

医疗设备购置

公开招标文件

采购单位名称：内蒙古自治区中医医院

采购代理机构名称：中国远东国际招标有限公司

项目编号：**NMGZCS-G-H-241014**

2024年10月29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

中国远东国际招标有限公司受内蒙古自治区中医医院委托，采用公开招标方式组织采购医疗设备购置。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

项目编号：NMGZCS-G-H-241014

采购计划备案号：内政采计划[2024]24653

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	3D4K腹腔镜系统等医疗设备	3	详见招标文件	3,220,000.00
2	全数字便携式彩色多普勒超声波诊断仪等医疗设备	12	详见招标文件	1,618,400.00

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,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（3D4K腹腔镜系统等医疗设备）：

- 1)（1）投标人如为生产厂家，须提供有效的医疗器械生产许可证，如为代理商，须提供有效的医疗器械经营许可证；
- （2）投标人根据所投产品分类:第一类医疗器械提供《医疗器械生产备案凭证》，第二、三类医疗器械提供医疗器械注册证（包括医疗器械产品注册登记表）或医疗器械备案凭证（包括医疗器械备案信息表），不属于医疗器械的须提供书面声明。

合同包2（全数字便携式彩色多普勒超声波诊断仪等医疗设备）：

- 1)（1）投标人如为生产厂家，须提供有效的医疗器械生产许可证，如为代理商，须提供有效的医疗器械经营许可证；
- （2）投标人根据所投产品分类:第一类医疗器械提供《医疗器械生产备案凭证》，第二、三类医疗器械提供医疗器械注册证（包括医疗器械产品注册登记表）或医疗器械备案凭证（包括医疗器械备案信息表），不属于医疗器械的须提供书面声明。

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：中国远东国际招标有限公司

地址：北京市市辖区朝阳区和平街东土城路甲9号

联系人：柴英贵、张涛、张鑫、王欢

联系电话：0471-6381246

采购单位名称：内蒙古自治区中医医院

地址：呼和浩特市新城区健康街11号

联系人：王文娟

联系电话：0471-6920776

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2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（3D4K腹腔镜系统等医疗设备）：综合评分法 包2（全数字便携式彩色多普勒超声波诊断仪等医疗设备）：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 包2： 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：参照《内蒙古自治区建设工程招标代理服务收费指导意见》（内工建协〔2022〕34号）的规定下浮20%收取。
15	投标保证金	3D4K腹腔镜系统等医疗设备：保证金人民币：0.00元整。全数字便携式彩色多普勒超声波诊断仪等医疗设备：保证金人民币：0.00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 采购包2：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（3D4K腹腔镜系统等医疗设备）:总价 合同包2（全数字便携式彩色多普勒超声波诊断仪等医疗设备）:总价
21	现场踏勘	否
22	其他	兼投不兼中：本项目兼投不兼中，每个投标人最多只能被确定为1个子包的第一中标候选人。本项目按子包的顺序进行评审，依次按照评标总得分由高到低的顺序，推荐中标候选人。已获得子包一的第一中标候选人资格的，将不具有子包二的候选人推荐资格；子包二从具有中标候选人资格的投标人中，排名最高的投标供应商为第一中标候选人，排名次高的投标供应商为第二中标候选人，以此类推。

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内蒙古自治区中医医院。

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中国远东国际招标有限公司。

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

3D4K腹腔镜系统等医疗设备

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	审查投标人提供的具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查投标人提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。
具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查投标人提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。
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	（1）投标人如为生产厂家，须提供有效的医疗器械生产许可证，如为代理商，须提供有效的医疗器械经营许可证；（2）投标人根据所投产品分类:第一类医疗器械提供《医疗器械生产备案凭证》，第二、三类医疗器械提供医疗器械注册证（包括医疗器械产品注册登记表）或医疗器械备案凭证（包括医疗器械备案信息表），不属于医疗器械的须提供书面声明。

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	审查投标人提供的具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查投标人提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。
具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查投标人提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。
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	（1）投标人如为生产厂家，须提供有效的医疗器械生产许可证，如为代理商，须提供有效的医疗器械经营许可证；（2）投标人根据所投产品分类:第一类医疗器械提供《医疗器械生产备案凭证》，第二、三类医疗器械提供医疗器械注册证（包括医疗器械产品注册登记表）或医疗器械备案凭证（包括医疗器械备案信息表），不属于医疗器械的须提供书面声明。

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

拟购设备名称	数量（台/套）	预算单价（万元）	预算总价（万元）
3D4K腹腔镜系统	1	300	300
全自动生化特种蛋白分析仪	1	13	13
全自动化学发光免疫分析仪	1	9	9
超低温冰箱	1	5.3	5.3
二氧化碳培养箱	1	2.7	2.7
无创呼吸机	2	11	22
全数字便携式彩色多普勒超声 波诊断仪	1	52	52
立体动态干扰电治疗仪	1	14	14
空气波治疗仪	2	1.2	2.4
血气分析仪	1	6	6
经颅磁刺激治疗仪	1	39.7	39.7
智能体检一体机	1	0.8	0.8
光学电子阴道镜	1	15	15
仪器车	1	0.59	0.59
治疗车	2	0.45	0.9

合计	19	0.43	1.33
合计	19		483.84

二.主要商务要求、技术要求

合同包1（3D4K腹腔镜系统等医疗设备）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订之日起60天内交货
标的提供的地点	内蒙古自治区中医医院
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100%，甲方在全部货物验收合格且收到乙方开具的等额税务发票后15个工作日内付款
验收要求	1期：1.符合国家及行业标准。2.设备因质量验收不合格，在验收不合格七日内，乙方重新安排调换新设备，如第二次验收仍不合格，甲方有权单方面解除合同，因此给甲方造成的损失，由乙方承担。在乙方设备进行调换期间，甲方有权要求乙方为甲方准备备用设备临时使用，临时设备的质量安全责任由乙方承担。
履约保证金	不收取
其他	

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	△	医用内窥镜	3D4K腹腔镜系统	套	1.00	3,000,000.00	3,000,000.00	否	工业	详见附表一
2		临床检验设备	全自动生化特种蛋白分析仪	台	1.00	130,000.00	130,000.00	否	工业	详见附表二
3		临床检验设备	全自动化学发光免疫分析仪	台	1.00	90,000.00	90,000.00	否	工业	详见附表三

附表一：3D4K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
		一、总体要求： 本系统可作为3D4K超高清腹腔镜使用，与3D摄像头、3D腹腔镜配合使用，可提供实时的超高清3D可见光影像； 要求投标人提供NMPA或CFDA认证，同时提供检测报告或技术白皮书； 二、配置要求： 图像处理器、内窥镜4K荧光摄像头、医用内窥镜冷光源、3D荧光腹腔镜、4K荧光腹腔镜、医用4K3D超高清监视器、4K监视器、超声高频集成手术设备、专用设备台车及其他附件等；

三、技术要求：

（一）、主机

- ★1.具备4K图像处理性能，能够输出 $\geq 1920 \times 1080$ 、 3840×2160 和 4096×2160 超高清像素影像；
- ★2.与医用内窥镜、荧光造影剂吲哚菁绿（ICG）配合使用，适用于微创内窥镜手术中提供实时的可见光影像及近红外荧光影像；还可以进行三维成像；
- ▲3.支持 ≥ 5 种图像模式：白光、绿色荧光、彩色荧光、黑白荧光、四分屏。不同图像于同一画面，实时动态同步观察识别对比判断病灶组织情况；
- ▲4.具有光谱染色功能，有针对性地对黏膜层血管网进行深度透视，便于区分异形血管，辅助临床诊断；
- 5.具有多种智能图像算法，应包括细节增强、颜色增强、亮度均匀、去雾优化、HDR，用于提供更佳的分辨力与色彩区分度；
- ▲6.采用触摸屏设计，屏幕尺寸 ≥ 7.5 英吋，可在触摸屏上进行功能设置和常用参数显示；
- 7.具有荧光亮度调节功能，便于临床在不同荧光应用场景中做个性化处理；
- 8.内置4K刻录功能，可进行拍照和录像，并在触摸屏上显示移动设备状态和可录制剩余时间；
- 9.具有 ≥ 4 种录像格式选择，录像文件大小可选，储存文件更自由。其中最大录像码率 $\geq 120\text{Mbps}$ 。
- 10.具备 ≥ 3 路能够同时输出的4K超高清信号以及2路高清信号，信号输出方式应包括12G-SDI和HDMI；
- 11.具有用户配置功能，可自定义 ≥ 20 种参数保存，并直接调用自定义模式；
- 12.具有去网格功能，可连接纤维镜使用；
- 13.具有画幅自适应调控功能开关；
- ▲14.具有3D自动旋转功能；
- 15.可实现 3D 和 2D 图像之间的一键切换和自动旋转切换；

（二）、摄像头

- 1.摄像头防电击程度分类：防除颤 CF 型；
- 2.荧光摄像头重量 $\leq 240\text{g}$ ；
- 3.摄像头防护等级： $\geq \text{IPX7}$ ；
- 4.荧光信号采用荧光CMOS逐行扫描成像；
- 5.摄像头可耐受环氧乙烷灭菌和低温等离子灭菌方式；
- 6.具有 ≥ 4 个摄像头按键，能支持 ≥ 6 个自定义功能，有 ≥ 20 种可定义功能。可进行白平衡、拍照、录像、切换图像模式等功能设置；
- ▲7.具有自动对焦功能，通过摄像头快捷键可实现一键对焦；

（三）、荧光腹腔镜

- 1.支持高温高压、低温等离子等消毒灭菌方式；
- 2.大景深光学视管，有效景深 $3\text{mm} \sim 190\text{mm}$ ，摄像与主机匹配使用；
- 3.直径 10mm ，30度视野方向，视野角度 $\geq 80^\circ$ ，工作长度 $\geq 300\text{mm}$ ；
- 4.视场中心角分辨力 $\geq 7.0\text{C}/(^\circ)$ ；

（四）、3D腹腔镜，

- 1.数量：2
- 2.3D胸腹腔镜防电击程度分类：防除颤 CF型；
- 3.采用 4K CMOS, 支持 $\geq 1920 \times 1080$ 、 3840×2160 和 4096×2160 像素超高清图像显示；
- 4.胸腹腔镜前端镜头+握持手柄整体重量 $\leq 450\text{g}$ ；
- 5.胸腹腔镜上具有 ≥ 3 个按键，均可自定义设置；

6.胸腹腔镜视场角 $\geq 80^{\circ}$;

7.胸腹腔镜整体支持、低温等离子、环氧乙烷消毒灭菌方式;

(五)、光源

1.设备支持同时输出近红外激光和白光,且激光为3R级医用激光光源;

2.设备采用触摸屏,屏幕尺寸 ≥ 7 英吋,可在触摸屏上进行LED光源的常用参数调整;

4.冷光源300nm~1700nm波长范围内的辐射通量和光通量比值 $\leq 6\text{mW/lm}$;

5.白光冷光源的输出总光通量应 $\geq 2000\text{lm}$;

6.LED灯泡工作寿命 ≥ 60000 小时;

7.光输出最大中心照度 $\geq 3000000\text{Lux}$;

▲8.具有主机光源联动功能;

9.防电击程度分类等级为防除颤CF型;

10.冷光源在运行时噪音 $\leq 55\text{dB(A)}$;

11具有光纤插入自动检测功能;

12.具有一键待机功能;

13.具有高温报警、灯泡寿命警示功能;

(六)、气腹机

1.流速 $\geq 50\text{L/min}$,流量调节范围0.1~50L/min;

2.压力范围:1mmHg~30mmHg,气压显示准确性 $\pm 2\text{mmHg}$;

3.采用触摸屏,尺寸应 ≥ 6.0 英吋;

4.具备 ≥ 4 种模式;

5.具有双重报警系统;

6.气压过高时,具有自动排气功能,防止体内压力过高;

7.具有排烟功能,在负压吸力为0.04~0.06MPa的情况下,最大排烟流量 $\geq 8\text{L/min}$;

8.气腹机末端 CO_2 气体加热功能,加热温度值为 37°C ;

(七)、整体显示终端

1.医用3D4K LCD,尺寸 ≥ 32 英吋;

2.可通过前面板按钮直接切换3D/2D工作模式;

3.支持4K 60Hz超高清显示;

4.具有HDMI或12G-SDI的4K超高清接口;

5.具有3G-SDI或DVI的全高清接口;

6.最大背光亮度 $\geq 1750\text{cd/m}^2$;

7.显示器对比度 $\geq 1000000:1$;

8.具有 $\geq 175^{\circ}$ 可视角度;

9.像素效率 $\geq 99.99\%$;

(八)、2D显示终端

1.医用4K LCD显示终端,尺寸 ≥ 32 寸;

2.支持 $\geq 3840 \times 2160\text{P}$ 50Hz超高清4K显示;

3.具有HDMI或12G-SDI的4K超高清接口,可满足4K图像显示;

4.具有3G-SDI或DVI的全高清接口,可满足全高清图像显示;

5.最大背光亮度 $\geq 800\text{cd/m}^2$;

6.具有 $\geq 175^\circ$ 可视角度；

7.显示器对比度 $\geq 1400:1$ ；

（九）、台车

1.台车具有总控开关，可一键开启和关闭腔镜全套设备；

2.台车可放置32寸/55寸；

3.前轮带刹车；

（十）、超声高频集成手术设备

▲1、主机的超声模式与超声刀头配合使用，用于手术中对软组织进行切割止血，可闭合直径 $\geq 5\text{mm}$ 的血管；主机的高频模式与高频手术器械配合使用，用于手术中对人体软组织进行切割和凝血；

2、主机具备多个器械插入接口， ≤ 2 个单极器械接口、1个双极器械接口、1个超声刀接口；

3、所有器械均可使用自带手控按键或连接脚踏控制激发；

4、具备器械激发次数统计功能；

5、具备USB 接口，连接 USB 存储设备进行系统升级，支持数据传输功能；

6、提供一键恢复键，按此键恢复上次关机前的电刀参数设置；

7、可根据用户使用习惯预设保存参数配置，并自定义名称；在选择配置界面可选择已保存的参数配置；

8、模式的档位为 1~5 档可设置；

9、单个换能器可重复使用 ≥ 100 次；

10、换能器支持环氧乙烷、高温高压的灭菌方式；

11、单极切割模式可设置为 ≥ 2 种；

12、单极凝结模式可设置为 ≥ 3 种；

13、支持连接成人或新生儿类型中性电极，支持连接单片及双片类型中性电极；

14、双极凝结模式可设置为 ≥ 4 种；

（十一）、腹腔镜手术器械：

腹腔镜手术器械共2套，需包括弯分离钳、弯剪、肠抓钳、电钩、直角分离钳、左弯持针器、弯分离钳、大弯分离钳、剪刀、鸭嘴抓钳、单极线、消毒盒、三通冲洗管、电凝冲洗、圆头弹簧抓钳、长嘴弹簧抓钳、金色施夹器、紫色施夹器、穿刺针、加长肛门镜、无孔双叶肛门镜、有孔双叶肛门镜、三叶肛门镜、保肛拉钩、开腹home lock 钳、乳突牵开器、荷包钳、直开腹肠钳、弯开腹肠钳

四、技术及售后服务：

1.质保期 ≥ 3 年，需提供原厂家保修承诺，在质保期内每年由资质工程师提供至少2次的上门维护保养工作；

2.一个月内出现非人为质量问题提供换货；

3.软件系统终身免费升级。

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：全自动生化特种蛋白分析仪 是否允许进口：否		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	1、最大分析速度：≥360T/H（不含ISE） 2、可同时测定项目数：≥100个 ★3、全血糖化检测功能：离心后直接上机检测，无需人工操作，结果可溯源到NGSP和IFCC 4、最大样本位：≥100个 5、样本检测量最小体积：≤2μL，0.1μL步进 6、样本针交叉污染率：0.05% 7、样本稀释检测功能：具有可随意设置稀释倍数3～100倍 8、反应杯数量：≥80个 ▲9、试剂：具有溯源性的质控品和校准品，且所配套肝功、肾功及心肌酶试剂项目全部入围国家集采 10、最小反应体积（μl）：≤100μL ▲11、恒温方式：非水浴恒温装置，37℃±0.1℃，日常免维护耗材和维护保养 12、检测波长：≥12个 ▲13、光源灯寿命：≥2000个小时 14、开放机型，所有通道兼可使用其他品牌兼容试剂 15、设有售后服务点，能够及时进行设备维护和维修
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：全自动化学发光免疫分析仪 是否允许进口：否		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、速度通量：正常项目≥12T/18min，25-OH-VD项目≥12T/40min，批处理模式； 2、出第一个结果时间 ≤18min； ★3、试剂盒规格：单人份包装； 4、通道数量 ≥12通道； 5、样本类型检测支持全血、血清、血浆； 6、进样量：0～500μm,10μm递进； 7、进样方式：采用一次性取样头； 8、条形码：兼容医院采血管的一维条形码，通用读码器； 9、读码器：试剂条内置兼容一维和二维条形码； 10、孵育温度：升温时间≤30min 达到37℃所需要的升温时间； 11、避光保护：检测模块应始终处于密闭状态，为保护光子计数器，检测模块使用中断电后均应处于密闭状态； 12、携带污染率 ≤1PPM 加样环节采用一次性Tip头； 13、动态范围 ≥106dB 可使用的范围，并非光子计数器的线性范围； 14、暗背景：背景光不高于光子计数器的电子噪音； 15、分析方法：4参数Logistic拟合算法； 16、定标方式：2点定标方式； 17、急诊功能支持可设置一个单元为急诊单元； 18、维护功能无液路,免维护； 19、质控功能支持； 20、LIS功能支持； 21、批内测量重复性：CV≤8%；

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。
----	-------------------------------------

合同包2（全数字便携式彩色多普勒超声波诊断仪等医疗设备）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订之日起 60 天内交货
标的提供的地点	内蒙古自治区中医医院
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 100% ，甲方在全部货物验收合格且收到乙方开具的等额税务发票后 15 个工作日内付款
验收要求	1 期： 1. 符合国家及行业标准。 2. 设备因质量验收不合格，在验收不合格七日内，乙方重新安排调换新设备，如第二次验收仍不合格，甲方有权单方面解除合同，因此给甲方造成的损失，由乙方承担。在乙方设备进行调换期间，甲方有权要求乙方为甲方准备备用设备临时使用，临时设备的质量安全责任由乙方承担。
履约保证金	不收取
其他	

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
4		医用低温、冷疗设备	超低温冰箱	台	1. 0 0	53,000.0 0	53,000.0 0	否	工业	详见附表四
5		其他医疗设备	二氧化碳培养箱	台	1. 0 0	27,000.0 0	27,000.0 0	否	工业	详见附表五
6		急救和生命支持设备	无创呼吸机	台	2. 0 0	110,000. 00	220,000. 00	否	工业	详见附表六
7	△	医用超声波仪器及设备	全数字便携式彩色多普勒超声波诊断仪	台	1. 0 0	520,000. 00	520,000. 00	否	工业	详见附表七
8		物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	立体动态干扰电治疗仪	台	1. 0 0	140,000. 00	140,000. 00	否	工业	详见附表八
9		物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	空气波治疗仪	台	2. 0 0	12,000.0 0	24,000.0 0	否	工业	详见附表九
10		临床检验设备	血气分析仪	台	1. 0 0	60,000.0 0	60,000.0 0	否	工业	详见附表一十

11		物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	经颅磁刺激治疗仪	台	1.00	397,000.00	397,000.00	否	工业	详见附表一十一
12		其他医疗设备	智能体检一体机	台	1.00	8,000.00	8,000.00	否	工业	详见附表一十二
13		医用内窥镜	光学电子阴道镜	套	1.00	150,000.00	150,000.00	否	工业	详见附表一十三
14		其他医疗设备	仪器车	台	1.00	5,900.00	5,900.00	否	工业	详见附表一十四
15		其他医疗设备	治疗车	台	3.00	4,500.00	13,500.00	否	工业	详见附表一十五

附表一：超低温冰箱 是否允许进口：否

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

	1、箱内温度-86~-40℃调； 2、微电脑控制，≥10吋高性能LCD电容屏，直观显示箱内温度、环境温度、输入电压和温度曲线等数据，显示精度0.1℃，可连接wifi实现网络功能； 3、有效容积≥419L，整机装箱量≥（2ml冻存管容量）30000份样本； 4、具有运行指示灯； 5、具有多种故障报警； 6、多重保护功能； 7、采用环保制冷剂； 8、采用双级复叠制冷系统，高温级压机和低温级压机配合制冷，制冷效率高； 9、2个压缩机，整机稳定运行功率≤800W； 10、25℃环温时，耗电量应≤8 Kw.h/24h； 11、箱内温度均匀性要求，每层5个测试点（四角及中心），整机多于20点测试，温度均匀性±3℃
1	12、一体式手把门锁设计，单手实现开关门。可同时使用暗锁（四把钥匙）及双挂锁；选配电磁锁（打卡或指纹）； 13、2个发泡内门并带密封条设计，外门≥4层密封，整机共计≥5层密封 14、使用航空真空隔热材料VIP+PU整体发泡（约130mm），VIP厚度≥15mm； 15、具两个测试孔，方便实验使用和监控箱内温度。 16、具有内置5V冷链供电系统。 17、电脑版配置大容量存储空间，实时保存箱内设定温度、实际温度、高、低温报警温度、输入电压、环温等数据，且可通过USB数据接口端口导出全部数据，格式excel和PDF可选，实现数据的可追溯性； 18、标配RS485数据接口，可同计算机网线连接，实现数据通讯； 19、具有留言/记事本功能； 20、具有数据上传/下载功能； 21、具有参数自动配置功能； 22、具有事件记录功能。
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。

附表二：二氧化碳培养箱 是否允许进口：否

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

	1	1.类型：气套式触摸屏 2.外形尺寸≥（L×D×H）：700mm×666mm×1101mm 3.工作室尺寸≥（L×D×H）：477m×473mm×711mm 4.公称容积：≥160L 5.额定功率：≥1000W 6.控温方式：PT100 7.控温范围：Rt+5～60℃ 8.温度波动：±0.3（@37）℃ 9.温度均匀性：±0.5（@37）℃ 10.CO₂制方式：IR红外线传感器（MH），可提供校准证书 11.浓度控制范围：0～20（vol%） 12.浓度控制误差：±1.0%（@5.0%±0.5%） 13.浓度均匀性：±0.2（vol%） 14.过滤器种类：HEPA高效过滤器，针对直径0.3μm的颗粒，过滤效率≥99.97%
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：无创呼吸机 是否允许进口：否		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1	1 基本要求 1.1通气模式：无创通气 1.2患者类型：成人，小儿 1.3显示单元：显示终端≥18.5英寸彩色触屏显示终端，分辨率为≥1920×1080，可同屏显示三道波形和监测参数。 1.4电动电控呼吸机，内置涡轮驱动，流速≥210L/min 1.5 内置锂电池，电池工作时间≥3小时，双电池≥6小时。 1.6 具备高压氧及低压氧接口 1.7 具有屏幕锁功能，可以进行屏幕锁定防止误触碰，造成通气参数改变。 1.8 具有波形冻结、屏幕截图、录像功能 1.9 数据管理：≥72小时趋势图、≥72小时趋势表、≥20000条日志记录 2 通气模式 2.1 CPAP（持续气道正压通气）模式 2.2 S/T（自主呼吸/时间控制通气）模式 2.3 VS (容量支持通气)模式 2.4 PPS（比例压力支持通气）模式 2.5HFNC高流量氧疗模式 2.6 具有窒息备份通气 3 参数设置 3.1目标潮气量： 20～2000ml 3.2.呼吸频率： 4～60bpm 3.3.窒息呼吸频率： 1～80bpm 3.4.吸气时间： 0.30～3.00 秒 3.5.压力上升时间： 1～5 3.6. 压力延迟上升时间： 关闭， 5～45 分钟 3.7.吸气压力（IPAP）： 4～40cmH²O 3.8.呼气末正压(EPAP)： 4～25cmH²O 3.9.吸入氧浓度： 21%～100% 3.10.持续气道正压（无创呼吸）： 4～25cmH²O 3.11.吸气触发灵敏度（Trigger）： 1～5档位可调节 3.1.2高流量氧疗流量调节范围： 2～60L/min 4、监测参数 4.1 监测参数：潮气量、呼吸频率、分钟通气量、峰值压力、呼气压力、吸气时间占比、患者触发百分比、氧浓度、平均压力、吸呼比、病人端漏气量 4.2 波形： 压力-时间 容量-时间、流速-时间 5、报警参数 5.1 压力过高报警、压力过低报警、潮气量过高报警、潮气量过低报警、呼吸频率过高、呼吸频率过低报警、分钟通气量过低报警、氧浓度过高、报警氧浓度过低报警。
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：全数字便携式彩色多普勒超声波诊断仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		一、设备用途:满足腹部、妇科、产科、心脏、小器官、血管、肺部等检查需要 1.技术规格及概述: 1.1 ≥ 15英寸LED 显示终端,可视角度≥ 170度 (左/右), 主机重量$\leq 4\text{kg}$ (含电池) 1.2 ≥ 12英寸触摸操作屏,按键支持自定义设置,包括移动、增加、删除,支持手写和带橡胶手套操作。 1.3可自定义物理按键≥ 2个 1.4机器内置超声教学助手,可用于辅助医生进行练习、操作,用于腹部、心脏及小器官、神经组织的教学指导 1.5配置三把探头 凸阵探头1把,频率范围:1.3~5.0MHz 线阵探头1把,频率范围:3.0~12.0MHz, 相控阵探头1把,频率范围:1.5~4.5MHz 2.成像模式 2.1二维灰阶模式 2.2组织谐波成像技术 2.3彩色多普勒模式 2.4能量多普勒模式 2.5脉冲多普勒模式(PW) 2.6连续多普勒模式(CW) 2.7M型成像模式:支持彩色M型,解剖M型,取样线≥ 2条,可360度任意旋转 3.穿刺针显影增强技术:提供最佳角度提示信息,实时自动及半自动追踪角度,支持凸阵探头、线阵探头并支持双幅对比显示。 4. B模式成像 4.1组织谐波成像模式 4.2组织特异性成像 4.3多角度空间复合成像技术,支持≥ 2条偏转线,多级可调,支持线阵和凸阵探头 4.4斑点噪声抑制成像 4.5回波增强技术,提高心脏图像质量 4.6区域数据并行处理技术,可单独提升感兴趣区图像局部细节信息及对比度 5.彩色多普勒成像(包括彩色、能量、方向能量多普勒模式) 5.1高分辨率血流成像 5.2双实时同屏对比显示 5.3自动调节取样框的角度及位置 6.频谱多普勒成像 6.1脉冲多普勒、高脉冲重复频率 6.2连续多普勒 6.3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 7.组织多普勒成像及定量分析单元 7.1支持TVI、TVD、TVM、TEI四种模式 7.2专用的TDI速度、应变、应变率定量分析工具

1

7.3支持曲线解剖M型

8.造影成像

8.1用于腹部、浅表和微血管造影、左室造影

8.2支持组织图像与造影剂图像混合造影模式。

8.3具备双计时器

9.弹性成像及定量分析单元

9.1组织硬度定量分析软件和压力曲线提示图标

9.2支持应变率测量和肿块周边组织弹性定量分析

10.测量分析和报告

10.1常规测量软件包

10.2多普勒测量支持自动或手动包络测量，自动计算测量参数

10.3神经专用测量软件包

10.4心脏功能专用测量软件包，包括Simpson BP，Tei指数分析，PISA等

10.5 Auto EF射血分数自动测量

11.血管内中膜自动测量

，可同时进行血管前、后壁的内中膜一段距离的自动描记、自动生成测量数据结果

二、技术参数及要求

1.二维灰阶模式

1.1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1.5~4.

5MHz，扫描角度 $\geq 90^\circ$ ；电子线阵：超声频率3.0-13MHz，支持扩展成像；

1.2显示深度： $\geq 39\text{cm}$

1.3TGC: ≥ 8 段，LGC: ≥ 4 段（非拨杆调节）

1.4动态范围: 30-300dB，可视可调

1.5增益调节: B/M/D分别独立可调， ≥ 100

1.6伪彩图谱: ≥ 8 种

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: $\geq \pm 30$ 度 (线阵探头)，取样框可根据探头血流方向自动调节

2.4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

3.2PW速度: $\geq 7.5\text{m/s}$

3.3取样容积范围: 0.5~20mm

3.4快速角度校正

三、连通性

1.连通性和外部数据管理

1.1 具备DICOM基础功能，可通过网络将图像传输到DICOM服务器

1.2 4个USB 3.0端口

1.3 以太网端口，内置无线网卡，借助网络，可在机器上一键将动态或静态图像传输至移动应用端

	群组内；超声设备上具备可自行设置的隐私数据脱敏传输开关，用户可选择传输图像是否包含病人信息 1.4HDMI、S-Video视频输出接口 2. 专用台车，支持液压升降，支持交流供电，可收纳纸巾、检查单等 四、售后服务要求： 1.仪器的安装、调试：由厂家专职工程师负责，到医院现场安装、调试 2.★保修期：厂家提供主机、探头及台车3年保修。
--	--

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：立体动态干扰电治疗仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、输出通道：独立两组二维/三维干扰电输出，支持单路中频输出； 2、治疗仪工作频率：2kHz、3kHz、4kHz、5kHz、6kHz分五档可选； 3、治疗仪差频频率范围：1Hz～200Hz； 4、治疗仪每路最大输出电流有效值60mA； 5、治疗仪调制频率：0～152Hz； 6、调幅度：0%、25%、50%、75%、100%，允差±5%； 7、动态节律：0（off）、1s、2s、3s、4s、5s、6s、7s、8s、9s分十档可选，允差±10%。动态位移应不超过动态节律的±30%； 8、差频周期：1/F（随机变化）、15s、30s、60s分四档可选，选择15s、30s、60s时允差±10%； 9、定时设置范围：1min～99min连续可调，级差1min，允差±5%。治疗仪治疗时间结束，有蜂鸣器提示声； 10、4个固定处方1个自编处方，数码显示触摸按键操作； 11、立式配备脚轮，配有抽屉方便存放输出线和电极； 12、调制波形：单向正弦波、单向方波、单向三角波、双向正弦波、双向方波、双向三角波六种波形； 13、负压泵拔罐模式：SER、15、30、60、AUTO五种模式可选，吸附动作周期允差±10%，采用吸附式电极； 14、治疗时吸附式电极、自粘式电极可选； 15、具备输出通道开路、短路保护功能； 16、配备加热盘预热抽屉，预热温度区间：30～45℃； 17、配备紫外线消毒抽屉，消毒时间区间：10～30min。

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：空气波治疗仪 是否允许进口：否

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

	1	1、≥7吋彩色液晶显示，采用动画方式动态显示气囊工作状态和工作压力； 2、≥4腔套筒，超强抗压； 3、机器自带电池，断电情况下工作≥1小时，可应急使用； 4、机器有≥8种运行模式，其中包含2种DVT模式，同时用户可以根据实际需要新建治疗模式； 5、预留两种自定义模式，根据病患需求可调整治疗方式； 6、运行时间DVT模式0～72小时可调，其他模式0-99分钟可调； 7、压力保持时间蠕动加压模式为0～60s可调，其他模式为0-30s可调； 8、压力间隔时间0～60s可调； 9、静脉再充盈时间0～60s可调； 10、压力输出范围DVT模式20～160mmHg可调，其他模式20～200mmHg可调； 11、有漏气报警，压力不足报警，超压报警和内部电池电量不足报警； 12、具有开机自检功能，自检项目包含气泵、气阀和压力传感器是否可以正常工作； 13、记忆功能：历史记录存储≥10000 条，该记录可实时查看； 14、具有紧急停止功能，通过外接停止开关可随时停止治疗； 15、有两种压力单位（kPa 和 mmHg）转换功能； 16、运行过程中可以随时调节剩余工作时间、保持时间、间隔时间； 17、人体防生智能操作系统，适时显示输出压力，剩余时间； 18、梯度压力治疗模式。
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：血气分析仪 是否允许进口： 否

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

	1	1、测量项目:血气电解质等9个参数,pH、PCO2、PO2、Na+、K+、CL- Ca2+、Hct、BP。2、计算项目:pH(TC)、PCO2(TC)、PO2(TC)、HCO3、SBC、BE、BEecf、TCO2、sO2%、P50、AG、A-a DO2、TCa、nCa、RI, THb(c), 测量项目和计算项目≥25项 3、内置不间断电源, 断电后满足≥1小时的工作时间 4、同时支持注射器和毛细管测量 5、样本量:全血≤120μL, 毛细管最低采血量≤50μL 6、样品恒温37±0.2℃ 7、内置酸碱平衡自动智能分析系统 8、样品、试剂预热功能 9、操作界面:10.4吋TFT全中文彩色液晶触摸屏 10、USB数据导出功能 11、采样针内、外壁自动清洗 12、进样器的选择:自动识别注射器和毛细管, 不需适配器 13、LED背光流路视窗观察窗口 14、电极更换门锁 15、在线液流温度电极监测 16、可使用条码扫描仪 17、配套血气质控 18、有人体红外探测功能 19、支持外接鼠标、键盘功能 20、定标方式:全自动液体定标, 无需钢瓶气体定标 21、电极测量方式:采用免维护微电极技术, 血气项目采用块状电极, 电解质项目采用固态离子选择性电极 22、进样方式:全自动进样, 能自动检测并排除小气泡和微血凝块 23、试剂使用周期:多种规格试剂包可供选择, 试剂包常温下保存期半年, 开包后效期长达30天 24、定标间隔:可根据实验室要求, 自行调整定标间隔时间, 最长间隔时间≥4小时 25、分析时间20个样本/小时 26、可根据需要外接打印机 27、数据管理:RS232接口、软件管理系统、具备联网功能 28、内存:主机可自动储存大于5000份历史样本完整信息, 存储容量可扩展。
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：经颅磁刺激治疗仪 是否允许进口：否		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		1.适应症：刺激人体中枢神经和外周神经,用于人体中枢神经和外周神经功能的检测、评定、改善，对脑神经及神经损伤性疾病的辅助治疗 2.主机： 2.1.一体式主机：一体式主机，脉冲源，冷却系统高度集成。 2.2.▲冷却系统：液态内循环冷却系统。 2.3.操作系统：笔记本电脑承载管理软件，非一体机或触摸屏。

2.4.刺激线圈磁感应强度：1.0T~6T

2.5.磁感应强度的变化率：20KT/s~80KT/s

2.6.脉冲上升时间：60 μ s $\pm$ 10 μ s

2.7.输出脉冲宽度：340 μ s $\pm$ 20 μ s

2.8.输出脉冲频率：0Hz~50Hz可调

2.9.▲脉冲频率允差值： $\pm$ 2%

2.10.电介质强度：主机内部高压储能电容安全可靠，电介质强度可达4000VAC

3.安全预警：

3.1.冷却系统流量过低报警提示。

3.2.在设备连续工作中，可以通过按下设备面板上的停止开关，仪器立即停止输出。

3.3.按程序程控刺激功能进行工作。

3.4.可记录电容放电次数，当电容放电次数达到上限时具有提示功能。

3.5.磁刺激线圈表面温度 $\leq$ 40 $^{\circ}$ C

4.刺激线圈：

4.1.标配圆形或8字形线圈，能实现双面双向刺激

4.2.▲线圈全封闭一体式工艺，无孔设计，加工一次成型

4.3.可扩展临床用线圈拍包括：圆形，8字形、双锥（蝶）形、儿童型；

4.4.可扩展科研用线圈拍包括：凹面型、动物型、盔式深部型、红光功能型；

4.5.具有电动吸液和电动排液功能。

5.软件功能：

5.1.可建立和储存患者的一般信息、病情信息；一般信息包括：姓名、性别、出生年月日、身高体重、联系地址、联系电话、检测日期、门诊号或住院号、就诊科室等；病情信息包括：主述病史、体检、初步诊断、操作医生签名等。

5.2.可实现互联网功能，病人档案管理，专家方案，自定义治疗方案，海量储存。

5.3.实时线圈温度显示，MEP信息显示。

6.检测模式：

6.1.检测项目：支持运动阈值（MT）、运动诱发电位（MEP）、中枢神经传导时间（CMCT）、静息期检测等的检测功能。

6.2.检测记录：运动阈值与治疗方案自动记忆功能，可对保存文档中波形与数据进行复现。

6.3.具备自动计算神经传导时间功能

6.4.具备运动诱发电位（MEP），用于捕捉肌电信号（EMG），并可以在显示器上显示波形。

6.4.1.通道数： $\geq$ 2通道

6.4.2.采样率：100KHz

6.4.3.传输方式：有线传输，非无线传输，确保信号稳定。

7.刺激模式

7.1.单脉冲（sTMS）、重复脉冲（rTMS）、复合刺激（TBS）等多种刺激模式自由调整。

7.2.具有手动刺激和按程序程控刺激的功能。

7.3.定时时间按照方案的需要设置，在预定时间（方案的总时间）到达后设备自动终止磁场输出，允差： $\pm$ 10%。

7.4.内置专家方案，可供临床选择，支持刺激方案自定义，设置刺激时间、输出频率、刺激间歇、刺激强度、刺激数量等。

	7.5.能显示阈值强度、以百分比表示相对输出强度，显示刺激序列、刺激时间、刺激数量。 7.6.治疗方案提供详细图文描述，配合定位帽标识，刺激部位360度呈现，提供精准靶点指导。 8.触发输出：触发脉冲波宽350μs±50μs，幅度5V±0.5V。 9.触发输入：输入脉冲波宽≥16μs，幅度5V±0.5V的信号，能被触发。 10.操作软件上调节触发输入延时时间，软件在0～500ms范围可调，步长0.1ms。 11.操作软件上调节触发输出延时时间，软件在-500～500ms范围可调，步长0.1ms。 12.▲支持扩展经颅磁刺激随动导航系统 13.开放式的技术平台，可与电刺激、近红外、导航等设备兼容。
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：智能体检一体机 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、身高测量方式: 超声波测距(原装探头并实现温差补偿) 2、体重测量方式:精密平衡梁式压力传感器称重 3、体型:国际通用体格指数(BMI) 4、显示方式:主显示屏LED显示屏，显示屏能同时显示身高、体重、BMI体格指数、体型（偏瘦、正常、偏胖、肥胖），待机状态下显示当前日期、时间，室内环境温度 5、身高测量范围：60-200cm 分度值0.1cm 6、体重测量范围：8-200kg 分度值0.1kg 7、测量速度：≥480次/小时 8、打印方式:内置热敏打印机（带切刀），高速热敏打印测量报告，自动裁纸，换纸方便，易操作，方便实用。 9、语音提示:有语音自动播报测量结果 10、数据输出格式:RS-232 11、电源电压:交流（照明电）：220V,50HZ 直流（蓄电池）：12V±10% 12、功耗:待机时功率：≤8 W 测量时功率：≤12 W 13、配置: 使用说明书、电源线、数据线、热敏打印纸、保修卡、合格证等。
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。

附表一十：光学电子阴道镜 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		一、整机要求 1.1.产品适用范围：适用于女性外阴、阴道、宫颈疾病的非接触性观察和影像记录。 二、阴道镜头性能 2.1.≥ 200万像素高清摄像模块，1080P视频输出。 2.2.▲整机系统水平分辨率≥1110TVL。 2.1.高清图像的采集质量≥1920X1080。 2.2.按键控制的快速放大/缩小图像、图像冻结/采集：快速自动聚焦/手动聚焦，单独的近焦/远焦按键控制手动调焦。 2.3.按键控制的三级白光观察和电子滤镜功能。 2.4.阴道镜头具有通过按键控制的，拥有醋酸试验自动计时功能。计时的时长3min-90min可设置，计

1	时标记可以显示和关闭，计时的时长标记在图像预览区、采集的图像和打印报告的图像上。 2.5.具有通过组合按键初始化镜头调节镜头亮度，自动白平衡和绿平衡，手动白平衡和绿平衡调节。 2.6.放大倍数为1~85倍连续放大。 2.7.▲镜头景深为放大4倍时 $\geq 40\text{mm}$,放大18倍时 $\geq 5\text{mm}$;视场范围为放大3倍时 $\geq \phi 60\text{mm}$；放大最大倍时 $\geq \phi 6\text{mm}$。 2.8.工作距离为放大3倍时（230mm~350mm）$\pm 5\text{mm}$。 2.9.LED环形光源的色温为3200K-7000K,显色指数$R_a \geq 76$,温升$\leq 1^\circ\text{C}$（20min）;光源的照度可调节，当工作距离为200mm时目标中心照度的最大值$\geq 5000\text{Lx}$，当工作距离为300mm时目标中心照度的最大值$\geq 3000\text{Lx}$;光源的均匀性为最大照度/平均照度≤ 1.5。 2.10.▲辐射热，在最近工作距离，视场范围内，最大强度时辐射强度值应$\leq 20\text{W}/\text{m}^2$,光斑直径$\geq 80\text{mm}$;紫外辐射强度应不超过$0.3\text{W}/\text{m}^2$ 2.11.图像几何失真度为$\leq 3\%$；色彩饱和度平均值为95%~120%,色彩还原度$\leq 30\text{ NBS}$，平均误差$\leq 20\text{ NBS}$； 2.12.视场中心的空间分辨力$\geq 19\text{ lp/mm}$。 三、整机功能配置 3.1.可对病人信息进行录入、修改、删除、浏览和查询；可设定预约和随访；可对病史、妇检、病理学/HPV/细胞学检查结果、LEEP手术记录等信息进行浏览和编辑功能。 3.2.▲病人可通过微信下载电子报告单功能。 3.3.可对图像进行注释、标记、测量计算，调节亮度和对比度，可全屏放大和浏览高清图片;定时自动采图；视频录制和录像回放；录制过程中采图，视频回放时采图。 3.4.具有发送随访微信、随访短信的功能。 3.5.可提供临床常见病例图谱。 3.6.提供多种检查/手术报告单模板。 3.7.病人资料可导出；病例数据信息可自动备份与恢复。 3.8.统计分析功能：可生成统计图表和数据列表；图表和数据列表可导出excel表格。 3.9.局域网功能：提供DICOM 3.0数据接口、可连接院内HIS、PACS系统。 3.10.广域网功能：可支持阴道镜数据管理系统联网，从阴道镜管理系统中下载数据，并将检查数据自动上传或手动上传到阴道镜数据管理系统。 3.11.▲远程网络教学系统接口：连接专用远程教学软件后，可实现主任端电脑和门诊阴道镜实时同步，可远程指导门诊检查医生操作，远程拟诊，远程查看门诊阴道镜病例。 3.12.会议直播教学接口：可实现会议室屏幕和门诊阴道镜实时同步，可进行阴道镜远程实操教学、直播培训。 3.13.配备外置USB3.0全高清采集卡，高速采集和录像，即插即用，方便维护。 3.14.采购内容工作站（不低于以下配置）：Intel芯片高速主板，Intel 3.5G以上高速CPU,4G以上 DDR 高速内存，1T以上高速硬盘；配置24寸可视终端；照片级彩色喷墨打印机；一体化医疗仪器推车，可升降直立式移动支架。 3.15.配备专用的镜头硅胶保护套，镜头按键和手柄整体开模注塑成型，用于保护镜头按键和手柄，可高温高压消毒，减少交叉感染风险。
	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。

附表一十一： 仪器车 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.主体结构：喷涂、欧式、单层、正面抽屉×1 2.主体材质：S304不锈钢+轻型合金铝 3.主材规格：板材厚度≥1.0mm 4.脚轮：φ75全ABS外罩双轴承静音轮，轮面 pu材质，防锈防卷发 5.导轨：使用寿命≥80000次循环，具有止动防滑功能 9.表面处理：喷涂。
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。	

附表一十二：治疗车 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.主体结构：喷涂、双层、正面抽屉×1 2.主体材质：S304不锈钢+轻型合金铝 3.主材规格：板材厚度≥1.0mm 4.脚轮：φ75全ABS外罩双轴承静音轮，轮面 pu材质，防锈防卷发 5.导轨：使用寿命≥80000次循环，具有止动防滑功能 6.塑料污物桶：环保防撞塑材 7.表面处理：喷涂。
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（3D4K腹腔镜系统等医疗设备）：综合评分法

包2（全数字便携式彩色多普勒超声波诊断仪等医疗设备）：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，依据国务院批准的小微企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

2.3在政府采购活动中，投标人提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策：

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

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

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

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

合同包1（3D4K腹腔镜系统等医疗设备）

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	20%	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。				

合同包2（全数字便携式彩色多普勒超声波诊断仪等医疗设备）

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	20%	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在政府采购活动中，提供货物、工程或者服务符合享受中小企业扶持政策的，投标人应提供《中小企业声明函》；属于监狱企业的，应提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；属于残疾人福利性单位的，应提供《残疾人福利性单位声明函》。投标人应当按照《中小企业声明函》《残疾人福利性单位声明函》规定格式提供（格式附后，不可修改），未按规定提供的，不得享受相关中小企业扶持政策。

投标人应当对提供材料的真实性负责，若有虚假，将追究其法律责任。

三、评标程序

1.符合性审查

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

1.2符合性审查中有任意一项未通过的，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	
3D4K腹腔镜系统等医疗设备	
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。

全数字便携式彩色多普勒超声波诊断仪等医疗设备

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）。

3D4K腹腔镜系统等医疗设备

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分50.0分 商务部分20.0分 报价得分30.0分	
技术部分	技术参数 (25.0分)	投标产品技术参数全部满足或优于招标文件中技术参数要求，最高得25分，标“▲”号为重要参数，每有一项负偏离或不满足扣1分，无标识为一般参数，每有一项负偏离或不满足扣0.5分，扣完为止。注：标“▲”号重要参数中要求提供所投产品技术佐证文件（如产品技术白皮书、产品彩页等真实佐证文件），并在技术偏离表内备注佐证文件所在的具体页码，未附相关技术佐证文件或提供的技术佐证文件未真实反映该指标参数的，视为该指标参数不满足招标文件要求。
	整体方案 (5.0分)	（1）货物运输和来源有详细的保障措施得0～3分。（2）货物包装、发运计划方案详细、实用、可行得0～2分。
	产品整体质量状况 (6.0分)	（1）所投产品整体品质优良、功能完善得0～2分。（2）所投产品的检验报告、技术白皮书、配置清单(说明)和产品彩页等相关技术资料齐全，质量保障措施内容完善、合理，0～2分。（3）投标文件中质保期内和质保期外的备品备件清单和价格明细详细，备品备件充足程度，计划充分0～2分。
	产品性能 (6.0分)	（1）所投产品选型、配置合理，得0～2分。（2）所投产品使用过程中先进、具有良好的稳定性，安全可靠，得0～2分。（3）所投产品维护保养、运行成本、维护费用科学合理，操作方便，得0～2分。
	安装调试，维护方案 (4.0分)	（1）投标人提供相应技术支持及调试方案完整、合理有效的得0～2分；（2）投标人提供的设备日常保养维护有针对性意见且切实有效的得0～2分。

	应急预案 (4.0分)	(1) 针对本项目的应急预案, 应急预案的应急措施详尽得0~2分。(2) 应急预案解决方案完善、合理、可行得0~2分。
商务部分	业绩 (10.0分)	供应商提供近三年(2021年10月01日至提交投标文件截止时间)承担的同类业绩, 提供中标通知书或合同原件扫描件, 每提供一份得2分, 此项最高得10分。(合同须包括签订日期、签字盖章页及能体现采购内容的关键页, 时间以签订日期为准)。
	售后服务 (6.0分)	(1) 售后服务机构和服务人员配备合理, 得0-2分。(2) 服务响应: 不合格产品及时免费更换方案完善、可行、故障响应时间、维修完成时间保证措施详细、可行得0-2分。(3) 质保期内、外售后服务承诺及具体措施详尽、明确及时、有效, 得0-2分。
	培训方案 (4.0分)	(1) 投标人提供的培训方案培训目标清晰、明确, 培训方案详细, 内容全面丰富, 课程安排合理的, 得0-2分;(2) 投标人提供的培训团队配置合理, 可充分满足招标人要求的得0-2分。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	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。

全数字便携式彩色多普勒超声波诊断仪等医疗设备

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分50.0分 商务部分20.0分 报价得分30.0分	
技术部分	技术参数 (25.0分)	投标产品技术参数全部满足或优于招标文件中技术参数要求, 最高得25分, 标“▲”号为重要参数, 每有一项负偏离或不满足扣1分, 无标识为一般参数, 每有一项负偏离或不满足扣0.5分, 扣完为止。注: 标“▲”号重要参数中要求提供所投产品技术佐证文件(如产品技术白皮书、产品彩页等真实佐证文件), 并在技术偏离表内备注佐证文件所在的具体页码, 未附相关技术佐证文件或提供的技术佐证文件未真实反映该指标参数的, 视为该指标参数不满足招标文件要求。
	整体方案 (5.0分)	(1) 货物运输和来源有详细的保障措施得0~3分。(2) 货物包装、发运计划方案详细、实用、可行得0~2分。
	产品整体质量状况 (6.0分)	(1) 所投产品整体品质优良、功能完善得0~2分。(2) 所投产品的检验报告、技术白皮书、配置清单(说明)和产品彩页等相关技术资料齐全, 质量保障措施内容完善、合理, 0~2分。(3) 投标文件中质保期内和质保期外的备品备件清单和价格明细详细, 备品备件充足程度, 计划充分0~2分。
	产品性能 (6.0分)	(1) 所投产品选型、配置合理, 得0~2分。(2) 所投产品使用过程中先进、具有良好的稳定性, 安全可靠, 得0~2分。(3) 所投产品维护保养、运行成本、维护费用科学合理, 操作方便, 得0~2分。

	安装调试, 维护方案 (4.0分)	(1) 投标人提供相应技术支持及调试方案完整、合理有效的得0~2分; (2) 投标人提供的设备日常保养维护有针对性意见且切实有效的得0~2分。
	应急预案 (4.0分)	(1) 针对本项目的应急预案, 应急预案的应急措施详尽得0~2分。(2) 应急预案解决方案完善、合理、可行得0~2分。
商务部分	业绩 (10.0分)	供应商提供近三年(2021年10月01日至提交投标文件截止时间)承担的同类业绩, 提供中标通知书或合同原件扫描件, 每提供一份得2分, 此项最高得10分。(合同须包括签订日期、签字盖章页及能体现采购内容的关键页, 时间以签订日期为准)。
	售后服务 (6.0分)	(1) 售后服务机构和服务人员配备合理, 得0-2分。(2) 服务响应: 不合格产品及时免费更换方案完善、可行、故障响应时间、维修完成时间 保证措施详细、可行得0-2分。(3) 质保期内、外售后服务承诺及具体 措施详尽、明确及时、有效, 得0-2分。
	培训方案 (4.0分)	(1) 投标人提供的培训方案培训目标清晰、明确, 培训方案详细, 内容全面丰富, 课程安排合理的, 得0-2分;(2) 投标人提供的培训团队配置合理, 可充分满足招标人要求的得0-2分。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	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。

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

七、付款时间及条件

（一）付款时间及付款金额：_____

（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）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	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书 3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书 4.投标（响应）文件 5.投标人的承诺、声明或保证（如有） 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
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	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他投标人代表：
验收评价及结论	评价： 结论： ☐ 通过 ☐ 不通过，具体说明：
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	☐ 同意验收结论。 ☐ 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：
年 月 日

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	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书 3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书 4.投标（响应）文件 5.投标人的承诺、声明或保证（如有） 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
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	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他投标人代表：
验收评价及结论	评价： 结论： ☐ 通过 ☐ 不通过，具体说明：
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	☐ 同意验收结论。 ☐ 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：
年 月 日

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。