

海南区慢性病管理中心建设项目

竞争性谈判文件

采购单位名称：乌海市第三人民医院

采购代理机构名称：内蒙古远逸工程项目管理有限公司

项目编号：**WHZCHNS-J-H-240028**

2024年09月29日

目 录

第一章 谈判邀请

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 谈判邀请

内蒙古远逸工程项目管理有限公司受乌海市第三人民医院委托，采用竞争性谈判方式组织采购海南区慢性病管理中心建设项目。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：海南区慢性病管理中心建设项目

项目编号：WHZCHNS-J-H-240028

采购计划备案号：海南政采计划[2024]00391

2.内容及划分采购包情况

包号	货物、服务和工程名称	数量	技术规格、参数及要求	预算金额（元）
1	海南区慢性病管理中心建设项目	19	详见谈判文件	2,127,000.00

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、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，相关信用情况通过“信用中国”网站、中国政府采购网等渠道查询。

3.落实政府采购政策需满足的资格要求：（如属于专门面向中小企业采购的项目,供应商应为中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位）。

4.本项目的特定资格要求：

合同包1（海南区慢性病管理中心建设项目）：

1)供应商为生产厂商的须提供《医疗器械生产许可证》； 供应商为代理商的须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。

三.获取谈判文件的时间、地点、方式

详见竞争性谈判公告

其他要求：

本项目采用“不见面开标”模式进行开标（供应商人无需到达开标现场，开标当日在投标截止时间前登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”参加远程开标）。请供应商使用投标客户端严格按照谈判文件的相关要求制作和上传电子响应文件，并按照相关要求参加开标。

四.谈判文件售价

本次谈判文件的售价为0元人民币。

五.响应文件提交的截止时间、开启时间及地点

详见竞争性谈判公告

六.联系方式

采购代理机构名称：内蒙古远逸工程项目管理有限公司

地址：内蒙古自治区乌海市海勃湾区人民北路亿豪酒店南（老北京烤鸭店）西50米

联系人：黄工

联系电话：13224736555 18147307003

采购单位名称：乌海市第三人民医院

地址：乌海市海南区拉僧仲卓子山西街一号

联系人：徐工

联系电话：18047330683

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	竞争性谈判
3	开启方式	不见面开标
4	评审方式	现场网上评标
5	评审方法	根据质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求且最后报价最低的原则确定成交供应商。
6	获取谈判文件时间	详见竞争性谈判公告
7	保证金缴纳截止时间 (同响应文件提交截止时间)	详见竞争性谈判公告
8	电子响应文件提交	在响应文件提交截止时间前上传至“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) 加密的电子响应文件 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”）；
10	成交人确定	采购人按照评审报告中推荐的成交候选人确定中标（成交）人。
11	联合体响应	包1： 不接受
12	采购代理机构代理费用	收取
13	代理费用收取方式	向中标/成交供应商收取
14	代理费用收取标准	收取。 采购机构代理服务收费标准：按招标代理合同中约定收取。
15	保证金	海南区慢性病管理中心建设项目：保证金人民币： 0.00 元整。
16	电子响应文件签字、盖章要求	应按照第七章“响应文件格式与要求”，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。 说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子响应文件。
17	投标客户端	投标客户端需要供应商登录“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	是否专门面向中小企业采购	采购包1： 非专门面向中小企业

19	有效供应商家数	包1: 3 此数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、评标或直接废标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。
20	报价形式	合同包1（海南区慢性病管理中心建设项目）:总价
21	其他	兼投兼中：-

二.谈判须知

1.竞争性谈判采取网上响应方式，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，获取所响应项目谈判文件，并按照谈判文件的要求制作、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，同时现场提供证明材料。

2.1.4缴纳保证金时间以保证金到账时间为准，由于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已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据谈判情况退出谈判。采购人、采购代理机构应当退还退出谈判的供应商的保证金。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）除因不可抗力或谈判文件认可的情形以外，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竞争性谈判公告载明的时间等要求参加竞争性谈判，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竞争性谈判公告载明的时间和地点参加竞争性谈判。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) 供应商未按谈判文件要求提供“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

本谈判文件依据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购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谈判文件的所有内容（包括澄清或者修改），按照谈判文件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

本谈判文件仅适用于本次竞争性谈判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竞争性谈判有关的费用。不论竞争性谈判结果如何，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。本谈判文件的采购人特指乌海市第三人民医院。

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。本谈判文件的采购代理机构特指内蒙古远逸工程项目管理有限公司。

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“谈判小组”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 符合本谈判文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

5.2 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，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.谈判文件的澄清或者修改

提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者谈判小组可以对已发出的谈判文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为谈判文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构或者谈判小组应当在提交首次响应文件截止之日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，应当顺延提交首次响应文件截止之日。更正公告的内容为谈判文件的组成部分，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

响应文件应按照谈判文件第七章“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。报价中不得包含谈判文件要求以外的内容，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 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“首轮报价表”、“分项报价表”，若在响应文件中出现非系统生成的“首轮报价表”、“分项报价表”，且与“投标客户端”生成的“首轮报价表”、“分项报价表”信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

3.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.样品

4.1 谈判文件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。

4.2 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）。

4.3 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，应当按照谈判文件的规定进行保管、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谈判文件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。

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 谈判邀请）。

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：

海南区慢性病管理中心建设项目，具体明细详见谈判文件。

二.主要商务要求、技术要求

合同包1（海南区慢性病管理中心建设项目）

1.主要商务要求

标的提供的时间	满足采购人需求，合同中约定。
标的提供的地点	乌海市海南区（采购人要求的地点）。
付款方式	1期：支付比例10%，合同签订后15日内支付合同约定金额的10% 2期：支付比例87%，货物交付并验收合格后15日内支付同约定金额的87% 3期：支付比例3%，验收合格使用1年后支付全部尾款3%
验收要求	1期：供应商提出验收申请之日起15日内组织验收，一次性验收。
履约保证金	不收取
其他	

2.技术要求

序号	核心产品 （“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算 单价（元 ）	分项预算 总价（元 ）	面向对 象情况	所属行 业	技术要 求
1		其他医疗设备	慢病信息管理平台	套	1.0 000	150,000.0 0	150,000.0 0	否	其他未 列明行 业	详见附 表一
2		其他医疗设备	智能血糖仪	台	55. 000 0	1,500.00	82,500.00	否	其他未 列明行 业	详见附 表二
3		其他医疗设备	臂式电子血压计	台	55. 000 0	300.00	16,500.00	否	其他未 列明行 业	详见附 表三
4		其他医疗设备	肺功能测试系统（ 肺功能检查仪）	台	1.0 000	400,000.0 0	400,000.0 0	否	其他未 列明行 业	详见附 表四
5		其他医疗设备	阴道镜	套	1.0 000	100,000.0 0	100,000.0 0	否	其他未 列明行 业	详见附 表五
6		其他医疗设备	宫颈治疗仪	台	1.0 000	80,000.00	80,000.00	否	其他未 列明行 业	详见附 表六

7		其他医疗设备	遥测监护系统	套	3.0 000	180,000.0 0	540,000.0 0	否	其他未 列明行 业	详见附 表七
8		其他医疗设备	下肢关节康复器	台	1.0 000	20,000.00	20,000.00	否	其他未 列明行 业	详见附 表八
9		其他医疗设备	(脉冲)超短波电 疗机	台	1.0 000	25,000.00	25,000.00	否	其他未 列明行 业	详见附 表九
1 0		其他医疗设备	多频震动排痰仪	台	5.0 000	40,000.00	200,000.0 0	否	其他未 列明行 业	详见附 表一十
1 1		其他医疗设备	输血输液加温仪	台	1.0 000	25,000.00	25,000.00	否	其他未 列明行 业	详见附 表一十 一
1 2		其他医疗设备	动态心电图	台	1.0 000	28,000.00	28,000.00	否	其他未 列明行 业	详见附 表一十 二
1 3		其他医疗设备	射频等离子体手术 系统	台	1.0 000	100,000.0 0	100,000.0 0	否	其他未 列明行 业	详见附 表一十 三
1 4		其他医疗设备	电动翻身床	台	1.0 000	15,000.00	15,000.00	否	其他未 列明行 业	详见附 表一十 四
1 5		其他医疗设备	内脏脂肪检测仪	台	1.0 000	280,000.0 0	280,000.0 0	否	其他未 列明行 业	详见附 表一十 五
1 6		其他医疗设备	品牌服务器	套	2.0 000	10,000.00	20,000.00	否	其他未 列明行 业	详见附 表一十 六
1 7		其他医疗设备	双通道气压止血带 产品参数	套	1.0 000	10,000.00	10,000.00	否	其他未 列明行 业	详见附 表一十 七
1 8		其他咨询服务	端口对接费	笔	1.0 000	30,000.00	30,000.00	否	其他未 列明行 业	详见附 表一十 八
1 9		支撑软件 开发服务	LIS授权	个	1.0 000	5,000.00	5,000.00	否	其他未 列明行 业	详见附 表一十 九

附表一：慢病信息管理平台 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>一. 慢病信息管理平台技术要求</p> <p>1.软件架构要求：系统主要采用B/S架构，以团队协助提供慢病管理服务为核心构建医护人员任务数据流；以提高患者依从性为核心构建患者自我管理数据流。</p> <p>2.★管理场景要求：实现患者门诊、社区、住院、居家全流程管理形成全闭环数据链，四场景数据集中在慢病管理平台展示。</p> <p>3.系统实现要求：提供医护PC端，移动端（患者端、医护端），可视化大屏端等软件。</p> <p>4.系统接入要求：实现与院内及其他系统的对接，实现院内系统、慢病管理平台及其他相关系统信息互联互通。</p> <p>5.安全性要求：提供的慢病数据主要智能采集设备具有安全网络证书，支持数据加密传输，支持接入医院统一认证、识别、登录平台。</p> <p>6.★数据采集要求：患者临床主要慢病数据血糖、血压支持患者识别，检测数据自动上传到慢病平台；患者居家主要慢病数据血糖、血压自动上传到移动端，并可集成到慢病管理平台。</p> <p>7.★灵活性要求：平台软件支持菜单顺序可随意调整、菜单名称可自定义、菜单图标可自定义。</p> <p>二. 慢病信息管理平台软件功能</p> <p>（一）慢病健康管理工作站</p> <p>1.首页、管理概况</p> <p>1) 系统提供首页、管理概况功能。</p> <p>2) 支持按照不同角色登录后实现当前角色权限内的数据浏览功能。</p> <p>3) 支持查看当前登录角色医疗机构建档人数、未处理高危人数、已确诊慢病人数，并可直接关联浏览相关数据详细信息。</p> <p>4) 支持查看重要待处理任务功能：今日（周、月、季）待随访、异常值待处理、脱落管理患者、患者转诊、本周末推送消息等信息。</p> <p>5) 支持常用功能快捷入口功能。</p> <p>6) 支持查看工作量统计功能。</p> <p>7) 支持查看各病种确诊患者情况、当前登录角色所在机构患者分布情况。</p> <p>2.人群分类</p> <p>1) 系统支持医院门诊日志查询，支持按慢病病种过滤门诊日志，实现对医院历史门诊病历的慢病筛查。</p> <p>2) 系统支持医院住院日志查询，支持按慢病病种过滤住院日志，实现对医院历史住院病历的慢病筛查。</p> <p>3) 系统支持人群分类为：慢病患者、疑似慢病患者、一般人群患者、高危人群患者。支持按照分类推送消息通知患者进行相应的就诊和治疗。</p> <p>4) 系统支持将已确诊的慢病患者自动分类：极高危、高危、中危、低位，给医护人员提供参考从而选择重点关注处理的患者。</p> <p>3. 慢病筛查（诊前管理）</p> <p>1)支持读卡识别患者身份信息进行普查，血压、血糖、身高体重数据自动上传。</p> <p>2)支持收集病症症状、生活方式、辅助检查等信息。</p> <p>3)支持挂号就诊前读卡识别患者身份信息进行筛查、随访，生成筛查记录。</p> <p>4)支持通过智能设备实现身份自动识别，测量数据自动上传。</p> <p>5)在对患者进行诊前筛查和随访后通过采集的信息系统可自动识别该患者是否符合慢病对应指标，进行人群分组统一进入病源池管理。</p>

4. ★管理助手（诊中管理）

- 1) 提供智能诊中管理助手功能，诊中管理助手登录以后自动浮在医护人员电脑的做面最前端，并提醒当前的就诊排队人数，进入可查详细就诊患者情况。
- 2) 与his连接，自动提取相关慢病病种诊室当前挂号信息，自动生产就诊队列。
- 3) 智能诊中助手支持查看就诊患者是否是慢病患者，可查看患者诊前筛查记录、健康总览：最近一个月、三个月、一年的最新诊断、体征数据、用药情况、异常检验、手术情况、生活情况、风险评估情况等信息。
- 4) 智能诊中助手提供患者的辅助诊断功能，依据相关指南及标准定义各病种的辅助检查项目，自动获取检查结果，提醒医护人员是否对患者进行确诊，或转诊。
- 5) 智能诊中助手提供诊疗方案功能，可新增饮食计划、运动计划、用药计划、随访计划、检查/化验计划，并提供方案模板，医生可以引用模板，也可将自己定义的计划存为模板，所有计划可推送到患者手机端查看。
- 6) 智能诊中助手能自动计算患者的健康详情，可查看患者的健康指数、风险管理指数、执行路径、某天的详细执行内容、最近体征数据曲线图等。
- 7) 智能诊中助手提供依据患者的检查、检验、体征数据等自动对某个患者进行健康评估，为医生提供相关患者的风险指数。
- 8) 智能诊中助手提供患者健康处方，且系统已包含至少百种健康处方内容，生成健康处方后可推送到患者手机端查看。

5. 诊后管理

- 1) 支持待建档患者功能：根据患者诊中信息已确诊慢病但档案未完善，未建档进行展示进行档案的完善建立。
- 2) 支持待管理患者功能：可实现对患者的自动管理和手动管理，根据患者相应诊断可自动进行患者分组进行划分到相应科室进行管理，划分到相应科室可由科室管理人员进行患者二次划分，手动划分由慢病管理中心进行人工划分。
- 3) 支持任务总览功能：可查看已高危筛查患者任务列表，查看今日、本周、本月、本季度待随访任务及患者转诊待接收接诊，今日挂号待筛查任务。
- 4) 支持我的患者功能：可查看团队及个人已管理患者，查看对应患者的健康总览，治疗路径，诊疗方案，健康处方，健康评估，档案详情，进行患者诊后随访，健康教育和治疗方案的消息发送提醒。
- 5) 提供饮食计划、用药计划、运动计划、随访计划、检验/检查计划功能，计划可从模板中直接引用，也可将某个计划另存为模板，可将上述计划直接推送到患者移动端，让患者在移动端直接获取计划信息。
- 6) 新增干预计划时给患者配置定时任务，平台将根据干预日期、任务时间，定时提醒患者去完成任务。
- 7) 支持患者在线互动功能：团队人员可与患者进行在线消息互动咨询，可实现根据患者咨询问题自动回复对应信息，管理人员可进行自动回复消息模板编辑设置。
- 8) 支持我的团队功能：可查看团队管理信息，管理慢病分级信息，服务累计次数及慢病管理效果。
- 9) 支持患者随访功能：进行对应患者随访添加，同步回传至公卫系统，查看患者历史随访记录。
- 10) 支持患者体检功能，可新建体检生产体检报告，可通过对接体检系统实现体检报告数据同步。
- 11) 提供宣教计划和宣教课堂功能：管理人员中心人员进行相应的宣教计划设置并推送消息通知患者进行参加宣教，患者参加宣教完成后可获取对应积分兑换医院相应的检验检查等项目。

6.智能双向转诊

- 1) 系统提供中心医院-社区/乡镇上下转诊功能。
- 2) 转诊时支持转诊原因、病情描述、用药信息等信息描述。
- 3) 支持患者满足相应转诊指标后自动提示转诊。
- 4) 支持转诊任务提醒。
- 5) 支持转诊队列详细列表浏览。

7.随访管理系统

- 1) 支持配置身份证刷卡终端与智能检测设备蓝牙连接,实现慢病数据(血压、血糖、血氧、体重等)采集的数据,自动写入到相应的表单内,方便医生快速完成随访工作。
- 2) 随访数据需要支持与公卫同步互通,查看,数据共享。
- 3) 系统支持按照设置的随访任务,到期自动提醒需要随访的居民列表。
- 4) 支持浏览和提取最近一次诊前随访内容方便医生在上一次随访内容基础进行本次随访。
- 5) 支持快速方便展示随访的控制情况,随访次数,上次随访日期和下次随访日期。
- 6) 支持移动端患者小程序上提供随访功能,由患者在移动端完成随访。
- 7) 支持随访提醒功能,自动生成当日、本周、本月、本季度待随访队列。
- 8) 支持多病种随访合并提醒功能,并能实现多病种合并随访。
- 9) 支持提供智能电话语音随访功能,供院方选择。

8.疾病风险评估管理

- 1) 通过对患者定期做常规检查、特殊检查,及时了解患者的病情发展,并将数据自动填充到结构化疾病风险量表中,实现慢病患者疾病发展评估。
- 2) 系统支持新增风险评估表及浏览历史风险评估记录。
- 3) 系统支持疾病风险评估表按需求结构化定制及按权限控制编辑。
- 4) 对患者进行患病风险评估、心理评估、中医体质辨识等,并呈现风险级别,展示相关危险因素,形成健康管理报告。

9.智能提醒系统

- 1) 提供智能消息提醒功能。
- 2) 支持慢病数据危急值提醒功能。
- 3) 支持患者随访到期提醒功能。
- 4) 智能提醒提供多种提醒方式:角标、右下角弹窗、弹出界面等。
- 5) 支持消息提醒关闭功能。
- 6) 支持消息提醒间隔时间设置功能,时间间隔按秒为单位。
- 7) 根据主要慢性病患者的疾病进程和远程指标监测的情况,自动触发个性化危险预警与提醒功能。
- 8) 支持向管理医生进行危险预警提醒,管理医生对危险预警信息处理并标记处理结果,并支持对上述危险预警提醒和处理记录的自动统计和分析。

10.积分管理系统

- 1) 提供用户积分的录入,扣减,项目兑换,项目新增,编辑,等功能。
- 2) 根据兑换申请生成相应申请单可进行打印。

11.绩效管理系统

- 1) 提供个人绩效查询功能:可查询医生个人慢病管理人数,建档人数,随访人次,诊疗人次,管理率,规范管理率,脱落患者分析等。
- 2) 支持医护绩效查询,机构绩效查询。

1

3) 提供慢病管理团队医生画像功能，可查看各病种管理情况、服务累计次数（新建档案、随访评估、健康评估、慢病分级、方案定制、健康教育），各病种管理效果。

12.档案管理系统

1) 支持居民健康档案管理功能：可添加，完善居民健康档案信息并同步回传至公卫系统。

2) 支持慢病病种档案管理：并提供医疗机构、病种、患者、建档时间等查询条件，选择某个患者可查看患者详情、评估记录、流程追溯、个人健康报告、支持集成院内360视图等，可新增风险评估。

3) 实现专病管理，实现某个患者新增筛查、随访、转诊，可浏览筛查记录、随访记录、转诊记录。

4) 专病管理中可将某个患者标注：封存、死亡、失联、注销等。

5) 专病管理中可直观显示某个患者档案状态：已完成、未完成；管理状态：未纳入管理、已纳入管理；管理情况：无管理团队、有管理团队等。

6) 在基本信息档案信息内容基础上，提供体征数据监测、体检报告、就诊记录等视图，实现在一个界面对患者的全方位的动态档案管理。

7) 提供慢病专案管理页面，医护人员可为患者设置管理团队，可从页面查看详情、干预计划、健康评估功能。

13.数据分析系统

1)支持查看各级医疗卫生机构、专业管理人员的慢病管理质量控制和实施情况监管，记录医共体内各级医疗卫生机构、专业管理人员的慢病管理行为，与制定的慢病管理计划进行对照分析，掌握其慢病管理工作量、完成进度和质量，对未按照计划完成、记录不全、信息不真实、质量不达标等慢病管理行为进行提示。

2)支持各级医疗卫生机构和人员的主要慢性病管理效果的可视化统计和分析，并支持县域慢病管理中心评审数据的分析上报。包括人群分类结果、疾病分类结果、建档自动统计患者总数等信息，以患者为单位按管理流程多方位呈现筛查、检验检查、诊疗、随诊随访等信息，可视化展示主要慢性病质控管理评估指标、生活方式管理效果指标、主要慢性病综合管理指标等结果性数据。

3)可自动统计管理医生和管理人群使用线上随访工具比例、慢性病患者和 高危人群随访管理比例等相关随访数据。

4)支持远程血糖、血压等指标的动态测量数据，自动生成数据统计报表。

5)根据主要慢性病患者的远程指标监测危险预警记录和处理记录的自动统计和分析。

6)支持医务工作者进行对慢性病患者的诊疗，用药指导等相关数据进行自动统计分析。

7)支持患者通过自评及自我管理计划的管理数据进行自动统计分析。

8)支持对慢性病患者推送的健康教育内容推送记录进行自动统计分析。

14.可视化管理平台

1) 提供可视化大屏监控平台，大屏。

2) 可视化大屏内容至少包含：所管理区域人口数、建档人数、各病种的数量、建档率、达标率、管理率。

3) 可视化大屏需提供区域地图，并标识区域主要医疗机构。

4) 可视化大屏可选择某个医疗机构，展现该医疗机构的慢病管理情况。

15.基础配置系统

1)体征预警配置：医护人员可为患者配置各体征安全值范围，以便患者远程上传体征数据后，平台提供预警提示。

2)视频宣教配置：医护人员可配置相关视频宣教，提供全院、团队、个人提供方式的选择，为患者推送视频宣教做好基础模版配置。

- 3)视频模版维护：可新增、查看、删除等，新增的视频需要审核通过才可以推送给患者。
- 4)资源管理：可新增、编辑、删除，修改后需要重新登录，左侧菜单将更新为最新有效菜单。
- 5)提供诊疗方案模板维护功能。
- 6)提供药品字典维护功能。
- 7)提供周期性的食谱处方模板、运动处方模板，支持对模板进行编辑及新增健康处方。

16.系统管理

- 1) 管理平台具有系统管理功能。
- 2) 具有模块任意扩展功能。
- 3) 具有用户管理功能，支持用户添加、修改、停用等。
- 4) 具有角色管理功能，不同的角色支持添加不同的权限，依据权限关联工作任务。
- 5) 具有树形医疗机构的维护。
- 6) 具有日志管理工具，可查看异常日志。
- 7) 支持菜单自定义、并可排序。

(二) 医护人员小程序

1.患者管理

- 1)支持条件筛选，选择患者，查看体检报告、查看体征检测数据、维护基础信息等操作。
- 2)支持查看患者干预记录、支持新增干预、配置干预任务信息。
- 3)支持单一发送或群发消息。
- 4)支持推送宣教视频。
- 5)可将患者纳入随访池，生成随访任务。
- 6)医护人员为患者编辑推送康复/用药/体检计划内容。
- 7)用户标签：医护人员可通过标签为患者进行分组，通过标签筛选功能，快速匹配相应人群。
- 8)体征检测数据：展示用户近期体征数据变化曲线图，选择相应日期，可查看数值及参考范围，以及异常状态。
- 9)健康评估：选择评估问卷，提交并生成问卷后,点击问卷即可查看详情报告等。

2.异常预警

- 1)设置患者健康状况预警，当生命体征出现异常时进行消息提醒。

3.随访任务

- 1)提供随访任务查看入口，支持今日、本周、总任务分类，查看随访记录，录入随访结果。

(三) 患者健康小程序

1.患者注册

- 1)患者填写基础信息，采用微信+手机号的方式进行用户注册，支持密码找回。

2.在线咨询

- 1)患者通过发布图文内容进行问题咨询，并且患者可直接点击底部评价按钮，对服务医生进行评价打分。

3.任务列表

- 1)患者可查看医护人员配置的干预任务、康复任务、用药设置、随访计划、体检计划模块等相关任务。

4.健康助手/健康管理

- 1)可查看健康宣教视频、健康监测数据、健康记录、干预记录，并支持上传对应项目每日监测数据。

5.健康评估

- 1)通过完成健康问卷，即可查看报告及体检推荐等。

	<p>(四) 智能设备</p> <p>系统支持各种型号智能体征设备实现数据传送。</p> <p>三. 系统接口</p> <p>1. 接口支持内容</p> <p>1) 慢病信息管理平台要求完成对接医院系统实现数据互通：根据医院要求完成对接以下接口查询患者院内的就诊记录、检查检验、体检结果等医疗信息，实现相关诊疗数据自动提取。具体接口如下：</p> <p>a)住院患者信息接口</p> <p>b)门诊患者信息接口</p> <p>c)患者诊断信息接口</p> <p>d)住院，门诊医嘱处方接口</p> <p>e)检验，检查系统接口</p> <p>f)体检系统接口</p> <p>g)用户员工接口</p> <p>2) 其他系统接口：可实现与当地公卫等系统对接，实现医院-乡镇/社区-公卫系统信息互联互通。</p> <p>2.接口实现方式</p> <p>接口对接实现方式包括但不限于：视图，webservice，webapi等方式。</p>
说明	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。

附表二：智能血糖仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>智能血糖仪</p> <p>1) 血糖仪类型为智能一体机，支持患者身份识别和血糖数据自动上传，同时支持血糖和血酮检测，实现血糖数据、血酮数据实时上传至工作站。</p> <p>2) 血糖仪至少支持SIM卡（4G）、wifi（5G可用）、蓝牙三种及以上数据接口。</p> <p>3) 血糖仪具有药监局医疗器械注册证和通过药监网络安全注册审批资质，以及工信部设备进网许可证，保证数据安全，需提供证件。（提供证明材料）</p> <p>4) 具有患者识别功能，能通过床位号、ID号、扫腕带条码等方式进行患者识别。</p> <p>5) 具有快速备注，复测提醒，拒测和外出标注等功能，可根据临床要求设置血糖复测时间并智能提醒</p> <p>6) 血糖仪支持质控锁机功能，可根据临床需求设置质控锁机时间，未做质控不能进行临床患者检测</p> <p>7) 血糖仪具有医嘱识别功能，能提示血糖医嘱次数及已监测次数、当前时间段应检测患者以及胰岛素对接功能</p> <p>8) 血糖仪具有未上传数据保存功能，血糖仪处于断网状态时可自动保存未上传数据，待网络恢复后自动上传数据至系统中</p> <p>9) 血糖仪满足住院，门诊，社区不同场景使用，支持通过身份证读卡器或手机二维码读取身份证信息，支持社区筛查功能，血糖仪支持嵌入随访量表，表单可根据医院要求定制。</p>
说明		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。

附表三：臂式电子血压计 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1	<p>臂式电子血压计</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 显示方式: LCD数字显示 2. 测量方法: 示波测定法 3. 测量部位: 上臂部位 4. 测量范围: 压力: (0~299)mmHg/(0~39.9)kPa脉率: 40~199次/分 5. 精度: 压力: 土3mmHg (土0.4kPa) 以内; 脉率: 读数的±5%以内 6. 语音播报: 真人语音 7. 存储容量: 双用户各≥90组 8. 臂带长度: 22-32cm 9. 数据传输方式: 蓝牙 10. 低电量显示: 有 11. 时间日期显示: 有 12. 心律不齐提示: 有 13. 平均值显示: 最后3次测量记忆平均值 14. 电源: 4节5号干电池 或 接DC 6V±10%外部电源 15. 电源关闭方式: 手动关闭/三分钟自动关机 16. 电池寿命: 常温条件下, 高性能干电池使用约≥300次 17. 防电击类型分类: B类 18. 加压方式: 压力泵全自动加压 19. 排气方式: 自动快速排气 21. 工作环境条件: 温度5~40℃ 湿度15%~85%RH; 大气压86kPa~105kPa 22. 存储环境条件: 温度-20~55℃ 湿度10%~85%RH; 无腐蚀性气体 通风良好
说明	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。

附表四: 肺功能测试系统(肺功能检查仪) 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>肺功能测试系统(肺功能检查仪)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 产品名称用途 <ol style="list-style-type: none"> 1.1 产品名称: 肺功能测试系统 1.2 产品用途: <p>用于人体的肺功能参数测量。常规肺通气功能模块适用于患者进行通气功能测试。肺弥散功能模块适用于患者进行一口气弥散残气测试。气道阻力功能模块适用于患者进行气道阻力测试。</p> 1.3 产品注册标准: 符合国家肺功能仪有关技术规范要求和技术标准, 产品主要性能指标通过ISO 2678 2:2009标准认证, 且通过ISO 13485:2016认证。 1.4 产品适用于呼吸动作下进行的成人或儿童的静态肺功能参数测试。 2 产品组成 <ol style="list-style-type: none"> 2.1 产品由常规肺通气模块、肺弥散模块、气道阻力模块、电脑端软件和附件组成。 2.2 可选配同品牌呼吸压力测试模块、激发试验模块、呼出气一氧化碳模块 3 功能模块与参数 <ol style="list-style-type: none"> 3.1 常规肺通气模块

1

3.1.1 测量参数:

用力肺活量: FVC、FEV0.5、FEV1、FEV3、FEV6、V backextrapol.ex、FVC IN (FIVC)、FIV1、V backextrapol.in、PEF、FEF25 (MEF75)、FEF50 (MEF50)、FEF75 (MEF25)、FEF25/75 (MMEF25/75)、MEF、PIF、FIF50、MIF、FET、FEF200-1200、T backextrapol.ex、T backextrapol.in;

慢肺活量: VC MAX、VC 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。

★3.1.2 传感器类型: 双向金属筛网压差式传感器。

3.1.3 流量测量范围: 0~16L/s; 流量精确范围: -1%~3%或者 $\pm 0.17\text{L/s}$, 取其大者; 分辨率: 0.01 L/s。

3.1.4 容量测量范围: 0~20L; 容量精确范围: -0.3%~1.2%或者 $\pm 0.05\text{L}$, 取其大者; 分辨率: 0.01 L。

3.1.5 线性度: $\pm 4\%$ 。

3.1.6 舒张试验: 可进行支气管舒张试验。

3.1.7 质量控制: 依据ATS/ERS自动计算质控评级A、B、C、D、E、U、F, 受检者检查过程中, 实时数据图像监测呼气时间, 呼气末流速等, 严格把控检查质量, 保证检查结果准确。

3.1.8 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。

★3.1.9 流速传感器头部配套 ≥ 2 个, 可交替使用。

★3.1.10 流速传感器头部(含传感器筛网)使用年限不低于5年。

3.1.11 流速传感器头部可徒手拆卸, 可浸泡消毒。

3.1.12 常规肺通气模块手柄具有屏幕显示及语音提示功能。

3.2 肺弥散模块

3.2.1 测量参数: RV、TLC、FRC、DLCO、VA、KCO (DLCO/VA)。

★3.2.2 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。

3.2.3 CO传感器为电化学传感器。

3.2.4 CO传感器测量范围: 0%-0.300%; 精确范围: $\pm 0.3\%$; He传感器测量范围: 0-9.5%; 精确范围: $\pm 0.3\%$ 。

3.2.5 管道/阻断阀死腔: $< 250\text{mL}$ 。

3.2.6 阻断阀敏感性: $< 5\text{cmH}_2\text{O}$ @6L/s流量。

3.2.7 弥散测试过程气流阻力: $\leq 1.2\text{cmH}_2\text{O}/(\text{L/s})$ @6L/s流量。

3.2.8 肺弥散模块的四通阀、阻断阀使用年限不低于5年。

3.2.9 使用肺弥散模块时, 预热时间不超过20分钟。

3.3 气道阻力模块

3.3.1 测量参数: ROCC、GOCC。

3.3.2 阻断器压力范围: $\pm 20\text{kPa}$; 精确范围: $\pm 2\%$ 或者 $\pm 0.1\text{kPa}$, 取其大者。

★3.4 呼出气一氧化碳模块

3.4.1 测量参数: FeCO。

3.4.2 测量范围: 0-500ppm, 分辨率: 0.1ppm。

3.4.3 示值误差: 当测量值 $< 40\text{ppm}$ 时, 示值误差 $\leq \pm 2.0\text{ppm}$; 当测量值 $\geq 40\text{ppm}$ 时, 示值误差 $\leq \pm 5\%$ 。

	<p>4 系统及数据连接</p> <p>4.1 传输连接：支持USB/RS232数据线传输。</p> <p>4.2 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>
说明	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。

附表五：阴道镜 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>阴道镜</p> <p>一、镜头性能要求：</p> <p>1.镜头具有光学连续变焦、自动聚焦和高清CCD成像功能，整机成像系统水平分辨率≥ 800线，空间分辨率：≥ 10 lpm, 图像几何失真度$\leq 2\%$，色彩还原度：95%~119%。</p> <p>2.放大倍数支持 1~28倍连续变倍，镜头须提供单独按键控制放大倍数显示或关闭功能，并可在打印报告中显示对图像的倍数标记。</p> <p>3.有快速自动聚焦和手动聚焦功能，手动聚焦支持独立按键控制的微距调节功能；</p> <p>4.为方便临床检查操作，可通过镜头按键操作实现：对观察图像视野变换（放大/缩小）、手动可视焦距调节（+/-）、变色温观察（白光三级）、电子滤镜观察（绿光三级）、计时显示和图像冻结功能。</p> <p>5.亮度可调的环形LED组光源，与镜头集成一体。</p> <p>6.提供镜头按键控制的醋酸试验计时标记显示和关闭功能，为检查过程提供量化评估依据，可在打印报告中显示图像的醋酸反映时间标记。；</p> <p>二、阴道镜工作站性能要求：</p> <p>7.提供满足多功能应用阴道镜工作站系统，集显示观察、键盘输入、图文报告输出等功能于一体，可支持打印机前置，可选多种类型的打印机（如惠普、佳能、爱普生）；</p> <p>8.提供自动提示患者随访管理功能，医护人员可根据患者需求转入预约，让医院对高危患者进行有效的系统管理，同时患者信息的集中录入，可有效提高医生阴道镜检查的效率，须提供证明其功能的软件应用界面；</p> <p>9.具有病例重点关注功能，医生可根据醒目的颜色和标记快速发现需要重点关注的患者，同时提供查询功能，便于医生快速查找患者信息，须提供证明其功能的软件应用界面；</p> <p>10.能将阴道镜检查过程中所采集的图像按时间顺序同屏显示（图像数量≥ 6幅），方便医生对比分析患者病变部位醋白变化和碘染色的关联，提供能证明其功能的软件界面照片并加盖公司确认印章；</p> <p>11.需提供符合IFCPC2011阴道镜诊断术语及参考图谱，并可与当前检查患者检查图像对比显示在同一界面，方便对比参考，辅助检查医生做出准确判断，提供能证明其功能的软件界面照片并加盖公司确认印章；</p> <p>12.在观察检查界面中可快速查找患者历史资料，便于医生对比分析、追溯患者的检查与治疗过程。</p> <p>13.提供R-way阴道镜诊断评估方法，具有阴道镜操作提醒及自动采图功能，量化检查流程，提供基于三种不同溶液实验结果关联“特征”的智能评估和报告系统，便于医生规范阴道镜检查流程和拟诊结果，同时简化了阴道镜检查技术的培训难度。</p> <p>14.可对阴道镜检查、手术治疗进行针对性的记录和随访管理，提供不少于6种打印报告模版，提交患者打印报告后系统自动生成PDF文件备份,便于医疗纠纷的追述。</p> <p>15.可对拟诊结果、病理结果、实验室检查结果、检查医生和开单医生的工作量等进行统计分析。</p>

说明	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。
----	-------------------------------------

附表六：宫颈治疗仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>宫颈治疗仪</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.整机安全性：患者漏电流及患者辅助电流要求正常状态下$\leq 0.01\text{mA}$，单一故障状态下$\leq 0.05\text{mA}$ 2.具有功率输出自动补偿功能，针对不同人体组织自动调节输出功率达到最佳切割和凝血效果； 3.工作模式：： 4.a) 三种电切模式：纯切、混切1、混切2； 5.b) 两种电凝模式：柔凝/凝切、强凝； 6.c) 两种双极模式：精细双极、标准双极； 7.工作频率：两种工作频率：电切模式频率为330kHz,电凝模式频率为1MHz 8.输出功率：整机输出功率为0~200 W，且功率调节精细，1W可调，真正实现精细切割，卓越电凝； 9.具有开机自检和双回路安全自动监测、控制（自动监测异常并关闭功能输出）功能，并能声光报警提示； 10.中性电极实时监测接触质量系统，全程实时监测极板的工作状态、贴合面积及组织阻抗并以数字形式显示与操作面板上，最大程度的减少因中性电极接触面积减少而造成的灼伤风险 11.误操作报警功能，设备在运行中出现故障能立刻停止功率输出并显示相应错误代码，及时提醒使用者（脚踏误操作报警、电压电流超差报警等）； 12.功率设置高亮LED数字显示，防水按键方式调节，易于清洁消毒； 13.工作音量可调节； 14.柔凝/凝切档位，具有组织的切割功能，切割的同时还具有一定的凝血效果是专为LEEP手术设计； 15.具有两种启动方式：手控和脚控； 16.可掉电保存当前使用模式及使用功率； 17.具有自动电压调节功能； 18.手术烟雾净化吸烟器具备三级过滤方式，过滤效果可有效滤除99.99%的颗粒物；吸烟流量：$\geq 80\text{L}/\text{min}$，流量输出0~100级连续可调。 19.工作噪声：$\leq 40\text{ db(a)}$； 20.采用负压吸烟方式，最大真空度：$\geq 14\text{KPa}$； 21.吸烟器操作方式具有与LEEP刀电磁感应式自启动功能，无需脚踏控制，吸烟关闭延迟时间设置可调； 22.吸烟器电磁感应方式与LEEP主机联控，LED显示延时关闭时间，0~50秒可调； 23.提供可高温、高压消毒专用带烟道绝缘窥器； 24.LEEP主机和吸烟器与台车一体化机集成设计，方便临床使用。
说明		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。

附表七：遥测监护系统 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

遥测监护系统

遥测监护仪（遥测监护系统及仪器（8套）：1套系统1个大屏显示器8个盒子）：

- 1.监护参数:心电（ECG）、呼吸(RESPIR)、血氧饱和度(SpO2)(选配)、脉搏(PR)
 - 2.显示功能:屏幕：≥1.4英寸OLED彩色显示屏，分辨率：≥128 x 128
 - 3.显示内容:床号、参数名称、参数测量值、参数测量波形（ECG波形或PLETH波形显示）、血氧灌注棒图、联网符号、无线信号强度指示、电池电量指示
 - 4.支持心电导联脱落显示提示，确保导联良好的连接状态
 - 5.支持心电I、II、III、avR、avL、avF、V各导联波形显示
 - 6.显示界面: ECG界面、ECG+RESP界面、ECG+SpO2界面、ECG+SpO2+Resp界面、SpO2+PR界面、演示界面，并支持一键实现各界面互相切换显示性能特点：
 - 7.重量<140g，可配挂带包，便于病人随身携带
 - 8.防水抗摔：防水等级IPX7
 - 9.具自动关屏功能，在无操作时进入具低功耗模式
 - 10.智能识别功能:智能识别心电导联线（3/5导，欧/美标），无需特别设置
 - 11.ECG测量：支持3/5导心电监测
 - 12.HR测量范围：成人：15bpm ~ 300bpm 小儿：15bpm ~ 350bpm
 - 13.Resp测量：测量范围：成人 0 rpm ~ 120 rpm 小儿 0 rpm ~ 150 rpm
分辨率：1rpm，精度：±2rpm
 - 14.SpO2测量：测量范围：0-100%；分辨率：1%；精度：±2%（70% ~ 100%）
 - 15.具一键实现呼叫护士功能，保证监护安全
 - 16.具更换电池不掉电功能（支持取下电池后20秒时间内不掉电）
 - 17.支持监护数据的存储及回顾，时长≥1.5小时
 - 18.支持通过内置WIFI将数据上传遥测中央站
 - 19.多参数数字遥测收发器获得无线电发射设备型号核准证书
- 中央监护管理系统性能要求：
- 20.支持对监护设备所有监护参数值及波形的显示
 - 21.支持≥19英寸液晶屏显示,宽屏和普屏均可以支持，方便根据科室需求进行灵活配置
 - 22.支持床边监护仪和遥测设备共用一套网络联网通讯
 - 23.支持对病人远程监护，并具呼叫病人功能
 - 24.具起搏开关指示、呼叫护士图标、无线信号强度指示、遥测设备电池电量指示
 - 25.遥测设备所有报警在中央站显示，提供生理报警，技术报警
 - 26.中央监护系统支持选配双屏，遥测设备及床边监护仪可有线、无线混合接入
 - 27.具自动识别床位功能，具监护仪唯一的设备编号显示及床号显示
 - 28.支持单床全信息显示；中央监护系统支持大字体模式显示当前监护窗口或大字体显示所有监护窗口
 - 29.支持通过无线网络对遥测设备进行远程控制，包括病人信息、参数配置等内容
 - 30.具趋势图、表数据存储及回顾功能，存储时间≥10天
 - 31.支持≥20000组报警记录存储、回顾，支持使用外部移动设备保存数据
 - 32.支持每台监护设备≥240小时的全息生理波形存储和回顾
 - 33.支持连接打印机，实现A4纸打印报告
 - 34.支持选配Web观察站功能

1

说明	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。
----	-------------------------------------

附表八：下肢关节康复器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	下肢关节康复器 1.输入功率： $\leq 80\text{VA}$ ；工作噪音： $\leq 60\text{dB}$ ； 2.最大承重载荷： $\geq 200\text{N}$ ；产品重量： $\leq 17\text{kg}$ ； 3.角度范围及误差： $0\sim 130^\circ$ ，膝关节屈曲动作角度 $0\sim 130^\circ$ ；髋关节屈曲动作角度 $0\sim 80^\circ$ ；踝关节屈曲动作角度 $0\sim 60^\circ$ 、内外翻动作角度为 $0\sim 55^\circ$ ；角度不大于 50° 时，误差 $\pm 5\%$ ，角度大于 50° 时，误差 $\pm 10\%$ ； 4.角速度：角速度分1至9档可调，步长为1档，连续可调；最大角速度： $\leq 10^\circ/\text{s}$ ； 5.痉挛保护：大、中、小3个等级，分别为180N、150N、120N，误差范围为 $\pm 20\%$ ； 6.调节杆1的长度可调范围 $0\sim 140\text{mm}$ ，误差 $\pm 10\%$ 。调节杆2可调范围为 $0\sim 200\text{mm}$ ，误差 $\pm 10\%$ ； 7.治疗时间：1~240分钟，步长为1分钟，连续可调，误差 $\pm 10\%$ 。；工作模式：正常模式、速度模式、角度模式； 8.工作模式：正常、速度、角度。 9.仪器组成：主机（含控制部分）、关节固定机构、支撑机构、调节杆、手持操作器组成。
说明	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。	

附表九：（脉冲）超短波电疗机 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	（脉冲）超短波电疗机 1.输出功率： $\geq 200\text{W}$ ，允许偏差 $\pm 20\%$ 。 2.工作频率： $\geq 27.12\text{MHz}$ ，允许偏差 $\pm 0.6\%$ 。 3.治疗时间：分10、15、20、25、30min五档，允许偏差 $\pm 10\%$ 。 4.脉冲调制频率分：疏70Hz、密350Hz二档，允许偏差 $\pm 15\%$ 。 5.使用电源： $\sim 220\text{V}$ ，50Hz。 6.工作制：连续工作时长 $\geq 4\text{h}$ 。 7.使用环境：环境温度 $5^\circ\text{C}\sim 40^\circ\text{C}$ ，相对湿度 $\leq 80\%$ 。 8.产品配置：配备大、中、小号硅橡胶电极板各1对。测试用日光灯管1支。硅胶输出线2条。电源线1条。 .电极布套1套。
说明	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。	

附表一十：多频震动排痰仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	<p>多频震动排痰仪</p> <p>产品主要由主机，气囊背心、充气胸带、波纹导气软管、线控停机开关、电源线、压缩式雾化器部分组成。</p> <p>1.1、结构形式：不可分拆的落地柜机推车式。</p> <p>1.2、显示界面：高清晰≥ 7.0"彩色液晶显示屏。</p> <p>1.3、操作方式：按键模式和触摸屏操作同时兼备，。</p> <p>1.4、输出管路：2路输出。</p> <p>1.5、可拆卸式的气囊背心/充气胸带，随时清洗。</p> <p>1.6、配有线控停机开关，可随时操作线控开关停止主机运行。</p> <p>1.7、配有雾化功。</p> <p>1.8、主机：采用无刷组装电机，无需更换电机。</p> <p>主要技术性能参数</p> <p>2.1、工作模式：手动模式、自动模式和雾化模式。</p> <p>2.2、手动模式：振动频率为5Hz-25Hz，九档可调。</p> <p>压力范围为0.5kPa-3.9kPa，九档可调，可保证不同体型的病人均有较好的治疗效果。</p> <p>定时范围为1min-99min，步距1min。</p> <p>2.3、自动模式：工作程序分为五档：P1、P2、P3、P4、P5，全自动四段数三起一落起伏振荡排痰。</p> <p> 定时范围为5min-20min，步距1min。</p> <p>2.4、雾化模式：雾化装置自由空气流量$\geq 10\text{L}/\text{min}$，便于快速将患者的痰液稀释。</p> <p> 最大雾化量$\geq 0.2\text{mL}/\text{min}$，根据患者病情由护理人员自由调节。</p> <p> 定时范围为1min-99min，步距1min。</p> <p>3、适用范围</p> <p>本机适用于：肺分泌物排出困难或由粘液阻塞引起的肺肿胀不痊患者，起到促进气道清除排痰或改善支气管引流的作用。</p>
说明	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。

附表一十一：输血输液加温仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

1	<p>输血输液加温仪</p> <p>1.电源电压要求： 电源适配器供电：100-240VAC/50-60Hz； 设备功率：≤150VA；</p> <p>2.双加温通道，每个通道可单独设定温度和独立控制加温，也可串联使用满足大流量加温需要，同时满足输血和输液的需求；</p> <p>3.设备标配电池，具备急救转运功能；可选配多种电池型号，电池型号≥2种；</p> <p>4.液晶显示屏显示，可同时显示两个通道的控制信息，包括设定温度（档位），加热温度，故障信息，工作状态等；</p> <p>5.温度监测显示范围：0℃~50℃，显示分辨率为0.1℃；</p> <p>6.温度设定点：输血输液加温仪的温度设定范围为33℃、38℃、42℃；</p> <p>7.升温速度：环境温度在（23±2）℃时，加热套管加温到38℃，所需时间≤2分钟；</p> <p>8.控温精度：加热套管出口处接触表面温度的平均值与设定值的误差≤1℃；</p> <p>9.温度过冲：环境温度在（23±2）℃时，最高设定温度下，持续工作的温度过冲≤1℃</p> <p>10.报警功能：超温、温度传感器故障等，符合YY0709标准要求；</p> <p>11.超温断电保护：超过42℃系统声光报警自动停止加热；</p> <p>12.安全保护措施：软件、硬件双重独立安全保护措施；</p> <p>13.正常状态下≤43℃，单一故障状态下仍然满足热损伤防护、热溶血防护；</p> <p>14.加热套管采用柔性硅胶材质，可全程包裹管路，保证加温效果；</p> <p>15.加热套管末端独有环形结构挂套，可悬挂于手术室输液架、输液挂钩上；</p> <p>16.防水等级：控制器防水等级IPX3；加热套管防水等级IPX7；</p> <p>17.加热套管长度：多种尺寸、规格可选，种类≥3种；</p> <p>18.加热套管对加热管路无要求，无需专用耗材；</p> <p>19.加热套管为插拔式，方便更换和收纳；</p> <p>20.加热套管采用生物相容性材料，细胞毒性、皮内反应、迟发型超敏反应均符合生物相容性标准要求，敏感肌肤接触亦不会致敏；</p> <p>21.电气安全保护等级：I类，BF型；</p> <p>22.电磁兼容标准：适用于手术室和各种监护病房；</p>
---	--

说明 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。

附表一十二：动态心电图 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>动态心电图</p> <p>1.一套系统两个采集盒子</p> <p>1.1外形精巧，体积小，重量≤75g，方便受检者佩戴；</p> <p>1.2 SD卡存储，容量≥1G</p> <p>1.3采用 ≥1.4寸全彩LCD液晶屏幕可显示波形、电池电量、记录时间、记录状态、病人信息、事件标记、起搏状态等信息</p> <p>1.4 配备3键键盘，方便设置记录器的记录参数、波形切换等操作；具有事件按钮，可以准确记录事件发生的时间</p>

- 1.5灵活的数据传输方式，同时支持SD卡和USB2.0高速传输、读取数据
- 1.6病历保护功能，如果监测到记录器中含有没有分析的数据，记录盒会报警提示，保证数据不丢失
- 1.7 电子标签：支持分析软件电子登记、记录器键盘输入病例号等方法进行电子标签标注，记录前将病人基本信息（病例号、姓名、性别、年龄等）写入记录数据包中，彻底避免回放时患者记录器可能相互混淆的问题
- 1.8电极脱落提示
- 1.9 功耗低，有效避免记录过程中更换电池而影响数据采集的连续性
- 1.10 电源管理，电池欠压检测提示，长时间空闲状态或记录结束30分钟后将自动关闭电源，节约电池电量，防止电池漏液。

信号处理

- 2.1频率响应：0.05~60Hz
- 2.2输入阻抗： $\geq 20M\Omega$
- 2.3输入回路电流： $\leq 0.1\mu A$
- 2.4噪声电平： $\leq 50\mu Vp-p$
- 2.5极化电压： $\pm 300mV$
- 2.6共模抑制比（CMRR）： $\geq 100dB$
- 2.7时间常数： $\geq 3.2s$
- 2.8增益：5mm/mV、10mm/mV、20mm/mV
- 2.9记录通道：12导、3导二合一，自动识别导联类型、完成记录模式切换
- 2.10采样率：128、256、512、1024Hz可调
- 2.11 A/D转换精度：8、12、14、16、18位可调
- 2.12记录天数：0、1、2天可调
- 2.13起搏检测：多通道同时检测，可识别 $\pm 2mV \sim \pm 200mV$, 0.1~2.0ms的起搏信号

分析软件

- 3.1 软件同时兼容3/12导联记录盒
- 3.2 根据用户需要，可自由配置软件界面工作流程
- 3.3 专用儿童模式：提供针对儿童的特异性分析算法来进行儿童患者的数据分析，提高分析的准确性
- 3.4 心电数据滤波：提供工频滤波、基线漂移滤波、低通滤波等多种滤波功能，提高所采集的心电信号质量
- 3.5 心电波形自学习功能，实现模板高效匹配
- 3.6 心电图编辑窗口具有自动播放功能，播放速度可调
- 3.7 具备多种实用心电图编辑工具：如测量、波形放大、导联反转、保存片段图等
- 3.8 丰富的心律失常分析手段：自动识别各类心律失常，可根据需要修改心律失常的自动判别参数，支持自定义心律失常事件
- 3.9 准确的QRS形态分类，可自动识别正常、房早、室早、插入性室早、起搏、伪差等心拍类型，并支持不少于20种模板分类选项
- 3.10 模板编辑功能：具有模板合并和拆分功能
- 3.11 可同屏显示主模板、子模板、心拍、心电图窗口，支持模板的单拍/多拍显示，
- 3.12 散点图分析：可以提供Lorenz散点图、差值散点图、24小时散点图、小时散点图、时序散点图等多种散点图工具，支持散点图反向定位心搏操作；支持任意时间段散点图显示
- 3.13 叠加图分析：提供心搏叠加窗口，具有反混淆分析功能，能根据心搏形态差异对异常心搏（特别是

	<p>宽QRS波群或伪差)进行快速分辨、圈选,并加以修改</p> <p>3.14 散点+叠加图分析:同屏显示所选模板的散点图+叠加图,同时结合RR间期和波形形态实现心拍的快速分类,大大提高工作效率</p> <p>3.15 直方图分析:可以提供R-R间期、R-V间期、R-R提前量、R-V提前量、RR间期比、起搏到起搏等20多种常用分布直方图分析工具</p> <p>3.16 房颤/房扑自动分析:一键自动检测房颤/房扑,列表显示房颤/房扑发生的时间、持续时间等,支持对房颤/房扑事件的手动修改</p> <p>3.17 ST段分析:软件支持对全导联ST段抬高、压低情况进行自动列表统计,并显示ST段变化的趋势,方便快速地查找各个时间点心电图和ST段变化;可手动修改/添加/删除ST事件;支持单独界面的ST段重分析操作</p> <p>3.18 多通道采集起搏器脉冲信号,起搏采样率达10000点/秒;并可对AOO、VOO、AAI、VVI、DDD等十六种起搏器进行分析</p> <p>3.19 支持心率变异自动分析:从R-R间期散点图、时域趋势图、频域趋势图、时域趋势表、频域趋势表、长时程心率变异、心率变异三维图、心律减速力等多个方面进行分析</p> <p>3.20 具有QT分析功能:可提供QT趋表、QT直方图、QT离散度等多种分析工具</p> <p>3.21 可提供心率震荡、起搏、呼吸睡眠、T波电交替、心电向量、心室晚电位,瀑布图等多种自动分析功能</p> <p>3.22 具有“页扫描”功能,在高速回放波形过程中,显示屏上同时叠加5分钟波形,当心电波形发生异常改变时,在正常波形的余辉上可观察到叠加的异常波形</p> <p>3.23 报告自定义编辑功能:提供自动结论和手动结论,可以对自动结论中常用的报告模板进行编辑,也支持对手动结论中常用医学术语进行添加</p> <p>3.24 具有网络化功能,可接入本公司心电网络,方便病例管理和分析,实现医院内部或与其他医疗单位的远程数据传输</p>
说明	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。

附表一十三:射频等离子体手术系统 是否允许进口:否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1	<p>射频等离子体手术系统</p> <p>一、设备资质要求： 设备是国家食品药品监督总局批准的三类医疗设备，CE认证，适用于外科手术，对软组织进行消融、切割、凝固及止血</p> <p>二、主要技术参数</p> <p>1、工作频率100KHz，工作温度为40-70℃，创面无碳化，对周边组织损伤小。</p> <p>2、具备切割消融、凝固止血模式，1-9档可调。</p> <p>3、输出电压切割消融模式最大峰值电压700V，凝固止血模式最大峰值电压300V。</p> <p>4、主机输出功率270W。</p> <p>5、主机运行模式：间歇加载连续运行(10s通/30s断)。</p> <p>6、具有自动识别功能，根据刀头型号自动设定最佳档位及识别手柄、脚踏的连接状态。</p> <p>7、主机声音大小可调节，区分工作声音，避免踏错脚踏。</p> <p>8、脚踏开关防水等级符合IPX8，坚固耐用。</p> <p>9、主机面板全触摸屏操控、面板密封防水设计，可显示切割消融、凝固止血、功率、状态，警示等。</p> <p>10、刀头直径大小可用于于肩关节，膝关节，腕肘踝关节，颞颌关节、脊柱微创髓核成形术，椎间孔镜手术，UBE等部位手术。</p> <p>11、所提供耗材必须与主机为同一品牌，且根据临床需要可选用各种刀头。</p> <p>12、主机使用年限≥5年。</p> <p>三、配置要求(要求在注册证上能体现)</p> <p>1、等离子手术设备</p> <p>2、脚踏开关</p> <p>3、一次性射频等离子手术电极(刀头)</p> <p>三、售后服务要求</p> <p>1、主机免费保修≥叁年。</p> <p>2、机器出现故障，需24小时内解决问题，或直接提供备用机。</p>
说明	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。

附表一十四：电动翻身床 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>电动翻身床</p> <p>一、规格： 床面离地高度：530-930mm±10mm；尺寸：长*宽*高≥2240*1060*530/930mm</p> <p>二、材质：</p> <p>2.1底架：底架边，矩形管40×30×2.7mm；底架杓头，方形管50×50×2.5mm。</p> <p>2.2上床架：主边：矩形管50×30×1.7mm；横向连接：矩形管50×30×1.7mm；矩形管30×30×1.0mm。</p> <p>2.3床面骨架：</p> <p>主边：25×50×2.0mm</p> <p>侧边：25×25×1.5mm</p> <p>横边：25×25×1.0mm</p>

背板主边径：**20×70×2.0mm**；

2.4床面板：整体分为背部、臀部、大腿板、小腿板四部分。

①整体床面为工程塑料结构，床面便于移动消毒。

②靠背带酚醛树脂（PF）板，可用于做X光。

2.5 床头尾板采用PP材料吹塑成型工艺制造，内衬钢管加强结构，插式装配，拆卸方便，设有旋钮型锁定装置，强度高，单一性装配设计，避免发生误操作。

2.6护栏采用PP材料吹塑成型工艺制造，结构件采用压铸铝合金、异型钢管、优质碳素冷轧钢板精密加工成形制造，螺栓紧固安装。

2.7底罩采用ABS塑料，吸塑成型。

三、功能：

1、床面离地高度：**540-940mm**（区间范围内任意高度可调）

2、背板折起角度：**≥0-70°**

3、大腿升降角度：**≥0-30°**

4、小腿板与床架的夹角：**≥0-16°**

5、床体前后倾斜角度：**0-12°**

6、床体左右倾斜角度：**0-15°**

7、一键椅位功能

8、背腿联动功能

9、一键离床功能

10、膝关节防反角功能（腿部床板升起后可手动调节小腿板高度）

11、床板面可拆卸，方便消毒。

12、护栏

①一侧长短三片，床尾处护栏**570mm**，中间长护栏**960mm**，床头处短护栏**530mm**。

②升起时可自动锁定，每个护栏独立承重力**100N**以上。

③护栏安全开关设计，置于护栏下方，避免病人误操作；

④带助力气弹簧，方便操作。

⑤护栏底座钢制结构，焊接在床体上，确保安全。

⑥床头及中间位置护栏上有均有弯型的角度指示器，使医护人员能方便快捷的调整床体的靠背和整床倾斜角度。

⑦护栏高度（床面之上）：**440mm±10mm**。

⑧护栏封闭开口的缝隙**<120mm**

⑨护栏与护栏、床面、床尾板之间的间距**<60mm**

1 ⑩床尾两个小护栏可拆卸，能更加安全的保护患者，并且为患者起床站立提供支撑。

13、床头尾板封闭开口的缝隙**<120mm**

14、病床延伸功能：可根据患者的身高来增加床面的长度，加长距离**200mm±10mm**。

15、具有背腿双回退功能，可自动延伸骨盆部位的床面，极大减轻该部位组织受到的压力，同时降低由于皮肤摩擦和剪切力造成的褥疮生成的危险。

16、内置X光影像盒托架，特殊的滑动和定位结构，可将片盒由病床侧面轻松插入床面下方，X光片位置可根据患者身高进行调节。

17、称重系统：

①称重显示位于床尾板下方，便于观察、不易碰撞。

②可测量患者体重的绝对值和体重变化情况。称重精度值 $\leq 0.3\text{kg}$ 。

③具有清零、存档等功能。

④有离床报警功能。

18、操控系统：

①嵌入式护栏操作系统（头部护栏）：提升患者自身的自主性，可根据自身需求来调整床体位。内部5只按键，实现背部升降及腿部升降功能，具有患者急停按键，防止发生突发状况；外部7只按键。实现背部升降、腿部升降、整体升降功能，具有开关控制按键，锁闭功能按键，防止误操作。

②手持式操控器，11个按键，功能显示一目了然，可实现背部升降、腿部升降、整体升降、前后倾斜、背腿联动功能、地灯开关；

③床尾护士操作大手柄，21只按键，可实现所有功能，同时具有电动CPR、按键锁、蓄电池电量显示功能。

19、电器系统：均选择进口品牌，确保产品质量。

①两个升降立柱电机实现床体的升降、前后倾斜功能

②其余功能采用推杆电机，操作轻松灵活，无噪音。推杆电机具有防夹功能，当操作者或患者的肢体进入电机可活动的空间时，不会出现不可接受的风险。

③带蓄电功能，断电情况下操作次数10-20次。

20、床尾板配角度指示器，可显示整床左右倾斜角度。

21、CPR功能：具有电动及手动两套操控系统。

①**电动CPR:**可恢复床体进入紧急归位状态，方便抢救病人。

②**手动CPR：**在无电或电力不足情况下，可以使靠背紧急归位，确保患者安全，配阻尼装置防止靠背瞬间跌落。

22、四角配置输液架插孔（并可作为牵引架孔），床边配4个可滑动引流挂钩。

23、床四角配直径75mm，厚度46mm的塑胶防撞轮，突出在床体之外，可有效保证床体运行时不会受建筑物的撞击。

24、配束缚带固定环6个。

25、配床尾物架1个。

26、配电源线绕线架1个。

27、床底部配夜灯1个，方便晚间活动。

28、脚轮

①四轮采用150mm的中控轮。

②压制钢制结构，精密滚珠轴承置于旋转头和轮子中，轮架配有合成材料制的轮盖，适用锁定控制杆配有凸轮孔的轮杆。聚酰胺制轮心，轮面：聚亚安酯，精密滚珠轴承，通过EN 12531标准，动载荷重量不大于175公斤，静载荷重量不大于200公斤

③**制动系统：**病床两侧脚踏式同步制动臂，采用全金属结构，结构紧凑，制动可靠。

29、整床安全载重 $\geq 240\text{KG}$ 。

说明	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。
----	-------------------------------------

附表一十五：内脏脂肪检测仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	<p>内脏脂肪检测仪</p> <p>1、主要功能：通过在腹部及四肢安装电极，测定生物电阻抗值来计算推算出内脏脂肪面积。</p> <p>2、检测参数</p> <p>★2.1、内脏脂肪面积（VFA）</p> <p>2.2、可识别腹部的纵向宽度和横向宽度</p> <p>2.3、腹部总剖面面积</p> <p>2.4、BMI（体重指数）</p> <p>2.5、生物阻抗测量电流：0.5mA。</p> <p>2.6、生物阻抗测定范围：0~1000Ω。</p> <p>1 2.7、生物阻抗测量时间：16S。</p> <p>3、技术要求</p> <p>3.1、能够检测出内脏脂肪面积，并以数值和标尺的形式显示</p> <p>★3.2、测量方式：多重生物电阻抗技术，有专用腹部电极传感器检测非脂肪面积和皮下脂肪面积，从而得出内脏脂肪面积</p> <p>3.3、检测快速，无创无辐射，≤5分钟内即可出检测结果</p> <p>3.4、网络功能：可实现局域网和广域网连接，检测数据能够多单位、多科室共享</p> <p>3.5、文件处理：可将测量数据进行电子文件备份，支持数据分析</p> <p>3.6、8英寸以上彩色液晶全中文触摸屏操作界面，中文打印报告，报告简单易懂。</p> <p>★4、品牌：国产</p>
说明	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。

附表一十六：品牌服务器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>服务器参数</p> <p>1.类型 品牌服务器</p> <p>2.机箱规格 机架式</p> <p>3.操作系统 WINDOWS 2018 Server（激活）</p> <p>4.CPU 至强四核</p> <p>5.内存 16G</p> <p>6.硬盘 SATA,500G* 2</p> <p>7.RAID RAID1</p> <p>8.显卡 集成显卡</p> <p>9.电源 单电</p> <p>10.其他 DVD、滑轨，磁盘划分（C盘150G，D盘350G）</p>
说明		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。

附表一十七：双通道气压止血带产品参数 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	<p>双通道气压止血带产品参数</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、压力设定范围：0-100kPa(0-750mmHg) 2、压力设定步进：1 kPa 3、压力稳定精度：≤3 kPa 4、时间设定范围：0-240min 5、时间设定步进：1min 6、时间设定精度：≤1min 7、初始充气时间：≤1min 8、本机电源：交流220V±22V电源频率：50Hz±1Hz <p>1)噪音：≤55db</p> <p>2)安全类型：I类内部电源</p> <p>3)输入功率：40VA</p> <p>4)环境温度：5℃—40℃</p> <p>5)相对湿度：≤80%</p> <p>9、支持双路输出。</p> <p>10、产品采用数字显示。</p> <p>11、工作时压力自动补偿，失电时压力保持设定压力。</p> <p>12、使用中时间倒计时有声音提醒。</p> <p>13、快速充气缓慢放气确保手术安全。</p> <p>14、记忆上次工作参数，手术中可随时增减设定参数。</p>
说明	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。

附表一十八：端口对接费 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	端口对接费
说明	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。	

附表一十九：LIS授权 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	LIS授权
说明	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谈判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、按照谈判文件要求，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

谈判结束后，谈判小组应当要求所有参加谈判的供应商在规定时间内进行最后报价，采购人从谈判小组提出的成交候选人中根据符合采购需求、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 谈判小组成员应当遵循客观、公正、审慎的原则，根据谈判文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

2.2 具体评审事项由谈判小组负责，并按谈判文件规定的办法进行评审。

3. 谈判小组

3.1 谈判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竞争性谈判小组成员总数的2/3。

3.2 谈判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 谈判小组应当履行下列职责：

(1) 确认或者制定谈判文件；

(2) 从符合相应资格条件的供应商名单中确定不少于3家的供应商参加谈判；

(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

谈判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。

谈判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 谈判小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或更正。

4.2 谈判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) 供应商未按照谈判文件要求提交保证金的，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) 未实质性响应谈判文件的，响应无效；
- (4) 法律、法规和谈判文件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竞争性谈判采购活动，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，不再符合规定的竞争性谈判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) 除《政府采购非招标采购方式管理办法》规定的情形外，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、法规以及谈判文件规定的其他情形。

8. 成交

评审结束后，谈判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，具体按照本谈判文件相关要求执行。

2. 促进中小企业发展

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

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

2.3 在政府采购活动中，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：

合同包1（海南区慢性病管理中心建设项目）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	10%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

2.5供应商属于中小企业的，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。

三、评审程序

1.资格审查

1.1谈判小组依据法律法规和谈判文件的规定，对响应文件中的资格证明文件等进行审查，以确定供应商是否具备响应资格。

1.2资格审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过，未通过资格审查的供应商按无效响应处理。

1.3信用记录查询

查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)进行查询；

查询截止时点：本项目资格审查时查询；

查询记录：对列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

谈判小组应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商将被拒绝参与政府采购活动。

资格审查表

海南区慢性病管理中心建设项目

具有独立承担民事责任的能力	审查供应商有效的营业执照或有效的法人证书。
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查投标人2022年或2023年度经会计师事务所出具的财务审计报告（成立不足三年的企业按实际年限提供）或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	1.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）的良好缴纳税收的相关凭据。（以税务机关提供的纳税凭据或银行入账单为准） 2.提供递交响应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金额缴纳社保的凭据。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，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。
具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	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”的书面承诺书并加盖公章。
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。
信用记录	1、供应商未被列入严重违法及失信名单，提供“信用中国” www.creditchina.gov.cn/ 网站查询结果。 2、供应商近三年参加政府采购行动，无严重违法失信行为，提供“中国政府采购网”网站 www.ccgp.gov.cn 查询结果网页截图。
资格要求	供应商为生产厂商的须提供《医疗器械生产许可证》； 供应商为代理商的须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。

2.符合性审查

2.1谈判小组依据谈判文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和对谈判文件的响应程度进行审查，以确定是否对谈判文件的实质性要求作出响应。

2.2符合性审查中有任何一项未通过的，评审结果为未通过，未通过符合性审查的供应商按无效响应处理。

符合性审查表

海南区慢性病管理中心建设项目

投标及保证金缴纳情况	不收取。
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。（投标报价包含人工费及派遣人员人工费、保险费、材料费、机械车辆租赁及相关费用、利润、管理费和税金等全部费用）。
投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
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。
联合体投标	不接受联合体投标。
技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
其他要求	谈判文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。
供应商名称	是否与营业执照或法人证书一致。
响应文件格式	符合第七章响应文件格式要求。

报价唯一	只能有一个有效报价。
法定代表人授权委托书	具备有效的法定代表人授权委托书。
信誉要求	供应商及其相关企业在与采购人以往的项目履行中，无不良记录，无违约行为。
供货期限	满足采购人需求，合同中约定。
供货地点	乌海市海南区（采购人要求的地点）。
采购内容	采购内容符合第三章采购内容与技术要求。
竞标有效期	竞标截止之日起90日历天。

3.谈判

谈判小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行谈判，并给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会。

在谈判过程中，谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，谈判小组应当及时通过政府采购云平台同时通知所有参加谈判的供应商。

供应商应当按照谈判文件的变动情况和谈判小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或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.最后报价

谈判结束后，谈判小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据谈判情况退出谈判。

未在最终轮次规定时间内进行响应的，视为不再参与该政府采购活动。

5.政府采购政策功能落实

依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》等规定，对符合条件的小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

6.汇总、排序

谈判小组应当从质量和服务均能满足谈判文件实质性响应要求的供应商中，按照最后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谈判文件实质性响应要求且最后报价最低的原则确定成交供应商，也可以书面授权谈判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。

公开招标的货物、服务采购项目，招标过程中提交投标文件或者经评审实质性响应招标文件要求的供应商只有两家时，采购人、采购代理机构按照《政府采购非招标采购方式管理办法》规定，经本级财政部门批准后可以与该两家供应商进行竞争性谈判采购。

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.合同格式及内容

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）

乙方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

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服务费用。

六、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的服务的前提下,本合同总金额为_____元(小写)_____ (大写)。

七、付款时间及条件

(一)付款时间: _____

(二)付款条件: _____

（三）乙方账户信息

乙方名称：_____

开户银行：_____

银行账号：_____

八、知识产权

乙方应保证其提供的服务及服务成果的全部及部分，均不存在侵犯第三方知识产权的情形，其服务成果的所有权由甲方享有。否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

九、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额_____的_____承担违约责任。延期达到_____日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期提供服务成果的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的_____承担违约责任。延期达到_____日，甲方有权解除合同，拒付延期部分的相应服务款项，并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

（四）乙方交付的服务不符合质量要求，或其服务成果存在侵权行为的，甲方有权解除合同，并要求乙方支付合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

十、不可抗力

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在_____天内提供有关不可抗力相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，由双方协商解决。

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式解决：

（一）提交_____仲裁委员会仲裁。

（二）向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

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

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

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

十四、双方约定的其他事宜

_____。

十五、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

乙方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

年 月 日

政府采购合同

(工程类合同参考文本)

合同编号：

甲方：*** (填写采购单位名称)

地址：*** (填写详细地址)

乙方：*** (填写中标、成交供应商名称)

地址：*** (填写详细地址)

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

一、工程项目的的基本情况

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

(二)工程项目的名称、建设地点、工程技术规范及要求、工程量等具体内容,乙方提供的材料及设备名称、规格型号、品牌、单价、产地以及与工程、材料、设施设备相关的服务等详细内容,见合同附件一工程清单

二、工程建设计划及相应的工期要求

_____。

注:如工程建设分阶段,应详细列明各阶段工程建设内容及工期要求。

三、工程质量要求

(一)乙方建设工程应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对工程的质量要求;2.符合甲方磋商(谈判)文件对工程的质量要求;3.符合乙方在响应文件中或磋商、谈判过程中对工程质量作出的书面承诺、声明或保证。上述工程质量要求作为甲方对乙方工程质量的验收依据

(二)乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、磋商(谈判)文件的相关要求、响应文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的工程质量满足要求的证明文件。

四、对工程验收的约定

(一)甲乙双方对工程建设过程中的各阶段验收、总验收及乙方提供的材料设备验收的条件和时间约定如下:

注:根据项目具体情况填写。

(二)如乙方未通过甲方组织的各阶段验收,甲方有权要求乙方在限定期限内整改,如整改不合格,甲方有权追究乙方违约责任,解除合同并要求乙方赔偿经济损失。

五、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的工程、材料、设施设备、服务的前提下,本合同总金额为_____元(小写)_____ (大写)。

六、付款时间及条件

(一)付款时间:_____

(二)付款条件:_____

(三)乙方账户信息

乙方名称:_____

开户银行:_____

银行账号：_____

七、甲方对乙方工程的监督

甲方及甲方委派的代表有权对乙方工程、材料及设施设备、服务等质量及管理进行监督，当乙方工程质量、材料及设施设备、服务内容不符合约定时，甲方及授权代表有权要求乙方及时进行整改，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的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，由双方协商解决。

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式_____解决：

（一）提交_____仲裁委员会仲裁。

（二）向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

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

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

- 1.工程清单（双方应盖章确认）
- 2.乙方出具的报价单（函）
- 3.成交结果公告及成交通知书
- 4.甲方磋商（谈判）文件
- 5.乙方响应文件

6.甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

_____。

十五、本合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

乙方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

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供应商履约情况进行验收。验收时,应当按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后,应当出具验收书(参考格式附后),列明各项标准的验收情况及项目总体评价,由验收双方共同签署。验收结果应当与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

政府采购货物履约验收书

（参考格式）

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	<p>1.政府采购合同（合同名称及编号）</p> <p>2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书</p> <p>3.招标（磋商、谈判）文件</p> <p>4.投标（响应）文件</p> <p>5.供应商的承诺、声明或保证（如有）</p> <p>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加</p>
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	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	<p>1. 采购人代表：</p> <p>2. 采购代理机构代表：</p> <p>3. 第三方专业机构代表及专家：</p> <p>4. 其他供应商代表：</p>
验收评价及结论	<p>评价：</p> <p>结论：<input type="checkbox"/>通过 <input type="checkbox"/>不通过，具体说明：</p>
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	<p><input type="checkbox"/>同意验收结论。</p> <p><input type="checkbox"/>不同意验收结论。具体说明：</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

政府采购服务履约验收书

（参考格式）

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	<p>1. 政府采购合同（合同名称及编号）</p> <p>2. 中标（成交）公告或中标（成交）通知书</p> <p>3. 招标（磋商、谈判）文件或询价通知书</p> <p>4. 投标（响应）文件</p> <p>5. 供应商的承诺、声明或保证（如有）</p> <p>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加</p>
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	<p>注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的服务内容、服务要求、服务质量、人员配置、服务成果、服务成果的交付等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。</p>
采购人（使用人）对履约情况的确认	<p>注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。</p>
验收人员名单及组成	<p>1. 采购人代表：</p> <p>2. 采购代理机构代表：</p> <p>3. 第三方专业机构代表及专家：</p> <p>4. 其他供应商代表：</p>
验收评价及结论	<p>评价：</p> <p>结论：<input type="checkbox"/>通过 <input type="checkbox"/>不通过，具体说明：</p>
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	<p><input type="checkbox"/>同意验收结论。</p> <p><input type="checkbox"/>不同意验收结论。具体说明：</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

政府采购工程履约验收书

（参考格式）

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	<p>1.政府采购合同（合同名称及编号）</p> <p>2.成交公告及成交通知书</p> <p>3.磋商、谈判文件</p> <p>4.响应文件</p> <p>5.供应商的承诺及保证（如有）</p> <p>6.国家关于工程建设的相关法律法规及规范性文件</p> <p>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加</p>
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	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	<p>1. 采购人代表：</p> <p>2. 采购代理机构代表：</p> <p>3. 第三方专业机构代表及专家：</p> <p>4. 其他供应商代表：</p>
验收评价及结论	<p>评价：</p> <p>结论：<input type="checkbox"/>通过 <input type="checkbox"/>不通过，具体说明：</p>
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	<p><input type="checkbox"/>同意验收结论。</p> <p><input type="checkbox"/>不同意验收结论。具体说明：</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

第七章 响应文件格式与要求

供应商按照以下格式编制响应文件。

响应文件封面格式：

(项目名称)

响应文件

项目编号：

包号：第 包（项目划分采购包时使用）

(供应商名称) (盖章)

年 月 日

响应文件目录格式：

目 录

- 一、响应承诺书
- 二、首轮报价表
- 三、分项报价表
- 四、授权委托书
- 五、缴纳保证金证明材料
- 六、供应商基本情况表
- 七、具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 八、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料
- 九、依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料
- 十、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料
- 十一、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
- 十二、联合体协议书
- 十三、中小企业声明函
- 十四、监狱企业证明文件
- 十五、残疾人福利性单位声明函
- 十六、主要商务要求承诺书
- 十七、技术偏离表
- 十八、项目组成人员一览表
- 十九、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 二十、供应商业绩情况表
- 二十一、各类证明材料

响应文件正文格式：

一、响应承诺书

致：_____（采购单位名称和采购代理机构名称）

你方组织的_____（项目名称）的采购，项目编号：_____，我方自愿参与，并就有关事项郑重承诺如下：

一、我方完全理解并接受该项目谈判文件的所有要求。

二、我方严格遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》及相关法律、法规的规定，如有违反，承担相应的法律责任。

三、我方在报价表中的报价为响应总报价。

四、我方同意提供贵方要求的与谈判有关的任何数据和资料。

五、我方将按照谈判文件、响应文件等要求，签订并严格执行政府采购合同。

六、我方响应报价已包含应向知识产权所有人支付的所有相关税费，并保证采购人在中国使用我方提供的货物时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

七、我方承诺未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

八、我方提供的响应文件内容全部真实有效，如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切法律责任。

九、若我方成交，愿意按有关规定及谈判文件要求缴纳代理服务费。若采购人支付代理服务费，则此条不适用。

详细地址：

邮政编码：

电话：

电子邮箱：

供应商开户银行：

账号/行号：

供应商名称（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

年 月 日

二、首轮报价表

供应商应在“投标客户端”【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首轮报价表，若在响应文件中出现非系统生成的首轮报价表，且与“投标客户端”生成的首轮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。（下列表样仅供参考，请选择下表之一填写）

首轮报价表

（总价、单价报价）

项目编号：

项目名称：

供应商名称

序号	采购项目名称/包名称	总报价（元）	交货或服务期	交货或服务地点
1				
2				
...				

供应商（盖章）：

日期：

首轮报价表

（上浮/下浮率报价）

项目编号：

项目名称：

供应商名称：

序号	采购项目名称/包名称	上浮/下浮率（%）	交货或服务期	交货或服务地点
1				
2				
...				

供应商（盖章）：

日期：

三、分项报价表

供应商应在“投标客户端”【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分项报价表，若在响应文件中出现非系统生成的分项报价表，且与“投标客户端”生成的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。（下列表样仅供参考）

（一）货物（请选择下表之一填写）

分项报价表

（总价、单价报价）

项目编号：

项目名称：

包号：

供应商名称：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	总价
1-1	1								
1-2	2								
...	...								

供应商（盖章）：

日期：

分项报价表

（上浮/下浮率报价）

项目编号：

项目名称：

包号：

供应商名称：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	上浮/下浮率（%）	总价
1-1	1									
1-2	2									
...	...									

供应商（盖章）：

日期：

（二）服务（请选择下表之一填写）

分项报价表

（总价、单价报价）

项目编号：

项目名称：

包号：

供应商名称：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价	数量	总价
1-1	1								

1-2	2								
...	...								

供应商（盖章）：

日期：

分项报价表

（上浮/下浮率报价）

项目编号：

项目名称：

包号：

供应商名称：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价	数量	上浮/下浮率（%）	总价
1-1	1									
1-2	2									
...	...									

供应商（盖章）：

日期：

（三）工程（请选择下表之一填写）

分项报价表

（总价、单价报价）

项目编号：

项目名称：

包号：

供应商名称：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	工程名称	工程范围	施工日期	项目经理	执业证书	单价	数量	总价
1-1	1								
1-2	2								
...	...								

供应商（盖章）：

日期：

分项报价表

（上浮/下浮率报价）

项目编号：

项目名称：

包号：

供应商名称：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	工程名称	工程范围	施工日期	项目经理	执业证书	单价	数量	上浮/下浮率（%）	总价
1-1	1									
1-2	2									

...	...									
-----	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

供应商（盖章）：

日期：

(以下格式文件由供应商根据需要选用)

四、授权委托书

本人_____ (姓名) 系_____ (供应商名称) 的法定代表人, 现委托_____ (姓名) 为我方代理人, 参加_____ (项目名称) 的采购, 项目编号: _____。代理人根据授权, 以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改谈判项目响应文件、签订合同和处理有关事宜, 其法律后果由我方承担。委托期限: _____。

代理人无转委托权。

投标人(盖章): _____

法定代表人(签字): _____

授权委托人(签字): _____

法定代表人身份证扫描件 正面	法定代表人身份证扫描件 反面
授权委托人身份证扫描件 正面	授权委托人身份证扫描件 反面

_____年____月____日

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

五、缴纳保证金证明材料

供应商应提供缴纳保证金的证明材料原件扫描件。

六、供应商基本情况表

供应商名称		注册资金	
注册地		注册时间	
法定代表人		联系电话	
技术负责人		联系电话	
开户银行			
开户银行账号			
主营范围：			
企业资质：			

七、具有独立承担民事责任的能力的证明材料

供应商为法人或者其他组织的，提供营业执照等证明文件；供应商为自然人的，提供身份证明。

八、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

供应商提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。

九、依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

供应商提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。

十、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料

供应商提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

十一、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

本公司（单位）自愿参加本次政府采购活动，_____（项目名称），项目编号：_____，严格遵守《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》及相关法律、法规和规章制度，在参加此次政府采购活动前3年内，本公司在经营活动中无重大违法记录。

特此声明

供应商名称（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

年 月 日

(以下格式文件由供应商根据需要选用)

十二、联合体协议书

_____ (所有成员单位名称) 自愿组成一个联合体, 以一个供应商的身份共同参加_____ (项目名称) 的采购, 项目编号: _____。联合体各方共同与采购人签订采购合同, 就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。现就联合体采购事宜订立如下协议。

1. _____ (某成员单位名称) 为联合体牵头人。

2. 联合体各成员单位授权牵头人代表联合体参加采购活动, 提交和接收相关的资料, 负责合同实施阶段的组织和协调工作, 以及处理与本项目有关的事宜。

3. 联合体牵头人在本项目中签署的文件和处理的事宜, 联合体各成员单位均予以承认。联合体各成员单位将严格按照谈判文件、响应文件和合同的要求全面履行义务, 并向采购人承担连带责任。

4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下: _____。

5. 如要求缴纳保证金, 以牵头人名义缴纳, 对联合体各方均具有约束力。

6. 本协议书自签署之日起生效, 合同履行完毕后自动失效。

7. 本协议书一式_____份, 联合体各成员单位和采购人各执一份。

协议书由法定代表人签字的, 应附法定代表人身份证明; 由授权代表签字的, 应附授权委托书。

所有成员单位法定代表人或其授权代表 (签字并盖章):

年 月 日

(以下格式文件由供应商根据需要选用)

十三、中小企业声明函(货物)

本公司(联合体)郑重声明,根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)的规定,本公司(联合体)参加(单位名称)的(项目名称)采购活动,提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业(含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业)的具体情况如下:

1.(标的名称),属于(采购文件中明确的所属行业)行业;制造商为(企业名称),从业人员_____人,营业收入为_____万元,资产总额为_____万元¹,属于(中型企业、小型企业、微型企业);

2.(标的名称),属于(采购文件中明确的所属行业)行业;制造商为(企业名称),从业人员_____人,营业收入为_____万元,资产总额为_____万元,属于(中型企业、小型企业、微型企业);

.....

以上企业,不属于大企业的分支机构,不存在控股股东为大企业的情形,也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

企业名称(盖章):

日期:

¹从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据,无上一年度数据的新成立企业可不填报

中小企业声明函(工程、服务)

本公司(联合体)郑重声明,根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)的规定,本公司(联合体)参加(单位名称)的(项目名称)采购活动,工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业(或者:服务全部由符合政策要求的中小企业承接)。相关企业(含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业)的具体情况如下:

1.(标的名称),属于(采购文件中明确的所属行业);承建(承接)企业为(企业名称),从业人员_____人,营业收入为_____万元,资产总额为_____万元¹,属于(中型企业、小型企业、微型企业);

2.(标的名称),属于(采购文件中明确的所属行业);承建(承接)企业为(企业名称),从业人员_____人,营业收入为_____万元,资产总额为_____万元,属于(中型企业、小型企业、微型企业);

.....

以上企业,不属于大企业的分支机构,不存在控股股东为大企业的情形,也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

企业名称(盖章):

日期:

¹从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据,无上一年度数据的新成立企业可不填报

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

十四、监狱企业证明文件

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。

(以下格式文件由供应商根据需要选用)

十五、残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《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》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者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）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

十六、主要商务要求承诺书

我公司承诺可以完全满足_____ (项目名称)，项目编号：_____ 谈判文件的所有主要商务条款要求，包括标的提供的时间、标的提供的地点、付款方式、验收要求、履约保证金等。若有不符合或未按承诺履行的，承担相应法律后果。

如有优于谈判文件主要商务要求的请在此承诺书中说明。

具体优于内容（如标的提供的时间、地点，质保期等）。

特此承诺

供应商名称（盖章）：

年 月 日

十七、技术偏离表

序号	标的名称	技术要求		响应内容	偏离程度	备注
1		★	1.1...			
			1.2...			
			...			
2		★	2.1...			
			2.2...			
			...			

说明：

1.“技术要求”栏应详细列明谈判文件中的技术要求。

2.“响应内容”栏填写供应商对谈判文件提出的技术要求作出的明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足谈判文件要求。

3.“偏离程度”栏填写满足、响应或正偏离、负偏离。

4.“备注”栏填写偏离情况的具体说明。

5. 本表填写内容与分项报价明细表不一致的，以分项报价明细表内容为准。

(以下格式文件由供应商根据需要选用)

十八、项目组成人员一览表

序号	姓名	本项目拟任职务	学历	职称或执业资格	身份证号	联系电话
1						
2						
3						
.....						

按谈判文件要求在本表后附相关人员证书。

说明：

- 1.“本项目拟任职务”栏应包括：项目负责人、项目联系人、项目服务人员或技术人员等。
- 2.如供应商中标，须按本表项目组成人员操作，不得随意更换。

(以下格式文件由供应商根据需要选用)

十九、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等

(内容和格式自拟)

(以下格式文件由供应商根据需要选用)

二十、供应商业绩情况表

序号	使用单位	业绩名称	合同总价	签订时间
1				
2				
3				
4				
...				

供应商根据上述业绩情况后附销售或服务合同复印件。

(以下格式文件由供应商根据需要选用)

二十一、其他证明材料

- 1.谈判文件要求提供的其他资料。
- 2.供应商认为需提供其他资料。