供虚假材料的；
- (3) 除因不可抗力或询价通知书认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；
- (4) 供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (5) 本文件规定的其他情形。

3.全流程电子化交易

各供应商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。

各供应商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。供应商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。

各供应商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（供应商无需到现场）

供应商使用“投标客户端”编制、签章、生成加密响应文件，同时生成“备用标书”，供应商自行留存，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。

供应商的法定代表人或其授权代表应当按照本项目询价公告载明的时间等要求参加询价，在响应文件开启时间前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。

响应文件开启时，供应商应当使用CA证书在开始解密后30分钟内完成全部已响应采购包的响应文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。如在响应文件开启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供应商导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评审，只对开启环节验证通过的电子响应文件进行评审。供应商在响应文件开启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。

响应文件开启时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为供应商不再参与政府采购活动：

- (1) 供应商未在规定时间内完成电子响应文件在线解密的；
- (2) CA证书无法解密响应文件的；
- (3) 供应商自身原因造成电子响应文件未能解密的。

3.2现场网上方式（供应商需到现场）

供应商使用“投标客户端”编制、签章、生成加密响应文件，同时生成“备用标书”，由供应商自行刻录、存储，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。供应商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、供应商名称等信息。

供应商的法定代表人或其授权代表应当按照本项目询价公告载明的时间和地点参加询价。响应文件开启时，供应商应当使用CA证书完成全部已响应采购包的响应文件在线解密。如在响应文件开启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供应商导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评审，只对响应文件开启环节验证通过的电子响应文件进行评审。

响应文件开启时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为供应商不再参与政府采购活动：

- (1) CA证书无法解密响应文件的；
- (2) 供应商未按询价通知书要求提供“备用标书”的；
- (3) 供应商自身原因造成电子响应文件未能解密的。

4.供应商可以通过“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

本询价通知书依据《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《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

供应商应仔细阅读本项目信息公告及询价通知书的所有内容（包括澄清或者修改），按照询价通知书要求以及格式编制响应文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

2.适用范围

本询价通知书仅适用于本次询价公告中所涉及的项目和内容。

3.相关费用

供应商应承担所有与准备和参加询价有关的费用。不论询价结果如何，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。本询价通知书的采购人特指 乌拉特后旗潮格温都尔镇中心卫生院。

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。本询价通知书的采购代理机构特指 内蒙古政采招标代理有限公司。

4.3“供应商”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“询价小组”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“成交供应商”是指取得与采购人签订合同资格的供应商。

5.合格的供应商

5.1符合本询价通知书规定的资格要求，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、管理关系的不同供应商，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、检测等服务的供应商，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，并作为响应文件组成部分。

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，并在响应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供应商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供应商确定资质等级。

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供应商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.其他条款

无论成交与否供应商递交的响应文件均不予退还。

四.询价通知书的澄清或者修改

提交响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者询价小组可以对已发出的询价通知书进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为询价通知书的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构或者询价小组应当在提交响应文件截止之日3个工作日前，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3个工作日的，应当顺延提交响应文件截止之日。更正公告的内容为询价通知书的组成部分，供应商应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担供应商未及时关注相关信息的责任。

五.响应文件

1.响应文件的构成

响应文件应按照询价通知书第七章“响应文件格式与要求”进行编写，可以增加附页，并作为响应文件的组成部分。

2.报价

2.1供应商应按照第三章“采购内容与技术要求”进行报价。报价中不得包含询价通知书要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

2.2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报价不得有选择性报价和附有条件的报价。

2.4参加询价采购活动的供应商，应当按照询价通知书的规定一次报出不得更改的价格。

2.5供应商应在“投标客户端”对【报价部分】进行填写，“投标客户端”将自动根据供应商填写信息在线生成“报价一览表”、“分项报价表”，若在响应文件中出现非系统生成的“报价一览表”、“分项报价表”，且与“投标客户端”生成的“报价一览表”、“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.响应文件的递交

供应商应当在提交响应文件截止时间前递交响应文件，否则视为自动放弃。

4.响应文件的补充、修改或撤回

供应商在提交响应文件截止时间前，可以对所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回。供应商应当在提交响应文件截止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-政府采购云平台”。在提交响应文件截止时间后，供应商不得补充、修改或者撤回其响应文件。

5.样品

5.1询价通知书规定供应商提交样品的，样品属于响应文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由供应商自理。

5.2响应文件开启前，供应商应将样品送达至指定地点，按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，供应商应提前做好演示准备（包括演示设备）。

5.3采购活动结束后，对于未成交供应商提供的样品，应当及时退还或者经未成交供应商同意后自行处理；对于成交供应商提供的样品，应当按照询价通知书的规定进行保管、封存，并作为履约验收的参考。

六.开启、评审、结果公告、成交通知书

1.开启

1.1程序

- (1) 宣布纪律；
- (2) 宣布相关人员；
- (3) 供应商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供应商名称和询价通知书规定需要

宣布的其他内容；

(4) 参加人员对开启情况进行确认；

(5) 开启结束。

1.2疑义

供应商代表对开启过程和开启记录有疑义，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、采购代理机构对供应商代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

供应商对远程不见面方式开启过程和记录有疑义，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。

资格审查表

一般资格要求

采购包1：合同包一

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
1	具有独立承担民事责任的能力	审查供应商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	供应商需提供2024年度或2025年度任意一年（新成立的公司提供成立至今的）经会计师事务所出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的（新成立的公司提供成立至今的）银行资信证明；
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	供应商需提供近一年内任意一个月（新成立的公司提供公司成立以来任意一个月）的企业员工缴纳社会保险资金的凭证及纳税证明（以税务机关出具的税收缴款书或银行扣税凭证为准）；
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查供应商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	审查供应商参加本次采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。
6	信用记录	资格审查时，供应商未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。
7	联合体响应（若有）	符合关于联合体响应的相关规定。

特定资格要求

采购包1：合同包一

资格审查要求概况	评审点具体描述
特定资格要求	投标供应商须提供有效的《医疗器械经营许可证》或《第二类医疗器械经营备案凭证》及医疗器械经营企业的《辐射安全许可证》。

落实政府采购政策的资格要求

采购包1：

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

1.3备注

开启时,供应商使用CA证书参与响应文件解密，供应商用于解密的CA证书应为生成、加密、上传响应文件的同一CA证书

。

2.评审

详见第五章

3.结果公告

成交供应商确定后，采购代理机构在内蒙古自治区政府采购网上发布成交结果公告，同时将成交结果以公告形式通知未成交的供应商，成交结果公告期为1个工作日。

项目“废标”后，采购代理机构将在内蒙古自治区政府采购网上发布“废标公告”。

4.成交通知书

发布成交结果的同时，成交供应商可自行登录“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”打印成交通知书，成交通知书是合同的组成部分，成交通知书对采购人和成交供应商具有同等法律效力。

成交通知书发出后，采购人不得违法改变成交结果，供应商无正当理由不得放弃成交。

七.询问、质疑与投诉

1.询问

供应商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。供应商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供应商认为采购文件、采购过程、成交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。

供应商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。

提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。

潜在供应商已依法获取其可质疑的采购文件的，可以对该文件提出质疑。对采购文件提出质疑的，应当在获取采购文件或者采购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供应商的书面质疑后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商，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成交结果的，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供应商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）供应商的姓名或者名称、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。

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商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。

供应商可以委托代理人进行质疑，代理人提出质疑时应当提交供应商签署的授权委托书。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供应商提交的质疑函，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 询价邀请）。

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。

供应商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供应商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 采购内容与技术要求

一.项目概况：

采购内容：DR透视摄影X射线机；全自动生化分析仪；尿液分析仪；台式自动平衡离心机；糖化血红蛋白检查仪；全自动血液细胞分析仪；实验室污水处理器等

二.主要商务要求、技术要求

1.主要商务要求

采购包1：合同包一

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	合同签订后30日历天
2		标的提供地点	乌拉特后旗潮格温都尔镇中心卫生院
3		合同履行期限	合同中约定
4		合同履行地点	乌拉特后旗潮格温都尔镇中心卫生院
5		验收要求	符合国家及行业标准，满足采购人需求。
6		合同支付方式	1、 货物验收合格后支付，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的90.0% 2、 验收合格后一年内支付，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的10.0 %
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳
8		其他	质保期：数字化摄影X射线机整机质保三年，其他产品质保期一年
9		其他	所投设备整机出厂日期须为2026年度。

2.技术标准与要求

采购包1：合同包一

标的名称：数字化摄影X射线机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p style="text-align: center;">数字化医用X射线摄影系统</p> <p>一、 总体要求</p> <p>1 功能要求：所招设备是用于头颅、脊柱、四肢、胸部、腹部等全身站立位和卧位拍摄的双立柱结构。</p> <p>二、主要技术规格和要求</p> <p>1 高压发生器</p> <p>▲1.1高压发生器功率>65kW</p> <p>1.2主逆变频率≥500Khz</p> <p>1.3管电压可调范围：40~150kV</p> <p>1.4最小曝光时间≤1ms</p> <p>1.5最大输出电流≥800mA</p> <p>1.6最大电流时间积≥800mAs</p> <p>1.7高压发生器与整机为同一品牌</p>

1	★	<p>2 X线球管</p> <p>2.1球管焦点$\leq 0.6/1.2\text{mm}$</p> <p>2.2球管最大功率$\geq 75\text{KW}$</p> <p>2.3阳极热容量$\geq 300\text{kHU}$</p> <p>2.4组件热容$\geq 1250\text{kHU}$</p> <p>▲2.5阳极旋转速度$\geq 9700\text{rpm}$</p> <p>▲2.6球管与平板具备自动对中功能</p> <p>▲2.7球管与平板具备自动跟踪功能</p> <p>2.8球管中心最低离地 $\leq 35\text{cm}$</p> <p>3 平板探测器</p> <p>3.1闪烁体材料：碘化铯</p> <p>3.2成像材料：非晶硅</p> <p>3.3像素尺寸：$\leq 139\mu\text{m}$</p> <p>3.4像素矩阵：$\geq 3072 \times 3072$</p> <p>3.5有效区域：$\geq 430\text{mm} \times 430\text{mm}$</p> <p>3.6灰阶：$\geq 16\text{bit}$</p> <p>▲3.7最大空间分辨率：$\geq 3.7\text{ Lp/mm}$</p> <p>3.8摄影像素：$\geq 900\text{万}$</p> <p>3.9数据传输方式：无线传输</p> <p>4胸片架和滤线栅</p> <p>4.1胸片架垂直运动范围$\geq 1500\text{mm}$</p> <p>4.2滤线栅尺寸$\geq 18" \times 18"$</p> <p>4.3滤线栅栅比$\geq 10:1$</p> <p>4.4滤线栅栅密度$\geq 103\text{L/INC}$</p> <p>▲4.5 滤线栅数量：≥ 2块实物滤线栅非虚拟</p> <p>▲4.6滤线栅安装方式：固定式</p> <p>4.7胸片架滤线栅焦距：$\geq 180\text{cm}$</p> <p>5固定式摄影床</p> <p>5.1承重：$\geq 250\text{kg}$</p> <p>5.2 X射线管头支撑装置自转范围：$> 360^\circ$</p> <p>5.3 X射线管组件绕横臂转动范围：$\geq \pm 135^\circ$</p> <p>5.4沿立柱上下移动行程：$\geq 1300\text{mm}$</p> <p>▲5.5床面移动纵向行程：$\geq 1000\text{mm}$</p> <p>5.6床面移动横向行程：$\geq 260\text{mm}$</p> <p>5.7片盒移动纵向行程：$\geq 500\text{mm}$</p> <p>▲5.8床下滤线栅焦距：$\leq 100\text{cm}$</p> <p>5.9床面最低高度：$\leq 600\text{mm}$</p> <p>5.10 X射线管焦点距地垂直移动范围：$350\text{mm} \sim 1650\text{mm}$</p> <p>6近台触控屏</p>
---	---	---

6.1具备近台操控彩色触摸屏

▲6.2屏幕尺寸≥10.4英寸

6.3可控制机械运动

6.4具备3D摆位指示

6.5可显示球管旋转角度

6.6可以显示SID数值

6.7支持与操作台信息双向传输

6.8具备摄影后图像预览功能

6.9具备DAP剂量显示

6.10可一键添加急诊模式

7图像采集工作站

7.1具备登记、检查列表、报告打印、光盘刻录、距离测量、角度测量。

7.2可对接PACS系统进行完成图像传输与诊断

7.3具备常规模式和急诊模式

7.4具有图像处理功能

7.5具有曝光参数记录和显示功能

7.6具有人机交互对讲系统

7.7具有窗宽窗位调节功能

7.8具有DICOM图像导出存储功能

7.9具备心胸比测量

7.10具备脊柱测量

7.11具备图像拼接功能

▲7.12具备电离室AEC自动曝光，非软件实现，提供第三方检验报告。

8液晶显示器

▲8.1屏幕尺寸：≥24"

8.2工作频率：≥60Hz

8.3最大分辨率：≥1920 x 1200

8.4最大亮度：≥300cd/m²

8.5可视角度：≥178°

备注：技术参数佐证文件要求：供应商应在技术参数中标记“▲”的参数进行详细说明，并配以产品技术佐证文件并加盖公章，在技术偏离表中必须逐条列出，需提供所投产品生产厂家的技术支持文件。如：（技术白皮书/产品印刷版彩页/产品检验报告/产品说明书/网站截图/厂家参数盖章文件等。），所提供的佐证文件必须体现招标文件参数要求的具体参数数值,并在技术参数偏离表内备注佐证文件在响应文件内的具体页码，未提供或未备注佐证文件页码的，评标委员会会有理由认为该指标参数不满足招标文件

		要求，视同应答时缺项，按技术指标负偏离认定。
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：全自动生化分析仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	<p style="text-align: center;">全自动生化分析仪</p> <p>一、技术要求</p> <p>1.检测速度:生化比色分析恒速≥430 测试/小时,加电解质速度最大≥620测试/小时。</p> <p>2.检测方法：要求具备终点法，两点终点法，两点速率法，免疫比浊法，电极法等。</p> <p>3.定标方法：单点线性、两点线性、多点线性、非线性，具有至少6种定标公式。</p> <p>4.急诊检测能力：急诊样本可以随时插入并优先检测。</p> <p>5.待机功能：具有24小时连续开机，自动休眠和一键启动功能。</p> <p>▲6.最大同时在线分析项目：≥83项（77项生化，3项电解质，血清指数3项）。</p> <p>7.光源：长寿命卤素灯，光源灯自动休眠。</p> <p>8.分光方式：滤光片式后分光光学系统。</p> <p>9.波长数量及范围：波长数量≥12个，波长范围要求340-800nm。</p> <p>10.吸光度测试范围：0-3.6Abs。</p> <p>11.杂散光：当测定波长位340nm时，吸光度≥5.0。</p> <p>12.反应盘温控方式：非水浴免维护免保养的恒温方式。</p> <p>13.进样方式：智能灵活，圆盘式进样。</p> <p>14.样本针功能：液面感应、随量跟踪功能，具备立体防撞、自动保护功能。可选配样本针堵针自动检测功能（凝块检测功能）。</p> <p>▲15.样本量：1.2μL-35 μL，递增≤0.1μL</p> <p>▲16.样本位：≥80样本（可拓展到119个样本位）</p> <p>17.携带污染率：≤0.05%</p> <p>18.样本管：原始采血管或其他试管</p> <p>▲19.试剂量：10μL-400 μL，递增≤0.5μL</p> <p>▲20.试剂位：≥80个</p> <p>21.试剂冷藏：24小时独立冷藏系统，冷藏温度2℃～8℃</p> <p>22.试剂开放性：可原厂试剂进行配套，也可完全开放</p> <p>23.条码功能：具有试剂条码扫描功能，支持至少5种条码规则</p> <p>24.试剂配套性要求：同品牌生产厂家配套生化试剂项目≥80项。</p> <p>25.试剂扩容技术：具有多个项目同一试剂测试功能。</p> <p>26.备用试剂位：同一项目可安排三个试剂位，第一个报警缺少试剂时自动到第二试剂位抽取试剂，第二个报警缺少试剂时自动到第三试剂位抽取试剂。</p> <p>27.溯源体系：提供与仪器同品牌原厂配套的复合校准品和质控品的注册证，且复合校准品的项目数量≥30种。原厂校准品应能提供可溯源性文件。</p> <p>▲28.反应位及杯材质：≥120个透紫硬质材料反应杯，光径≤5mm。</p> <p>29.最小反应体积：≤90μL</p> <p>30.清洗用水：采用恒温去离子水清洗</p>

		<p>31.清洗功能：针对高污染项目，项目间可插入独立清洗，确保反应杯的洁净。</p> <p>32.耗水量：≤15L/H</p> <p>33.搅拌系统：搅拌针≥2个，按项目设置搅拌速度，反转急停、智能防撞,温水清洗。</p> <p>34.软件管理功能：多级权限管理，保证数据信息安全。</p> <p>35.监控功能：比色杯在线监控，实时杯空白，可实时显示项目反应全部过程，测试过程可自动跳过不合格的比色杯并标记。</p> <p>36.预稀释/重测功能：软件可自动识别底物耗尽、超线性范围等样本，对此类样本自动样本重测、预稀释重测，稀释倍数≥250倍。</p> <p>37.数据重置功能：对于测试异常样本（底物耗尽、超线性范围等）能够再次选择测量点，重新计算而无需重新检测。</p> <p>38.酶线性核查、拓展功能：自动核查搜索酶线性反应区间，自动获得真实结果。</p> <p>备注：技术参数佐证文件要求：供应商应在技术参数中标记“▲”的参数进行详细说明，并配以产品技术佐证文件并加盖公章，在技术偏离表中必须逐条列出，需提供所投产品生产厂家的技术支持文件。如：（技术白皮书/产品印刷版彩页/产品检验报告/产品说明书/网站截图/厂家参数盖章文件等。），所提供的佐证文件必须体现招标文件参数要求的具体参数数值,并在技术参数偏离表内备注佐证文件在响应文件内的具体页码，未提供或未备注佐证文件页码的，评标委员会有理由认为该指标参数不满足招标文件要求，视同应答时缺项，按技术指标负偏离认定。</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：尿液分析仪

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

1	★	<p style="text-align: center;">尿液分析仪</p> <p>1)试纸选择：URIT 13G、URIT 11G、URIT 10G(根据用户需要可增加URIT 11F、URIT 12F、URIT 11A、URIT 10A)；</p> <p>2)测定原理：反射光电比色法；</p> <p>3)测定波长：470nm、550nm、620nm、720nm；</p> <p>4)测定速度：连续测试≥510条/小时；</p> <p>5)工作方式：自动连续测试，单条测试，具有自动感应尿试纸条功能；</p> <p>6)可测项目：白细胞、酮体、亚硝酸盐、尿胆原、胆红素、蛋白质、葡萄糖、尿比重、隐血、pH值、维生素C、肌酐、尿钙、微白蛋白；</p> <p>7)显示：液晶显示器显示中英文引导菜单、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>8)仪器能准确感应尿试纸条的数量</p> <p>9)仪器具有自动感应尿试纸条功能，将感应到得试纸条送入仪器内部。</p> <p>10)自动卸条功能：能自动将测试过的试纸条卸到废料盒内。</p> <p>11)条形码识别：可接条形码扫描器识别条形码。</p> <p>12)校准功能：仪器配有试纸条校准功能。</p> <p>13)打印：内置微型打印机打印测试结果，尿液样本的颜色和浑浊度；可外接（串口或并口）针式打印机；</p> <p>14)使用环境：15℃～30℃ RH≤80%（推荐使用）；</p> <p>15)极限环境：5℃～40℃ RH≤80%；</p> <p>16)贮存环境：-20℃～55℃ RH≤95%，推荐相对湿度RH≤80%；</p> <p>17)控制功能：自检、测试、故障判断等由机内微处理器控制；</p> <p>18)通讯端口：RS232串口、并口、USB接口，可与计算机通信；PS/2输入口，可接条形码阅读器；</p> <p>19)存贮功能：可贮存9999个标本数据；</p> <p>20)重复性：分析仪对灰度条的反射比进行重复测试，测试结果的变异系数（CV）不超过0.8%；</p> <p>21)准确度：尿试纸条所有检测项目各浓度的检测结果与相应参考溶液标示值相差同向不超过一个量级。阳性结果不得出现阴性，阴性结果不得出现阳性；</p> <p>22)稳定性：分析仪开机8h内，分析仪对灰度条的反射比进行重复测试，测试结果的变异系数（CV）不超过0.8%；</p> <p>23)携带污染：分析仪检测各项目最高浓度结果的阳性样本，随后检测阴性样本，再检测阳性样本，阴性样本的结果不能出现阳性，阳性样本结果不能出现阴性；</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：台式自动平衡离心机

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

1	★	台式自动平衡离心机	
		1.	最高转速：4000r/min
		2.	最大相对离心力：2200×g
		3.	最大容量：300ml
		4.	转速精度：±10r/min
		5.	定时范围:1min-99min
		6.	电源：AC 220V 50Hz 5A
		7.	整机噪声：≤60dB
		8.	整机功率：250W
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：特定蛋白分析仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标			
1	★	特定蛋白分析仪			
		一、技术参数：			
		序号	项目	技术参数	
		1	光源	红色固态激光630nm~690nm，绿色固态LED光源546nm，橙色固态LED光源600nm。	
		2	测试速度	100T/小时	
		二、性能参数：			
		序号	性能参数		
		1	重复性：对同一样品重复测量时变异系数不超过2%		
		2	准确度：在规定的测量范围内相对误差不超过±5%		
		3	稳定性：在30分钟内的读值波动不超过满量程值的±1.5%		
		4	零点漂移：在30分钟内的读值波动不超过满量程值的±1.5%		
		5	温度准确度与波动度：温度值在设定值的±0.3℃内，波动度不超过±0.2℃。		
		6	样品携带污染率不超过0.5%		
		7	加样准确度与重复性：加样准确度误差不超过±5%，变异系数不超过2%。		
		8	采用分光光度法和免疫散射比浊法，结果准确可靠。		
		9	全中文操作界面，操作极其简便。		
		10	智能化信息管理系统，定标、质控、样本测试智能化管理。		
		11	外接RS232、USB接口，网口等，支持LIS系统连接，足够的数据存储空间。		
		12	支持外接RS232串口或者USB口的条码扫描仪，实现样本编号的扫描输入。		
		13	微量末梢血，CRP+SAA两个项目用血量仅13微升。		
		14	配套试剂特异性及灵敏度强，可避免非特异性反应。		

	15	样本类型：全血、血清、血浆、尿液等。
	16	原始管直接上机。
	17	可自动搅拌，自动温控。
	18	可自主定标，符合ISO15189质量控制要求。
	19	支持用户同时最多放入6个待测试样本，有效减少操作者频繁操作放置样本。
	20	可自动预稀释，减少不必要的试剂浪费。
	21	可检测全程全血C反应蛋白(hsCRP+常规CRP)、血清淀粉样蛋白A(SAA)、肌酐(Cr)、尿总蛋白(UTP)、尿微量白蛋白(mALB)、糖化血红蛋白(Hb A1c)、D-二聚体等项目。
	22	装载50个反应杯，每个反应杯经自动清洗后可重复使用，减少操作者劳动强度的同时确保检测准确性。
	23	可自动计算和报告尿白蛋白与肌酐比值（ACR）、尿总蛋白与肌酐比值（PCR）以及其他特定蛋白比值。
	24	可报告肾脏疾病分期，辅助CKD的诊断与分型。
	25	试剂盘带有不间断冷藏功能。
	19	试剂类型自动识别，实时提醒试剂状态。
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 style="text-align: center;">血细胞分析仪</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、检测模式：CBC、CBC+DIFF、CRP、CBC+CRP、CBC+DIFF+CRP五种。 2、预稀释模式下样本用量≤20uL。 3、血样模式：静脉全血、末梢全血、预稀释血。 4、分类通道：具有独立的嗜碱性粒细胞通道。 5、检测速度：全血模式下CBC+DIFF≥60个样本/小时。 6、配置10.4英寸液晶触摸电容显示屏，分辨率800*600，无需外置计算机即可实现同步数据管理功能。 7、报告参数：≥28项，包含25项血常规参数和3项CRP参数（可同时输出常规CRP、超敏CRP报告参数），研究参数：≥23项。 8、可输出1个可视可旋转立体三维散点图，4个散点图，3个直方图。 9、可同时输出常规CRP、超敏CRP报告参数。 10、线性范围：WBC：（0-500）×10⁹/L RBC线性范围：（0-8.5）×10¹²/L HGB线性范围：（0-250）g/L PLT线性范围：（0-5000）×10⁹/L HCT线性范围：（0-67）% FR-CRP线性范围：（0.2-320）mg/L 11、携带污染率：FR-CRP≤0.5%，WBC≤0.5%，RBC≤0.5% 12、具有可视化的方式监测仪器关键器部件或状态的自检功能。 13、具有原厂配套的试剂、校准品、质控品，并提供校准品溯源性文件。 14、具备异常细胞实时报警功能，有助筛查血液系统疾病。 15、能提供一键维护功能，包括更换试剂、液路灌注、整机清洗、排空等操作。 16、具有休眠及快速唤醒功能，一段时间内无液路动作时，仪器进入休眠；遇到临时检测，可快速唤醒，直接退出休眠。 17、信息存储：最大可存储20万条样本信息。 18、具有主界面可视化直观的试剂余量信息，一键查看当前试剂状态。 19、工作温度：10℃-35℃，适用于各种复杂环境。
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：智能化废水处理设备

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

1	★	<p style="text-align: center;">智能化废水处理设备</p> <p>1. 设备外部参数：规格≥600*550*1100mm</p> <p>材质：模压型钢，内外加厚耐腐蚀丙烯聚酯涂层，耐腐蚀材质。</p> <p>四周：圆弧形设计，四周涂层加强，防划伤、防刮花。</p> <p>2. 处理能力：150L/h。</p> <p>3. 设备总装机功率：≤0.75KW</p> <p>4. 控制系统配置：控制系统采用自主研发控制屏，通过在线集中全自动控制，全自动运行。</p> <p>5. 核心工艺：紫外杀毒、臭氧消毒，第三方权威机构出具的带有CMA标识的臭氧紫外线消毒器检验报告和国家市场监督管理总局全国认证认可信息公共服务平台中检验检测报告可查询到。</p> <p>6. 排放标准：废水经处理后达到国家《医疗机构水污染物排放标准》GB 18466-2005排放市政管道标准要求。第三方权威机构出具的带有CMA标识的实验室废水处理设备出水检测报告PH值6-9、粪大肠菌落≤5000MPN/L、CODcr≤250mg/L、BOD5≤100mg/L、阴离子表面活性剂≤10mg/L、总汞≤0.05mg/L、石油类≤20mg/L和国家市场监督管理总局全国认证认可信息公共服务平台中检验检测报告可查询到；</p> <p>7. 保护措施：设备带自动运行启动保护功能、自吸故障报警。</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：智能互联健康体检一体机

序号	参数性质	技术参数与性能指标	
		智能互联健康体检一体机	
		核心优势	采用毫米波无接触式身高测量技术，兼具洁净卫生、测量速度快、精度高等特点
		操作系统	采用专业为健康体检深度定制安卓10.0及以上智能最新OS操作系统，可选择单项测量，全部顺序测量等模式，全程智能语音和动画提示操作简单；
		通讯方式	提供RS232接口和WiFi接口。可与第三方系统数据通信；兼容与医院、电子病例（EMR）、HIS健康体检系统数据共享通信；
		体重测量方式	采用高精度、高灵敏、高性能的精密平衡梁电阻应变式压力传感器进行称重；
		身高测量方式	采用毫米波传感器，通过高频毫米波信号实现测距，搭配球型天线对信号角度进行约束，约束角度小于10°，具有抗干扰能力强，并且不受光线、温度等环境因素影响；
		身高测量	20-210cm， 鉴定精度:±0.5cm ，分度值:0.5cm或0.1cm可调；

体重测量	2.0-500KG, 鉴定精度: $\pm 0.1\text{kg}$, 分度值: 0.1kg 或 0.01kg 可调;
BMI体型测量	自动计算BMI数值;采用最新 WHO 标准或中国九城市标准(范围可自由设置, 正常范围 18.5-23.9), 根据BMI值自动判定偏瘦、正常、超重、肥胖等; BMI结果可自由设置小数点后1位和2位显示;
BSA体表面积	自动计算 BSA 数值, 测量结果实时直观显示, 大幅节省操作时间, 避免人为计算误差, 保障数据精准性, 为临床精准用药、科研提供参考数据;
除衣模式	可根据四季场景, 选择轻薄、常规、厚重三种预设衣物重量, 同时支持手动自定义调整衣物重量数值。测量过程中设备自动扣除衣物重量, 有效消除衣着带来的误差, 让体重测量数据更精准, 根据使用场景除衣模式可设置打开或关闭;
单位设置	身高单位: CM、英尺、英寸、M, 体重单位: KG、磅、斤; 可根据需求自由切换;
血压测量	1、方式: 采用臂筒式血压计测量(支持左右血压测量);
	2、性能: 智能加压技术, 示波测定法+柯氏音法、双方法测量高压、低压、心率;
	3、范围: 血压: $0-295\text{mmHg}$ ($0-39.33\text{kpa}$), 脉搏: $40-199\text{次/分}$;
	4、精度: 压力: $\pm 3\text{mmHg}$ ($\pm 0.4\text{kpa}$) 内; 脉搏数: $\pm 5\%$;
	5、测量臂围: 约 $24-42\text{cm}$; 臂筒活动角度: 约 30° 度;
平均血压	支持平均血压测量模式, 可自由设置 2 次 或 3 次测量, 自动计算均值无需手动操作, 为日常监测提供更可靠的血压数据;
脂肪率测量	1、测量原理: 四电极人体生物电子阻抗法BIA;
	2、技术参数: 250KHz 测量电流 $90\mu\text{A}$ 或以下交流电;
	3、测量范围: $5\%-75\%$;
脂肪测量项目	体脂肪量、体脂肪率、基础代谢、体水分量、体水分率、体骨骼量、体肌肉量、体肌肉率、蛋白质质量、蛋白质率、皮下脂肪量、皮下脂肪率、去脂体重、细胞内液、细胞外液、无机盐量、内脏脂肪等级、体型判定、脂肪-肌肉控制、体重控制、身体年龄、健康评分;
LCD显示	采用 ≥ 10.2 寸高清彩色液晶触摸屏, 大字体清晰展示联网同步的日期、时间、环境温度, 精准判定偏瘦、正常、偏胖体型; 可自定义设置使用单位名称, 支持音视频、图片自动循环播放, 用于健康知识及医疗政策宣教, 适配疾控中心、社区医疗机构使用; 此功能可设置是否开启广告功能, 可任意切换图片和视频播放间隔时间;
打印功能	采用高速热敏易装打印机, 实现自动打印测量结果、换纸方便, 打印身高体重BMI, 理想体重和体重正常范围, 收缩压、舒张压、脉搏, 脂肪率等多种结果信息, 还可设置打印医疗卫生单位名称;

		语音播报	清晰语音报出测量数值并且客户可以根据使用情况设置提示语音，开机问候语播报，测量结果播报可设置打开或关闭；
		微信推广	设备并提供测量数据和微信公众号的绑定，居民在通过微信扫一扫手机获取测量数据的同时关注医疗单位公众号，并提供健康建议，生成健康曲线方便用户关注体重对健康的影响，方便医疗单位健康知识的宣传和卫生政策的传达；
		系统设置	采用先进的加密机制，只有管理员才有登录权限，保证数据的安全性和误操作设置；
		结果模式	四种模式可任意选择：1.只显示结果，2.只显示二维码，3.二维码结果同时显示 4.全不显示（只限身高体重）；
		数据存储	本机可存储≥100万条以上测量数据，并支持U盘导出Excel表格方便汇总统计；
		档案管理	支持自助建档测量和游客测量，无需人工干预快速建立个人健康档案，支持健康筛查，可通过性别、年龄对肥胖症，高血压，高血糖等慢性病人群进行大数据统计分析管理，查询历史测量记录，根据测量数据提供健康指导服务、饮食建议、运动规划等；
		报告查询	通过编号、性别、年龄及检测时间对本机所有测量人员信息测量结果查询（包含本机档案库和游客测量），通过测量人员信息可查看最后一次测量结果并自动统计本次检测项目、健康指标、合格指标、不合格指标使数据更清晰易懂；
		定时开关机	支持自定义设置循环周期与开关机时间，智能省电节能，长效呵护设备运行，有效延长设备使用寿命；

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 style="text-align: center;">电脑中频治疗仪</p> <p>1、显示方式：液晶显示屏≥7英寸。</p> <p>2、输出通道：≥4通道。</p> <p>3、中频频率为2kHz～10kHz，单一频率允差±10%。低频调制频率为0～150Hz，单一频率允差±10%或±1Hz取大值。</p> <p>4、中频载波波形：双向方波，脉宽50us～250us，允差±10%。</p> <p>5、调制波形≥7种。</p> <p>6、调制方式≥6种</p> <p>7、中频调幅度：0%、25%、50%、75%、100%，允差±5%。</p> <p>8、具备干扰电性能：</p> <p>工作频率：4kHz，允差±10%。</p> <p>调制频率：0.125Hz，允差±10%。</p> <p>差频频率范围：0～112Hz，允差±10%或±1Hz取较大值。</p> <p>调幅度：0%、100%，允差±5%。</p> <p>动态节律参数8S，允差±10%。</p> <p>9、处方数量：≥60种。</p> <p>10、中频输出电流：在500Ω的负载下，每路输出电流≤100mA。输出强度分0～99级可调。</p> <p>11、中频输出峰值电压：在开路条件下测量时，中频输出峰值电压≤500V。</p> <p>12、该产品具有过载保护。</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：特定电磁波治疗仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	<p style="text-align: center;">特定电磁波治疗仪</p> <p>1、电源电压：交流电压220V，频率50Hz；</p> <p>2、额定输入功率：≥330VA；</p> <p>3、外形尺寸：高度≥1400mm；</p> <p>4、波长范围：2um～25um；</p> <p>5、档位调节：3档能量调节</p> <p>6、治疗时间：30min、45min、60min、75min、90min可设置；</p> <p>7、温度不均匀度：辐射器表面温度不均匀度≤10%。</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：微波治疗仪

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

1	★	<p style="text-align: center;">微波治疗仪</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 辐射器规格：Φ80×95mm，允差±5mm。 2. 辐射面积≥50cm²。 3、配有可旋转支臂，便于将辐射器多角度调节。 4、治疗时间：0～30min，连续可调，级差1min。 5、输出方式：连续式和脉冲式。 6、显示方式：数码显示。 7、推车式设计。 8、工作频率：2450MHz±50MHz。 9、输出功率：为0～50W连续可调，级差5W。 10、磁控管:采用优质磁控管。 ▲11、辐射器具有实时输出提示功能 ▲12、辐射器驻波比≤2。 ▲13、外壳泄漏:<0.5mW/cm² ▲14、非期望辐射:<4mW/cm² 15、机器运行时治疗功率可自动锁定； 16、设备具有预热功能，提高治疗效率。 17、具有空载保护功能、过压、过流、闭锁等保护功能，保证治疗过程安全可靠。 <p>备注：技术参数佐证文件要求：供应商应在技术参数中标记“▲”的参数进行详细说明，并配以产品技术佐证文件并加盖公章，在技术偏离表中必须逐条列出，需提供所投产品生产厂家的技术支持文件。如：（技术白皮书/产品印刷版彩页/产品检验报告/产品说明书/网站截图/厂家参数盖章文件等。），所提供的佐证文件必须体现招标文件参数要求的具体参数数值,并在技术参数偏离表内备注佐证文件在响应文件内的具体页码，未提供或未备注佐证文件页码的，评标委员会有理由认为该指标参数不满足招标文件要求，视同应答时缺项，按技术指标负偏离认定。</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：艾灸床

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

1	★	<p style="text-align: center;">艾灸床</p> <p>1、电源输入：AC220V(50HZ)</p> <p>2、点火功率：1200W</p> <p>3、排烟风速：1-5档</p> <p>4、手柄采用液晶显示加物理硅胶按键，一键开启治疗，操作人性化；</p> <p>5、净烟艾灸床，面板下部使用防火板加防火布，上部采用高弹海绵加PU医用高级皮革，舒适耐用；</p> <p>6、治疗过程中具备雀啄灸和回旋灸两种模式覆盖更全面，手动、自动可以根据治疗需求自行调节；</p> <p>7、内置5个条形加长点火柱，可放置不同数量、不同规格的艾柱、艾绒等，摇控升降，可以满足督脉艾灸治疗，有效增强艾灸渗透力；</p> <p>8、全自动排烟系统，轻松享受无烟艾灸。</p> <p>9、床板定位铰链支撑，减轻操作者的劳动强度全自动排烟系统；</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：熏蒸治疗机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	<p style="text-align: center;">熏蒸治疗机</p> <p>1、额定输入功率：≤1500W。</p> <p>2、治疗机温度：可在1～99℃范围设定，室温～45℃为熏蒸温度，步进1℃，允差为±5℃，46～99℃为煎药温度。</p> <p>3、治疗时间：1～99min内设定，允差±30s。</p> <p>4、加热锅容积：≥5L。</p> <p>▲5、具有自动上水、雾化、防干烧、臭氧消毒、双重超温保护功能。</p> <p>6、具有自动控温、漏电保护、过载保护、状态提示、故障自检、结束提示。</p> <p>7、舱内设有停止加热按钮。</p> <p>8、熏蒸加热区：≥三温区。</p> <p>9、加热装置：厚膜管状加热器。</p> <p>10、熏蒸垫：≥10块。</p> <p>11、分区输送蒸汽，确保温度恒定、舒适。</p> <p>12、具有独立的操作控制台。</p> <p>备注：技术参数佐证文件要求：供应商应在技术参数中标记“▲”的参数进行详细说明，并配以产品技术佐证文件并加盖公章，在技术偏离表中必须逐条列出，需提供所投产品生产厂家的技术支持文件。如：（技术白皮书/产品印刷版彩页/产品检验报告/产品说明书/网站截图/厂家参数盖章文件等。），所提供的佐证文件必须体现招标文件参数要求的具体参数数值,并在技术参数偏离表内备注佐证文件在响应文件内的具体页码，未提供或未备注佐证文件页码的，评标委员会有理由认为该指标参数不满足招标文件要求，视同应答时缺项，按技术指标负偏离认定。</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：电针仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	<p style="text-align: center;">电针治疗仪</p> <p>1、显示方式：液晶显示屏。</p> <p>2、输出通道：四路输出，独立可调。</p> <p>3、输出波形：≥6种</p> <p>3.1、连续波：</p> <p style="padding-left: 20px;">a) 连续波频率：0.5Hz~100Hz（对应脉冲周期2s~0.01s,级差0.01s），可分档调节，允差±15%。</p> <p style="padding-left: 20px;">b) 脉冲宽度：0.6ms±0.1ms。</p> <p>3.2、疏密波：疏、密变换周期随脉冲周期变化而变化。</p> <p>3.3、轻捶波：频率0.25Hz~50Hz（对应脉冲周期：4s~0.02s,级差0.02s），可分档调节，允差±15%。</p> <p>3.4、按摩波E1：</p> <p style="padding-left: 20px;">a) 由三角波对轻捶波进行幅度调制波形。</p> <p style="padding-left: 20px;">b) 调制波：三角波，周期：0.04s~0.48s可调,级差0.02s，允差±15%；调幅度为100%，允差±15%。</p> <p>3.5、按摩波E2：</p> <p style="padding-left: 20px;">a) 由锯齿波对轻捶波进行幅度调制波形。</p> <p style="padding-left: 20px;">b) 调制波：锯齿波，周期：0.02s~0.24s可调,级差0.01s，允差±15%；调幅度为100%，允差±15%。</p> <p>3.6、按摩波E3：由变宽度的连续波、变周期的轻捶波、疏密波组成。</p> <p>4、最大脉冲输出强度≥12V。</p> <p>5、治疗时间：10min~60min。</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：深层肌肉刺激仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	<p style="text-align: center;">深层肌肉刺激仪</p> <p>1、主机尺寸：长宽高90mm×46mm×140mm，允差：±20mm。</p> <p>2、转速：最高转速≥3200rpm，4档可调。</p> <p>3、振动幅度≥6mm。</p> <p>4、工作时间：智能控制治疗时间，10min自动断电，允差±5%。</p> <p>5、噪声≤60dB（A）。</p> <p>6、电源：内部直流电源，电池容量：≥2000mAh，续航时间：续航能力≥2小时。</p> <p>7、充电接口：TYPE-C。</p> <p>8、按摩头：≥7个。</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：便携式吸引器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	<p>便携式吸引器</p> <p>1、采用负压泵作负压源，无油雾污染，可免去泵体的日常维护和保养，设备运行时压力系统不会产生正压。</p> <p>2、采用交流、外接直流和机内电池三种供电方式，其中机内电池在充足情况下可连续使用30分钟以上，并可反复充电，在病人转运过程中使用可直接接在交通工具的点烟器（DC12V）上。</p> <p>3、采用恒压限流充电,可间断累加充电,在外接 AC100V~240V, 50/60Hz 或者 D C 12V的情况下均可进行充电，有电量分段指示。</p> <p>4、通过管路上的负压调节阀控制吸引时所需要的负压值，并由面板上的真空表来显示。</p> <p>5、极限负压值：≥0.08MPa (600mmHg)（在1个标准大气压下）</p> <p>6、负压调节范围：0.01MPa~极限负压值</p> <p>7、自由空气流量：≥23 L/min</p> <p>8、噪声：≤60 dB(A)（极限负压下）</p> <p>9、贮液瓶：1000mL（PC 塑料）</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：医用压缩雾化器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	<p>医用压缩雾化器</p> <p>1、主要材料:医用高分子材料</p> <p>2、电源:AC220V/50Hz</p> <p>3、输入功率:135VA</p> <p>4、空气流量:≥5L/min</p> <p>5、空载噪音值:≤60dB(A)</p> <p>6、喷雾速率:≥0.1ml/min</p> <p>7、机器压力:正常工作条件下50KPa~150Kpa</p> <p>8、温控保护:雾化器工作温度超135℃,温控开关触发</p> <p>9、使用期限:不低于5年</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：心电图机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>心电图机</p> <p>1.重量：不大于3.3kg(全配置，包含电池)；</p> <p>2.屏幕：8 英寸 800*600 触控屏,电容屏，亮度1-10级可调；</p> <p>3.记录仪：支持内置热敏打印机和外置激光打印机；</p> <p>4.记录纸规格：支持 210mm、216mm 两种可选择；</p> <p>5.打印速度：5 mm/s、6.25 mm/s、10 mm/s、12.5 mm/s、25 mm/s、50mm/s，误差：±2%；</p>

1	★	<p>6.有线网络连接计算机。用于 HL7、DICOM、FTP 等网络传输,实现病档文件传输,病人信息获取等;</p> <p>7.心电主机</p> <p>7.1.输入方式: 具有防除颤保护;</p> <p>7.2.导联: 标准 12 导联;</p> <p>7.3.心率测量范围: 30~350bpm;</p> <p>7.4.心率测量精度: ± 1bpm;</p> <p>7.5.心率测量分辨率: 1 bpm;</p> <p>7.6.心率计算方法: 峰值检测;</p> <p>7.7.采集模式: 12 导联同步采集 (NEHB 导联界面显示 6 道波形) ;</p> <p>7.8.十二导联: I、II、III、aVR、aVL、aVF、V1、V2、V3、V4、V5、V6;</p> <p>7.9.采样率: 32kHz;</p> <p>7.10.A/D 转换: 24 位;</p> <p>7.11.分辨率: $0.1192\mu\text{V}/\text{LSB}$;</p> <p>7.12.时间常数: $\geq 5\text{s}$;</p> <p>7.13.频率特性: 频率响应: $0.01\text{Hz}\sim 500\text{Hz}$, 其中 $0.67\text{-}500\text{Hz}$ 衰减幅度符合 GB9706.225-2021 中的 201.12.4.107.1.1 规定, $0.01\sim 0.67\text{Hz}$ 的衰减幅度在 $(+10\%/-30\%)$;</p> <p>7.14.增益设置及误差: $1.25\text{mm}/\text{mV}$, $2.5\text{ mm}/\text{mV}$, $5\text{ mm}/\text{mV}$, $10\text{ mm}/\text{mV}$, $20\text{ mm}/\text{mV}$, $40\text{ mm}/\text{mV}$, $10/5\text{ mm}/\text{mV}$, $10/20\text{ mm}/\text{mV}$, AGC (误差为: $\pm 2\%$) ;</p> <p>7.15.输入阻抗: $\geq 100\text{M}\Omega(10\text{Hz})$;</p> <p>7.16.输入电压范围: 支持$\pm 20\text{mV}$、$\pm 10\text{mV}$、$\pm 5\text{ mV}$ 三种档位;</p> <p>7.17.定标电压: 1mV, 偏差应为$\pm 1\%$;</p> <p>7.18.耐极化电压: 加$\pm 970\text{mV}$ 的直流极化电压, 灵敏度变化范围应为$\pm 5\%$</p> <p>7.19.共模抑制比 (CMRR) : (CMRR) $\geq 123\text{dB}$ (工频滤波关闭), (CMRR) $\geq 140\text{dB}$ (工频滤波开启) ;</p> <p>7.20.数据存储: 内部存储: ≥ 2000 份 10 秒波形, 外部存储(U 盘、TF 卡) : 总容量最大支持16GB;</p> <p>7.21.滤波器: $0.01\text{-}500\text{Hz}$滤波范围 (交流滤波、基线漂移滤波、肌电滤波、低通滤波) ;</p> <p>7.22.除颤恢复时间: 5s;</p> <p>7.23. 12导静息分析: 应能提供基于 Glasgow算法的12导联心电静息分析功能。并支持重新分析;</p> <p>7.24.支持心电信号质量检测: 红色、黄色、绿色三色灯光提示信号质量;</p> <p>8.起搏器检测: 振幅$\pm 1\text{mV} \sim \pm 700\text{mV}$, 宽度$0.1\text{ms} \sim 2.0\text{ms}$, 采样率$48\text{ kHz}$, 偏差应为$\pm 1\%$;</p> <p>9.报告分析: 支持波形放大测量, 使用 10 秒波形的平均模板对波形进行分析诊断, 支持ST Graphic分析;</p> <p>10.支持一键自动采集、分析、打印和上传报告;</p> <p>11.支持电极反转提示;</p>
---	---	--

		12.支持导联脱落提示，自动心律失常检测，添加事件进行标记，可自定义事件标记名称； 13.单次充电可持续工作最长达9h； 14.支持最高30分钟波形冻结与回放； 15.支持Frank导联体系的心向量功能； 16.支持多种HRV参数分析； 17.全电脑键盘； 18.支持USB外接：U盘、鼠标、键盘、条码扫描枪、激光打印机； 19.支持BIN/PDF/JPG/BMP/DICOM_BMP/DICOM_ECG格式的报告输出；
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：医用制氧机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	<p style="text-align: center;">制氧机</p> 1. 设备制式:医用级分子筛制氧设备,一体式制氧+雾化双功能设计,无需外接雾化设备, 满足吸氧、雾化同步治疗需求。 2. 氧气输出流量:1L/min-10L/min连续无级可调, 支持双人同时吸氧, 满足成人、重症患者高流量供氧需求。 3. 氧浓度标准:在1-10L/min全流量工作区间内, 输出氧浓度稳定≥90%(标准93%±3%) , 最高氧浓度可达96%, 氧浓度输出精准稳定。 4. 输出压力:标准输出压力40kPa±10%, 压力输出平稳, 适配各类医用吸氧耗材及配套医疗设备。 5. 雾化功能:设备内置独立专业雾化接口, 雾化输出压力≥0.1MPa, 雾化颗粒均匀, 可满足呼吸道疾病雾化治疗临床需求。 6. 连续运行能力:支持7×24小时不间断连续稳定运行, 核心部件可稳定工作3000小时以上, 搭载航空级铝合金散热结构, 散热高效, 长时间运行不高温、不降氧浓度。 7. 供电参数: AC220V±22V, 50Hz±1Hz, 适配国内医疗机构常规供电环境。 8. 整机输入功率: 630VA, 能耗合理, 适配科室长期使用。 9. 运行噪音: 整机工作噪音≤55dB(A), 运行低噪, 不影响诊疗环境及患者休息。 10. 设备电气等级:Ⅱ类BF型医用设备, 绝缘性能优良, 医用安全等级高, 杜绝漏电风险。 11. 多重安全报警系统:具备低氧浓度报警、高压异常报警、低压异常报警、机身高温报警、阀门故障报警、断电故障报警等全维度声光报警功能, 故障实时提醒, 保障用氧安全。 12. 低氧报警阈值:氧浓度低于82%±3%时自动触发声光报警, 及时规避低氧供氧风险。 13. 显示系统:配备高清液晶显示屏, 可实时动态显示实时供氧流量、实时氧浓度、设备累计运行时长、设备工作状态等核心数据, 数据直观清晰。 14. 定时功能: 支持自定义吸氧定时设置, 适配不同患者的个性化氧疗需求。 15. 过滤系统:搭载多级精密过滤系统(初效、中效、高效), 12层精细化过滤结构, 可有效过滤空气中粉尘、杂质、细菌, 输出洁净氧气, 避免呼吸道二次污染。

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：全自动臂筒式电子血压计

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	<p>全自动臂筒式电子血压计</p> <p>1、结构类型：臂筒式（免捆绑袖带），上臂伸入式测量，无需手动缠绕袖带，减少袖带绑扎带来的测量误差。</p> <p>2、测量原理：示波测定法。</p> <p>3、测量范围</p> <p>- 血压：0~299 mmHg（0~39.9 kPa）</p> <p>- 脉搏：40~180 次/分钟</p> <p>4、测量精度</p> <p>- 压力误差：≤±4 mmHg（≤±0.5 kPa）</p> <p>- 脉搏误差：≤±5%，符合AAMI血压计精度标准。</p> <p>5、适用上臂臂围：17 cm~32 cm。</p> <p>6、姿势检测提示：内置位置感知，可提示手臂放置是否到位、姿势是否正确，降低姿势不当造成的测量偏差。</p> <p>7、加压方式：智能自动加压，根据被测者血压水平自动调节加压值，加压柔和，舒适性好。</p> <p>9、异常识别：具备不规则脉波检测提示，可提示心律不齐；具备测量中误动作提示功能。</p> <p>8、数据存储：支持2组独立用户分组记忆，每组记忆容量≥90条测量记录；可自动计算并显示最近3次测量平均值，符合高血压诊疗指南诊室测压取平均的要求。</p> <p>9、显示：LCD大屏数字显示，清晰读取收缩压、舒张压、脉搏数值。</p> <p>10、电源配置：双供电模式，标配原厂交流稳压电源适配器，同时支持5号干电池供电，适配无固定电源场景。</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：医用冷藏冰箱

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

1	★	<p style="text-align: center;">医用冷藏箱</p> <p>1、工作条件：环境温度10-32℃，环境湿度≤80%，宽电压：220V-240V，频率50Hz。</p> <p>2、外形尺寸≥1000*640*1900</p> <p>3、有效容积≥600L。</p> <p>4、箱内温度范围：冷藏温度2～8℃/阴凉8-20℃，一机两用，一键转换。</p> <p>5、箱体材料：预涂钢板。</p> <p>6、内胆材料：预涂钢板。</p> <p>7、保温材料：无 CFC 聚氨酯发泡。</p> <p>8、无氟制冷剂，制冷效率高，节能环保。</p> <p>9、温度控制：高精度微电脑温度控制系统，内置3路温度传感器，确保运行状态安全稳定。适用范围在2℃～8℃范围内，显示分辨率0.1℃。</p> <p>10、采用铝合金门框、铝合金外拉把手设计，坚固耐用。</p> <p>11、按键屏功能：微电脑控制，可显示箱内温度、湿度、能设定高低温报警，压缩机延时启动，开门风机停，关门风机开，具有故障指示代码，出现报警或故障时冰箱会发出蜂鸣器报警、灯光闪烁报警。</p> <p>12、多种声光报警功能：高低温报警、开门报警、传感器故障报警、断电报警。</p> <p>13、两种报警方式：声音蜂鸣器报警、闪烁报警1秒/次。</p> <p>14、采用具有优势的铜管铝翅片蒸发器，可以提高换热效率，制冷速度更快。</p> <p>15、玻璃门采用双层钢化电加热镀膜玻璃门，防止玻璃门起凝露。</p> <p>16、标配温湿度记录+USB接口。</p> <p>17、产品风冷无霜设计，热气化霜，冷凝水自动蒸发，便于日常维护。</p> <p>18、配置 LED 照明系统，视物更清晰。</p> <p>19、箱体标配1个测试孔，便于安装外置温度监控模块。</p> <p>20、配置5层高度可调浸塑搁架。</p> <p>21、安全门锁设计，防止随意开启，使用更安全。</p> <p>22、箱体底部配刹车轮，便于移动和安放。</p> <p>24、所投产品必须具有医疗器械生产许可证和注册证。</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：微型消防站

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

1	★	<p style="text-align: center;">微型消防站</p> <p>1. 整体尺寸：160cm×120cm×40cm（长×高×厚），标准微型消防站专用柜，尺寸精准适配场地摆放及器材收纳需求。</p> <p>2. 柜体材质：采用0.6mm加厚冷轧钢板一体成型，整体结构坚固、承重性强、不易变形，具备优良的抗撞击、抗磨损性能。</p> <p>3. 表面工艺：柜体整体采用静电喷塑工艺，漆面均匀光滑、附着力强，防锈、防腐、防潮、防脱落，适配室内长期存放消防器材，不易生锈老化。</p> <p>4. 柜体结构：带专用门锁设计，可上锁管理，防止器材丢失、随意挪动；内部配备分层隔板、专用挂位，分区收纳各类防护器材、破拆工具、水带水枪，摆放规整、取用便捷。</p> <p>5. 外观标识：柜体正面印制标准“微型消防站”标识字样，醒目清晰，符合消防规范化建设验收标准。</p> <p>6、成套设备配置数量</p> <p>6.1. 灭火防护服：2套</p> <p>6.2. 消防防护头盔：2个</p> <p>6.3. 消防防护手套：2副</p> <p>6.4. 消防安全腰带：2条</p> <p>6.5. 灭火防护靴：2双</p> <p>6.6. 消防水带：2条</p> <p>6.7. 消防水枪：2把</p> <p>6.8. 防毒面罩：2个</p> <p>6.9. 消防强光手电：2个</p> <p>6.10. 消防腰斧：2把</p> <p>6.11. 消防专用扳手：1把</p> <p>6.12. 消防破拆斧：1把</p> <p>6.13. 微型消防专用柜体：1组</p> <p>7 所有消防器材须为全新正品、符合国家现行消防行业标准，关键器材具备合规检测资质，可提供产品合格证、检验报告，确保满足消防验收要求。</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：心肺复苏训练仪

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

1	★	<p style="text-align: center;">全身心肺复苏模拟人</p> <p>1.软件操作界面简洁，CPR训练模式、CPR考核模式、学员管理。</p> <p>2.训练操作：可进行按压与吹气练习，每次操作的按压深度和潮气量不在标准范围内时有语音提示。</p> <p>3.一键考核模式：只需输入学员信息后就可以开始考核，有语音提示。（根据2020标准设定）</p> <p>4.实战竞赛模式：可自由设置参数。</p> <p>设置项包括：操作时间、操作频率，按压和吹气的比例次数、循环次数、合格的正确率。操作前由老师记录学员的行为：意识判断、急救呼叫、脉搏检查、检查呼吸、清除异物。</p> <p>5.按压深度评定：少于5cm为不足，5-6cm为正确，大于6cm为过大。</p> <p>6.吹气量评定：少于500ml为不足，500ml-1000ml之间为正确，大于1000ml为过大。</p> <p>7.全程语音提示和文字提示。</p> <p>8.全程按压时显示实时操作频率和平均操作频率。</p> <p>9.全程模拟心电图显示：随着按压操作，心电图随之变化，抢救成功后显示为正常心电图。</p> <p>10.全程电子监测：按压位置、按压深度、吹气量。</p> <p>11.学员管理：操作过程回放，成绩单保存、打印。</p> <p>12.供电方式：模拟人和平板电脑无线连接。</p> <p>13.模拟人解剖标志准确、手感真实、肤色统一、形态逼真、外形美观、经久耐用、消毒清洗不变形、拆装更换方便等特点，面部皮肤、颈皮肤、胸皮肤、头发采用进口热塑性弹性体混合胶材料，由不锈钢模具经注塑机高温高压而成。急救成功后，瞳孔缩小，颈动脉自主搏动。</p> <p>14.对光反射眼球。急救成功后，用手电筒直接照射瞳孔，当聚受到光线刺激后瞳孔立即缩小，移开光源后瞳孔迅速复原，光线照射一眼时，另一眼瞳孔立即缩小，移开光线瞳孔扩大。</p> <p>15.人体与控制器之间无线连接，无线通信可任意配对，无线距离不小于10米，20台模型同时工作不干扰。</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：心肺复苏机

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

1	★	<p style="text-align: center;">心肺复苏机</p> <ol style="list-style-type: none"> ▲电动电控型心肺复苏机，无需气源即可实现心脏按压。 整机重量（含电池及背板）≥7.9kg 两端无凸起，可快速放置于患者背部 设备连接完毕后仅1步操作即可实现按压，开机后1步启动按压。 启动按压后，按压头接触到患者完成自动定位功能，无需人工定位。 按压头采用负压吸盘设计，有效提拉胸腔回弹，防止胸腔塌陷。 电容触摸屏，屏幕尺寸≥3.5 英寸,自动调节亮度功能。亦可通过硅胶独立按键使用，操作灵活方便。 按压深度：30~60mm可调，按压频率：100~120次/分钟 按压通气模式： 30:2 、连续按压和15:2 按压/释放比：按压/释放比为50%： 50%（即1:1） 按压低点停留设计，有利于增加组织器官血流灌注，提升CPR质量。 插拔式可充电锂离子智能电池，1块电池可连续工作60分钟以上，具有电量显示灯。 ▲电量报警：具有电池电量低报警，设备至少还能工作10分钟。具有电池电量即将耗尽报警，后伴随60S关机倒计时。 ▲急救事件回顾：可回顾按压时间、暂停时间以及CCF值。 具有手臂固定带和移位稳定带，手臂可与按压装置固定连接，方便移动过程中使用。 设备兼容性：背板采用塑料纤维材质，可透X光 配有便携式背包，利于野外或转运过程中携带使用。 产品通过EN 1789救护车标准认证 整机防护等级：IP43；电池防护等级：IP44 <p>备注：技术参数佐证文件要求：供应商应在技术参数中标记“▲”的参数进行详细说明，并配以产品技术佐证文件并加盖公章，在技术偏离表中必须逐条列出，需提供所投产品生产厂家的技术支持文件。如：（技术白皮书/产品印刷版彩页/产品检验报告/产品说明书/网站截图/厂家参数盖章文件等。），所提供的佐证文件必须体现招标文件参数要求的具体参数数值,并在技术参数偏离表内备注佐证文件在响应文件内的具体页码，未提供或未备注佐证文件页码的，评标委员会有理由认为该指标参数不满足招标文件要求，视同应答时缺项，按技术指标负偏离认定。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：自动压力蒸汽灭菌器

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

1	★	<p style="text-align: center;">立式压力蒸汽灭菌器</p> <p>1、控制系统：微电脑控制，数码液晶显示，3组固定程序+1组自定义程序，参数可调。</p> <p>2、工作模式：具备M1固体干燥、M2液体保温、M3融化保温三种工作模式。</p> <p>3、设备材质：外壳冷轧钢板静电喷塑，锅体304不锈钢，耐腐蚀、易清洁。</p> <p>4、密封保温：优质保温材料，搭配自胀式密封圈，密封严实、保温性好。</p> <p>5、安全防护：双刻度压力表，安全阀+压控开关双重安全保护。</p> <p>6、超压超温保护：0.165MPa超压自泄，超温超压自动断电报警。</p> <p>7、防干烧保护：水空两用双层电热管，低水位自动断电报警，防干烧。</p> <p>8、排气系统：下排式自动排气排水，自动排空冷空气，灭菌后自动泄压。</p> <p>9、次数统计：内置周期计数器，可记录设备使用次数，便于溯源管理。</p> <p>10、主要参数：容量29L；灭菌室φ270×330mm；灭菌温度50℃-126℃；温度波动度不大于±1℃。</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：除颤监护仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	<p style="text-align: center;">除颤监护仪</p> <p>1.具备手动除颤、心电监护功能、自动体外除颤（AED）功能。除颤具备自动阻抗补偿功能；可选配升级体外起搏功能，起搏分为固定和按需两种模式。具备降速起搏功能。</p> <p>2.同步除颤和手动除颤中，能量分21档以上，可通过体外电极板进行能量选择最小为1J，最大为360J。</p> <p>3.支持AED除颤功能，电击能量：100～360J。</p> <p>4.除颤充电迅速，充电至200J<3s，充电至360J<7s。</p> <p>5.体外除颤电极板手柄支持充电、放电、能量选择，具备充电完成指示灯。成人、小儿一体化电极板。</p> <p>6.病人阻抗范围：15-250Ω。</p> <p>7.除颤后心电基线恢复时间2.5s</p> <p>8.监护功能：可选配升级SpO2、NIBP、EtCO2监测功能。</p> <p>9.可升级12导联心电监测，并提供12导联心电静息报告输出功能。</p> <p>10.锂电池体上带有五段LED 电池电量指示装置，用于快速评估电池电量。</p> <p>11.具备生理报警和技术报警功能，并且具有双报警灯，分别显示生理报警和技术报警。</p> <p>12.彩色TFT显示屏≥7英寸，有高对比度显示界面。</p> <p>13.主机具备录音功能，最大支持≥200min录音存储。</p> <p>14.关机状态下设备可自动运行自检，支持大能量自检（不低于200J）、屏幕、按键检测。</p> <p>15.符合欧盟救护车标准EN1789:2007。</p> <p>16.主机防护等级不低于IP55。</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：医用煮沸消毒器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	<p style="text-align: center;">煮沸消毒器</p> <p>一：设备参数及配置</p> <p>1、用途：煮沸消毒器是为配合超声波清洗机使用而设计的，专用于医院供应室、手术室、实验室等对各类医疗器械、试验用器具的清洗煮沸设备，该设备具有设计先进、功能齐全、清洗煮沸速度快效果好等特点，是各级医院供应室验收达标、降低劳动强度的必要配置。</p> <p>2、功能要求93°热水消毒。</p> <p>3、性能及运行参数</p> <p>3.1、运行时间40min左右</p> <p>3.2、最大装载量1个器械篮框（535*335*186mm）</p> <p>3.3、外形尺寸：672*472*470（宽深高）</p> <p>3.4、舱体尺寸:550*350*260</p> <p>3.5、设备净重:≥30kg</p> <p>3.6、设备运行重量:≥70kg</p> <p>3.7、消毒温度:80℃～93℃可调</p> <p>3.8、加热方式：电加热 9.0kw 循环加热方式，温度均匀性在±1℃以内。</p> <p>3.9、耗水量:40L</p> <p>4、清洗舱</p> <p>4.1、容积:50L</p> <p>4.2、材质:2.0mm厚304L不锈钢拉丝板。</p> <p>5、密封门</p> <p>5.1、开门方式：手动开门，304L不锈钢门</p> <p>6、管路系统：进水电磁阀、排水阀均为进口品牌；</p> <p>7、控制系统</p> <p>7.1、控制方式：工业级单片机芯片；100-240VAC宽电压范围；独立的电源滤波器，抗干扰能力强；触摸按键操作，一键启动方便快捷；具有故障自动检测功能。</p> <p>7.2、界面显示：128*64点阵液晶显示屏；内带汉字库，任意显示汉字及字符；具有报警信息显示功能。</p> <p>7.3、温度指示器：数字式温度控制方式，抗干扰能力强，使用寿命长。</p> <p>7.4、安全保护：水位低保护功能：水位低时自动停止加热管加热；超时保护功能：进水超过设定时间，停止进水，防止水流溢出；加热管干烧保护。</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：臭氧紫外线消毒柜

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

1	★	<p style="text-align: center;">臭氧紫外线消毒柜</p> <p>1、符合《消毒技术规范》要求。</p> <p>2、工作原理：利用臭氧和高强度紫外线杀菌方法对小件医疗器械和用品的中水平、低水平消毒。</p> <p>3、消毒柜选用优质不锈钢材料，采用两种消毒手段溶为一体（臭氧、紫外线），共分上下两层双门，同时消毒时互不干扰。柜门采用耐热、防冲击、阻挡紫外线的特种材料制成，经久耐用。</p> <p>4、控制方式及功能特点：触摸感应按键，全中文液晶显示，采用工业级微电脑控制器。同时内设其它智能化自动控制程序：</p> <p>4.1、开门即停，磁控防紫外线泄漏装置。</p> <p>4.2、消毒时间1min~99min可调。</p> <p>4.3、消毒灯管工作累时。</p> <p>5、容量：不小于200L。</p> <p>6、层架数量：5层。</p> <p>7、电源：220V~±22V，50Hz±1Hz。</p> <p>8、功率：≤250W。</p> <p>9、紫外线辐照强度：上层≥2600μW/cm²，下层≥2100μW/cm²。</p> <p>10、工作时紫外线泄漏量：≤5μW/cm²。</p> <p>11、臭氧工作浓度：≥60mg/m³。</p> <p>12、臭氧泄漏量：≤0.16mg/m³。</p> <p>13、紫外线消毒模式下工作60min，对所有载片上的金黄色葡萄球菌、白色念珠菌、枯草杆菌黑色变种芽胞的杀灭对数值均>3.00。</p> <p>14、臭氧消毒模式下工作60min后再静置30min，对所有载片上的金黄色葡萄球菌、白色念珠菌、枯草杆菌黑色变种芽胞的杀灭对数值均>3.00。</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：低中频电子脉冲治疗仪

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

1	★	<p style="text-align: center;">低中频电子脉冲治疗仪</p> <p>1、电源：AC.220V±10%、50Hz±1 Hz</p> <p>2、输入功率：≤40VA</p> <p>3、外部熔断值：F1AL250V</p> <p>4、额定负载阻抗：500Ω，负载阻抗为500Ω±50±时，负载阻抗对脉冲宽度，脉冲频率、脉冲幅度造成的波动不超过10%。</p> <p>5、调制波形：连续波、方波、尖波、正弦波、指数波、三角波、阶梯波、积分波、间断波、疏密波、簇形波、起伏波和锯齿波等，任意选定。</p> <p>6、治疗仪的工作模式为连续运行</p> <p>7、输出电压：≤50V</p> <p>8、输出电流：≤100mA</p> <p>9、脉冲宽度：20us-2ms</p> <p>10、脉冲频率：0.5Hz-3000Hz</p> <p>11、工作时间：10min,20min,30min</p> <p>12、开路电压：≤500V</p> <p>13、热疗温度：低温，中温，高温可调（30°-55°）</p> <p>14、远红外线波长在8μm-14μm范围内</p> <p>15、输出组数：2路电热疗</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：振动叩击排痰机

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

1	★	<p style="text-align: center;">振动叩击排痰机</p> <p>1.整机外观轻便小巧，主机重量≤8kg，标配移动台车。</p> <p>2.屏幕尺寸≥7英寸TFT屏，电容触摸屏技术，分辨率：800×480,屏幕亮度1-8级可调。</p> <p>3.设备启动治疗后，屏幕有锁屏功能，防止误操作。</p> <p>4.▲用户界面有两种显示，具有标准界面（应能同时显示两个病人的治疗参数，可显示治疗模式、治疗时间、治疗频率）、大字体界面（可通过屏幕上的按键切换病人通道）。</p> <p>5.具有治疗频率实时数值和波形显示功能。</p> <p>6.▲治疗模式：手动模式、自动模式（4种）和自定义模式</p> <p>7.▲叩击排痰治疗时间应可设置：</p> <p>手动模式（治疗时间设置范围为1min-99min，步长1min，），</p> <p>自动模式（治疗时间设置时间为5min-20min，步长为5min），</p> <p>自定义模式（总治疗时间设置范围为5min～20min，步长为5min）</p> <p>8.▲手动模式、自定义模式下，叩击排痰治疗频率可设置。</p> <p>成人：10～60Hz，调节步长为1Hz，误差不超过±10%或±2Hz，</p> <p>9.具有定时设置功能，未启动治疗时可显示设置治疗时间，启动治疗后可显示剩余治疗时间。</p> <p>10.具有振动叩击排痰功能，支持双人通道使用，配备2路C型（成人）动力装置，</p> <p>11.C型（成人）叩击头，径向振幅6mm，误差不超过±15%。</p> <p>12.配置叩击头尺寸-C型有5种。</p> <p>13.▲传动软轴的长度1.8m±0.2m，传动软轴可围绕传动动力头手柄进行360°自由转动，可快速拆卸。</p> <p>14.工作噪音低，叩击排痰正常工作：≤65dB(A)</p> <p>15.具有电源开关之外的功能开关（启动/暂停按键），可随时中止治疗程序。</p> <p>16.具有故障提示功能。</p> <p>17.音量1-8级可调。</p> <p>18.机器使用寿命10年。</p> <p>备注：技术参数佐证文件要求：供应商应在技术参数中标记“▲”的参数进行详细说明，并配以产品技术佐证文件并加盖公章，在技术偏离表中必须逐条列出，需提供所投产品生产厂家的技术支持文件。如：（技术白皮书/产品印刷版彩页/产品检验报告/产品说明书/网站截图/厂家参数盖章文件等。），所提供的佐证文件必须体现招标文件参数要求的具体参数数值,并在技术参数偏离表内备注佐证文件在响应文件内的具体页码，未提供或未备注佐证文件页码的，评标委员会有理由认为该指标参数不满足招标文件要求，视同应答时缺项，按技术指标负偏离认定。</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：幽门螺旋杆菌测试仪

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

1	★	<p style="text-align: center;">幽门螺杆菌测试仪</p> <p>1、对¹⁴C标准源探测效率应≥15%；</p> <p>2、¹⁴C本底的计数率≤50CPM；</p> <p>3、仪器连续工作48h后，¹⁴C探测效率的相对变化误差≤30%；</p> <p>4、自动给出C值及Hp感染的阴性、阳性。</p> <p>5、仪器原理：电离计数方式</p> <p>6、全自动设计，无需按键就可自动完成测量，操作更加方便。</p> <p>7、自动故障诊断，自动扣除本底计数，自动校正。</p> <p>8、热敏式微型打印机，自动打印。医院可按自己的要求设计图文并茂的打印模板。</p> <p>9、可保存9999例的检测结果，方便查询和打印。</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：床上用品（8件套）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	<p style="text-align: center;">床上用品（8件套）</p> <p>每套包含：</p> <p>1、白色段条涤棉床单1件</p> <p>2、白色段条涤棉被套1件</p> <p>3、白色段条涤棉枕套1件</p> <p>4、4斤丝棉被子1条</p> <p>5、3斤的棉花褥子1条</p> <p>6、枕芯1件</p> <p>7、夏凉被1条</p> <p>8、毛巾被1条</p> <p>9、产品须按采购人要求印制红色十字标志及医院名称，标志清晰牢固，经20次以上标准水洗后无明显褪色、脱落、变形。</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 供应商应当提交的资格、资信证明文件

供应商应提交证明其有资格参加询价和成交后有能力履行合同的相关文件，并作为其响应文件的一部分，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。如供应商是企业（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”；如供应商是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；供应商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；如供应商是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如供应商是自然人，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供应商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、按照询价通知书要求，供应商应当提交的其他资格、资信证明文件。

第五章 评审

一.评审要求

1.评审方法

采购人根据符合采购需求、质量和服务相等且报价最低的原则确定成交供应商。

2.评审原则

2.1 询价小组成员应当遵循客观、公正、审慎的原则，根据询价通知书规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

2.2 具体评审事项由询价小组负责，并按询价通知书规定的办法进行评审。

3.询价小组

由采购人代表和评审专家两部分共3人组成，其中由评审专家库产生的评审专家2人，由采购人派出的采购人代表1人。

3.1 询价小组由采购人代表和评审专家共3人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于询价小组成员总数的2/3。

3.2 询价小组成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）参加政府采购活动前3年内，与供应商存在劳动关系，或者担任过供应商的董事、监事，或者是供应商的控股股东或实际控制人；

（2）与供应商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）与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3 询价小组应当履行下列职责：

（1）确认或者制定询价通知书；

（2）从符合相应资格条件的供应商名单中确定不少于3家的供应商参加询价；

（3）审查供应商的响应文件并作出评价；

（4）要求供应商解释或者澄清其响应文件；

（5）编写评审报告；

（6）告知采购人、采购代理机构在评审过程中发现的供应商的违法违规行为；

（7）法律法规规定的其他职责。

4.澄清

询价小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

询价小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

4.1 询价小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或更正。

4.2 询价小组对供应商提交的澄清、说明或更正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或更正。

5. 有下列情形之一的，属于恶意串通，并追究法律责任：

（1）供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其响应文件；

（2）供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件；

（3）供应商之间协商报价、技术方案等响应文件的实质性内容；

（4）属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；

- (5) 供应商之间事先约定由某一特定供应商成交；
- (6) 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交；
- (7) 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

6. 响应无效的情形

- (1) 供应商未按照询价通知书要求提交保证金的，响应无效；
- (2) 在提交响应文件截止时间后递交响应文件的，响应无效；
- (3) 未实质性响应询价通知书的，响应无效；
- (4) 法律、法规和询价通知书规定的其他无效情形。

7. 终止的情形

出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止询价采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

- (1) 因情况变化，不再符合规定的询价采购方式适用情形的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 在采购过程中符合竞争要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的。
- (4) 法律、法规以及询价通知书规定其他情形。

8. 成交

评审结束后，询价小组根据采购人书面授权直接确定成交供应商或者由采购人从评审报告提出的成交候选供应商中按顺序确定成交供应商。

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，具体按照本询价通知书相关要求执行。

2. 促进中小企业发展

2.1 采购人在政府采购活动中应当通过加强采购需求管理，落实预留采购份额、价格评审优惠、优先采购等措施，提高中小企业在政府采购中的份额，支持中小企业发展。

2.2 《政府采购促进中小企业发展管理办法》所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

2.3 在政府采购活动中，供应商提供的货物、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，供应商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：【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%	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。	开标一览表 分项报价表

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，供应商应提供《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》。供应商应当按照《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。

供应商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。

3.对本国产品的支持政策的相关要求

3.1按照《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）、《关于贯彻落实《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》的意见》（财库〔2025〕30号）相关要求，本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。

本国产品应当在中国境内生产，即在中华人民共和国关境内实现从原材料、组件到产品的属性改变。从具体情形看，在国内保税区、综合保税区等海关特殊监管区域生产的产品，属于在中国境内生产的产品；对医疗器械产品，取得药品监督管理部门授予的准字号医疗器械注册证的，属于在中国境内生产的产品；对其他产品，根据实际情况判断是否在中国境内生产。

3.2政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提

供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，使用扣除后的价格参与评审。

3.3 供应商出具符合要求的《关于符合本国产品标准的声明函》、《本国产品成本比例声明表》（格式附后，不可修改）或有关证明文件的，该产品视为本国产品，采购人、采购代理机构不得再要求供应商提供其他证明材料。供应商提供虚假《关于符合本国产品标准的声明函》、《本国产品成本比例声明表》、虚假证明文件谋取中标、成交的，依照《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定追究相应责任。

符合本国产品的支持政策的相关要求的，按照以下比例进行扣除：

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	实施本国产品标准	本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产	20.00%	政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审	开标一览表 分项报价表

三.评审程序

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：合同包一

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	响应文件规范性、符合性	响应文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合询价通知书要求；响应文件文件的格式、文字、目录等符合询价通知书要求或对投标无实质性影响。
4	主要商务条款	审查供应商出具的“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.响应文件应当对询价通知书提出的要求和条件作出明确响应并满足询价通知书全部实质性要求。
6	其他要求	询价通知书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.详细评审

采购包1：

采购包1：

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%	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。	分项报价表 开标一览表
---	-----------------------	------------------	--------	---	----------------

2	实施本国产品标准	<p>本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产</p>	20.00%	<p>政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审</p>	<p>分项报价表</p> <p>开标一览表</p>
---	----------	---	--------	--	---------------------------

序号	评审因素	评审价格权重	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无				

异常低价审查：

采购包1：

序号	评审点要求概况	异常低价的情形
----	---------	---------

1	异常低价审查	<p>根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：</p> <p>（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价$<$全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值$\times 50\%$。</p> <p>（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价$<$通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价$\times 50\%$。</p> <p>（3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价$<$最高限价$\times 45\%$。</p> <p>（4）评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。</p> <p>评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。</p> <p>。</p>
---	--------	---

5.汇总、排序

询价小组应当从质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的供应商中，按照报价由低到高的顺序提出3名以上成交候选人，并编写评审报告。

采购代理机构应当在评审结束后2个工作日内将评审报告送采购人确认。采购人应当在收到评审报告后5个工作日内，从评审报告提出的成交候选人中，根据质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求且报价最低的原则确定成交供应商，也可以书面授权询价小组直接确定成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出的最后报价最低的供应商为成交供应商。

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的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题, 由双方协商解决。

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时, 双方应协商解决, 协商不成, 可以采用下列方式解决:

(一) 提交_____仲裁委员会仲裁。

(二) 向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

合同文本一式_____份, 采购单位、中标(成交) 供应商、采购代理机构、_____各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分, 与本合同具有同等法律效力:

- 1、服务清单(双方应盖章确认)
- 2、乙方出具的报价单(函)
- 3、中标(成交) 结果公告及中标(成交) 通知书
- 4、甲方招标(磋商、谈判) 文件
- 5、乙方投标(响应) 文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

_____。
十五、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

政府采购合同

(工程类合同参考文本)

合同编号:

甲方:*** (填写采购单位名称)

地址:*** (填写详细地址)

乙方:*** (填写中标、成交供应商名称)

地址:*** (填写详细地址)

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及_____项目(填写项目名称)_____填写政府采购项目编号)的成交结果、磋商(谈判)文件、响应文件等文件的相关内容,甲乙双方经平等协商,就如下合同条款达成一致意见。

一、工程项目的的基本情况

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

(二)工程项目的名称、建设地点、工程技术规范及要求、工程量等具体内容,乙方提供的材料及设备名称、规格型号、品牌、单价、产地以及与工程、材料、设施设备相关的服务等详细内容,见合同附件—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进行整改，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	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书 3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书 4.投标（响应）文件 5.供应商的承诺、声明或保证（如有） 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
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货物数量、货物规格型号、生产厂家、交货时间、交货地点、验收情况、货物质量、售后服务等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。
采购人（使用人）对履约情况的确认	注：采购人或使用人根据采购合同约定，对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： ☐ 通过 ☐ 不通过，具体说明：
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	☐ 同意验收结论。 ☐ 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

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	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书 3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书 4.投标（响应）文件 5.供应商的承诺、声明或保证（如有） 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
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。
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： ☐ 通过 ☐ 不通过，具体说明：
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	☐ 同意验收结论。 ☐ 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

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： ☐ 通过 ☐ 不通过，具体说明：
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	☐ 同意验收结论。 ☐ 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

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：合同包一

通用分册：

详见附件：封面

详见附件：目录

详见附件：投标人基本情况表

详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明

详见附件：项目组成人员一览表

详见附件：法定代表人授权委托书

详见附件：主要商务要求承诺书

详见附件：联合体协议

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：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：关于符合本国产品标准的声明函

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：项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

详见附件：本国产品成本比例声明表

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：中小企业声明函

详见附件：其他材料

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：技术偏离表

详见附件：投标人业绩情况表

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：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：分项报价表

详见附件：开标一览表