

薄弱专科（老年病科）建设项目

询价通知书

采购单位名称：喀喇沁旗医院

采购代理机构名称：内蒙古万悦项目管理有限公司

项目编号：CFZCKQS-X-H-260023

2026年06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

内蒙古万悦项目管理有限公司 受 喀喇沁旗医院 委托，采用询价方式组织采购 薄弱专科（老年病科）建设项目 。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： 薄弱专科（老年病科）建设项目
- 项目编号： CFZCKQS-X-H-260023
- 采购计划备案号： 赤政采计划[2026]喀旗01220
- 2.内容及划分采购包情况
- 采购包1： 薄弱专科（老年病科）建设项目
- 采购包预算金额（元）： 2,310,250.00
- 采购包最高限价（元）： 2,310,250.00
- 报价形式： 总价

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属 行业	是否核 心产品	是否允许进 口产品	是否属于节 能产品	是否属于环境 标志产品
1	多功能护理床	6.0 0	90,000.0 0	张	工业	否	否	否	否
2	三摇床	16. 00	80,000.0 0	张	工业	否	否	否	否
3	医用监护仪	8.0 0	168,000. 00	台	工业	否	否	否	否
4	中央监护系统	1.0 0	50,000.0 0	套	工业	否	否	否	否
5	十二道心电图机	1.0 0	19,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
6	除颤仪	1.0 0	36,500.0 0	台	工业	否	否	否	否
7	注射泵	4.0 0	20,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
8	输液泵	4.0 0	18,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
9	可视喉镜	1.0 0	23,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
10	防压疮气垫床	10. 00	40,000.0 0	套	工业	否	否	否	否
11	空气压力波治疗仪	3.0 0	63,000.0 0	台	工业	否	否	否	否

12	振荡排痰机	2.0 0	60,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
13	病例夹车	1.0 0	3,000.00	台	工业	否	否	否	否
14	轮椅体重秤	1.0 0	6,000.00	台	工业	否	否	否	否
15	肺功能测试系统	1.0 0	260,000. 00	台	工业	否	否	否	否
16	动态血压监测仪	6.0 0	108,000. 00	台	工业	否	否	否	否
17	无创呼吸机	2.0 0	174,000. 00	台	工业	否	否	否	否
18	高流量呼吸湿化仪	4.0 0	168,000. 00	台	工业	否	否	否	否
19	座式液压移位机	1.0 0	12,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
20	电子握力器	1.0 0	750.00	台	工业	否	否	否	否
21	六米步速测试仪	1.0 0	40,000.0 0	套	工业	否	否	否	否
22	人体成分分析仪	1.0 0	99,000.0 0	套	工业	否	否	否	否
23	经颅磁刺激仪	1.0 0	300,000. 00	台	工业	否	否	否	否
24	体外冲击波疼痛治疗系统	1.0 0	162,000. 00	台	工业	否	否	否	否
25	老年综合评估系统（软件+硬件）	1.0 0	310,000. 00	套	工业	是	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
不涉及			

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：薄弱专科（老年病科）建设项目

1、特殊资格要求：1、供应商须按所投产品医疗器械须按《医疗器械分类目录》分类具有相应的经营备案许可，供应商所投设备如属于第三类医疗器械须具有有效的《医疗器械经营许可证》，如属于第二类医疗器械须具有有效的《第二类医疗器械经营备案凭证》；2、所投产品在《医疗器械分类目录》内的按医疗器械分类属于第二类、第三类医疗器械的须具有有效的《中华人民共和国医疗器械注册证》及所投产品生产厂家须具有有效的《医疗器械生产许可证》属于第一类医疗器械的须具有有效的《第一类医疗器械备案信息表/备案凭证/告知书》。（不属于医疗器械的无须提供此项内容）

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：内蒙古万悦项目管理有限公司

地址：赤峰市松山区玉龙大街巴林石大厦

邮编：024000

联系人：张经理

联系电话：15847363355

采购单位名称：喀喇沁旗医院

地址：赤峰市喀喇沁旗锦山镇河滨南街东段

邮编：024400

联系人：张宇

联系电话：15374766688

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	甲方按照评审报告推荐的顺序确认中标（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：参照内工建协【2022】34号文的规定收取
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	不收取保证金
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	无

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 喀喇沁旗医院。

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。本询价通知书的采购代理机构特指 内蒙古万悦项目管理有限公司。

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

采购包1：薄弱专科（老年病科）建设项目

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2024年度或2025年度经会计师事务所出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查投标人提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。具体内容如下。1.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）的良好缴纳税收的相关凭据。（以税务机关提供的 纳税凭据或银行入账单为准）2.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）缴纳社 会保险的凭证。（以专用收据或社会保险缴纳清单为准） 注：其他组织和自然人也需要提供 缴纳税收的凭据和缴纳社保的凭据。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。
4	具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	审查投标人提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。
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投标活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。
6	信用记录	开标结束后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单。
7	联合体响应（若有）	符合关于联合体响应的相关规定。

采购包1：薄弱专科（老年病科）建设项目

资格审查要求概况	评审点具体描述
特殊资格要求	1、供应商须按所投产品医疗器械须按《医疗器械分类目录》分类具有相应的经营备案许可，供应商所投设备如属于第三类医疗器械须具有有效的《医疗器械经营许可证》，如属于第二类医疗器械须具有有效的《第二类医疗器械经营备案凭证》； 2、所投产品在《医疗器械分类目录》内的按医疗器械分类属于第二类、第三类医疗器械的须具有有效的《中华人民共和国医疗器械注册证》及所投生产厂家须具有有效的《医疗器械生产许可证》属于第一类医疗器械的须具有有效的《第一类医疗器械备案信息表/备案凭证/告知书》。（不属于医疗器械的无须提供此项内容）

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：

购置医疗设备一批次

二.主要商务要求、技术要求

1.主要商务要求

采购包1：薄弱专科（老年病科）建设项目

序号	参数性质	类型	要求
1	★	标的提供时间	自签订合同之日起30个日历日内安装调试完毕
2	★	标的提供地点	采购人约定地点
3	★	合同履约期限	至本项目合同履约完毕（含质保期）
4	★	合同履约地点	采购人约定地点
5	★	验收要求	无
6	★	合同支付方式	1、 项目验收合格后（根据财政资金拨付进度支付，具体支付时间，以财政拨款时间为准），达到付款条件起30日内，支付合同总金额的100.0%
7	★	履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳
8	★	其他	质保期：自验收合格之日起≥3年。
9	★	其他	售后服务要求： 1、 质保期内维修免费保养， 如出现重大质量问题无条件更换同款新设备。 质保期自验收合格之日起计算。 在质保期内， 供应商对所投产品在使用过程中出现的故障和零配件损坏问题， 免费提供维修服务， 其中应包括人工服务费、差旅费、 维修备件费以及上述维修备件的仓储运输费（可以不包含耗材和第三方提供的产品）； 2、 在货物的设计使用寿命期内， 必须保证零部件的正常供应对所有部件终身维修服务， 对货物定期维护保养， 确保货物正常使用。3、 收到采购人第一个报修电话后， 本市应在3小时、 外埠应在48小时内派技术维修团队赶到事故现场， 维修更换有缺陷的设备或部件。 若特殊情况下现场不能解决， 须在7日内（从收到报修电话起计算） 将货物修好。 否则中标人应赔偿相应损失， 质保期将按1:2天数比例相应延长。4、 质保期内免费对应用软件、操作系统和数据库进行完善、 稳定性升级（如涉及此项内容）。5、 中标供应商需免费安装 调试、 人员培训、 技术支持； 每6个月 进行一次用户回访， 及时处理用户意见。6、 质保期满前一个月 中标供应商应负责一次免费全面检查， 并写出正式报告， 如发现潜在问题， 应负责排除。

2.技术标准与要求

采购包1：薄弱专科（老年病科）建设项目

标的名称：多功能护理床

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

1	★	<p>一、规格:L2180×W1050×H460-760mm（±50mm）</p> <p>二、床体功能：</p> <p>1.背部升降：升降角度 0～75°，±5°；</p> <p>2.腿部升降：升降角度 0～35°，±5°；</p> <p>3.整体升降：整体升降高度为 300mm（460-760mm）</p> <p>4.前后倾斜：≥12°</p> <p>5.手动CPR+电动CPR</p> <p>6.承重≥240KG</p> <p>三、配置：</p> <p>1.ABS床头尾，床尾带屏幕按键</p> <p>2.ABS四片护栏，背部两护栏带按键系统</p> <p>3.直径≥125mm中控脚轮</p> <p>4.整体冲压床面</p> <p>5.电机系统</p> <p>6.床体四角带输液架插孔，配备一支伸缩输液架</p> <p>7.床体两侧带引流挂钩</p> <p>8.床垫≥10cm纯海绵材质，PU外罩</p> <p>9.配有蓄电池</p> <p>10.带急停开关。</p> <p>11.出厂日期2026年3月以后</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：三摇床

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	<p>1.功能：起背角度：≥0～75°,曲腿角度：≥0～40°；</p> <p>2.摇杠：采用双面压力轴承、螺旋限位升降、无噪音，摇把采用ABS伸缩设计；</p> <p>3.床体：床框采用碳钢≥40×80×1.0mm矩形管，床面采用厚≥1.0mm钢板；</p> <p>4.中控轮：四轮采用≥125mm静音中控轮；</p> <p>5.护栏：护栏采用ABS两大护栏，可单手操作；</p> <p>6.床垫：8cm床垫配套床体使用，内部材料采用≥40cm硬质棕丝，≥40cm海棉。</p> <p>7.引流钩，焊接床体两侧左右各一个，挂尿袋；</p> <p>8.配床头柜。</p> <p>9.出厂日期2026年3月以后</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：医用监护仪

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

1	★	<p>1.≥10英寸彩色液晶电容触摸屏，≥8通道波形显示。</p> <p>2.具有光传感器，根据环境光自动调节屏幕亮度功能。</p> <p>3.具有单独的电池仓，免螺丝刀拆卸更换电池。</p> <p>监测参数</p> <p>4.可监测心电、血氧、脉搏、无创血压、呼吸、体温等基础参数，可升级Masimo/Nellcor SPO2、IBP、ETCO2、C.O.等参数模块。</p> <p>心电：</p> <p>5.配备3/5导心电；</p> <p>6.具有智能导联脱落，多导同步分析功能；</p> <p>7.具有强大的心电抗干扰能力；</p> <p>8.≥25种心律失常分析，包括房颤、室颤、停搏等；</p> <p>9.具有ST段分析和ST View功能，可实时监测ST段，评估心肌缺血情况，测量范围-2.5mV-+2.5mV；</p> <p>10.具有QT/QTc测量功能，提供QT、QTc参数值，测量范围：200ms-800ms；</p> <p>血氧：</p> <p>11.测量范围为0%-100%；在70%-100%范围内，成人/儿童测量精度为$\leq \pm 2\%$（非运动状态下），新生儿测量精度为$\leq \pm 3\%$（非运动状态）；</p> <p>无创血压：</p> <p>12.血压测量模式：手动、自动、序列、整点和连续测量；</p> <p>体温：</p> <p>13.具有双通道体温监测，应支持CY和YSI两种体温探头类型；</p> <p>软件功能</p> <p>14.支持多种界面显示标准、大字体、动态趋势、呼吸氧合、它床观察等；</p> <p>15.用户可自定义调节界面布局波形和参数功能；</p> <p>16.支持计时器功能，可以同时显示最多4个计时器，可以分别对每个计时器进行设置，计时器在设定的时间到达后会进行提示。</p> <p>17.计算功能：具有药物计算、肾功能计算、氧合计算、通气计算、血流动力学计算和滴定表功能；</p> <p>18.支持≥120小时趋势图/表、≥2500组NIBP列表、≥2000组报警事件、≥48小时全息波形</p> <p>19.支持多种临床辅助决策功能：脓毒症筛查、格拉斯哥昏迷评分、EWS早期预警评分</p> <p>20.出厂日期2026年3月以后</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：中央监护系统

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

1	★	<p>1.中央监护系统可支持包括：心电（ECG）、呼吸（RESP）、无创血压（NIBP）、血氧(SPO2),脉率(PR)体温(TEMP)、胎心率（FHR）、胎动（FM）、宫缩压（TOCO）等参数的显示和数据存储。</p> <p>2.具有混合联网功能，支持同时连接病人监护仪、胎儿监护仪。</p> <p>3.多屏显示：单屏、双屏可选，最多可支持四屏显示。</p> <p>4.一套中央监护系统最多可同时连接≥128床。</p> <p>5.中央监护系统与床旁机双向遥控，可实现病人信息、血压参数、心电参数以及参数报警范围等设置的双向控制。</p> <p>6.可显示床旁机的所有报警功能，并可根据报警优先级进行提示。</p> <p>7.具有病人管理功能，支持查询、编辑、删除操作。</p> <p>8.支持多条件查询，可通过病历号、病人姓名等信息进行查询。</p> <p>9.支持病人数据回顾，包括：所有病人、病人信息、波形回顾、报警回顾、趋势回顾、C.O.回顾，支持数据的导入、导出。</p> <p>10.支持≥20,000 个历史病人监护数据的存储与回顾。</p> <p>11.具有至少五种计算功能：药物计算、血液动力学计算、通气计算、氧合计算、肾功能计算。</p> <p>12.使用权限管理，数据的导入导出、报警静音设置、用户设置、系统修改设置等敏感问题需得到密码授权才能操作。</p> <p>13.支持HL7协议，支持连接医院HIS等临床系统。</p> <p>14.出厂日期2026年3月以后</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：十二道心电图机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>一、ECG 输入</p> <p>1.1ECG 输入通道：标准 12 导联心电信号同步采集</p> <p>1.2 导联选择：手动/自动可选,（支持Nehb、Cabrera 导联体系）</p> <p>1.3 输入阻抗： ≥100M Ω（10Hz）</p> <p>1.4 频率响应：0.01Hz ~ 300Hz</p> <p>1.5 定标电压：1mV±2%</p> <p>1.6 耐极化电压： ±900mV（±5%）</p> <p>1.7 内部噪声： ≤12.5μVp-p2.8 时间常数： ≥3.2 s</p> <p>1.8共模抑制比： ≥140dB（AC滤波开启）； ≥120dB（AC滤波关闭）</p> <p>1.9输入电流： ≤0.01 μA</p> <p>1.10 除颤保护：具有抗除颤电击保护功能</p> <p>1.11 导联线：导联线内附抗除颤电击保护功能</p> <p>二、波形处理：</p> <p>2.1A/D 转换：24bit</p> <p>2.2 采样率：35kHz，每导联</p> <p>2.3 灵敏度选择：1.25、2.5、5、10、20、10/5、自动（AGC）mm/mV ±5%</p> <p>2.4 抗干扰滤波：具有交流滤波、肌电滤波、基线漂移滤波、低通滤波功能</p>

1	★	<p>2.5 自动分析功能：具有 12 导联同步自动分析以及 RR 分析功能</p> <p>三、存储器</p> <p>3.1 设备内置存储器，存储病历≥800 例</p> <p>3.2 数据可通过 SD 卡、USB 口导入导出</p> <p>四、显示器：</p> <p>4.1 ≥7 英寸彩色液晶显示屏，倾斜角设计，支持显示背景网格</p> <p>4.2 显示信息：同屏显示 12 导同步心电图波形</p> <p>4.3 显示内容应包含波形、心率、导联、走纸速度、增益、滤波器、时间、电池电量指示、输入法、文件、信息提示区、中文患者信息等</p> <p>五、记录器：</p> <p>5.1 热敏式点阵打印机</p> <p>5.2 走纸速度：5、6.25、10、12.5、25、50 mm/s (±3%)</p> <p>5.3 记录通道：3×4、3×4+1R、3×4+3R、6×2、6×2+1R、12 × 1</p> <p>5.4 记录纸规格：支持折叠纸打印，打印纸宽度为：210mm</p> <p>5.5 打印方式：实时同步或连续 12 道心电图波形，分段打印</p> <p>6.6 记录内容：心电图波形、分析结果、明尼苏达码、平均模板以及导联名称、走纸速度、增益、滤波器、日期、中文患者信息、标记等</p> <p>5.7 可直接外接打印机，通过 A4 纸打印 12 道心电图波形和报告</p> <p>5.8 具备在无网格纸上打印网格功能</p> <p>六、功能</p> <p>6.1 直接功能键和标准键盘，具有性别、年龄组快速切换键</p> <p>6.2 可准确判定接触不良的电极并予以指示</p> <p>6.3 拥有自动测量功能和自动诊断功能</p> <p>6.4 手动、自动、节律、R-R 四种工作模式可供选择。</p> <p>6.5 R-R 间期检测，并将 R-R 趋势测量报告连同心电图波形一并给出</p> <p>6.6 自动模式下可以支持 10-60s 时间的采集，记录，存储，传输。</p> <p>6.7 支持实时采样、触发采样、周期采样模式，支持心律失常检测延时打印报告</p> <p>6.8 周期记录模式，记录时间间隔最长可设置为 ≥ 60 分钟</p> <p>6.9 长时间波形冻结功能</p> <p>6.10 具有病历管理功能，可进行病历查询、预览、修改、传输、打印</p> <p>6.11 可以通过使用有线、无线方式和心电网络相连</p> <p>七、外部输入接口：</p> <p>7.1 USB 接口，网络接口功能，外部输入输出端口，SD 卡接口</p> <p>7.2 支持内置 WIFI，支持使用有线、无线的方式进行联网</p> <p>7.3 支持 DAT、PDF、FDA-XML 格式，满足医院信息化需求</p> <p>7.4 支持一维码，二维码扫描仪获取病人信息</p> <p>八、配备隐藏式提手</p> <p>九、电源：交直流两用 自动转换</p> <p>9.1 交流电源：交流 220V 50Hz</p> <p>9.2 直流电源：内置可充电锂离子电池，正常工作时间 ≥ 4 小时</p> <p>十、出厂日期 2026 年 3 月以后</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
1	★	1.具备手动除颤、心电监护、自动体外除颤（AED）功能。除颤具备自动阻抗补偿功能； 2.同步除颤和手动除颤中，能量分25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。 3.支持AED除颤功能，电击能量：100～360J。 4.除颤充电迅速，充电至200J：<3s，充电至360J：<7s。 5.具有旋钮式能量选择。可快速选择10档位能量，可调节4种模式。 6.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。 7.病人阻抗范围：体外除颤：20～200Ω；体内除颤：15-200Ω。 8.监护功能；可升级SpO2、NIBP、EtCO2监测功能。 9.配备1块电池，具有电池电量指示装置。 10.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。 11.彩色TFT显示屏：≥7英寸,分辨率：≥800×480，最多可显示4道监护参数波形，有高对比度显示界面。 12.体外除颤监护仪配置：50mm记录仪，实时记录时间有：3秒、5秒、8秒、16秒、32秒、连续可供选择。 13.主机具备录音功能 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。 15.防护等级：≥IP44。 16.出厂日期2026年3月以后

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：注射泵

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

1	★	<p>1.通道数：双通道一体机。</p> <p>2.双操作输入模式：按键和穿梭键。</p> <p>3.注射模式：速度模式、时间模式、体重模式、简易模式。</p> <p>4.注射器规格：自动识别10mL、20mL、30mL、50/60mL普通注射器，注射泵已经内置 39 种品牌注射器和 2 种可定义注射器。</p> <p>5.流速范围：10mL注射器：0.1mL/h~420mL/h，20ml注射器：0.1mL/h~650mL/h，30mL注射器：0.1mL/h~1000mL/h，50mL/60mL注射器：0.1mL/h~1600mL/h。</p> <p>6.速度增量：<100mL/h可按0.1mL/h递增或递减，≥100mL/h可按1mL/h递增或递减。</p> <p>7.流速误差：±2%（注射器误差不大于1%）。</p> <p>8.预置量范围：0mL~10000mL，<100mL可按0.1mL递增或递减，≥100mL可按1mL递增或递减。</p> <p>9.丸剂量/预充速度：10mL 注射器： 200mL/h~420mL/h，20ml 注射器： 300mL/h~650mL/h，30mL 注射器： 500mL/h~1000mL/h，50mL/60mL 注射器： 800mL/h~1600mL/h。</p> <p>10.丸剂量范围 1mL~5mL；可按 0.1mL 递增或递减。</p> <p>11.阻塞档位：低中高三档可选择，分别为：0.02MPa~0.07Mpa，0.05MPa~0.10MPa，0.08MPa~0.14Mpa。</p> <p>12.保持静脉开放（KVO）速度：速度范围：0.1mL/h~1mL/h可调，可按0.1mL/h递增或递减；KVO流速误差≤±5%。</p> <p>13.报警功能：阻塞报警、注射器脱落报警、接近完成报警、注射完成报警、欠压报警、电池电量耗尽报警、交流掉电报警、电机异常报警、遗忘操作报警、开合报警、注射器推杆安装错误报警。</p> <p>14.其他功能：累计量显示、阻塞压力释放功能、静音功能、速度超范围控制、动态压力显示、交直流自动切换、残留提示、记忆功能、通道休眠功能、历史记录功能、护士呼叫功能、无线监视功能、报警音多级可调、单通道独立报警、夜间模式/省电模式。</p> <p>15.使用电源：交流输入：220V~50Hz</p> <p>16.电池工作时间：内部电池充电完成后，在夜间模式/省电模式下，注射泵以5mL/h的速度进行注射：单通道可连续工作≥8小时、双通道可连续工作≥5小时。</p> <p>17.整机功耗：40VA。</p> <p>18.安全分类：Ⅱ类CF型，外壳防护等级为IPX4，可连续运行。</p> <p>19.出厂日期2026年3月以后</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：输液泵

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

1	★	<p>1.显示：≥4寸大屏幕高清晰彩色LCD液晶显示，数值显示有小数位防错设计。</p> <p>2. 屏幕显示内容：输液状态、无线图标、电源及静音指示图标、阻塞等级、实时压力显示、输液器品牌、报警显示、输液速度、预置量、输液累计量、剩余时间等。</p> <p>3. 输液器规格：输液器档位1-6档可选。</p> <p>4. 输液速度：流速范围：1ml/h~1100ml/h，可按1ml/h递增或递减。</p> <p>5. 流速误差：≤±5%（普通输液器），配备泵内恒温装置。</p> <p>6. 预置量范围：1ml~9999ml，以1ml递增或递减。</p> <p>7. 输液量误差：≤±5%（普通输液器）。</p> <p>8. 快排快输速度：快排、快输操作过程中输液泵运行速度为700ml/h。</p> <p>9. 保持静脉开放（KVO）速度：4ml/h，当输液速度大于KVO速度时，输液完成以KVO速度运行；当输液速度小于KVO速度时，输液完成只发出报警，输液速度不变。</p> <p>10. 气泡灵敏度：输液器中的气泡大于 40μL，用声音文字发光报警提示。</p> <p>11. 阻塞灵敏度三档可选：1档0.06MPa~0.1MPa，2档0.1MPa~0.14MPa，三档0.14MPa~0.18MPa。</p> <p>12. 报警功能：气泡报警、阻塞报警、输完报警、开门报警、欠压报警、速度异常报警、遗忘操作报警。</p> <p>13. 报警优先级具有高、中、低三级，高优先级：阻塞报警、气泡报警、开门报警、速度异常报警、电池耗尽报警；中级报警：输液完成；低级报警：欠压报警、遗忘操作报警。</p> <p>14. 具有输液累计量显示和累计量清零功能；</p> <p>15.具有快排、快输功能；</p> <p>16.具有“滴数/分”、“毫升/小时”与“时间-预置量”三种输液速度设置方式；</p> <p>17.具有报警声消除功能，即静音功能；</p> <p>18.具有开机自检功能；</p> <p>19.具有记忆功能；</p> <p>20.动态压力指示功能；</p> <p>21. 安全分类：Ⅱ类、≥BF型，防水等级：≥IPX3。</p> <p>22. 使用电源：交流输入：220V~50Hz，内部电池：≥2000mAh。25ml/h 连续工作≥ 3 小时</p> <p>23.出厂日期2026年3月以后</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：可视喉镜

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

1	★	1、一支喉镜手柄可与大、中、小等五种以上不同规格的镜片匹配使用 2、全防水设计，可浸泡消毒，摄像头内置的全密封防水设计高功率LED光源 3、视频喉镜为全金属框架 4、USB读取与存储，容量≥16G 5、镜头像素：摄像头≥30万像素摄像头 6、液晶屏像素（PIX）≥1600*1200 7、分辨率≥3.72（lp/mm） 8、光照度：≥280 Lux 9、显示器可前后转动角度0～190°，显示器可左右转动角度0～270° 10、内置电源：可充电高能聚合物锂电池3.7V DC，2000mAh 11、电池持续放电时间≥200min 12、充电时间≤3h，充电次数≥400次 13、低电量屏幕显示功能 14、视场角45°～65° 15、景深5～100mm 16、摄像头与镜片前端垂直距离：≤30mm 17、可插入镜片长度：80-132mm 18、高清数字化系统芯片 19、一键拍照/录像功能 20、具备无线充电及充电指示功能 21.出厂日期2026年3月以后
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：防压疮气垫床

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	1.流量：空气流量≥4L/min； 2.波动交替时间：≤9.6min/充泄气交替； 3.压力调整功能：压力范围 30-80mmHg，可自行调整压力值； 4.最大载重： ≥140KG； 5.主机为静音设计，工作噪声≤40 分贝； 6.床垫头尾双边 CPR 泄气装置； 7.头枕功能，头部 3 管不交替； 8.激光喷孔：18 管单管上，每条单管 ≥8 个激光喷气孔； 9.拉链式床罩：防水上盖，可完全拆卸及清洗消毒； 10.易拆式挂钩：简易床板挂钩，可拆解； 11.单体式单管可更换、维修、清洗； 12.三管交替，充气与泄气； 13.低压报警指示功能 14.出厂日期2026年3月以后
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：空气压力波治疗仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	1.压力范围：0-26kPa(0-200mmHg) 可调 2.气泵流量≥19L/min 3.压力显示单位：可选kPa与mmHg两种压力显示单位 4.治疗时间：可调，并支持不间断治疗；支持以键盘输入方式完成治疗时间设置 5.静脉再充盈时间：5-70s可调 6、加压保持时间：0-20s可调 7、输出控制方式：支持左右侧双路同时充、放气，也支持双路交替充、放气。 8、最大充气腔数：具有12个电磁阀，至多可同时充气12腔气囊 9、气囊结构：重复性气囊采用层叠式拉链套筒设计 10、具有≥7寸彩色液晶触摸显示屏，运行时支持治疗模式、治疗压力、治疗时间、剩余时间、实时压力、实时加压部位等同屏显示 11、具有蓝牙通信功能：通过蓝牙配对 12、操作系统：中、英文操作系统，一键切换 13、屏幕亮度：1-10级可调 14、治疗部位动态显示功能：未治疗部位常灭显示，已治疗部位常亮显示，正在治疗部位闪烁显示 15治疗部位选择功能：具有完整人形躯干图，且与卧床患者角度一致、可加压部位选择与实际连接气囊腔数一致 16、治疗模式：支持≥100种治疗模式，其中包括圆周等压加压、圆周梯度加压、蠕动加压、单腔加压等标准治疗模式，及自定义治疗模式 17、梯度压力范围：1-20mmHg可调 18、配备单腔零压力功能 19、配备智能记忆功能 20、安全提示功能：具有系统高压、欠压、脱落等安全提示功能，并且通过屏幕弹窗和提示音双重提示 21、配备独立泄压功能 22、配备锁屏功能配置要求：空气波压力治疗仪带2套，推车1台 23.出厂日期2026年3月以后
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：振荡排痰机

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

1	★	1、振动频率：≤17Hz，控制精度±15%，调节步长1Hz，长按可连续调节 2、振动压力：1-3.5kPa，1-10级可调，调节步长1级，长按可连续调节，控制精度±0.2kPa 3、人机交互界面：≥10寸操作界面，内嵌≥4寸高清彩色医用液晶显示屏，中文导航式操作指引，多参数显示及可调（频率、压力、治疗时间等） 4、治疗模式：≥5种治疗模式可选，包括常规模式、滚动模式和3种编程模式 5、常规模式：可以自定义设定频率、压力和治疗时间； 6、咳嗽暂停功能：咳嗽暂停时间为10s-5min可调 7、自动泄压功能：在按下暂停键后，充气气囊压力从最大压力下降到0.2kPa的时间≤10s。 8、全胸充气背心采用“倒V式”设计。 9、背心组成：背心由外套及气囊两部分组成，背心内衬可拆卸。 10、配备智能记忆功能 11、配备信息存储功能 12、配备充气背心（重复使用）、背心内衬、胸带（重复使用）、台车 13、出厂日期2026年3月以后
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：病例夹车

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	1.车体规格：≥790*380*920mm 2.主体为铝合金，其余为ABS材质。 3.ABS双层底面注塑工艺成型台面，可防止物品滑落，台面左右两侧带有弧形推手病历夹轨道为ABS 材质 4.设计双排可以定制50格，配带顺序数字标签，左右两侧配带中控锁，左右侧面挡板可锁闭。 5.顶部配有两个ABS抽屉、具备拉手 6. 万向轮插入式静音脚轮四只，（二只带刹车功能），脚轮材料为高强度聚氨酯。 7.出厂日期2026年3月以后
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：轮椅体重秤

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

1	★	1、去皮重/零点/锁定 2、零位跟踪范围可设 3、高精度数模转换技术，可读性达 1/30000 4、特制高数码管大显示 5、内置高性能 AD 芯片 6、配置RS232接口 7、传感器连接个数: 4 只 350Ω传感器 8、供电：交直流两用，AC220V/50HZ 内置电池可随时充电 9、最大称量：≥ 300kg 10、精 度：≤0.1kg 11、准确度等级：Ⅲ级 12、工作台面尺寸：≥0.8*0.9M 13、外形尺寸：≥1.0*1.28M, 14、单独引坡长：0.35m 15、材 质：不锈钢 16、出厂日期2026年3月以后
---	---	--

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：肺功能测试系统

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		1、功能模块与参数 1.1 常规肺通气模块 1.1.1 测量参数：用力肺活量：FVC、FEV0.5、FEV1、FEV3、FEV6、FVC IN（FIV C）、FIV1、PEF、FEF25（MEF75）、FEF50（MEF50）、FEF75（MEF25）、FE F25/75（MMEF25/75）、MEF、PIF、FIF50、MIF、FE等；慢肺活量：VC MAX、V C IN、VC EX、IC、IRV、VT、ERV、MV、TIN、TEX、TTOT、BF；最大分钟通气量：VT MVV、MVV、TIME MVV、BF MVV。 1.1.2 传感器类型：压差式传感器。 1.1.3 流量测量范围：0～16L/s；流量精确范围：-1%～3%；精确度：≤0.01L/s。 1.1.4 容量测量范围：0～20L；容量精确范围：-0.3%～1.2%；精确度：≤0.01L。 1.1.5 线性度：±4%。 1.1.6 舒张试验：支持支气管舒张试验。 1.1.7 质量控制：自动质控评级A、B、C、D、E、F。 1.1.8 标定功能：具备自动测量环境参数(温度、湿度、大气压)并进行BTPS自动修正功能；可通过定标筒进行常规定标和三流速定标。 1.1.9 流速传感器头部配套2个。 1.1.10 流速传感器头部使用年限≥5年。 1.1.11流速传感器头部可徒手拆卸，可浸泡消毒；支持通用口径。 1.1.12 常规肺通气模块手柄具有屏幕显示及语音提示功能。 1.2 呼吸压力模块

1	★	<p>1.2.1 测量参数：MIP、MEP、P0.1、P0.1MAX。</p> <p>1.2.2 压力测量范围：±20kPa；精确范围：±1%或者±0.05kPa；精确度：≤0.01kPa。</p> <p>1.2.3 检测过程激励式动画操作界面。</p> <p>1.2.4 语音智能播报：含操作使用方法，语音激励等。</p> <p>1.3 肺弥散模块</p> <p>1.3.1 测量参数：RV、TLC、FRC、DLCO、VA、KCO（DLCO/VA）。</p> <p>1.3.2 使用He（氦气）和CO（一氧化碳）的混合气体作为弥散残气的测试气体。</p> <p>1.3.3 CO传感器为电化学传感器。</p> <p>1.3.4 CO传感器测量范围：0%-0.300%；精确范围：±0.3%；He传感器测量范围：0-9.5%；精确范围：±0.3%。</p> <p>1.3.5 管道/阻断阀死腔：≤250mL。</p> <p>1.3.6 阻断阀敏感性：≤5cmH₂O @6L/s流量。</p> <p>1.3.7 弥散测试过程气流阻力：≤1.2cmH₂O/(L/s)@6L/s流量。</p> <p>1.3.8 测试前不需要提前进行预热。</p> <p>1.4 气道阻力模块</p> <p>1.4.1 测量参数：ROCC、GOCC。</p> <p>1.4.2 阻断器压力范围：±20kPa；精确范围：±2%或者±0.1kPa。</p> <p>1.5 呼出气一氧化碳模块</p> <p>1.5.1 测量参数：FeCO。</p> <p>1.5.2测量范围：0-500ppm。</p> <p>1.5.3精确度：≤0.1ppm。</p> <p>1.5.4 示值误差：当测量值<40ppm时，示值误差±2.0ppm；当测量值≥40ppm 时，示值误差±5%。</p> <p>1.5.5呼出气一氧化碳模块使用电化学传感器。</p> <p>1.5.6呼出气一氧化碳模块主机通过RS232与电脑连接。</p> <p>1.5.7可预览、生成和打印呼出气一氧化碳测试报告。</p> <p>1.5.8呼出气一氧化碳模块呼吸手柄，可与一次性肺功能仪滤嘴通用。</p> <p>1.6激发试验模块</p> <p>1.6.1 测量参数：PD、PC、PD20、PC20。</p> <p>1.6.2 雾化器类型：压缩式空气雾化器，流量：≥7 L/min。</p> <p>2、系统及数据连接</p> <p>2.1 传输连接：支持USB/RS232数据线传输。</p> <p>2.2 系统连接：配备肺功能测试系统软件，包括：电脑端软件；支持电脑端测试数据上存至服务器端保存</p> <p>2.3 配置：图文工作站1套，彩色报告打印机1套</p> <p>3.1出厂日期2026年3月以后</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：动态血压监测仪

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

1	★	<p>一、采集盒：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、全玻璃面板，重量≤160g 2、OLED彩色屏幕显示，能够清晰显示时间、电池电量、血压测量结果、电量、报警信息、错误信息等 3、扇形设计的袖带和手臂的贴合；袖带延长管连接处采用自锁结构 4、支持type C和无线蓝牙（蓝牙机型）、转接USB等方式。 5、防水等级：支持≥IP22防水等级 6、供电要求：2节AA电池供电 7、电池仓拉绳设计 8、支持事件记录功能，结合事件记录对血压数据进行分析 9、支持体位记录功能 <p>二、测量范围</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、测量方法：示波法 2、量程：0 mmHg~299 mmHg，精度：≤±3 mmHg (±0.4kPa)，分辨率：≤1mmHg 3、压力测量范围：10 mmHg~290 mmHg，平均误差：≤±5 mmHg (0.67kPa)，标准偏差：≤8 mmHg (1.07kPa) 4、脉率测量范围：40 bpm~240 bpm，分辨率：≤1mmHg 5、过压保护：当血压测量压力值超过297mmHg±3mmHg时，开启过压保护。 6、具有成人、小儿和新生儿三种检测模式 7、安全系统：最大充气气压为300 mmHg，最大测量时常为120 s <p>三、分析软件</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、能够自动生成解释性总结，提供诊断术语库 2、具有智能检索功能 3、具有数据表、统计表、直方图、饼图、昼夜节律图等分析工具 4、支持平均压、测量比较功能、脉压分析、动态动脉硬化指数分析、晨峰血压分析、白大衣分析 5.相关图分析：可查看收缩压和舒张压相关性，查看全部和部分相关图，数据范围可支持总体、白天、夜间 <p>四、配置清单</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、记录器1台 2、动态血压监测仪分析软件1套 3、碱性电池2个 4、成人型可重复用血压袖套M1个 5、动态血压延长管1条 6、USB数据通讯线1条 7、便携袋1 8、出厂日期2026年3月以后
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：无创呼吸机

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。</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流量可调。</p> <p>5.目标潮气量设置范围值：20ml~2400ml。</p> <p>6.最大流速≥200L/min，具备自动漏气补偿功能，最大补偿能力≥90L/min。</p> <p>7.具备自动灵敏度技术和手动灵敏度技术。</p> <p>8.具备触发窗锁定功能，可选择“关闭”。</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~60BPM。</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> <p>21.流量范围：10L/min-120L/min。</p> <p>22.湿化器具有水位报警功能</p> <p>23.出厂日期2026年3月以后</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：高流量呼吸湿化仪

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

1	★	<p>1.全中文操作界面。主机构成包括：涡轮、加热板、氧气调节阀、液晶屏等主要部件。</p> <p>2.彩屏，尺寸≥4英寸，可同时监测温度、氧浓度、流量、治疗时间等治疗参数。</p> <p>3.具备高流量模式、低流量模式和CPAP模式。</p> <p>4.流量设置调节范围：2L/min-80L/min。</p> <p>5.可实现80L高流速的情况下气体温度达37℃、相对湿度100%。</p> <p>6.支持1L和5L两种流量调节精度，流量2L-25L时调节精度为1L、流量25L-80L时调节精度为5L。</p> <p>7.温度设置调节范围值为：31℃-37℃。在最高流速下温度也可设置为37℃。湿度补偿7档可调。</p> <p>8.具备低流量模式，在低流量模式下温度自动锁定为34℃。</p> <p>9.采用安全气道设计，供气回路和患者回路相互独立。</p> <p>10.主机显示实时温度监测、流速监测以及氧浓度监测。</p> <p>11.内置趋势回顾模块，具备数据存储功能，可显示≥7天的温度、流量、氧流量治疗波形。</p> <p>12.机器具备氧浓度自动调节功能，氧浓度设置范围：21%-100%。</p> <p>13.机器可直接连接床头高压氧</p> <p>14.机器内置空氧混合模块，氧浓度调节通过主机旋钮调节，调节精度：≤1%。氧浓度不受流量变化影响。</p> <p>15.内置氧浓度实时监测系统。</p> <p>16.可预设单次治疗时间，到时自动提醒，设置范围1-96小时。</p> <p>17.加温呼吸管路：内置加热丝，可监测温度，并根据温度变化自动调节管路加温功率。</p> <p>18.使用过程中水箱自动加水。</p> <p>19.提供配套移动台车和吊臂。</p> <p>20.具备报警复位静音功能。</p> <p>21.采用可拆卸式海绵过滤架。</p> <p>22.报警提示功能：呼吸管道检测报警、氧源压力报警、堵塞报警、水罐水位报警、气体温度报警、电源断电报警、环境温度监测提示、氧浓度提示、治疗使用时间提示。</p> <p>23.提供快速操作指南。</p> <p>24.提供高流量联合雾化治疗专用加温呼吸管路。</p> <p>25.出厂日期2026年3月以后</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：座式液压移位机

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

1	★	1、整车采用异型钢管材，底座 ≥ 400*600mm，壁厚≥2.0mm，升降立柱外管直径为≥30mm 圆管，内管为实心圆柱，整体框架为直径≥25mm 圆管，活动式扶手，带座便功能，侧边输液架插头两个。整车高低调节为液压升降； 2、座板可手动张合展开≥150 度，高低可调节。 3、靠背采用一次成型 PE 塑料垫，坐垫采用两块 一次成型 ABS 垫，； 4、配置带刹车静音轮；前轮， 3 寸静音轮。后轮5寸静音轮带刹车。 5、移位车总长740mm；总宽≥ 550mm；座板430mm（座宽） *380mm（座深）；底座内宽310-390mm；自由升降区间（座面底边升降高度）460-620mm；底盘高度≥ 120mm。 6、出厂日期2026年3月以后
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：电子握力器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	1、充电、电池两用 2、120KG拉力 3、精度≥0.1KG
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：六米步速测试仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	1、量程与规格:0-99.9s 分度值: 0.01s 误差：≤±0.1s 2、主机存储信息≥55000条。数据可以直接上传至电脑。 3、仪器都可以查询主机或电子卡内多项测试记录。 4、测试仪器具备大屏幕中文显示，屏幕尺寸≥110mm×65mm，屏幕具备背光灯，对比度可调节。 5、测试仪器在测试过程中有语音提示功能，并可以随时关闭。 6、测试仪器带红外信号采集杆，通过无线传输。 7、红外信号采集杆可以自由移动、自带内置电源，续航时间≥8小时。 8、出厂日期2026年3月以后。
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：人体成分分析仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		1、工作原理：多频率生物电阻抗测试。 2、电极：4 极 8 点接触式电极。 3、测试频率：1kHz、5kHz、50kHz、250kHz。 4、检测电流≤80uA，电流通过人体。 5、测试部位： 5.1-阻抗：身体 5 个节段(右上肢、左上肢、躯干、右下肢、左下肢)在4 个不同测量频率下的阻抗值≥20 个。 5.2-电抗：身体 5 个节段(右上肢、左上肢、躯干、右下肢、左下肢) 在3 个不同测量频

率（5kHz、50kHz、250kHz）下的电抗值 ≥ 15 个。

5.3-全身相位角：50kHz 下的全身相位角。

6、阻抗测量性能：

6.1 阻抗测量范围 $\geq 10 \Omega$ -1250 Ω 。

6.2 阻抗测量误差：躯干误差 $\leq \pm 3\%$ 、肢体误差 $\leq \pm 1\%$ 。

7、体重测量性能

7.1 体重测量范围 $\geq 2\text{kg}$ ~250kg。

7.2 体重测量误差 $\leq \pm 0.1\text{kg}$ 。

8、可测量的主要参数覆盖以下指标：

8.1、人体成分参数：身高、体重、生物电阻抗、全身相位角、身体总水分、蛋白质、体脂肪、无机盐。

8.2、肌肉参数：肌肉量、骨骼肌含量、肌肉均衡分析。

8.3、脂肪参数：BMI、去脂体重、体脂百分比、节段脂肪分析、内脏脂肪面积、内脏脂肪等级、肥胖度。

8.4、无机盐参数：骨矿物质含量。

8.5、体维度参数：颈围、臂围、胸围、腰围、臀围、大腿围、腰臀比。

8.6、综合评估：人体成分总评分、基础代谢、身体细胞量、趋势图分析、儿童生长曲线、体重控制、体型判定、肥胖评估、身体均衡评估、饮食建议、运动建议。

9、适用人群范围不低于如下要求：

9.1、年龄测量范围 ≥ 3 岁-100 岁。

9.2、体重测量范围 $\geq 2\text{kg}$ -300kg。

9.3、身高测量范围 $\geq 70\text{cm}$ -250cm。

10、自助身份识别：配备外接扫码枪、内置身份证读卡器模块以及人脸识别模块。

11、臂姿导航：具有臂姿导航功能，自动监控用户测量姿势并通过算法判断用户姿势是否正确并给出指导。

12、测量过程中实时显示测量动画以及测量进度，并有真人语音提醒注意事项及操作步骤。

13、测量时间 $\leq 1\text{min}$ 。

14、报告打印及病案管理。

15、数据存储：主机存储档案数 ≥ 12 万例。

16、触摸屏：主机采用触控电容屏。

17、显示屏：显示屏为尺寸 ≥ 10 英寸，分辨率 $\geq 1280 \times 800$ 。

18、电池： 工作时间 ≥ 4 小时。

19、健康管理：可外接身高体重、血压计、动脉硬化、骨密度及肺功能等检测设备，接收其检测结果。

20、整机可折叠，主机可拆卸。

21、信息加密保护：具有多重密码保护。

22、兼容打印机：主机直接与打印机连接并打印所有测量参数报告。

23、数据接口：支持 USB、LAN、WIFI、蓝牙、等数据传输接口。

24、数据传输协议：支持 DB、Web service、http 多种数据传输协议。

25、内置多人种判断标准：支持 WHO、亚洲及中国人判定标准。

		26、内置成人报告单、儿童报告单等多种报告单模板，且支持用户对报告单模板进行自定义编辑
		27、出厂日期2026年3月以后
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：经颅磁刺激仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	<p>1.主机性能：</p> <p>1.1刺激频率：0.01~100Hz可调，其中1 Hz以下步长为0.01Hz, 1Hz以上步长为1Hz，可实现超低频刺激。</p> <p>1.2刺激主机脉冲发出稳定性：频率允差$\leq \pm 2\%$。</p> <p>1.3刺激主机电容：支持$\geq 1000W$脉冲输出，或电容寿命≥ 3年。</p> <p>1.4最大磁感应强度：6T，且配置线圈至少有1个6T。</p> <p>1.5脉冲上升时间：50\pm10μs；脉冲持续时间：320μs~340μs。</p> <p>1.6磁感应强度最大变化率范围：$\geq 90kT/s$。</p> <p>1.7在设备连续工作时，具有手动停止磁场输出功能。</p> <p>2.冷却系统：混冷技术：风冷+液冷/风冷+硅油冷双重制冷技术，支持仪器24小时持续输出。</p> <p>2.1冷却系统可以实时显示刺激线圈温度，当刺激线圈温度超过40℃，设备自动停止刺激输出。</p> <p>3.刺激线圈：配备蝶形线圈</p> <p>3.1刺激线圈上具有强度调节按键与触发刺激按键，可调节刺激强度和触发刺激；刺激线圈具有显示屏，可实时显示线圈温度和强度。</p> <p>3.2线圈支持一键热插拔，无需排液。</p> <p>4.MEP模块：MEP通道数：≥ 2通道。MEP采样率：$\geq 100kHz$。</p> <p>4.1运动诱发电位检查模块支持无线传输功能，配备独立电池，可充电使用。</p> <p>4.2运动诱发电位检查模块上配有电源显示灯，可提示电池是否正常供电。</p> <p>5.软件系统：采用触屏一体机承载软件系统</p> <p>5.1、刺激模式：具备spTMS、ppTMS和TBS模式等；评估内容：可评估MT、CSP、CMCT、ICI和ICF等，治疗期间可实时监测肌电变化。</p> <p>5.2、内置多种治疗方案，支持自定义编辑方案，支持组合方案。</p> <p>5.3、具备延时触发功能，治疗界面提供大脑解剖定位图辅助定位。</p> <p>6.出厂日期2026年3月以后</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：体外冲击波疼痛治疗系统

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

1	★	<p>1.冲击波产生及传递方式气压弹道发散式；</p> <p>2.压缩机：采用无油式环保压缩机，具有 10L 稳压气罐，压缩机最大输出压力≥5Bar，具有手动排液阀</p> <p>3.冲击波输出路数：≥2 路；</p> <p>4.治疗手柄适配≥5 种冲击头，按摩手柄适配≥2种按摩头</p> <p>5.频率范围：0.5-35Hz，1Hz 以内步进 0.1Hz，1Hz以上步进 1Hz；</p> <p>6.压力范围：1-5Bar，步进 0.1Bar；</p> <p>7.冲击波最大能量密度：≥1mj/mm2，误差≤20%；</p> <p>8.冲击波脉冲宽度：≤5.0μs，误差≤10%；</p> <p>9.冲击波穿透深度：≥20mm；</p> <p>10.冲击波具有计数和显示功能；</p> <p>11.冲击波释放方式≥2 种，手柄触发按键和脚踏开关等</p> <p>12.具有单次冲击模式和连续冲击模式；</p> <p>13.冲击次数：1-9900 次及“无限长”，10 以内步进为 1，100 以内步进为 10，100 以上步进为100；</p> <p>14.彩色触摸屏：≥10 吋，显示屏亮度可调，治疗过程中可实时同步中文显示：所使用的治疗处方名称、治疗强度、治疗频率、冲击总数、运行冲击波数、治疗进度条等；</p> <p>15.内置冲击波治疗程序≥20 条，以肌肉骨骼透视图指引治疗部位；自动设定治疗参数，包括压力、频率、冲击波数、所用冲击头直径、患者体位；可自定义拓展至≥100 条治疗程序；</p> <p>16.具有患者信息存储功能：患者信息建档功能，且内置治疗记录保持功能；</p> <p>17.≥3 个治疗途径可供选择，根据临床实际需要自由选择；</p> <p>18.可评估和存储患者 VAS 疼痛指数；</p> <p>19.可根据患者历史疼痛指数记录形成柱形图</p> <p>20.具有疼痛阈值自动识别技术；</p> <p>21.线性梯度范围：0.05-1Bar/S；</p> <p>22.冲击头≥5 个，冲击头 15mm、冲击头 20mm、高能冲击头 15mm、高能冲击头 20mm、高能冲击头35mm等</p> <p>23.具有冲击头防滑装置和内置减震系统；</p> <p>24.在不暂停治疗的情况下，可实时对设备的治疗冲击次数、压力、频率等进行调节</p> <p>25.具有维护保养提醒功能，具有排废液提醒功能；</p> <p>26.具有按摩功能：设备配有按摩手柄和1个按摩头，按摩频率 0.5-35Hz 可调，按摩头具有伸缩功能。</p> <p>27.设备样式 由主机、立式台车（内含空压机）、治疗手柄等组成</p> <p>28.出厂日期2026年3月以后</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：老年综合评估系统（软件+硬件）

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

1	★	<p>一、整体要求</p> <p>1.开发语言：跨平台兼容语言</p> <p>2.部署方式：本地服务器部署</p> <p>3.系统特性：灵活过滤查询，支持个性化定制，可视化页面可配置</p> <p>4.数据交互：安全：医院内网虚拟服务器部署，多层安全防护</p> <p>5.对接：①对接HIS、EMR、集成平台；②对接老年评估及干预硬件；③对接自治区卫健委老年综合平台（如有）</p> <p>二、功能模块</p> <p>1.多端评估（移动/小程序/WEB）权限：医护账号由后台分配，可配置评估指标</p> <p>2.量表：模块化自定义，分快速筛查、门诊/住院/社区/科研5类评估</p> <p>3.操作：支持暂存续评；专项量表含语音播报、画图/拍照上传；提交后数据转至“已完成”列表，可查看报告</p> <p>4.PC管理端管理员：科室人员管理、老人数据查看/导出/统计分析、报告打印</p> <p>5.基础服务：人员信息增改、角色权限配置</p> <p>6.工作台：多维度数据查询统计，可视化图表分析；支持批量/自定义导出数据及报告（Word/PDF）</p> <p>7.表单：自定义题型</p> <p>8.评估模块类型：门诊/住院/社区/定制评估</p> <p>9.量表：自定义组合，涵盖日常生活能力、综合征、社会支持等多维度量表，支持按需定制（如肌少症、吞咽障碍量表）</p> <p>10.病种科研模块统计：预后分析、生存曲线、单/多因素分析，病例数据可视化展示</p> <p>11.档案：标准健康档案，汇总历次评估结果，实时更新报告</p> <p>12.查询：单/多指标叠加筛选</p> <p>13.特色功能移动端：运动处方模块，器械参数、动作难度三档可调</p> <p>步态测试：语音播报结果，自动抓取数据</p> <p>14.统计：自定义指标列表，多量表/病种组合生成动态表及阳性率报表</p> <p>15.CGA评估：单/多题模式切换，量表/题目快速切换，时长统计分析；区分无法完成与不适用情况</p> <p>16.批次管理：按批次配置量表，快速查询记录，导出报告头部统一，答案可自定义组合报告：定制化生成，支持在线打印、批量导出</p> <p>三、硬件及配套</p> <p>1.平板：4K 144Hz+全面屏，≥20000mAh电池，5G+WiFi，32G+2TB，配原装键鼠，≥2台</p> <p>2.激光报告打印机1套，彩色报告打印机1套；</p> <p>3.负责区域无线网络改造</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
无					

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：薄弱专科（老年病科）建设项目

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”，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

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： <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

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： <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

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：薄弱专科（老年病科）建设项目

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：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：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