

医疗设备购置项目

公开招标文件

采购单位名称：五原县中蒙医院

采购代理机构名称：内蒙古政采招标代理有限公司

项目编号：**BSZCWYS-G-H-240048**

2024年08月21日

目 录

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 招标内容与技术要求

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

第五章 评标

第六章 合同与验收

第七章 投标文件格式与要求

第一章 投标邀请

内蒙古政采招标代理有限公司受五原县中蒙医院委托，采用公开招标方式组织采购医疗设备购置项目。欢迎符合资格条件的投标人参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：医疗设备购置项目

项目编号：BSZCWYS-G-H-240048

采购计划备案号：五政采计划[2024]00578

2.内容及划分采购包情况

包号	货物、服务和工程名称	数量	采购需求	预算金额（元）
1	采购包一	9	详见招标文件	9,960,000.00

二.投标人的资格要求

1.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

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

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

4.本项目的特定资格要求：

合同包1（采购包一）：

1)供应商若为经销商或代理商，如属三类需提供医疗器械经营许可证、如属二类需第二类医疗器械备案凭证；供应商若为生产厂商，须提供医疗器械生产许可证；

三.获取招标文件的时间、地点、方式

详见招标公告

其他要求：

本项目采用“不见面开标”模式进行开标（投标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）。请投标人使用投标客户端严格按照招标文件的相关要求制作和上传电子投标文件，并按照相关要求参加开标。

四.招标文件售价

本次招标文件的售价为0元人民币。

五.提交投标文件截止时间、开标时间和地点

详见招标公告

六.联系方式

采购代理机构名称：内蒙古政采招标代理有限公司

地址：内蒙古自治区巴彦淖尔市临河区开源北路2号电子商务产业园区一号楼四楼

联系人：董静

联系电话：15148859358

采购单位名称：五原县中蒙医院

地址：五原县隆兴昌镇建设路北、烟草公司西侧

联系人：张飞

联系电话：15247849604

第二章 投标人须知

一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	划分采购包情况	共 1 包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	不见面开标
4	评标方式	现场网上评标
5	评标方法	包 1 （采购包一）：综合评分法
6	获取招标文件时间	详见招标公告
7	保证金缴纳截止时间 （同投标文件提交截止时间）	详见招标公告
8	电子投标文件递交	加密的电子投标文件 1 份，电子投标文件在投标截止时间前上传至内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台。技术支持电话： 400-0471-010 转 2 键
9	投标文件数量	（ 1 ）加密的电子投标文件 1 份（需在投标截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”） （ 2 ）若现场无法使用系统进行电子开评标的，投标人须开标现场递交非加密电子版投标文件 U 盘（或光盘） 0 份。 （ 3 ）纸质投标文件（正本） 0 份；纸质投标文件（副本） 0 份。
10	中标人确定	采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（成交）人。
11	联合体投标	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。
15	投标保证金	采购包一：保证金人民币： 30,000.00 元整。
16	电子投标文件 签字、盖章要求	应按照第七章“投标文件格式与要求”，使用单位电子签章（ CA ）进行签字、加盖公章。 说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子投标文件。
17	投标客户端	投标客户端需要投标人登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”自行下载。 下载地址： https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&systemRegion=150001

18	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	有效投标人家数	符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质性响应的投标人不足三家的，应予废标；投标人不足三家的，不得开标；合格投标人不足三家的，不得评标。
20	报价形式	合同包1（采购包一）：总价
21	现场踏勘	否
22	其他	兼投兼中：-

二.投标须知

1.投标方式采用网上投标，流程如下：

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

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

2.投标保证金

2.1投标保证金缴纳（如需缴纳保证金）

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

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

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

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

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

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

2.2投标保证金的退还

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

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

2.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

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

3.全流程电子化交易

各投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台开展与本项目有关的政府采购活动。

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

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

3.1远程不见面方式（投标人无需到现场）

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

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

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

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

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

3.2现场网上方式（投标人需到现场）

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

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

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

- (1) CA证书无法解密投标文件的；
- (2) 投标人未按招标文件要求提供“备用标书”的；

(3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

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

三.说明

1.总则

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

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

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3.相关费用

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

4.各参与方

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本招标文件的采购人特指五原县中蒙医院。

4.2“采购代理机构”是指集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。本招标文件的采购代理机构特指内蒙古政采招标代理有限公司。

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

4.4“评标委员会”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“中标人”是指取得与采购人签订合同资格的投标人。

5.合格的投标人

5.1符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

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

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

6.以联合体形式进行政府采购的，应符合以下规定：

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

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

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

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

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

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

6.7如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

7.语言文字以及计量单位

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

7.2所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8. 现场踏勘

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

8.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

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

9.其他条款

无论中标与否，投标人递交的投标文件均不予退还。

四.招标文件的澄清或者修改

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

五.投标文件

1.投标文件的构成

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

2.投标报价

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

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

2.3投标报价不得有选择性报价和附加条件的报价。

2.4投标文件报价出现前后不一致的，按下列规定修正：

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

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

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

3.投标有效期

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

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

4.投标文件的递交

投标人应当在投标截止时间前递交投标文件，否则视为自动放弃投标。

5.投标文件的修改和撤回

投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回。投标人应当在投标截止时间前上传加密的最终版电子投标文件至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”。

在提交投标截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

6.样品

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

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

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

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

六.开标、评标、中标公告、中标通知书

1.开标

1.1程序

(1) 宣布纪律；

(2) 宣布相关人员；

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

(4) 参加人员对开标结果进行确认；

(5) 开标结束。

1.2疑义

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

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

1.3备注说明

1.3.1投标人不足3家的，不得开标。

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

2.资格审查

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

投标资格。

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

2.3信用记录查询

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

查询截止时点：本项目资格审查时查询；

查询记录：对列入失信被执行人、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；

采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人作无效投标处理。

资格审查表

采购包一

具有独立承担民事责任的能力	审查投标人营业执照等证明文件或者身份证明。
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	投标商需提供2022年度或2023年度经审计的审计报告或近一年内基本户开户行出具的银行资信证明。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	供应商提供近一年内任意一个月企业员工缴纳社会保险资金的凭证及纳税证明（以税务机关出具的税收缴款书或银行扣税凭证为准）；
具有履行合同所必需的设备和技术能力	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。
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。
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、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。
特定资格要求	供应商若为经销商或代理商，如属三类需提供医疗器械经营许可证、如属二类需第二类医疗器械备案凭证；供应商若为生产厂商，须提供医疗器械生产许可证；

3.评标

详见第五章

4.中标公告

中标人确定后，采购代理机构在内蒙古自治区政府采购网上发布中标结果公告，同时将中标结果以公告形式通知未中标的投标人，中标结果公告期为1个工作日。

5.中标通知书

发布中标结果的同时，中标人可自行登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”打印中标通知书，中标通知书是合同的组成部分，中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。

中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

七.询问、质疑与投诉

1.询问

投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构应当在3个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。投标人提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构

应当告知其向采购人提出。

2. 质疑

2.1 投标人认为招标文件、采购过程、中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

投标人在法定质疑期内应当一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。

潜在投标人已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。对招标文件提出质疑的，应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

2.2 采购人、采购代理机构应当在收到投标人的书面质疑后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人，但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.3 询问或者质疑事项可能影响中标结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同。

2.4 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- （一）投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑项目的名称、编号；
- （三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- （四）事实依据；
- （五）必要的法律依据；
- （六）提出质疑的日期。

投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

投标人可以委托代理人进行质疑，代理人提出质疑时应当提交投标人签署的授权委托书。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

2.5 投标人提交的质疑函，应按照内蒙古自治区政府采购网中的“质疑函范本”制作。

2.6 接收质疑函的方式。为了使提出的质疑事项在规定时间内得到有效答复、处理，质疑可以由法定代表人或授权代表亲自将质疑函递交至采购人或采购代理机构，也可以通过邮寄、快递等方式提交。质疑函以邮寄、快递方式递交的，以邮寄件上的戳记日期、邮政快递件上的戳记日期和非邮政快递件上的签注日期为质疑提起日期。

接收质疑函的联系部门、联系电话、通讯地址（详见第一章 投标邀请）。

3. 投诉

3.1 质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出书面答复的，可以在答复期满后15个工作日内向财政部门提起投诉。

投标人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

3.2 投诉人投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉采购人、采购代理机构（以下简称被投诉人）和与投诉事项有关的投标人数量提供投诉书的副本。投诉书应当包括下列内容：

- （一）投诉人和被投诉人的姓名或者名称、通讯地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑和质疑答复情况说明及相关证明材料；
- （三）具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求；
- （四）事实依据；
- （五）法律依据；
- （六）提起投诉的日期。

投诉人为自然人的，应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表

签字或者盖章，并加盖公章。

3.3 投诉人提交的投诉书，应严格按照内蒙古自治区政府采购网中的“投诉书范本”制作。

第三章 招标内容与技术要求

一. 项目概况

经颅磁刺激仪1台；彩色多普勒超声诊断仪1台；数字化医用X射线摄影系统（DR）1台；口腔颌面锥形束计算机体层摄影设备1台；腹腔镜（4K高清腹腔镜系统）1台；前列腺电切镜1台；数字化乳腺x线摄影系统1套；胆道镜系统1套；移动式C形臂X射线机1台

二. 主要商务要求、技术要求

合同包1（采购包一）

1. 主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后60个日历日内交货
标的提供的地点	五原县中蒙医院
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例20%，合同中约定 2期：支付比例20%，合同中约定 3期：支付比例20%，合同中约定 4期：支付比例20%，合同中约定 5期：支付比例20%，合同中约定
验收要求	1期：符合国家及行业标准
履约保证金	不收取
其他	质保期：一年

2. 技术标准与要求

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	招标技 术要求
1		医用电子生理参数检测仪器设备	经颅磁刺激仪	台	1.00	555,000.00	555,000.00	否	零售业	详见附表一
2	△	医用超声波仪器及设备	彩色多普勒超声诊断仪	台	1.00	1,190,000.00	1,190,000.00	否	零售业	详见附表二
3		医用	数字化医用X射线摄影系统（DR）	台	1.00	1,230,000.00	1,230,000.00	否	零售业	详见附表三
4		口腔设备及器械	口腔颌面锥形束计算机体层摄影设备	台	1.00	686,000.00	686,000.00	否	零售业	详见附表四

5	△	医用内窥镜	腹腔镜（4K高清腹腔镜系统）	套	1.000	1,972,000.00	1,972,000.00	否	零售业	详见附表五
6		手术器械	前列腺电切镜	条	1.000	385,000.00	385,000.00	否	零售业	详见附表六
7		医用	数字化乳腺x线摄影系统	套	1.000	1,292,000.00	1,292,000.00	否	零售业	详见附表七
8		医用内窥镜	胆道镜系统	套	1.000	785,000.00	785,000.00	否	零售业	详见附表八
9		医用	移动式C形臂X射线机	台	1.000	1,865,000.00	1,865,000.00	否	零售业	详见附表九

附表一：经颅磁刺激仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p style="text-align: center;">经颅磁刺激仪</p> <p>一、产品主要技术参数要求：</p> <p>（一）刺激主机要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 输出脉冲频率：0~100Hz (连续可调)，误差$\leq\pm 3\%$ 2. 最大磁感应强度$\geq 1T$ 3. 输出脉冲频率在1Hz以下时，步长为0.1Hz，超过1Hz时步长为1Hz； ▲4. 电能转换率高，整机运行功耗不得大于2500VA（提供该型号在药监局备案的产品铭牌标签作为证明）。 ▲5. 主机采用一体化液态硅油冷却设计，确保冷却效果，非风冷和自然冷却；冷却系统和刺激发生器一体化。（提供第三方证明材料） 6. 磁感应强度最大变化率：10KT-80KT/s； 7. 脉冲上升时间：40-120μs； 8. 输出脉冲宽度：$\geq 200\mu s$； ▲9. 通过EMC电磁兼容性测试，符合YY 0505-2012《医用电气设备第1-2 部分:安全通用要求并列标准:电磁兼容要求和试验》，必须提供国家认可医疗器械检测中心出具的检测报告加以证明，生产商或经销商自己的检测报告文件不采用。 10. 刺激模式支持单脉冲、重复脉冲、爆发刺激等多种刺激模式。 ▲11. 主机内部高压储能电容安全可靠，电介质强度可达d.c.3000V。（必须提供国家认可医疗器械检测中心出具的检测报告加以证明，生产商或经销商自己的检测报告文件不采用）； <p>（二）刺激线圈要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 仪器可满足临床便捷使用需求，线圈接口设置止回阀，支持医院自行更换线圈，方便医院使用或更换不同线圈。（提供产品实物图片证明）； ▲2. 刺激线圈工艺严格执行国家标准，提供刺激线圈（非刺激主机）的第三方检测报告，输出参数

包括最大磁感应强度、磁感应强度的最大变化率、脉冲上升时间等，必须提供国家认可医疗器械检测中心出具的检测报告加以证明，生产商或经销商自己的检测报告文件不采用。

3.产品必须符合YY/T0994-2015磁刺激设备行业标准，并提供证明文件；

(三) MEP评估模块要求

▲1. 诱发电位模块为原厂原装同一品牌，通过国际通用的BNC接头与刺激仪连接，保证信号稳定性，拒绝无线连接方式（提供证明材料）；

1 ▲2. 为满足临床皮层及髓鞘抑制性评估特殊需求，软件必须有单独的静息期检测模块（提供产品实物图片证明）；

3.包含两种阈值测定模块，分别适用于使用MEP模块运动阈值测量和不使用MEP的运动阈值测量，方便临床选择和使用（提供产品实物图片证明）；

4.支持左右脑阈值检测，规范化经颅磁治疗（提供产品实物图片证明）；

5.显示范围：1μV~15mV。

6.分辨率（测量灵敏度）：≤1μV。

7.示值准确度：误差不大于±5%或±2uV。两者取较大值。

8.系统噪声：≤1μV。

9.通频带：频带范围不窄于20Hz~650Hz（-3dB）（不包括陷波波段）。

10.差模输入阻抗：≥20MΩ。

11.共模抑制比：≥106dB。

12.工频陷波器：50Hz陷波滤波器，衰减后幅值应不大于5μV（峰-谷值）。

13.带通滤波器：选择范围为1Hz-650Hz。

14.信号采样率：≥2kHz。

(四) 硬件及其他要求：

▲1.产品支持互联网化建设，可实现多台磁场刺激仪联动式、一站式管理，机器之间能够数据共享，方便治疗患者信息管理、监控设备治疗状况（提供产品实物图片证明）；

2.具备近红外脑功能成像联用技术储备，可实现经颅磁刺激和近红外脑成像技术的实时联用效果评估（提供实物证明材料）；

3.专业的品牌电脑一体机：

主频：3.3Hz，

内存达8G以上，

硬盘应配置机械硬盘或固态硬盘500G容量及配套的控制软件；

4.21寸以上的人机互动操作平台，方便医生操作和观察；

5.中文界面，方便医生的操作和使用；

6.能实现电脑操作方式：硬盘储存、内置专家方案、病历管理；

7.可连接医院的HIS系统；

8.单脉冲、重复脉冲、爆发式脉冲刺激等多种刺激模式自由调整

9.支架可以上下任意调节，也可以360度任意旋转固定；

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投标无效。

附表二：彩色多普勒超声诊断仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
便携式彩色多普勒超声诊断系统		

一、货物名称：全数字化高端便携彩色多普勒超声诊断系统

二、产品用途说明：满足腹部、妇科、产科、心脏、小器官与浅表组织、血管、颅脑，泌尿、介入性 超声、儿科、急诊、麻醉、等全身应用。

三、系统技术规格及概述：

1、 ≥ 15.6 寸高清晰、医用专业彩色显示屏，分辨率不低于 1920×1080 ，根据环境光变化自动调节亮度。

1.1、探头接口 ≥ 3 个。

1.2、手柄一体化机身。

1.3、支持用户自定义按键数量 ≥ 4 个，同一个自定义键支持 ≥ 4 个功能。

1.4、支持中文等多国语言。

1.5、主机自带 QWERTY 物理英文全键盘，支持多语言输入，支持用户自定义按键数量 ≥ 4 个。

1.6、通过 CE、FDA 及 NMPA 认证

2、二维灰阶模式

2.1、组织谐波成像模式

2.2、组织特异性成像

2.3、多角度空间复合成像技术，支持 ≥ 9 条偏转线，多级可调，支持线阵和凸阵探头。

2.4、频率复合成像

2.5、斑点噪声抑制成像

2.6、回波增强技术

3、M 型成像模式

3.1、彩色 M 型

3.2、解剖 M 型，取样线 ≥ 3 条，可 360 度任意旋转，支持实时扫描以及离线重构 M 型图像。

4、彩色多普勒成像（包括彩色、能量、方向能量多普勒模式）

4.1、超宽动态血流技术

4.2、高分辨率血流成像

4.3、双实时同屏对比显示

4.4、自动调节取样框的角度及位置

5、频谱多普勒成像

5.1、脉冲多普勒、高脉冲重复频率

5.2、连续多普勒

5.3、智能多普勒自动优化频谱多普勒取样线角度，以及快速矫正取样角度。

6、▲组织多普勒成像及定量分析单元

7、▲造影成像及定量分析单元

7.1、用于腹部、浅表和微血管造影

7.2、双计时器

7.3、支持时间强度分析曲线和运动追踪

7.4、支持组织图像与造影剂图像混合造影模式。

8、实时宽景成像：支持凸阵、线阵和相控阵探头，具有扫描速度提示功能方便用户操作。

9、▲一键自动优化（包括应用于二维、彩色、频谱模式、TDI及造影）

10、图像放大技术

10.1、一键实现全屏放大

11、穿刺针增强技术

11.1、双屏实时对比显示增强前后效果

11.2、增强平面角度可调，步进 10°。

12、超声教学助手，能提供标准超声声像图、解剖示意图、手法图及扫查技巧提示等，并支持以上帮助信息区域的单窗口放大功能。

四、测量分析和报告

1、常规测量，支持距离、椭圆、描迹测、体积、斜率等

2、多普勒测量（自动或手动包络测量，自动计算测量参数）

1

3、心脏功能专用测量及分析，包括 Simpson BP, Tei 指数分析, PISA 等。

五、电影回放及原始数据处理

1、电影回放

1.1、所有模式下支持手动、自动回放

1.2、▲支持向后存储和向前存储，时间长度可预置，向后存储≥8分钟的电影。

1.3、支持保存后的图像同屏对比分析（动态、静态）

2、▲原始数据处理，可对回放图像进行≥34个参数调节。

六、检查存储和管理

1、≥250G 固态硬盘

2、内置超声工作站，支持同步存储，即后台存储或导出图像数据的同时前台可以完成实时扫描，不影响检查操作。

3、支持直接一键存储至硬盘或 U 盘，突然关机或未结束检查关机资料不丢失。

4、动态图像、静态图像以 PC 格式直接导出（支持单帧图像文件包含：DCM、TIFF、BMP、JPG 单帧，电影文件包括：CIN、AVI、DCM），无需特殊软件即能在普通 PC 机上直接观看图像。

七、技术参数及要求

1、二维灰阶模式

1.1、焦点：4 个，动态可调

1.2、▲扫描频率：电子凸阵：超声频率1.3-5.0MHz，支持扩展成像；电子相控阵：超声频率 1.5-5.0 MHz，扫描角度≥90°；电子线阵：超声频率 3.0-13MHz，支持扩展成像；

- 1.3、最大显示深度： $\geq 38\text{cm}$
- 1.4、TGC： ≥ 8 段，LGC： ≥ 4 段
- 1.5、动态范围：30-200dB，可视可调
- 1.6、增益调节：B/M/D 分别独立可调， ≥ 100
- 1.7、伪彩图谱： ≥ 8 种
- 1.8、扫描帧率：相控阵探头 18cm 深，全视野二维帧频 ≥ 50 帧/秒；凸阵探头 18cm 深，全视野 二维帧频 ≥ 40 帧/秒。
- 2、彩色多普勒成像
 - 2.1、包括速度、速度方差、能量、方向能量显示等
 - 2.2、显示方式：B/C、B/C/M、B/POWER、B/C/PW
 - 2.3、取样框偏转： $\geq \pm 20$ 度(线阵探头)
 - 2.4、▲扫描帧率：相控阵探头 18cm 深，高线密度全视野彩色帧频 ≥ 4 帧/秒；凸阵探头 18cm 深，高线密度全视野彩色帧频 ≥ 6 帧/秒
 - 2.5、支持 B/C 同宽
- 3、频谱多普勒模式
 - 3.1、显示控制：反转、零移位、B 刷新、D 扩展、B/D 扩展等
 - 3.2、PW 最大速度： $\geq 8\text{m/s}$
 - 3.3、最小速度： $\leq 5\text{mm/s}$
 - 3.4、取样容积：0.5-20mm
 - 3.5、偏转角度： $\geq \pm 20$ 度(线阵探头)
 - 3.6、零位移动： ≥ 8 级
 - 3.7、快速角度校正
- 八、连通性
 - 1.1、参考信号:心电，呼吸波，心电触发
 - 1.2、数据接口:HDMI、USB3.0 接口、音频接口。
 - 1.3、支持数据无线传输
 - 1.4、支持 DICOM3.0 系统，配备 DICOM 妇产科、心脏、血管、乳腺结构化报告。
 - 1.5、外设数据模块：包含 S-视频、VGA 视频接口、高清音视频接口。
 - 1.6、专用台车：可升降
 - 1.7、具备可装卸探头扩展槽
 - 1.8、专用旅行箱，可装载主机、探头及相关备件。

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投标无效。

附表三：数字化医用X射线摄影系统（DR） 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>数字化医用X射线摄影系统</p> <p>一、 功能要求</p> <p>所招设备是用于头颅、脊柱、四肢、胸部、腹部等全身站立位和卧位拍摄的天轨悬吊臂结构，悬吊机架可实现自动运动，可电动切换机架的立位拍摄及卧位拍摄，并可实现一键自动摆位功能。</p> <p>二、技术指标</p> <p>1、高压发生器</p> <p>▲1.1最大输出功率：≥65.5kW</p> <p>▲1.2主逆变频率：≥500kHz</p> <p>1.3最大摄影电压：≥150kV</p> <p>1.4摄影电流：≥800mA</p> <p>1.5最小摄影时间：≤1ms</p> <p>1.6摄影mAs：≥800mAs</p> <p>1.7最大摄影时间：≥10000ms</p> <p>1.8高压发生器与整机为同一品牌，提供第三方检测证明</p> <p>2、X射线管</p> <p>2.1焦点：≤0.6/1.2</p> <p>2.2最大焦点功率≥102kW</p> <p>2.3球管最低离地距离≤35CM</p> <p>2.4阳极靶角：≥12°</p> <p>2.5阳极转速：≥9700rpm</p> <p>2.6阳极热容量：≥400KHU</p> <p>2.7阳极最大热耗散：≥1180W</p> <p>2.8组件热容量：≥1300KHU</p> <p>2.9原装进口球管，提供第三方检测证明</p> <p>2.10球管与平板具备自动跟踪</p> <p>2.11球管与平板具备自动对中</p> <p>3、限束器</p> <p>3.1照射野：矩形</p> <p>3.2限束器视野灯：LED 灯</p> <p>3.3等效总滤过：≥1mmAL</p> <p>3.4平均照射亮度：>100Lux</p> <p>▲3.5全自动电动限束器，具备一键切换光束范围</p> <p>3.6支持快速选择、预设需要的视野，节约摆位时间</p> <p>3.7支持虚拟束光定位</p> <p>3.8支持虚拟束光野调整</p> <p>4、平板探测器一</p> <p>4.1成像材料：非晶硅</p> <p>4.2闪烁体类型：碘化铯</p> <p>4.3有效区域：≥427 X 427mm</p>

1

4.5有效像素尺寸： $\geq 3072 \times 3072$

4.6像素尺寸： $\leq 139\mu\text{m}$

▲4.7空间分辨率： $\geq 3.7\text{Lp/mm}$

4.8输出灰阶： $\geq 16\text{bits}$

5、平板探测器二

5.1成像材料：非晶硅

5.2闪烁体类型：碘化铯

5.3有效区域： $\geq 427 \times 427\text{mm}$

5.4有效像素尺寸： $\geq 3072 \times 3072$

5.5像素尺寸： $\leq 139\mu\text{m}$

▲5.6空间分辨率： $\geq 3.7\text{Lp/mm}$

5.7输出灰阶： $\geq 16\text{bits}$

▲5.8平板中心离地最低距离 $\leq 35\text{CM}$

6、滤线栅

6.1滤线栅数量 ≥ 2 块

6.2滤线栅尺寸 $\geq 18 \times 18$

6.3滤线栅栅比 $\geq 10:1$

6.4滤线栅密度 $\geq 103\text{L/INCH}$

6.5胸片架滤线栅SID $\geq 180\text{CM}$

6.6床下滤线栅SID $\geq 100\text{CM}$

6.7实物滤线栅非虚拟滤线栅

7、悬吊系统

7.1球管架横向行程 $\geq 1900\text{mm}$

7.2球管架纵向行程 $\geq 2250\text{mm}$

7.3球管架上下行程 $\geq 1500\text{mm}$

5.4 X射线源绕水平轴转动角度： $\geq \pm 120^\circ$

7.5 X射线源绕垂直轴摆动角度： $\geq 135^\circ$

7.6吊架运动模式：电动+手动（双模式）

8、近台触控屏

8.1触控屏尺寸 ≥ 10.4 寸

8.2可调节高压发生器参数

8.3可以显示SID

8.4可以显示球管旋转角度

8.5具备智能引导摆位

8.6具备画面自适应

8.7可以调整限束器视野范围

9、胸片架及摄影床

9.1胸片架上下移动行程： $\geq 1500\text{mm}$

9.2摄影床床面承重 $\geq 200\text{KG}$

9.3床面纵向行程： $\geq 1000\text{mm}$

- 9.4床面横向行程：≥260mm
- ▲9.5床面升降行程：≥320mm
- 9.6床面板无边框设计
- 10、影像工作站
- 10.1具备图像采集和预览功能
- 10.2具有DICOM功能，可以传输、接收、存储、查询、打印等功能
- 10.3支持常规登记和急诊登记
- 10.4支持图像传输、图像处理、图像测量、报告存储及打印等
- 10.5具有故障代码发送功能
- 10.6具备物理电离室AEC自动曝光（非软件AEC）
- 10.7具备DAP辐射剂量监控系统
- 10.8具备图像拼接功能
- 10.9支持心胸比测量，脊柱测量，高效便捷
- 11、计算机系统
- 11.1计算机系统：Windows 10或者以上
- 11.2内存：≥8G
- 11.3硬盘：≥1T
- 11.4显示器尺寸：≥24"
- 11.5类型：彩色医用显示器
- 11.6工作频率：≥60Hz
- 11.7最大分辨率：≥1920X1200
- 11.8最大亮度：≥600cd/m²

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投标无效。

附表四：口腔颌面锥形束计算机体层摄影设备 是否允许进口：否

参数性质	序号 具体技术(参数)要求
	<p>口腔颌面锥形束计算机体层摄影设备</p> <p>功能：可广泛应用于口腔颌面外科、正畸科、正颌外科、种植科、牙体科、颞下颌关节科等术前术后。</p> <p>1.高压发生器</p> <p>▲1.1最大输出功率值：≥1.38kW</p> <p>1.2主逆变频率值：≥100kHz</p> <p>1.3摄影管电压：≥92 kV</p> <p>▲1.4摄影管电流：≥15 mA</p> <p>1.5高压发生器与整机为同一品牌，提供检测报告</p> <p>2.X射线管组件</p> <p>2.1标称焦点尺寸：≤0.5mm</p> <p>2.2最大阳极热容：≥50kHU</p> <p>2.3 X线曝光时间≤8S</p> <p>2.4 原装进口球管，提供检测报告</p> <p>2.5管组件重量≤13KG</p> <p>2.6焦屏距SID≤510mm</p>

1	<p>3.机架</p> <p>▲3.1立柱升降行程：≥1000 mm</p> <p>3.2升降噪声：≤65dB</p> <p>3.3具备防触碰功能，配置紧急锁定开关</p> <p>3.4裸机净重：≤260kg</p> <p>3.5裸机尺寸：≤788mm×1090mm× 2200mm</p> <p>3.6旋转角度：≥200°</p> <p>3.7旋转采集时间：≤18秒</p> <p>4.整机工作环境</p> <p>4.1电源电压、相数：220V</p> <p>4.2电源频率：50 Hz±1 Hz</p> <p>4.3电源内阻：应不大于 0.44 Ω</p> <p>5.平板探测器</p> <p>5.1闪烁体类型：碘化铯</p> <p>5.2界限分辨率：≥1.5 lp/mm</p> <p>5.3像素矩阵：≥960×786</p> <p>5.4像素尺寸：≤150μm</p> <p>5.5成像时间：≤20s</p> <p>▲5.6平板类型：CMOS平板</p> <p>5.7探测器尺寸：≥12×15CM</p> <p>▲5.8最大帧频：≥40帧/秒</p> <p>6.图像采集处理系统软件</p> <p>6.1具备登记、采集、图像处理、报表功能，打印、Dicom功能</p> <p>6.2具备全景、密度测量、距离测量</p> <p>6.3具备金属伪影校正算法</p> <p>6.4可通过三维影像提取口腔全景</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投标无效。

附表五：腹腔镜（4K高清腹腔镜系统）是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>4K超高清腹腔镜系统参数</p> <p>4K超高清摄像主机及摄像头</p> <p>1、支持外源视频信号输入，进行图像融合显示与融合画面的本机录制，并可设置多种画面布局和大小；</p> <p>2、视频信号输出分辨率可选3840x2160和1920x1080；</p> <p>3、图像色域空间标准：BT.2020；</p> <p>4、主机采用电容式触控面板设计，操控方便且易于清洁保养；</p> <p>5、主机面板具有亮度、测光模式、电子放大、增益、白平衡、拍照、录像、电子染色等一键操控功能，便于操作；</p> <p>6、具有≥2个USB视频存储接口</p> <p>7、▲提供≥4种摄像头型号可选，型号包含变焦和多种焦距的定焦摄像头；（提供厂家盖章证明文件）</p> <p>8、摄像头采用原生4K图像传感器，图像解析力和信噪比更高；</p>

- 9、摄像头有≥3个可预设功能遥控按钮，可预设白平衡、录像、拍照、亮度、对比度、手术模式切换等不少于10种遥控功能；
- 10、采用摄像头按键操控+手术视野侧边栏显示功能菜单的智能交互方式，最小化遮挡手术视野，保障手术安全的同时，由手术团队直接进行系统功能调节，更加直接、便捷；
- 11、摄像头防水等级≥IPX7，可满足全浸泡消毒，支持低温等离子体灭菌；
- 12、系统开机可显示摄像头按钮快捷功能设置，系统界面可显示电子放大、增益和特殊光染色等功能调节状态，便于外科医生实时掌握操作和图像状态；
- 13、4K超高清和高清视频信号输出接口:HDMI、DP、12G-SDI、DVI，信号输入接口包括HDMI，不少于2个；
- 14、支持聚谱成像和光电复合染色成像（与配套光源使用），即光学染色+电子染色成像功能，提高病灶检出率及术中病变组织边界识别能力；
- 15、▲内置10种手术模式，包括“腹腔镜模式”、“胸腔镜模式”、“宫腔镜模式”、“膀胱镜模式”、“关节镜模式”、“鼻窦镜模式”、“脑室镜模式”、“电切镜模式”、“输尿管镜模式”、“纤维镜模式”，方便快速切换不同手术场景；
- 16、具备高动态范围（HDR）显示功能，不改变画面亮部亮度的同时，提升暗部亮度；（提供厂家盖章证明文件）
- 17、轮廓增强≥9级可调；
- 18、图像亮度调节≥9级亮度可调；
- 19、具备自动增益（GAIN）调节功能；
- 20、有电子放大功能，可设置1.0~4.0倍电子放大，以0.1倍步进。可设置快捷1~3档进行放大；（提供厂家盖章证明文件）
- 21、具备对比度增强功能，≥3档增强功能；
- 22、▲测光模式：针对硬镜分别具有≥3种测光模式；
- 23、具备电子除烟和去摩尔纹功能
- 24、具备图像冻结功能；
- 25、具备自动白平衡及记忆功能；
- 26、具备光源联动控制，3A调光功能；

冷光源系统

- 1、采用四路LED光源技术，由绿光LED、蓝紫光LED、红光LED、蓝光LED合束实现照明设计的医用冷光源；
- 2、▲支持普通白光和3种特殊光照明模式，共有4种照明模式；（提供厂家盖章证明文件）
- 3、灯泡平均连续使用寿命:≥20000小时（不小于70%光辐射）；
- 4、导光光纤:长度≥3M,光纤束直径≥4.8mm，可高温高压灭菌；
- 5、色温：3000K-7000K；
- 6、冷光源的输出总光通量应≥2000lm，确保大量出血后仍然能够保证高亮度；（提供厂家盖章证明文件）
- 7、300nm~1700nm波长范围内的辐通量和光通量的比值应不大于4 mW/lm；（提供厂家盖章证明文件）
- 8、具有手动和自动两种调光模式，调光级别：≥19级；
- 9、显色指数≥90；
- 10、光照均匀性：<0.5；（提供厂家盖章证明文件）

1

- 11、照度超限点： <1 ；（提供厂家盖章证明文件）
- 9、主灯灯泡寿命具有指示灯显示，可随时掌握主灯剩余寿命情况；
- 10、设备最大噪声 $\leq 55\text{db}$ ；
- 11、有过温报警功能。

腹腔镜

- 1、工作长度：300mm；
- 2、工作直径：10mm；
- 3、▲景深：3-200mm；（提供厂家盖章证明文件）
- 4、视野角度： $\geq 78^\circ$ ；
- 5、设计光学工作距 $d_0 \geq 75\text{mm}$ ；
- 6、设计光学工作距 d_0 处时，中心角分辨力： $\geq 9\text{C}/(^\circ)$ ；（提供厂家盖章证明文件）
- 7、在A标准照明体下的显色指数 $R_a \geq 94$ ；（提供厂家盖章证明文件）
- 8、视野方向： $0^\circ/30^\circ$ ；
- 9、灭菌方式：可高温高压及低温等离子灭菌（500次）；
- 10、消毒灭菌后照明光路输出光通量变化率 $\leq 1\%$ ；（提供厂家盖章证明文件）
- 11、在有效景深范围内检查，其边缘均匀度 $\leq 3\%$ ；（提供厂家盖章证明文件）
- 12、内窥镜在工作视场形状下单位相对畸变的控制量应 $\leq 3\%$ ；（提供厂家盖章证明文件）
- 13、与主机为同一生产厂家；（提供厂家盖章证明文件）

监视器

- 1、监视器尺寸： ≥ 31.5 英寸；
- 2、显示器对比度： $\geq 1300:1$ ，色彩丰富，层次更清晰；
- 3、最大亮度： $\geq 1000\text{cd}/\text{m}^2$ ，显示暗部细节，提高手术安全性；
- 4、分辨率 $\geq 3840*2160$ ，超高清图像显示；
- 5、视频输入接口：具有HDMI\DVI\SDI\DP等多种4K及高清视频输入接口。
- 6、与摄像主机系统为同一品牌；
- 7、视角为水平 $\geq 178^\circ$ ，垂直 $\geq 178^\circ$ ，满足手术室不同人员站位观看需求。

气腹机

- 1、最大气腹压力 $\geq 30\text{mmHg}$ ，压力控制范围1-30mmHg，调节精度1mmHg；
- 2、▲最大进气速度 $> 50\text{L}/\text{min}$ ，流速范围0.1- 52L/min，调节精度0.1L/min；
- 3、具有气体加热功能，气体加热： $37^\circ\text{C} \pm 4^\circ\text{C}$ ；
- 4、具有控制排烟功能；
- 5、自动计算进气总量并数字显示；
- 6、欠压补充时间 $\leq 10\text{S}$ ；
- 7、具有声光报警功能，支持过压和过温报警提示；（提供厂家盖章证明文件）
- 8、自动计算进气总量并以数字显示；
- 9、电气安全等级为CF型
- 10、气体过滤器对气体中0.5 μm 及以上微粒的平均滤除率不小于99.9%，保证气腹机使用的CO₂气体纯净；
- 11、与摄像主机系统为同一生产厂家；

台车

- 1、原厂台车，带气弹簧显示器支臂，支臂可360°旋转；

	<p>2、显示器高度可调；</p> <p>3、自带隔离电源模块；</p> <p>4、多层设计，且层高可调，可满足不同腔镜主机摆放需求。</p> <p>配置需满足如下：</p> <p>4K摄像系统主机 1台</p> <p>4K摄像头 1个</p> <p>冷光源 1台</p> <p>导光光纤 2根</p> <p>监视器 1台</p> <p>台车 1台</p> <p>腹腔镜 2根</p> <p>消毒盒 2个</p> <p>气腹机 1台</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投标无效。

附表六：前列腺电切镜 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>前列腺电切镜</p> <p>1、能量主机：1套</p> <p>1-1、可与电切镜及电极配合使用，用于生理盐水环境下的等离子电切和电凝。</p> <p>1-2、▲可对人体组织进行双极切割和凝血，主机具有独立的双极钳输出接口。</p> <p>1-3、工作频率：300Khz-420Khz。</p> <p>1-4、切割模式下：最大输出功率 200 W，凝血模式下：最大输出功率120W。</p> <p>1-5、▲输出模式：等离子电切不少于4种，电凝模式不少于3种。</p> <p>1-6、全触摸彩色液晶控制屏，尺寸大于6寸。</p> <p>1-7、控制屏可显示:精准主机工作时间、电极安装状态、切凝的模式、功率、工作声音大小调节等图形、字母和数字等。</p> <p>1-8、▲防电击安全等级：I类CF型。</p> <p>1-9、脚踏开关：1个，不透水，切、凝双踏板。</p> <p>2、电切镜：1套</p> <p>2-1、内窥镜：1支，直径4毫米，视向角12度或25度，视场角：大于60度。光学镜的有效景深范围：3mm-50mm</p> <p>2-2、被动式操作器：1把。</p> <p>2-3、内鞘：1支，周径不大于25Fr、可360°旋转</p> <p>2-4、外鞘：1支，周径不大于27Fr，带进出水开关</p> <p>2-5、闭孔器：1支</p> <p>2-6、冲洗接头：1个</p> <p>2-7、内鞘接头：1个，配合内鞘使用</p> <p>3、电切镜电极：2支，环状、粗环状、钩针状、铲状可选择。</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投标无效。

附表七：数字化乳腺x线摄影系统 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p style="text-align: center;">数字乳腺X射线摄影系统设备</p> <p>1、功能需求：用于人体乳腺数字平板X射线摄影诊断系统，C形臂可实现电动摆位。</p> <p>2、主要技术规格</p> <p>2.1、高压发生器</p> <p>2.1.1、高压发生器标称功率：$\geq 5KW$</p> <p>2.1.2、管电压可调范围：20~40KV</p> <p>▲2.1.3、最大mA：$\geq 200mA$</p> <p>2.1.4、最大mAs：$\geq 500mAs$</p> <p>2.1.5、多种曝光控制方式：自动曝光AEC模式或手动曝光模式：具备</p> <p>2.1.6、发生器与机架一体化设计：具备</p> <p>2.1.7、发生器的操作与控制系统完全与主机集成，在主机工作站上控制曝光：具备</p> <p>2.2 X线球管</p> <p>▲2.2.1、阳极靶面材质：采用单钨靶材料，非钨靶或双靶设计：具备</p> <p>2.2.2、球管小/大焦点尺寸：$\leq 0.1/0.3mm$</p> <p>2.2.3、阳极热容量：$\geq 300KHU$</p> <p>2.2.4、管套热容量：$\geq 400KHU$</p> <p>2.2.5、球管最大转速：≥ 9700转/min</p> <p>2.3、平板探测器</p> <p>2.3.1、探测器材料：非晶硅</p> <p>▲2.3.2、探测器尺寸：$\geq 23cm \times 30cm$</p> <p>▲2.3.3、高分辨率采集矩阵：$> 3000 \times 4000$</p> <p>2.3.4、像素尺寸：$\leq 80\mu m$</p> <p>2.3.5、采集灰阶度：$\geq 16bits$</p> <p>2.3.6、空间分辨率：$\geq 6.0lp/mm$</p> <p>2.4、立式摄影机架</p> <p>2.4.1、源像距：$\geq 65cm$</p> <p>2.4.2、摄影臂为旋转C形臂全电动设计，非O型臂：具备</p> <p>2.4.3、能上下移动、旋转灵活，等中心旋转、具备一键到位功能，操作方便：具备</p> <p>2.4.4、C形臂垂直运动高度范围：$\geq 585mm$</p> <p>2.4.5、C形臂旋转角度：$\geq -135^\circ - 180^\circ$</p> <p>▲2.4.6、压迫盘最大尺寸：$> 24 \times 30cm$</p> <p>2.4.7、压迫类型：电动</p> <p>2.4.8、安全的柔性压迫器：具备</p> <p>2.4.9、最大压迫力（电动）：$\geq 190N$</p> <p>2.4.10、压迫板类型：常规具备</p> <p>2.4.11、压迫板可单独拆卸、更换：具备</p> <p>2.4.12、配备至少两个不同尺寸压迫板，其中标配一块点压专用压迫板（提供证明材料）：具备</p> <p>2.4.13、压迫板解压方式：自动解压、手动解压：具备</p> <p>2.4.14、压迫板支持紧急释放功能：具备</p>

2.4.15、机架上LCD液晶显示屏开机时可显示压迫力、压迫厚度、旋转角度等信息：具备

2.5、图像采集工作站

2.5.1、CPU主频： $\geq 2\text{GHz}$

2.5.2、主机工作站操作台内存： $\geq 2\text{GB}$

2.5.3、主机工作站操作台硬盘： $\geq 500\text{G}$

2.5.4、采集工作站显示器： ≥ 24 英寸

2.5.5、观片专业医用显示器： $\geq 2\text{M}$

2.5.6、操作系统：Windows 系统：具备

2.5.7、操作软件基本功能：基于DICOM标准的患者登记、患者管理、参数设置、患者检查、图像导入、图像显示、图像调整、数字化归档、胶片打印管理等：具备

2.5.8、可测量影像中感兴趣区域的距离、夹角、面积等并进行标识。：具备

2.5.9、图像基本后处理功能：图像整体缩放、图像移动、窗宽/窗位调整、图像局部放大、感兴趣区域缩放、图像反色、图像翻转/旋转、输入文本；图像显示支持多种布局：具备

2.5.10、可在数字图像上显示各种曝光参数，如kV/mAs/压迫厚度/剂量等：具备

2.5.11、支持与PACS系统的集成：具备

2.5.12、支持动态实时患者信息检索与显示：具备

2.5.13、支持可实现数据库备份、恢复：具备

2.5.14、支持图像排版打印、双屏图像观察、局部调窗，增强局部图像对比度：具备

2.5.18、支持可预设多个不同检查流程。如筛查、诊断、单侧摄影、乳腺导管造影等：具备

2.5.19、软件系统与整机为同一品牌，软件具有相应的知识产权：具备

▲2.5.20、配置乳腺专用稳压电源系统一套：具备

2.6、其他要求：具备

2.6.1、投标产品所属整机制造商必须取得《计算机软件著作权登记证书》：具备

2.6.2、整机保修一年，且在内蒙设有售后服务网点：具备

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投标无效。

附表八：胆道镜系统 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p style="text-align: center;">胆道镜系统</p> <p>主机：</p> <p>1采用集成光源的一体式设计</p> <p>2前面板具备≥ 8英寸触摸屏，支持中英文界面</p> <p>3支持同一台主机兼容软镜和硬镜摄像头</p> <p>4视频输出信号：软硬镜均支持1080P 60Hz信号输出</p> <p>5具备DVI和SDI信号输出接口各≥ 2个，USB接口≥ 3个</p> <p>6连接软硬镜时分别支持≥ 3种测光模式</p> <p>7全数字化图像处理，支持图像降噪</p> <p>8支持图像增强，3档8级可调</p> <p>9支持色彩增强，3档8级可调</p> <p>10色调调节支持红色、蓝色与饱和度各± 8级可调</p>

1

- 11支持对比度增强与自动增益
 - 12▲电子放大倍数≥4倍
 - 13支持镜体热插拔
 - 14具备光电复合染色成像与聚谱成像功能，提高中远景下病灶识别和早癌筛查的效率
 - 15支持增强白光，提高浅层血管辨识度
 - 16支持自动白平衡与白平衡记忆功能
 - 17支持手动与自动亮度调节，调光级别≥19级
 - 18支持去摩尔纹功能
 - 19支持≥10种手术模式选择：腹腔镜模式、胸腔镜模式、宫腔镜模式、膀胱镜模式、关节镜模式、鼻窦镜模式、气管镜模式、输尿管镜模式、电切镜模式、纤维镜模式等
 - 20支持图像冻结，并支持≥5种方式实现（镜体按钮、脚踏开关、触摸屏、键盘、摄像头按钮）
 - 21支持透光功能，持续时间大于6秒
 - 22光源总通光量≥800lm
 - 23光源工作寿命≥50000小时
- 电子胆道镜参数：
- 1光学分辨率：7mm工作距离下，≥12.5 lp/mm
 - 2视场角≥120°
 - 3景深：3-100mm
 - 4上、下弯曲角度：160°/130°
 - 5插入部头端直径：4.8mm
 - 6插入部直径：5.1mm
 - 7▲器械通道直径≥2.2mm
 - 8工作长度≥450mm
 - 9不少于4个功能自定义按键
 - 10具备角度锁定拨杆
 - 11支持低温等离子灭菌
 - 12防电击等级：BF型
- 医用监视器：
- 1. 监视器尺寸≥24英寸；
 - 2. 分辨率≥1920×1080；
 - 3. 视角：水平178°，垂直178°；
 - 4. 信号输入：DVI/SDI/Video/S-Video。
- 台车：
- 1. 专业内镜用台车；
 - 2. 监视器承载臂可360°旋转调节。

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投标无效。

附表九：移动式C形臂X射线机 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		移动式C形臂X射线机技术参数
		1、设备名称：移动式C形臂X射线机

- 2、数量：一套
- 3、设备用途：平板C形臂，适用于高难度复杂骨科成像
- 4、技术参数
 1. C型臂架构
 - ▲1.1 垂直升降 $\geq 420\text{mm}$
 - 1.2 水平移动 $\geq 200\text{mm}$
 - 1.3 沿轨道旋转 $\geq 130^\circ(-40^\circ\text{to}+90^\circ)$
 - 1.4 轴向旋转 $\geq \pm 190^\circ$
 - 1.5 左右摆角 $\geq \pm 12^\circ$
 - 1.6 平板探测器到焦点距离 $\geq 1020\text{mm}$
 - 1.7 C臂开口径 $\geq 800\text{mm}$
 - ▲1.8 C臂深度 $\geq 700\text{mm}$
 2. X线发生器
 - 2.1 最大输出功率 $\geq 2\text{KW}$
 - 2.2 发生器频率 $\geq 44\text{KHZ}$ 高频/多脉冲处理器控制
 - 2.3 最大电压 $\geq 110\text{KV}$
 - 2.4 透视最大电流 $\geq 24\text{mA}$
 - ▲2.5 最大脉冲频率 $\geq 30\text{帧/秒}$
 - 2.6 最小脉冲频率 $\leq 0.5\text{f/s}$
 - 2.7 单幅点片最大电流 $\geq 24\text{mA}$
 3. 球管
 - 3.1 球管焦点双焦点，小焦点 $\leq 0.6\text{mm}$ ，大焦点 $\leq 1.0\text{mm}$
 - ▲3.2 阳极热容量 $\geq 80\text{KHU}$
 - ▲3.3 球管热容量 $\geq 1\text{MHU}$
 - ▲3.4 阳极散热率 $\geq 50\text{KHU/min}$
 - 4 平板探测器
 - 4.1 平板成像大小 $\geq 20\text{cm}\times 20\text{cm}$
 - 4.2 图像采集灰阶 $\geq 16\text{bit}$
 - 4.3 平板放大等级 $\geq 3\text{级}$
 - ▲4.4 DQE量子探测效率 $\geq 75\%$
 - 5 准直器及滤线栅
 - 5.1 矩形准直器:具备
 - 5.2 狭缝准直器: 具备
 - 5.3 狭缝准直器非对称调节: 具备
 - 5.4 无射线数字图像旋转: 具备
 - 5.5 滤线栅栅比 $\leq 1/12$
 - 5.6 滤线栅密度 $\geq 70\text{线/厘米}$
 6. 监视器
 - 6.1 监视器:高分辨率医用显示器2台
 - 6.2 最大分辨率 $\geq 1280 \times 1024$
 - 6.3 最大亮度 $\geq 700\text{cd/cm}^2$

1

- 6.4 可视角度 $\geq\pm 178^\circ$
- 7. 数字图像处理
 - 7.1 图象左右翻转、上下翻转、旋转功能：具备
 - 7.2 实时边缘增强功能：具备
 - 7.3 实时自动、手动窗位调整功能：具备
 - 7.4 窗位调节功能 ≥ 6 个自定义窗位调节范围
 - 7.5 边缘增强功能 ≥ 3 个自定义边缘增强范围
 - 7.6 图象同屏显示 ≥ 16 幅
 - 7.7 剂量智能管理系统：具备
 - 7.8 UPS不间断电源：具备
 - 7.9 操作系统：最新Win10系统，64bit处理器， $\geq 16G$ 内存
- 8. 图像资料存储系统
 - ▲8.1 存贮图像容量 ≥ 3000000 幅
 - 8.2 具备USB导出DICOM格式图像功能
- 9. 操控部件
 - 9.1 触摸屏控制面板尺寸 ≥ 10 英寸
 - 9.2 同屏触控登记功能：具备
 - 9.3 曝光参数设定：具备
 - 9.4 同屏触控图像后处理功能：具备
 - 9.5 手动开关：具备
 - 9.6 脚踏开关：具备
 - 9.7 触摸屏上可与台车显示器同步显示图像：具备
 - 9.8 C臂上具备同屏触摸控制装置：具备
- 10. 其他
 - ▲10.1 设备主机,球管、高压发生器等主要部件为同一品牌

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投标无效。

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

一、法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。

法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在市场监督管理部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构，如律师事务所、会计师事务所，要提供有效的执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

分公司不是独立法人，不具备政府采购法第二十二条规定的投标人应当具备独立承担民事责任能力的条件。分公司经总公司授权，可以以分公司的名义参加政府采购活动，但其民事责任由总公司承担。

二、财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格审查表）。

三、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

四、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

五、按照招标文件要求，投标人应当提交的其他资格、资信证明文件。

第五章 评标

一、评标要求

1. 评标方法

包1（采购包一）：综合评分法

最低评标价法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

2. 评标原则

2.1 评标活动遵循客观、公正、审慎的原则，以招标文件和投标文件为评标的基本依据，并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2 具体评标事项由评标委员会负责，并按招标文件规定的办法进行评审。

2.3 合格投标人不足三家的，不得评标。

3. 评标委员会

3.1 评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人及以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）参加采购活动前3年内，与投标人存在劳动关系，或者担任投标人的董事、监事，或者是投标人的控股股东或实际控制人；

（2）与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

（3）与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3 评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

（1）审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

（2）要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

（3）对投标文件进行比较和评价；

（4）确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

（5）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为；

（6）法律法规规定的其他职责。

4. 澄清

对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

4.1 评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.2 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

5. 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

（1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制，包括但不限于不同投标人上传的投标文件项目内部识别码一致的情形；

- (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- (4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- (5) 不同投标人的投标文件相互混装；
- (6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或个人的账户转出；

6. 有下列情形之一的，属于恶意串通投标，其投标无效，并追究法律责任：

- (1) 投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关情况并修改其投标文件；
- (2) 投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件；
- (3) 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容；
- (4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；
- (5) 投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交；
- (6) 投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交；
- (7) 投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标、成交或者排斥其他投标人的其他串通行为。

7. 投标无效的情形

投标人存在下列情况之一的，投标无效：

- (1) 未按照招标文件的规定提交投标保证金的；
- (2) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- (3) 不具备招标文件中规定的资格要求的；
- (4) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- (5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (6) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

8. 废标的情形

出现下列情形之一的，应予以废标。

- (1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足3家；或参与竞争的核心产品品牌不足3个的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 投标人的报价均超过了采购预算的；
- (4) 因重大变故，采购任务取消的；

9. 定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标结束后，评标委员会根据采购人委托直接确定中标人或者由采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。

二. 落实政府采购政策

1. 节约能源、保护环境

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本招标文件相关要求执行。

2. 促进中小企业发展

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

2.2《政府采购促进中小企业发展管理办法》所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的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，投标人提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策：

- (1) 在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；
- (2) 在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；
- (3) 在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，投标人提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

2.4依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：

合同包1（采购包一）

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投标人属于中小企业的，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》。投标人应当按照《中小企业声明函》《残疾人福利性单位声明函》规定格式提供（格式附后，不可修改），未按规定提供的，不得享受相关中小企业扶持政策。

投标人应当对提供材料的真实性负责，若有虚假，将追究其法律责任。

三、评标程序

1.符合性审查

1.1依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否满足招标文件的实质性要求。

1.2符合性审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过。投标人未通过符合性审查的，投标无效。

符合性审查表

采购包一

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）
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	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行盖章。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定
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	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

2.投标报价审查

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

3.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

4.相同品牌审查

采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按上述规定处理。

5.详细评审

综合评分法：分为投标报价评审、商务部分评审、技术部分评审（得分四舍五入保留两位小数）。

采购包一

评审因素	评审标准
分值构成	技术部分57.0分 商务部分13.0分 报价得分30.0分

技术部分	技术参数评分 (30.0分)	投标人所投设备参数完全满足或优于招标文件技术参数要求的，得30分；标“★”参数为必须满足项，否则视为无效投标，作废标处理；标“▲”参数为重要参数，每有一项负偏离扣5分；其余参数为普通参数，每有一项负偏离扣2分，扣完为止。注：所有参数，需提供所投产品生产厂家的技术支持文件。（如：中华人民共和国医疗器械注册证/技术白皮书/产品彩页/产品检测报告/说明书，佐证文件需厂家加盖公章）证明其参数满足招标文件要求,所提供的佐证文件必须体现招标文件参数要求的具体参数数值，并在技术参数偏离表内备注佐证文件在投标文件内的页码，未提供佐证文件，评标委员会有理由认为该指标参数不满足招标文件要求，视同应答时缺项，按技术指标的负偏离计算。
	供货、安装、调试方案 (8.0分)	根据投标人针对本项目提供的供货、安装、调试方案进行评审，内容包括但不限于：（1）进度保障措施（需提供进度保障计划表）（2）质量保障措施（3）运输方案（4）时间安排（5）人员配备及分工（6）工作流程（7）风险防范措施（8）应急保障措施。每缺少一项内容扣1分，每有一项不完整或不便于项目实施或不切实际扣0.5分，最多扣8分。
	售后服务方案 (5.0分)	根据投标人针对本项目提供的售后服务方案进行评审，内容包括但不限于：（1）售后保障措施（2）售后服务人员配置方案（3）售后响应时间（售后服务时限、缺陷处理时限）（4）后续质量保证能力方案（质保及保修期内质量保证方案）（5）现场服务措施。每缺少一项内容扣1分，每有一项不完整或不便于项目实施或不切实际扣0.5分，最多扣5分。
	核心产品厂家授权书 (4.0分)	提供核心产品生产厂家的为投标企业出具的针对该项目销售其投标产品真实有效的授权证明文件。每提供一个厂家的得2分，没有不得分。（核心产品为：1.彩色多普勒超声诊断仪2.腹腔镜（4K高清腹腔镜系统）
	核心产品生产厂家售后服务承诺书 (10.0分)	核心产品为：1.彩色多普勒超声诊断仪2.腹腔镜（4K高清腹腔镜系统）核心产品生产厂家需结合项目的实际特点来制定针对本项目的售后服务承诺书，内容包括保修维修、运输安装、维修响应、配件服务、产品质量承诺、质量保证措施、人员培训、维修分支机构等内容。（需加盖生产厂家公章）①必须两个产品生产厂家售后服务承诺书都得具备，有缺项的不得分。根据生产厂家售后服务承诺书的合理性、完整性进行评审：包括保修维修（0-1分）、运输安装（0-1分）、维修响应（0-1.5分）、配件服务（0-1.5分）、产品质量承诺（0-1.5分）、质量保证措施（0-2分）、人员培训及维修分支机构（0-1.5分）本项满分为10分。
商务部分	培训方案 (8.0分)	根据投标人针对本项目提供的培训方案进行评审，内容包括但不限于：（1）培训时间（2）培训项目（3）培训人员配备（4）培训方案。每缺少一项内容扣2分，每有一项不完整或不便于项目实施或不切实际扣1分，最多扣8分。
	安全性、可靠性 (5.0分)	根据投标设备安全性、可靠性、稳定性、操作使用方便、能最大限度的提高效率、充分满足采购人使用要求的，根据提供设备每一种进行赋分（0-5分），本项最多得5分。

投标报价	投标报价得分 (30.0分)	<p>投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 价格分值 【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。</p>
------	----------------	--

最低评标价法：无。

6. 汇总、排序

最低评标价法：评标结果按投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

综合评分法：评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

7. 确定中标人

采购人或者评标委员会按照中标候选人名单顺序确定中标人。中标候选人并列的，按采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（成交）人。规定的方式确定中标人。招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

第六章 合同与验收

一、合同

1、合同要求

1.1 采购人应当自中标（成交）通知书发出之日起30日内，按照招标（磋商、谈判）文件或询价通知书和中标（成交）投标人投标（响应）文件的规定，与中标（成交）投标人签订书面合同。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、投标人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）投标人的名称和住所、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）投标人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、成交投标人名称)

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）投标人、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、成交投标人名称)

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：_____

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）投标人、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

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	
投标人	
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.投标人的承诺、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>
投标人对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：投标人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，对投标人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. 其他投标人代表：</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

投标人代表签字：

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	
投标人	
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.投标人的承诺、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>
投标人对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：投标人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，对投标人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. 其他投标人代表：</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

投标人代表签字：

年 月 日

第七章 投标文件格式与要求

投标人按照以下格式编制响应文件。

投标文件封面格式：

(项目名称)

投标文件

项目编号：

包号：第 包（项目划分采购包时使用）

(投标人名称) (盖章)

年 月 日

投标文件目录格式：

目 录

- 一、投标承诺书
- 二、开标一览表（报价表）
- 三、分项报价表
- 四、授权委托书
- 五、缴纳投标保证金证明材料
- 六、投标人基本情况表
- 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、投标人业绩情况表
- 二十一、其他证明材料

投标文件正文格式：

一、投标承诺书

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）的招标，项目编号：_____，我方自愿参与投标，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招标文件的所有要求。

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、我方的最终报价为开标一览表（报价表）中的投标总报价，在投标有效期和合同有效期内，该报价固定不变。

四、我方同意招标文件关于投标有效期的规定。

五、我方同意提供贵方要求的与投标有关的任何数据和资料。

六、我方将按照招标文件、投标文件等要求，签订并严格执行政府采购合同。

七、我方投标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。

八、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。

九、我方提供的投标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。

十、若我方中标，愿意按有关规定及招标文件要求缴纳招标代理服务费。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：

投标人开户银行：

账号/行号：

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

年 月 日

二、开标一览表（报价表）

投标投标人应在“投标客户端”【报价部分】进行填写，“投标客户端”将自动根据投标人填写信息在线生成开标一览表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表，且与“投标客户端”生成的开标一览表信息内容不一致，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）

开标一览表（报价表）

（总价、单价报价）

项目编号：

项目名称：

投标人名称：

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

投标人（盖章）：

日期：

开标一览表（报价表）

（上浮/下浮率报价）

项目编号：

项目名称：

投标人名称：

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				
...				

投标人（盖章）：

日期：

三、分项报价表

投标人应在“投标客户端”【报价部分】进行填写，“投标客户端”将自动根据投标人填写信息在线生成分项报价表，若在投标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：

投标人名称：

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								
...	...								

投标人（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：

投标人名称：

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									
...	...									

投标人（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：

投标人名称：

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								
...	...								

投标人（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：

投标人名称：

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									
...	...									

投标人（盖章）：

日期：

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

四、授权委托书

本人_____ (姓名) 系_____ (投标人名称) 的法定代表人，现委托_____ (姓名) 为我方代理人，参加_____ (项目名称) 的招标，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、修改招标项目投标文件、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

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

五、缴纳投标保证金证明材料

投标人应提供缴纳保证金的证明材料原件扫描件。

六、投标人基本情况表

投标人名称		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

投标人为法人或者其他组织的，提供营业执照等证明文件；投标人为自然人的，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

投标人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

投标人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

投标人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

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

年 月 日

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

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, 以一个投标人的身份共同参加_____ (项目名称) 的投标, 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。现就联合体投标事宜订立如下协议。

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投标活动, 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, 以及处理与本招标项目有关的事宜。

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招标文件、投标文件和合同的要求全面履行义务, 并向招标人承担连带责任。

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

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

十三、中小企业声明函

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

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

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。

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

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：_____ 招标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、投标有效期、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。

如有优于招标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

投标人名称（盖章）：

年 月 日

十七、技术偏离表

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

说明：

1.“招标技术要求”栏应详细列明招标文件中的技术要求。

2.“投标响应内容”栏填写投标人对招标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招标文件要求。

3.“偏离程度”栏填写满足、响应或正偏离、负偏离。

4.“备注”栏可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。

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

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						
.....						

按招标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.如投标人中标，须按本表项目组成人员操作，不得随意更换。

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

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)

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

二十、投标人业绩情况表

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

投标人根据上述业绩情况后附销售或服务合同复印件。

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

二十一、其他证明材料

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供其他资料。