

医疗设备采购

公开招标文件

采购单位名称：鄂尔多斯市东胜区人民医院

采购代理机构名称：内蒙古天恒项目管理有限公司

项目编号：**ESZCDSS-G-H-230087**

2023年09月28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

内蒙古天恒项目管理有限公司受鄂尔多斯市东胜区人民医院委托，采用公开招标方式组织采购医疗设备采购。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：医疗设备采购

项目编号：ESZCDSS-G-H-230087

采购计划备案号：鄂财购备字(电子)[2023]DS02665号

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	医疗设备采购	3	详见招标文件	2,085,000.00
2	医疗设备采购	2	详见招标文件	760,000.00
3	医疗设备采购	4	详见招标文件	588,000.00
4	医疗设备采购	1	详见招标文件	1,300,000.00
5	医疗设备采购	8	详见招标文件	4,000,000.00

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：（如项目接受联合体响应，对联合体应提出相关资格要求；如属于特定行业项目,投标人应当具备特定行业法定准入要求）。

5.本项目的其他资质要求：

合同包1（医疗设备采购）：

1)投标人为货物制造商需提供国家有关部门颁发的《医疗器械生产许可证》和《医疗器械注册证》；投标人为经销商需提供国家有关部门颁发的《医疗器械经营许可证》或医疗器械经营备案凭证及货物制造商的《医疗器械注册证》。

合同包2（医疗设备采购）：

1)投标人为货物制造商需提供国家有关部门颁发的《医疗器械生产许可证》和《医疗器械注册证》；投标人为经销商需提供国家有关部门颁发的《医疗器械经营许可证》或医疗器械经营备案凭证及货物制造商的《医疗器械注册证》。

合同包3（医疗设备采购）：

1)投标人为货物制造商需提供国家有关部门颁发的《医疗器械生产许可证》和《医疗器械注册证》；投标人为经销商需提供国家有关部门颁发的《医疗器械经营许可证》或医疗器械经营备案凭证及货物制造商的《医疗器械注册证》。

合同包4（医疗设备采购）：

1)投标人为货物制造商需提供国家有关部门颁发的《医疗器械生产许可证》和《医疗器械注册证》；投标人为经销商需提供国家有关部门颁发的《医疗器械经营许可证》或医疗器械经营备案凭证及货物制造商的《医疗器械注册证》。

合同包5（医疗设备采购）：

1)投标人为货物制造商需提供国家有关部门颁发的《医疗器械生产许可证》和《医疗器械注册证》；投标人为经销商需提供

供国家有关部门颁发的《医疗器械经营许可证》或医疗器械经营备案凭证及货物制造商的《医疗器械注册证》。

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：内蒙古天恒项目管理有限公司

地址：内蒙古自治区鄂尔多斯市东胜区鄂托克西街北、中央路西、景山路东写字楼B座-0-810

联系人：付浩

联系电话：15894920444

采购单位名称：鄂尔多斯市东胜区人民医院

地址：鄂尔多斯市东胜区

联系人：郭劲廷

联系电话：14747788555

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5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（医疗设备采购）：综合评分法 包2（医疗设备采购）：综合评分法 包3（医疗设备采购）：综合评分法 包4（医疗设备采购）：综合评分法 包5（医疗设备采购）：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 包3： 不接受 包4： 不接受 包5： 不接受
12	采购代理机构代理费用	收取

1 3	代理费用收取方式	向中标/成交供应商收取
1 4	代理费用收取标准	收取。采购机构代理服务收费标准：参照内工建协【2022】34号收取
1 5	投标保证金	医疗设备采购：保证金人民币：0.00元整。医疗设备采购：保证金人民币：0.00元整。医疗设备采购：保证金人民币：0.00元整。医疗设备采购：保证金人民币：0.00元整。
1 6	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。
1 7	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
1 8	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 采购包3：非专门面向中小企业 采购包4：非专门面向中小企业 采购包5：非专门面向中小企业
1 9	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。
2 0	报价形式	合同包1（医疗设备采购）：总价 合同包2（医疗设备采购）：总价 合同包3（医疗设备采购）：总价 合同包4（医疗设备采购）：总价 合同包5（医疗设备采购）：总价
2 1	现场踏勘	否
2 2	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鄂尔多斯市东胜区人民

医院。

4.2“采购代理机构”是指集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。本招标文件的采购代理机构特指内蒙古天恒项目管理有限公司。

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

医疗设备采购

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	投标人为货物制造商需提供国家有关部门颁发的《医疗器械生产许可证》和《医疗器械注册证》；投标人为经销商需提供国家有关部门颁发的《医疗器械经营许可证》或医疗器械经营备案凭证及货物制造商的《医疗器械注册证》。

医疗设备采购

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	投标人为货物制造商需提供国家有关部门颁发的《医疗器械生产许可证》和《医疗器械注册证》；投标人为经销商需提供国家有关部门颁发的《医疗器械经营许可证》或医疗器械经营备案凭证及货物制造商的《医疗器械注册证》。

医疗设备采购

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	投标人为货物制造商需提供国家有关部门颁发的《医疗器械生产许可证》和《医疗器械注册证》；投标人为经销商需提供国家有关部门颁发的《医疗器械经营许可证》或医疗器械经营备案凭证及货物制造商的《医疗器械注册证》。
--------	---

医疗设备采购

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。
具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	审查投标人提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。
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	投标人为货物制造商需提供国家有关部门颁发的《医疗器械生产许可证》和《医疗器械注册证》；投标人为经销商需提供国家有关部门颁发的《医疗器械经营许可证》或医疗器械经营备案凭证及货物制造商的《医疗器械注册证》。

医疗设备采购

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。
具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	审查投标人提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。
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	投标人为货物制造商需提供国家有关部门颁发的《医疗器械生产许可证》和《医疗器械注册证》；投标人为经销商需提供国家有关部门颁发的《医疗器械经营许可证》或医疗器械经营备案凭证及货物制造商的《医疗器械注册证》。

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

医疗设备采购

二. 主要商务要求、技术要求

合同包1（医疗设备采购）

1. 主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后45个日历日内交货
标的提供的地点	采购人所需地点
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60%，甲方在设备安装调试验收合格正常使用后，支付合同金额的60%； 2期：支付比例40%，设备正常使用一年后且未发生质量等问题支付合同金额的40%；
验收要求	1期：符合国家及行业相关要求
履约保证金	不收取
其他	质保期：3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		急救和生命支持设备	无创呼吸机	台	4.00	150,000.00	600,000.00	否	工业	详见附表一
2		医用电子生理参数检测仪器设备	重症监护仪	台	13.00	45,000.00	585,000.00	否	工业	详见附表二
3		急救和生命支持设备	无创呼吸机	台	6.00	150,000.00	900,000.00	否	工业	详见附表三

附表一：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.▲屏幕：彩色液晶屏，屏幕尺寸≥18.5英寸，同屏显示设置参数、监测参数，旋钮操控、触屏操控。支持一键旋钮、触屏操纵全功能（需提供证明材料）
★	2	2.配备内置电池，后备电池工作时长不小于8小时，交流电供电与电池供电可无缝切换。
	3	3.通气模式：持续气道正压通气模式（CPAP模式）、自主模式（S模式）、时控模式（T模式）、自主/时控模式（S/T模式）、压力控制模式（PC模式）、高流量氧疗模式（HFNC模式）。
★	4	4.具备高流量氧疗模式，10~100L/min流量可选

	5	5.氧浓度设置范围值：21%-100%，调节精度为1%。氧浓度监测无需使用氧电池等耗材。6.具备容量保证功能，目标潮气量设置范围值：20ml~2000ml。7.具备自动漏气补偿功能，触发灵敏度、撤换灵敏度5档可调。8.具备触发窗锁定功能，可选择“关闭”或“0.3-1.5S”。9.具备吸气时间窗设置功能，自主呼吸最长吸气时间（Timax）0.2~4S；自主呼吸最短吸气时间0.2S~ Timax。10.压力设置范围：a)吸气正压（IPAP）：4cmH2O~40cmH2O b)呼气正压（EPAP）：4cmH2O~25cmH2O c)持续正压（CPAP）：4cmH2O~20cmH2O
★	6	11.后备吸气时间设置范围：0.2秒~4.0秒，后备呼吸频率设置范围：1BPM~60BPM。
	7	12.爬坡时间设置范围：0-60分钟可调，爬坡压力设置范围：CPAP模式下：4cmH2O ~20cmH2O 不高于CPAP，其他模式下：4cmH2O~25cm H2O，不高于EPAP。
	8	13.具备压力释放技术，舒适度3档可调。14.升压档设置范围：1-6档可调。
★	9	15.配备呼末二氧化碳实时监测功能，预设多种疾病类型建议参数。
	10	16.实时监测数据：氧浓度、氧源压力、呼末二氧化碳、压力值、每分钟通气量、呼吸频率、当前漏气量、当前潮气量、触发方式，具备治疗计时和治疗暂停的功能。17.报警功能：呼吸暂停报警、吸气压力过高、吸气压力过低、呼吸频率过快、呼吸频率过低、断开连接报警、低分钟通气量报警、高潮气量报警、低潮气量报警、ETCO2上限报警、压力调节偏高报警、涡轮故障报警、空气流量传感器报警、氧气流量传感器报警、氧气压力供应过低报警、氧气压力供应过高报警、未供应氧气报警、电量不足报警、ETCO2故障、逻辑电压故障、近端压力管道脱落报警、掉电报警、版本不兼容报警。
	11	18.▲采用遮挡进气口设计，采用可拆卸式H13级高效过滤器，可过滤直径0.075μm的气溶胶颗粒，过滤效率可达99.9%。（需提供证明材料）
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：重症监护仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1产品设计 模块化、插件式监护仪，监测功能模块支持热插拔
★	2	1.2主机模块化多参数设计，≥3个扩展模块插槽，支持多达11个参数同步测量
★	3	1.3监护仪标配触摸屏，夜光按键，方便操作
	4	2屏幕显示 2.1▲彩色防眩液晶竖屏显示屏，屏幕大小15英寸；高分辨率1024×768（需提供证明材料） 2.2波形显示通道数10，可升级为12通道，波形颜色与位置可调 2.3具备标准屏、呼吸氧合图、短趋势图、大字符屏、它床观察、NIBP回顾、7导同屏等7种显示界面
	5	3▲监测功能 3.1标配功能：心电、呼吸、血氧饱和度、无创血压、脉搏、双通道体温 3.2选配功能：有创血压、呼末二氧化碳（主流/旁流/微流）、麻醉气体、有创心输出量、双频指数（需提供证明材料）
	6	4心电规格 4.1三/五导联 4.2具有监护、诊断、手术模式，可抗肌电、除颤等干扰 4.3心率测量范围：成人：10 bpm~300 bpm；儿童和新生儿：10 bpm~350 bpm 4.4心率测量精度：±1% 或±1 bpm(取大者) 4.5▲心律失常分析≥26种 4.6具有≥5通道ST段分析功能 4.7具有ST映像图（需提供证明材料）

7	<p>5呼吸规格</p> <p>5.1监测方法：胸阻抗法</p> <p>5.2呼吸率监测范围：0~150 bpm</p> <p>5.3呼吸率测量精度：±2 rpm 或±2% (取大者)</p> <p>5.4窒息报警：10s~60s</p>
8	<p>6血氧饱和度规格</p> <p>6.1测量技术：数字血氧技术</p> <p>6.2抗运动、抗弱灌注</p> <p>6.3具有脉搏调制音功能</p> <p>6.4血氧饱和度测量范围：0~100%</p> <p>6.5血氧饱和度测量精度：±2% (70-100%，成人/小儿，非运动状态)</p> <p>6.6可选配Masimo血氧技术，可监测血氧饱和度、脉率、灌注指数、灌注变异指数、高铁血红蛋白、碳氧血红蛋白及总血红蛋白等高端参数</p>
9	<p>7脉搏规格</p> <p>7.1 脉率测量范围：25 bpm~240 bpm</p> <p>7.2 分辨率：1 bpm</p>
10	<p>8无创血压规格</p> <p>8.1测量范围：成人10—270mmHg；小儿10-235mmHg；新生儿10—135mmHg。</p> <p>8.2具有成人、小儿、新生儿分段过压保护功能</p>
11	<p>9体温规格</p> <p>9.1双通道体温监测，具有温差显示</p> <p>9.2测量范围：0~50 °C</p> <p>9.3精度：±0.1 °C</p>
12	<p>10报警</p> <p>10.1 360度声光双重三级报警功能</p> <p>10.2 L型双报警灯，独立的生理报警和技术报警指示灯</p> <p>10.3 具有护士呼叫功能</p>
13	<p>11▲数据存储 11.1≥150小时趋势图表存储与回顾功能</p> <p>11.2 ≥128组参数报警事件，以及报警时刻相关的参数波形存储，波形长度8s、16s、32s可选。</p> <p>11.3 ≥128个心律失常事件，以及每个事件的相关波形存储，波形长度8s、16s、32s可选。</p> <p>11.4 ≥1000组NIBP测量结果存储</p> <p>11.5 具有全息波形回顾</p> <p>11.6 可选配SD卡存储功能</p>
14	<p>12联网功能</p> <p>12.1可通过有线、无线等方式联入中央机</p> <p>12.2▲可连接病人数据管理与浏览软件，实现病人数据查找、分析及A4纸打印功能（需提供证明材料）</p>
15	<p>13电池</p> <p>13.1 ▲可插拔锂电池，单个电池供电时间≥120分钟（需提供证明材料）</p>

	14	14记录仪 14.1可选配内置记录仪，不占用插槽位 14.2三通道记录，三档走纸速度可选
	17	15计算功能 15.1具有药物浓度计算、通气计算、肾功能计算、氧合计算、滴定表显示、以及血液动力学计算等6种功能 15.2具有动态血压分析功能、心律分析功能
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、通气模式：持续气道正压通气模式（CPAP模式）、自主模式（S模式）、时控模式（T模式）、自主/时控模式（S/T模式）、压力控制模式（PC模式）、高流量氧疗模式（HFNC模式）。2、氧浓度设置范围值：21%-100%，调节精度为1%。
	2	3、▲具备高流量氧疗模式，10~100L/min流量可选。（需提供证明材料）
	3	4、▲最大流速可达300L/min。（需提供证明材料）
	4	5、具备容量保证功能，目标潮气量设置范围值：20ml~2500ml。
	5	6、▲机器需具备数据无线传输功能，可无线实时传输各项治疗数据至云服务器。可提供配套的呼吸机远程医疗服务平台系统，可对机器的各项治疗数据进行远程无线实时监测和管理。提供软件著作权证书扫描件。
	6	7、具备自动灵敏度技术，触发、撤换灵敏度6档可调，具备触发窗锁定功能，可选择“关闭”或“0.3-1.5S”。8、具备吸气时间窗设置功能，自主呼吸最长吸气时间（Timax）0.2~4.0秒，自主呼吸最短吸气时间0.2S~ Timax。
★	7	9、配备后备电池，后备电池工作时长≥8小时，交流电供电与电池供电可无缝切换。
	8	10、压力设置范围：吸气正压（IPAP）：2cmH2O~40cmH2O 呼气正压（EPAP）：2cmH2O~25cmH2O 持续正压（CPAP）：2cmH2O~30cmH2O 11、吸气时间设置范围：0.2秒~4.0秒。12、后备呼吸频率设置范围：1BPM~60BPM。13、爬坡时间设置范围：0-60分钟可调，爬坡压力设置范围：CPAP模式下：4cmH2O -CPAP，其他模式下：4cmH2O~25cm H2O。14、具备压力释放技术，舒适度3档可调。15、升压档设置范围：1-6档可调。16、屏幕：彩色液晶屏，屏幕尺寸≥18.5英寸，同屏显示设置参数、监测参数，旋钮操控、触屏操控。17、治疗波形：压力-时间波形、流量-时间波形、容积-时间波形、呼末二氧化碳监测波形。
★	9	18、配备呼末二氧化碳实时监测功能，配备预制疾病类型参数建议设定。
	10	19、实时监测数据：氧浓度、氧源压力、呼末二氧化碳、压力值、每分钟通气量、呼吸频率、当前漏气量、当前潮气量、触发方式，具备治疗计时功能。20、具备系统锁定功能，可便利锁定屏幕。21、具备开机自检功能，可进行气道检测、压力检测、阀门检测、漏气检测。22、报警功能：呼吸暂停报警、吸气压力过高报警、吸气压力过低报警、呼吸频率过高报警、呼吸频率过低报警、断开连接报警、低分钟通气量报警、高潮气量报警、低潮气量报警、ETCO2上限报警、压力调节偏高报警、涡轮故障报警、空气流量传感器报警、氧气流量传感器报警、氧气压力供应过低报警、氧气压力供应过高报警、未供应氧气报警、电量不足报警、ETCO2故障报警、逻辑电压故障报警、近端压力管道脱落报警、掉电报警、版本不兼容报警。

	11	23、▲同品牌独立湿化器，彩色大屏，屏幕尺寸90*70mm，温度7档可调，流量范围10L/min-120L/min。（需提供证明材料）
★	12	24、采用遮挡进气口设计，更换H13级过滤棉避免交叉感染。
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（医疗设备采购）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后45个日历日内交货
标的提供的地点	采购人所需地点
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60%，甲方在设备安装调试验收合格正常使用后，支付合同金额的60%； 2期：支付比例40%，设备正常使用一年后且未发生质量等问题支付合同金额的40%；
验收要求	1期：符合国家及行业相关标准要求
履约保证金	不收取
其他	质保期：3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	动态心电图监护仪	台	7.00	40,000.00	280,000.00	否	工业	详见附表一
2		医用电子生理参数检测仪器设备	心电图机	台	16.00	30,000.00	480,000.00	否	工业	详见附表二

附表一：动态心电图监护仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、平台具备实时心电功能：具有实时心电功能的动态心电图记录仪可将心电数据实时传输至服务器并经服务器传输至客户端进行展示和监测。
	2	2、支持展示单个患者的历史波形（波形回顾）、已采集波形的ST段趋势、心率趋势、历史事件处理记录、历史电话沟通记录、微信短信记录等；
	3	3、支持通过微信、短信将危急事件通知给科室负责人；
	4	4、实时监测预警平台支持AI急性心肌梗死预警【提供急性心肌梗死预警系统软件著作权证明】；
	5	5、软件具有自动分析功能；自动分析功能自动识别心搏类型包括正常（N）、房早（S）、室早（V）、房颤（Af）、起搏（P）和伪差（X）；用户可以手动标记和修改心搏；
	6	6、支持P波反混淆快速区分P波形态差异心搏；
	7	7、动态心电支持模板分析，并可按照提前量、代偿间隙、QRS面积、宽度等方式排序；
	8	8、具备LORENZE散点图和差值散点图分析；
	9	9、▲支持房颤默认自动分析功能；【提供国家药品监督管理局直属检测单位签发的检测报告证明】
	10	10、支持拖动整个模版批量修改、合并心搏；自由编辑当前心搏的上一个或下一个心搏的类型；支持重新分析，调整心搏强度，批量识别漏搏；

11	11、支持心率变异性、心室晚电位、心率减速力、心率震荡、T波电交替、心向量等高级功能；
12	12、具备查看全览图、直方图、诊断图功能。全览图可通览整个采集期间的心电图谱，异常波形用颜色标记；可提供24小时心率及心搏分类情况的诊断图；直方图可支持心率、RR间期、RR间期比直方图；
13	13、支持对接医院现有HIS、集成平台系统；支持第三方系统调阅心电图报告，通过调用插件，可浏览并打印心电图报告；
14	14、▲动态心电分析软件须独立取得医疗器械注册证。【提供相关注册证复印件证明】
15	15、▲需配备7台实时动态心电记录仪，配套系统使用。
16	16、▲动态心电记录仪支持十二导心电数据采集，配有10根导联线同步12导联采集【提供实物证明照片】
17	17、内置LCD显示屏≥2.8寸，支持6导联心电图波形实时预览【提供实物证明照片】
18	18、▲采样精度≥24位【提供医疗器械检验报告证明】
19	19、▲输入阻抗：≥50MΩ【提供医疗器械检验报告证明】
20	20、耐极化电压：±600mV【提供医疗器械检验报告证明】
21	21、共模抑制比：>89dB
22	22、频率响应：0.05Hz-100Hz
23	23、数据采集功能：能够实现连续24小时不间断12导心电数据采集和存储。
24	24、内置可充电锂电池供电，满足数据实时传输需求。
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：心电图机 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1)系统采用微服务技术架构，各服务之间高度自治，支持独立部署或集中部署，满足医院业务高并发的需求。
	2	2)▲支持心电数据的采集、传输、诊断和数据归档的全流程跟踪管理，记录每一份心电报告的生成过程，为功能调试、问题排查、问题定位等提供技术支撑和可靠保障。【提供心电业务分析及运维监管系统自主知识产权证明】
	3	3)支持诊断医生对不符合要求的图谱进行退回、加采、重采等操作；支持退回加采/重采报告加注原因。
	4	4)支持在心电图波形区域的异常位置做标记，提供图像注释说明记录。
	5	5)支持漏诊提示，对心电图因显示分辨率问题导致的可能被疏忽的细节异常进行提示，防止造成漏诊。
	6	6)支持图谱对比功能，支持将5份及以上历史报告加入对比，可引用对比报告的诊断结论。
	7	7)支持叠加波分析，可对所有导联心搏进行叠加趋势分析。
	8	8)▲提供标准的心电图诊断词条，辅助医生快速进行报告编辑，在编辑过程中支持词条模糊查询及词条与测值的联动。【提供心电专家智库系统自主知识产权证明】
	9	9)▲支持梯形图生成技术。【提供梯形图功能经药监局注册检验的证明】
	10	10)支持频谱心电、高频心电、QT离散度、心电向量、心室晚电位、心率变异等分析功能。
	11	11)支持心电自动诊断技术，对心电报告进行自动化分析和诊断，辅助诊断医生进行报告诊断，提高诊断效率和质量。
	12	12)Web终端可查看原始数据，支持调整导联布局、增益、走速及；支持心电波形的滤波，包括肌电滤波、工频滤波、高频滤波；提供标准的心电图诊断词条选择或者手动输入；支持修改受检者部分信息；支持全院数据共享。

13	13)统计分析：实现管理部门对病种、医生、检查报告的统计分析。
14	14)▲与东胜区域心电云平台及院内现有心电系统无缝对接
15	15)▲需配备16台网络心电图机。12导数字式心电图机，支持12导心电图同步采集
16	16)▲心电图机主机全触控操作，无物理硬按键。【提供产品制造商公开发布的资料证明】
17	17)显示屏幕≥10英寸
18	18)耐极化电压：±600mV
19	19)频响范围：0.05-245Hz全频滤波
20	20)心电图主机支持内置4G功能，不接受外置模块。
21	21)▲心电图主机支持2.4GHz/5GHz双频段无线Wi-Fi【提供投标型号产品经中华人民共和国工业和信息化部颁发的“无线电发射设备型号核准证”复印件】
22	22)▲内置可充电锂离子电池，电池容量不低于8000mAh【提供产品说明书证明】
23	23)心电图机支持本地报告进行同屏对比
24	24)任意心搏放大、单导联图谱漂移功能全屏图谱漂移功能
25	25)▲需配备16台专用推车。推车组成部分：车轮、塑胶一体底座、金属连杆、塑胶车篓、金属平台、塑胶推手；车轮说明：由5个万向轮组成，并且每个车轮都带有自刹车功能，车轮材料包括橡胶，金属，塑胶。
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3（医疗设备采购）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后45个日历日内交货
标的提供的地点	采购人所需地点
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60%，甲方在设备安装调试验收合格正常使用后，支付合同金额的60%； 2期：支付比例40%，设备正常使用一年后且未发生质量等问题支付合同金额的40%；
验收要求	1期：符合国家及行业相关标准要求
履约保证金	不收取
其他	质保期：3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		其他医疗设备	医疗柱	个	400	42,000.00	168,000.00	否	工业	详见附表一
2		其他医疗设备	中央监护系统	套	100	60,000.00	60,000.00	否	工业	详见附表二

3	医用电子生理参数检测仪器设备	高端监护仪	台	5.00	60,000.00	300,000.00	否	工业	详见附表三
4	医用电子生理参数检测仪器设备	心血管监护仪	台	1.00	60,000.00	60,000.00	否	工业	详见附表四

附表一：医疗柱 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.▲吊塔主体因长期受力，需具备更高的抗拉强度和屈服强度，有更好的抗断裂韧性，应采用6005高强度铝合金，加工级别达到T6。（需提供证明材料）
	2	2.▲彻底的电气分离，吊塔箱体采用门框式结构，电源气源分布在两个独立的腔体上，实现物理隔离。采用单悬臂架构，电气源安装于箱体侧面，腔体侧壁≥8个。（需提供证明材料）
	3	3.箱体应具备良好的稳定性、不摇晃，承载最大工作承重时相对于空载时，或根据额定承重，终端箱体底部沿垂直方向的位移量≤25mm。
	4	4.表面采用环保粉末喷塑处理，粉末通过抑菌检测。
	5	5.▲箱体采用全模块化设计，电源，气源，网口等终端安装在独立的模块上，模块尺寸不大于150×200mm，节省空间。功能模块可根据临床实际需要进行组合、设计，不能临时改装，安装完成后可随时加装功能模块及灵活更换模块位置。（需提供证明材料）
★	6	6.所有吊柱上承载的设备的电源线及气源管路和塔体之间不会发生相对移动，所有电源线路及气源管路在塔体内不外露。
	7	7.所有吊柱箱体可旋转角度≥340度。
	8	8.▲吊柱旋转转轴在负重300kg状态下旋转寿命≥10万次。（需提供证明材料）
	9	9.所有气体接口必须带有通、断、拔（原位Standby）三种状态，能带气维修。气体出口均要以国际标准色标予以区别，并有防止不同气体误插的装置或结构。10.气体终端插拔次数50,000次以上。11.采用医用优质气体管路，为三层管设计，内层为食品级材料，中间层为聚酯线加强层，外层为耐磨损PVC材质，坚韧性强，通过生物相容性检测。医用气体管道在测试压强为320kPa，流速为20ml/min情况下，承重20kg重物时，流速下降不应超过10%；负压气体管道在测试压强为10kPa，流速为20ml/min情况下，承重20kg重物时，流速下降不应超过10%
	10	12.▲箱体承载负荷：≥300KG，托盘承载重量≥50Kg，带抽屉的托盘承载重量≥50Kg，通过4倍安全承重检测。（需提供证明材料）
	11	13.▲吊塔具有良好的防尘效果，箱体内部不易积灰，防尘等级达到IP30及以上；（需提供证明材料）
	12	14.▲吊塔外壳具有良好的防火性能，确保使用安全，防火等级要求达到UL94-V0。（需提供证明材料）
	13	15.多功能扩展坞可支持拓展输液杆、网篮、显示器支架、电脑支架、湿化器支架等。
	14	多功能医疗柱配置要求：1、吊箱式气电功能箱：长度≥1.2米。2、仪器平台2层（带抽屉1个）。4、国标气体终端3个：氧气1个、空气1个、负压吸引1个。5、220V/10A国标五插电源插座6个。6、等电位端子2个。7、超五类网络通讯接口RJ45 2个。8、双关节输液组合架1个。9、网篮1个。
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：中央监护系统 是否允许进口：否

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

1	1.▲中央监护系统可支持包括：心电（ECG），呼吸（RESP），无创血压（NIBP），血氧(SPO2),脉率(PR)，体温(TEMP)，有创血压(IBP)，呼末二氧化碳（ETCO2），麻醉气体（AG），无创心排（ICG），有创心输出量（C.O.），麻醉深度（BIS）、胎心率（FHR）、胎动（FM）、宫缩压（TOCO）等参数的显示和数据存储。（需提供证明材料）
2	2.▲具有混合联网功能，支持同时连接病人监护仪、遥测监护仪、胎儿监护仪。（需提供证明材料）
3	3.▲多屏显示：单屏、双屏可选，最多可支持四屏显示。（需提供证明材料）
4	4.▲一套中央监护系统最多可同时连接128床，满足科室不同病床数量的集中监护需要。（需提供证明材料）
5	5.中央监护系统与床旁机双向遥控，可实现病人信息、血压参数、心电参数以及参数报警范围等设置的双向控制，使操作更省时、更有效、更方便。
★	6.可显示床旁机的所有报警功能，并可根据报警优先级进行提示。
7	7.具有病人管理功能，支持查询、编辑、删除操作。 8.支持多条件查询，可通过病历号、病人姓名等信息进行查询。 9.支持病人数据回顾，包括：所有病人、病人信息、波形回顾、报警回顾、趋势回顾、C.O.回顾，支持数据的导入、导出。 10.海量数据存储，支持20,000个历史病人监护数据的存储与回顾。 11.具有五种计算功能：药物计算、血液动力学计算、通气计算、氧合计算、肾功能计算。 12.使用权限管理，数据的导入导出、报警静音设置、用户设置、系统修改设置等敏感问题需得到密码授权才能操作，充分保证数据安全。 13.支持HL7协议，支持连接医院HIS等临床系统。
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：高端监护仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.产品为适用于手术室、ICU、CCU病房监护及床边监护的插件式监护仪，通过国家III类注册； 2.≥12.1英寸LED高清液晶显示屏，屏幕为电容屏非电阻屏，分辨率为1280×800像素；具有智能光感器，自动调节屏幕亮度功能； 3.多参数监测模块可升级为带屏幕的转运监测模块，支持机身前后双屏同时显示与观察；4.具备监护模式、演示模式、待机模式、夜间模式、体外循环模式、插管模式；
★	2	5.可监测心电、血氧、脉搏、无创血压、呼吸、体温等基础参数，可升级Masimo/Nellcor SPO2、2IBP、ETCO2、CO、等参数模块，以上参数均适用于成人、小儿；
	3	6.支持3/5/6/12导心电，具有智能导联脱落，多导同步分析功能； 7.具备24小时心电概览报告，可查看心率统计、心律失常统计、QT/QTc统计、ST段统计、起搏统计等信息； 8.可配Glasgow12导静息分析，适用于成人、小儿和新生儿；
	4	9.▲耐极化电压：±850mV，共模抑制能力>106db；（需提供证明材料）
	5	10.▲具备心拍类型识别功能，可区分正常心拍、异常心拍、起搏心拍；（需提供证明材料）
	6	11.▲≥27种心律失常分析，具有QT/QTc测量功能，提供QT、QTc参数值；（需提供证明材料）
	7	12.▲具有全屏级联功能和心率变异性分析功能；（需提供证明材料）
	8	13.▲可选Masimo血氧，测量范围为1%～100%；在70%～100%范围内，成人/儿童测量精度为±2%（非运动状态下）、±3%（运动状态下），新生儿为±3%（非运动状态和运动状态下），血氧可显示弱灌注指数（PI），PI弱灌注指数范围：0.02-20%；（需提供证明材料）

9	14.NIBP测量范围：成人：收缩压 25 mmHg -290mmHg，舒张压 10 mmHg-250mmHg，平均压 15mmHg -260mmHg；小儿：收缩压 25 mmHg -250mmHg，舒张压 15 mmHg-210mmHg，平均压 15 mmHg-225mmHg；新生儿：收缩压 25 mmHg -140mmHg，舒张压 10 mmHg-115mmHg，平均压 15mmHg -125mmHg； 15.可升级脓毒症筛查工具、格拉斯哥昏迷评分系统（GCS）、早期预警评分功能；
---	---

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。

附表四：心血管监护仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
★	1	1.标准配置：监护/心电双模式、心电、血氧、无创血压、呼吸。
	2	2.可升级选配：Masimo/Nellcor SPO2、2IBP、ETCO2、AG、ICG、C.O.等参数
	3	3.▲插件式设计，可扩展两个功能插件模块与一个记录插件模块。（需提供证明材料）
	4	4.▲≥12英寸高清显示屏，触摸屏。（需提供证明材料）
	5	5.心电：标配12导心电。 6.心率测量范围：成人15bpm~ 300bpm，新生儿/小儿15bpm~350bpm，精度±1bpm。 7.呼吸：测量范围：成人0rpm-120rpm；小儿/新生儿0rpm-150rpm。 8.窒息报警范围：10s~60s，小儿、新生儿范围：10s~20s，测量误差±5s。 9.无创血压：静态压力测量范围：0-300mmHg，精度±3mmHg。 10.NIBP具有手动、自动、连续、整点测量模式。
	6	11.▲血氧：可选 Masimo/Nellcor 血氧。（需提供证明材料）
	7	12.▲具有ECG全屏级联功能。（需提供证明材料）
	8	13.耐极化电压：加±750mV的直流极化电压，灵敏度变化范围应为±5%。
	9	14.▲监护仪可同步打印最多12道不同波形。（需提供证明材料）
	10	15.支持中文手写输入。 16.可储存、回顾不少于168小时（一周）的心电波形数据。 17.支持连接本包中央监护系统。 18.通过CE、CFDA认证。
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4（医疗设备采购）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后45个日历日内交货
标的提供的地点	采购人所需地点
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60%，甲方在设备安装调试验收合格正常使用后，支付合同金额的60%； 2期：支付比例40%，设备正常使用一年后且未发生质量等问题支付合同金额的40%；
验收要求	1期：符合国家及行业相关标准要求
履约保证金	不收取
其他	质保期：3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 X 线诊断设备	数字DR	台	1.00	1,300,000.00	1,300,000.00	否	工业	详见附表一

附表一：数字DR 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	一、总体要求 1.设备用途：满足头颅、胸部、腹部、脊柱、四肢等全身数字化摄影的需求 2.设备机械形态：为多功能双立柱形态、固定式床体设计，非悬吊或U型臂结构
	2	▲3 整体要求：为保证整机兼容及售后保障，整套设备中的高压发生器、平板探测器、机械系统、限束器、图像采集系统为同一制造商，并提供第三方检测证明材料。
	3	二、技术性能要求 1.高压发生器
	4	▲1.1 高频功率：≥80KW（需提供证明材料）
	5	1.2 高压输出频率≥500KHz 1.3 管电压可调范围：≥40-150KV 1.4 最大输出电流：≥1000mA 1.5 最大mAs：≥1000mAs 1.6 最短曝光时间：≤1ms 1.7 最小电流时间积：≤0.1mAs 1.8采用平板探测器探测被检者体厚及感兴趣区域灰度参数等信息，实现自动曝光（AEC）控制功能，非物理电离室结构 1.9高压发生器的操作与控制系统完全与主机集成，在图像采集工作站上控制曝光参数
	6	2.平板探测器： 2.1 平板数量：2块 2.2 工作方式：无线便携式，可从床下或胸片架中随意取出，轻松完成一些急症、重症病人不能移动的拍摄工作 2.3▲ 传输方式：无线传输 2.4 充电方式：支持在线充电 2.5 材料：非晶硅+碘化铯 2.6 平板尺寸：≥17×17英寸
	7	▲2.7 动态范围：≥17（需提供证明材料）
	8	▲2.8 最大空间分辨率：≥4.0lp/mm（需提供证明材料）
	9	2.9 像素尺寸：≤139μm 2.10 成像时间<5s 2.11 平板探测器表面承重：≥150kg
	10	3. X射线管： 3.1 双焦点：小焦点≤0.6mm；大焦点≤1.2mm 3.2 最大电压：≥150kV 3.3最大电流：≥1000mA
	11	▲3.4 最大热容量：≥400kHU（285kj）（需提供证明材料）
	12	3.5焦点功率：小焦点≥40kW，大焦点≥102kW 3.6球管转速：≥9700转/分钟
	13	4. 限束器： 4.1 限束器具有射野灯光定时控制，指示灯光源：LED 4.2 限束器光野最大照射野：≥440mm×440mm（SID= 100cm） 4.3 限束器光野最小照射野：≤0mm×0mm 4.4 具备高清智能辅助摄像头
	14	5. 机械结构： 5.1 类型：落地式、不采用U臂或UC臂等其他机架 5.2床面板纵向移动范围≥910mm 5.3床面板横向移动范围≥310mm 5.4 为防止误踩操作，床面板浮动解锁控制采用红外非接触式设计，非脚踏及内踢式解锁 5.5▲球管上下移动范围≥1260mm 5.6▲球管焦点距地面最低距离≤485mm 5.7立柱纵向移动范围≥1410mm 5.8▲球管绕横臂旋转范围≥±135° 5.9▲球管绕立柱旋转角度≥±180° 5.10胸片架移动范围≥1510mm 5.11胸片架中心点距地面最低距离≤325mm 5.12滤线栅：栅格比10：1 栅密度：40L/cm
	15	▲5.13 胸片架内和摄影床下均具备可插拔式滤线栅（需提供证明材料）
	16	5.14具备无线远程遥控器，隔室控制胸片架运动；系统具备双向跟踪，即球管具备跟踪胸片架升降运动，同时胸片架具备跟踪球管升降运动。
	17	6.智能彩色触摸屏 6.1 位置：球管外罩正面
	18	▲6.2尺寸：≥10英寸
	19	6.3操作方式：皮肤触感式操作 6.4高压参数显示及调整：摄影条件、曝光模式选择、体型选择、焦点大小选择 6.5具备APR引导图片显示功能 6.6可进行曝光后图像预览

20	7.图像采集工作站 7.1采集软件与设备整机为同一生产厂家。 7.2硬件要求：固态硬盘；硬盘≥1T； 7.3显示器：≥23"液晶显示器 7.4高压发生器软件与采集软件高度集成，通过采集工作站设定高压发生器各项参数 7.5按解剖部位自动设置摄影条件 7.6具备通过调整动态范围实现多频率、多层次的图像均衡处理算法技术。 7.7图象处理功能：具备缩放、旋转、反转、增强、标注、拼接、Cobb角测量、高度差测量、心胸比测量、任意角度旋转。 7.8图像拼接功能：通过灰度值拟合实现图像拼接。 7.9 DICOM3.0支持：DICOM Send、DICOM Print、DICOM Storage commitment、DICOM Worklist/MPPS。 7.10支持多种规则及非规则分格排版打印输出 7.11支持图文报告系统输出 7.12远程预警：服务器全天候实时监控已联网的设备的状态，对设备的潜在故障做出预警。 7.13远程维修：设备故障实时诊断，减少设备停机时间。
21	8.高级功能 8.1具备虚拟滤线栅功能，软件（非物理滤线栅）实现
22	▲8.2具备骨密度测量功能（需提供证明材料）
23	▲8.3具备双能摄影功能，可实现骨肉分离影像（需提供证明材料）
24	▲8.4采集软件界面可实时监控被检者拍摄时的状态（需提供证明材料）
25	▲8.5系统具备被检者胸片位身高自动识别功能（需提供证明材料）
26	9.智能影像云平台 9.1具备智能影像云平台，功能包括：云存储、云阅片、数字胶片以及云课堂，“影像诊断”服务包括远程诊断、远程会诊。 9.2具备智能骨龄测量及评估软件，智能骨骺评级、智能骨龄计算、智能图文报告输出
27	10.图像诊断工作站系统 10.1基本要求：软件为DR生产厂家原厂生产。 10.2计算机系统：Windows操作系统，固态硬盘,硬盘:≥1TB 10.3显示器：≥23"液晶显示器 10.4图像处理功能：窗宽/窗位、缩放、放大镜、裁剪、灰度对比度、反色等 10.5具备图像的拼接功能
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。

合同包5（医疗设备采购）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后45个日历日内交货
标的提供的地点	采购人所需地点
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60%，甲方在设备安装调试验收合格正常使用后，支付合同金额的60%； 2期：支付比例40%，设备正常使用一年后且未发生质量等问题支付合同金额的40%；
验收要求	1期：符合国家及行业相关标准要求
履约保证金	不收取
其他	质保期：3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		医用激光仪器及设备	钬激光治疗机	台	1.00	1,600,000.00	1,600,000.00	否	工业	详见附表一

2	手术室设备及附件	射频等离子手术系统	套	1.00	350,000.00	350,000.00	否	工业	详见附表二
3	医用内窥镜	输尿管镜	台	2.00	90,000.00	180,000.00	否	工业	详见附表三
4	医用内窥镜	输尿管软镜	台	1.00	300,000.00	300,000.00	否	工业	详见附表四
5	医用内窥镜	电子膀胱软镜	台	1.00	350,000.00	350,000.00	否	工业	详见附表五
6	其他医疗设备	粉碎器	台	1.00	440,000.00	440,000.00	否	工业	详见附表六
7	医用内窥镜	组合式硬管镜	套	2.00	340,000.00	680,000.00	否	工业	详见附表七
8	医用内窥镜	电子内窥镜图像处理	台	1.00	100,000.00	100,000.00	否	工业	详见附表八

附表一：钦激光治疗机 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、激光模式：多模 2、工作激光输出波长：2100nm 3、激光器输出方式：四核输出技术，提供相关证明文件 4、激光器电源：二台激光电源设计 5、冷却水泵：二组高压水泵设计 6、具有激光耦合保护系统：能有效防止激光器功率衰减，提供相关证明文件 7、具有智能光纤接头：自动检测光纤到位和光纤型号，并自动设定该型号光纤的最大输出功率，提供相关证明文件 8、具有控制能量稳定功能，使激光能量输出不稳定性： $\leq \pm 5\%$ 9、功率复现性： $\leq \pm 5\%$
	2	10、▲光纤末端最大单脉冲能量： $\geq 5.0J$ 可调（需提供证明材料）
	3	11、▲最大工作频率： $\geq 60 Hz$ ，可调（需提供证明材料）
	4	12、▲光纤终端输出平均功率： $\geq 100W$ （输出功率以注册证或检测报告为准）（需提供证明材料）
	5	13、脉冲宽度：宽脉宽 $\geq 800us$ 14、激光传输系统：多种规格光纤，可重复使用。 15、控制方式： ≥ 10 寸大屏幕彩色液晶显示，触摸屏控制 16、电源：220V/50Hz 17、显示功能：专家临床数据库 18、指示光：绿光（波长532nm）， $< 5mw$ 19、冷却方式：密封循环水冷，压缩机制冷，无氟环保 20、核心元器件为进口。 21、设备有微电脑控制系统的软件，经过国家软件安全体系认证。并提供相关依据。 22、所投设备通过CE产品认证 23、产品设计使用寿命不小于10年 24、配置要求：医用钦激光主机 1台；光纤 2根；光纤切割剥削专用工具 1套；光纤检测镜 1套；操作手册 1套；金属附件箱 1套；脚踏开关 1套；激光防护镜 1副；机器开关钥匙 1组
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：射频等离子手术系统 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	一、等离子体手术系统 临床用途：在泌尿外科用于经尿道良性前列腺增生切除和膀胱肿瘤电切。在妇科用于子宫内膜息肉，子宫肌瘤等切除。
	2	(一) 主机 1.要求为射频等离子体手术系统，提供国家药监局认定的注册证为依据； 2.制造商须在中国境内注册并在中国本土生产 3.一种ABLATION(切割、止血、消融)模式，一种PLACOAG(止血、凝固)； 4.一个治疗刀头能同时实现消融、止血、切割功能，在一个手柄治疗主机声音大小可调节，能区分ABLATION和PLACOAG的工作声音，避免踏错脚踏； 5.治疗主机自动识别手柄、脚踏的连接状态。能在连接好脚踏和手柄后主机根据不同刀头自动设置默认功率大小； 6.能通过脚踏开关启动、切换ABLATION和PLACOAG模式，脚踏防水等级IPX8
	3	7.▲工作频率技术参数：工作频率100KHz±10KHz；（需提供证明材料）
	4	8.输出模式：等离子输出：≥10档可调； 9.阻抗显示：0-999Ω，阻抗侦测和自动能量检测技术。具有热损毁深度监控系统，对治疗深度进行实时检测反馈、达到预设置消融深度和治疗范围自动提示操作者。（要求在设备上有对应显示界面）； 10.工作计时：0-99s循环计时（要求在设备上有对应显示界面）；
	5	11.▲整机输入功率：≥700W、整机输出功率：≥350W；（需提供证明材料）
	6	(二) 手术电极 1. 能适配100KHZ等离子体手术系统，适配的主机是国家药监局认定的射频等离子体手术系统（注册证为依据）。 2.电极为正负极一体化设计，连接导线直接与主机连接即可工作。 3. 多电极可选：根据不同的部位，不同的病症配备不同长短、粗细、弧度、能量级的治疗刀头。 4.电极有环状电极、铲状电极、钩状电极、滚状电极、可重复使用电极、等型号能满足临床不同应用。
	7	(三)电切镜 1. 镜子：30°蓝宝石镜，Φ4mm； 2. 手柄：被动式操作器； 3. 内鞘：≤24Fr； 4.外鞘：≤26Fr，带进、出水通道和控制开关
	8	二、高清摄像系统（一）医用内窥镜摄像系统（含摄像主机和摄像头） 1、主芯片：数字全高清成像器件，1/1.8 CMOS 2、分辨率：1920*1080 P，逐行扫描 3、扫描频率：≥60帧高速无拖影传输 4、支持输出格式：16:9、16:10 5、调制传递函数：MTF为50%≥55lp/mm 6、亮度响应特性：≥0.98 7、智能医用LED液晶感控触摸屏，可在触屏进行功能设置和参数调节 8、视频输出端口：HDMI*4，BNC*1，VGA*1，SDI*1、RS232*1(网络远程数据控制接口) 9、专业集成抗干扰模组，解决手术环境中磁场及静电干扰 10、数字全高清摄像头防水：IPX8防水级别，支持低温等离子消毒 11、手术视野，调焦范围：F14至F35定焦及变焦光学适配器，国际C型标准，可根据医院科室需求选择不同光学适配器，可连接国内外硬管及纤维内窥镜。 12、数字全高清摄像头：摄像头具有5个按键，具有亮度调节，影像冻结，放大等15种调节模式满足临床手术要求 13、支持互联网远程服务、远程升级、手术直播、手术示教、实时调节等功能
	9	(二) LED医用内窥镜冷光源 1、采用LED发光组件，稳定性强，抗震性强 2、智能医用LED液晶感控触摸屏 3、液晶屏实时显示LED灯珠温度 4、LED发光寿命6万小时 5、色温5500K±20%，通透性好 6、光输出孔直径为(10±0.30) mm 7、显色指数：≥90。输入功率：150VA
	10	(三) 显示器 1、≥24寸液晶屏 2、比例：16:10 3、分辨率：≥1920×1200 4、色彩：1670万 5、对比度：1000:1 6、视角：178/178 7、响应时间：8ms 8、支持互联网远程服务
	11	(四) 配件 1、光学变焦接口，变焦范围：14-32mm 2、玻璃光纤束：长度：4mm*3000mm 3、仪器台车：托板间距可自行调整，方便移动，具有静音、带锁轮

12	三、配置要求:射频等离子体手术系统主机 1台;内窥镜2支;外鞘2支;内鞘2支;手柄2个;闭孔鞘芯2个;冲洗接头2个;冲洗排空器2个;高清摄像系统(含显示器、内窥镜摄像系统、手柄、光学接头、LED光源、光纤束、仪器推车等)1套。
----	---

说明 打“★”号条款为实质性条款,若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表三:输尿管镜 是否允许进口:否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、▲工作长度:≥435mm±3% 一支;(需提供证明材料)
	2	2、▲工作长度:≥335mm±3% 一支;(需提供证明材料)
	3	3、工作通道:≥1.8; 4、插入部最大宽度:10.8Fr; 5、端嘴尺寸:4.5/8.4Fr; 6、视场角:82°±15%; 7、视向角:0°±10°; 8、中心角分辨率:0.5186C/(°),允差-10%; 9、有效景深范围:4mm-14mm; 10、光能传递效率:≤4000cd/(m²·lm); 11、镜体材质:优质医用不锈钢; 12、A标准照明体下的显色指数:80; 13、D65标准照明体下的显色指数:80; 14、输尿管镜采用管体等径、端嘴变径设计; 15、阀体材质是医用不锈钢,采用双阀体设计,密封性好。

说明 打“★”号条款为实质性条款,若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表四:输尿管软镜 是否允许进口:否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.视场角≥120°; 2.视向角:0°; 3.景深3-50mm; 4.插入部外径≤3.2mm; 5.工作通道≥1.2mm; 6.工作长度680mm; 7.色彩还原能力不低于四级; 8.弯曲角度向上/向下各≥270°; 9.采用LED灯白光照明,具有调光功能; 10.光照度≥500lx; 11.采用电子成像技术,抗弯折; 12.内窥镜与图像处理采用航空插头连接,稳定耐用; 13.具有自动白平衡功能; 14.具有拍照录像以及回放功能; 15.支持手柄按键自定义设置; 16.自带光源,自动防雾,无需预热; 17.内窥镜密封等级为IPX7; 18.内窥镜可耐受低温等离子,环氧乙烷等灭菌消毒。
	2	电子内窥镜图像处理器技术参数 1.图像处理器的显示屏为10.1寸高清屏; 2.图像处理器工作时间≥180分钟; 3.具有自动增益调节功能; 4.图像显示无明显几何失真; 5.色彩还原能力不低于四级; 6.输出分辨率为≥1280*800; 7.数据储存为外接SD卡储存,默认为32G,最高支持1T内存; 8.储存格式为图片JPG,视频MP4; 9.图像处理器输出信号为HDMI格式,支持连接多个监视器,图像同步显示; 10.提供电子内窥镜图像处理器软件系统免费升级; 11.内窥镜与图像处理器采用航空插头连接,稳定耐用; 12.具有拍照录像及回放功能; 13.具有图像冻结、缩放功能; 14.配置要求:输尿管软镜2条;侧漏器2个;恒压阀1个;三通阀1个; 电子内窥镜图像处理器1套

说明 打“★”号条款为实质性条款,若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表五:电子膀胱软镜 是否允许进口:否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.视场角100° 2.视向角0° 3.景深3-150mm 4.插入部外径≤4.9mm 5.工作通道≥2.2mm 6.工作长度≥380mm 弯曲角度向上≥210°/向下≥130°
	2	8.▲中心分辨率≥12线对/毫米(需提供证明材料)
	3	9.▲像素≥100万;(需提供证明材料)

4	10.色彩还原能力不低于4级； 11.图像无明显几何失真； 12.采用LED灯白光照明，亮度可调节； 13.光照度≥500lx； 14.采用电子成像技术，工作软管不含光纤； 15.配合图像处理器搭配外接监视器电脑均可使用； 16.紧急情况下可通过视频连接线连接手机、iPad、笔记本电脑等直接成像显示； 17.内窥镜与图像处理器采用航空插头功能，稳定耐用； 18.内窥镜支持热拔插，5秒内出图，保证图像显示稳定； 19.具有拍照录像以及回放功能； 20.具有图像冻结、缩放功能； 21.支持自定义按键设置； 22.具有自动白平衡功能
5	电子内窥镜图像处理器 1.图像处理器的显示屏为10.1寸高清屏； 2.图像处理器工作时间≥180分钟； 3.具有自动增益调节功能； 4.图像显示无明显几何失真； 5.色彩还原能力不低于四级； 6.输出分辨率为≥1280*800； 7.数据储存为外接SD卡储存，默认为32G，最高支持1T内存； 8.储存格式为图片JPG，视频MP4； 9.图像处理器输出信号为 HDMI格式，支持连接多个监视器，图像同步显示； 10.提供电子内窥镜图像处理器软件系统免费升级； 11.内窥镜与图像处理器采用航空插头连接，稳定耐用。 12.具有拍照录像及回放功能； 13.具有图像冻结、缩放功能； 14.高清图文工作站一套 配置要求：电子膀胱软镜1条；测漏器1个；恒压阀1个；电子内窥镜图像处理器1套；高清图文工作站1套
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表六：粉碎器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	手术内窥镜（激光手件） 1、应用范围：该产品与高频手术设备配套使用，用于良性前列腺增生症的电切手术治疗，也可与激光手术设备配套使用，用于良性前列腺增生症的激光汽化手术治疗。 2、直径Φ4.0mm 3、工作长度301mm 4、视角30° 5、光学镜的有效景深范围：3 mm~50 mm 6、插入部分最大宽度：激光手术内窥镜：26 Fr 7、工作长度：激光手术内窥镜：248 mm 8、器械孔道最小宽度：激光手术内窥镜：2.8 mm 9、光学镜的分辨率大于3.267（提供国家食品药品监督管理局检测报告），
	2	膀胱镜 1、0°用于观察，并辅助于刨削器（粉碎器）使用
	3	内窥镜手术刨削器 1. 临床应用范围:用于在内窥镜手术中，对软组织进行绞碎或切除操作。(以注册证书内容为准) 2.电机输入功率:120VA 3.档位为多档，可调 5.最高输出转速:1500r/min 6.工作运转模式:正转、反转、往复，三种模式可调 7. 额定负载转矩:6.5mN·m+1mN·m 8.最大负压值-88KPa，允差±10KPa 9.负压吸力：在-70Kpa的负压状态下，吸引量不得小于 400ml/min 10. 刨削头的最大宽度:不得大于 4.8mm 11. 刨削头工作长度:416mm+1mm 12. 人机界面:液晶触控屏人机交互界面，具有实时监测数值显示，负压值压力可调 13. 产品具有智能控制软件，有负压、吸力、运行状态实时监测功能。有软件著作权证书 14. 工作噪声:设备工作时，噪声<70db，实测 54.9dB 15.一体式设备:设备为吸引、粉碎一体式 16. 电磁兼容(EMC): 整机通过“YY0505-2012 规定的试方法 17. 脚踏开关:速度控制开关。此脚踏开产具有单向调速功能. 19. 脚踏开关通过国家 YY1057-2016 标准，防水达到IPX82. 20. 设备类型:不防进液普通型设备，BF 型应用部分 21.配置要求：内窥镜1支；光纤操作器1套；镜鞘（含内、外鞘）1套；膀胱镜1套；粉碎器主机1台；手机1把；刨削刀头2套；脚踏开关1套
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表七：组合式硬管镜 是否允许进口：否

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

1	一、组合式硬管镜(细镜)： 1.工作长度：472mm 2.视场角：82° 3.视向角：0° 4.插入部最大宽度：8.1Fr 5.最小器械孔道径：1.0mm 6.端嘴尺寸：5.4/8.1Fr 7.细镜采用管体等径设计，与鞘紧密配合使用。 8.导光纤接口采用卡扣式设计，配两个转换接头
2	外鞘： 1.工作长度：400mm 2.最大插入部尺寸：12Fr 3.内径：10.2Fr
3	4.▲镜鞘旋转锁紧结构（旋转角度≤60°），可拆卸清洗，手柄上带有标识方向的定位销。（需提供证明材料）
4	5.与固定器配合使用可单手调节固定器腔内的负压大小。
5	内鞘： 1.有效长度：450mm 2.内径：8.4Fr 3.外径：10Fr 4.鞘柄上有卡扣式锁紧装置，手柄上带有标识方向的定位槽。
6	二、固定器(一次性使用吸引管) 1.长度：170cm 2.相对压强50KPa的水压下，流量≥1000mL/min。 3.有连通镜鞘的连接口，与镜鞘锁紧部相配合锁紧或松脱。 4.供内窥镜穿入的镜体接口。 5.结石收集器滤网面积大，孔径小，可收集直径0.075mm以上的结石粉末。
7	三、内窥镜冲洗吸引器 冲洗吸引器利用滚压式原理提供液体冲洗功能和利用负压原理提供液体或固体吸引功能，使内窥镜诊断或术中保持内窥镜的观察视场区域不受到血液或异物的阻挡。 1.负压调节范围应为:4KPa~30KPa 2.负压流量在 8L/min~25L/min 范围 3.大灌注流量 65 ml/min~540 ml/min 4.负压显示精度（步进）0.2KPa。 5.产品工作噪音≤70dB； 6.灌注调节方式为预设档位调节，共预设了五个调节档位 7.负压值单位选择：mmhg 与KPa 自由转换。 8.灌注压力值单位选择：mmhg 与KPa 自由转换。 9.显示屏双保险操作设计：采用7寸TFT多功能触控显示一体屏，整机所有功能都涵盖在内，触屏手感舒适灵敏，操作简单；同时设计有功能按键，可保证设备安全正常使用。
8	10.▲智能化实时监测数据功能：冲洗、吸引过程可动态查看当前的冲洗、吸引参数，为术中安全性提供可靠依据；（需提供证明材料）
9	11.▲智能化实时监测灌注压力：灌注管路内灌注压力值显示，保证手术安全；（需提供证明材料）
10	12.专利外观设计：符合人机工程学，设备两侧双手扣入拉手设计，便于搬动；防滑脚垫可防止设备打滑、移动。 13.智能报警功能：入水警示，防止设备入水，保证术中安全，延长使用寿命；并有快速指引灌注档位值的标识。 14.冲洗吸引滚压功能：使内窥镜诊断或术中保持内窥镜的观察视场区域不受到血液或异物的阻挡。 15.一键式复位重启，操作简便，节省时间。 16.配置要求：内窥镜镜体 2支；外鞘 2支；内鞘 2支；固定器 2个；消毒篮筐 2个；内窥镜冲洗吸引器 2个；
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：电子内窥镜图像处理器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、图像质量：高清画质。 2、处理器支持最高分辨率：≥1920 x 1080。 3、移动存储功能：可存储全高清1080P高清图片与视频。 4、图文工作站：可外接高清图文工作站，便于资料保存。 5、可外接医院监视器 6、输出模式：SDI、DVI、两种模式。 7、并行输出：SDI与DVI可同时输出视频信号 8、输入电压和频率：220V，50 Hz。 9、AGC（自动增益控制）功能、白平衡功能、拍照和录像功能 10、防电击类型：I类 11、可适配一次性使用电子输尿管肾盂内窥镜导管及一次性使用电子膀胱肾盂内窥镜导管。
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（医疗设备采购）：综合评分法
- 包2（医疗设备采购）：综合评分法
- 包3（医疗设备采购）：综合评分法
- 包4（医疗设备采购）：综合评分法
- 包5（医疗设备采购）：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（医疗设备采购）

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。

合同包2（医疗设备采购）

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。				

合同包3（医疗设备采购）

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。				

合同包4（医疗设备采购）

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。				

合同包5（医疗设备采购）

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 符合性审查中有任何一项未通过的，审查结果为未通过。投标人未通过符合性审查的，投标无效。

符合性审查表

医疗设备采购

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。

医疗设备采购

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。

医疗设备采购

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。

医疗设备采购

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。

医疗设备采购

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）。

医疗设备采购

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分 62.0分 商务部分 8.0分 报价得分 30.0分	
技术部分	参数响应程度 (24.0分)	本项基础分为 24分 ，投标人关键技术参数（带“▲”号项）每存在 1项 不满足或负偏离扣 2分 ,最多扣 24分 .注:带“▲”号项必须按要求提供相应的佐证材料且无矛盾。
	一般技术参数响应 (5.0分)	本项基础分为 5分 ，投标人一般技术参数每存在 1项 不满足或负偏离扣 0.5分 ,最多扣 5分 。
	运输方案 (6.0分)	有详尽的、适应本项目的运输方案，至少包括：①货物包装；②货物出库；③货物运输过程④季节性运输措施⑤到达指定地点后的货物交接验收。方案完整全面、条理清晰、合理可行的得 5-6分 ，方案完整、可行的得 3-4分 ，方案简单的得 1-2分 ，没有提供或与本项目无关不得分。
	产品技术性能优势 (9.0分)	依据投标文件中的产品手册、白皮书、检测报告、技术彩页的等佐证文件，针对产品的稳定性、安全性、操作性、可维护性、节能环保等方面的性能指标状况综合评价，产品质量优秀、制造技术先进得 7-9分 ；产品质量一般、制造技术较为先进得 4-6分 ；产品质量差或不明、制造技术较差的 1-3分 ，不提供不得分；
	供货保障措施 (4.0分)	有详尽的、适应本项目的供货保障措施，至少包括:①供货方案；②人员配备；③质量监控④突发情况。每一小项完整全面、条理清晰、合理可行的得 1分 ，每一小项有不符合上述要求的扣 0.5分 ，单一小项没有提供或与本项目无关不得分。

	培训方案 (8.0分)	有详尽的、适应本项目的设备使用培训方案，至少包括①培训时间、②培训人员安排、③培训内容、④培训管理。方案完整全面、条理清晰、合理可行的得6-8分，方案完整、可行的得3-5分，方案简单的得1-2分，没有提供或与本项目无关不得分。
	售后服务方案 (6.0分)	有详尽的、适应本项目的售后服务方案：①专业的售后服务人员及服务热线②售后响应时间③售后保障方案④售后处理办法；方案完整全面、条理清晰、合理可行的得5-6分，方案完整、可行的得3-4分，方案简单的得1-2分，没有提供或与本项目无关不得分。
商务部分	业绩 (6.0分)	投标人需提供近三年（2020年至今）的医疗设备类似业绩，投标文件中需附有其业绩证明材料，业绩以投标人的销售合同为依据，每提供一个得2分，满分6分。注：业绩（销售合同）中甲乙双方签章、合同签订时间、合同金额和设备名称必须清晰，否则不予评分。
	质保期 (2.0分)	质保期在满足招标文件（3年）要求的基础上，质保期每超出一年加1分,满分2分。（投标文件须出具承诺书，格式自拟）
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。

医疗设备采购

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分62.0分 商务部分8.0分 报价得分30.0分	
技术部分	参数响应程度 (24.0分)	本项基础分为24分，投标人关键技术参数（带“▲”号项）每存在1项不满足或负偏离扣2分,最多扣24分.注:带“▲”号项必须按要求提供相应的佐证材料且无矛盾。
	一般技术参数响应 (5.0分)	本项基础分为5分，投标人一般技术参数每存在1项不满足或负偏离扣0.5分,最多扣5分.
	运输方案 (6.0分)	有详尽的、适应本项目的运输方案，至少包括：①货物包装；②货物出库；③货物运输过程④季节性运输措施⑤到达指定地点后的货物交接验收。方案完整全面、条理清晰、合理可行的得5-6分，方案完整、可行的得3-4分，方案简单的得1-2分，没有提供或与本项目无关不得分。
	产品技术性能优势 (9.0分)	依据投标文件中的产品手册、白皮书、检测报告、技术彩页的等佐证文件，针对产品的稳定性、安全性、操作性、可维护性、节能环保等方面的性能指标状况综合评价，产品质量优秀、制造技术先进得7-9分；产品质量一般、制造技术较为先进得4-6分；产品质量差或不明、制造技术较差的1-3分，不提供不得分；

	供货保障措施 (4.0分)	有详尽的、适应本项目的供货保障措施，至少包括:①供货方案；②人员配备；③质量监控④突发情况。每一小项完整全面、条理清晰、合理可行的得1分，每一小项有不符合上述要求的扣0.5分，单一小项没有提供或与本项目无关不得分。
	培训方案 (8.0分)	有详尽的、适应本项目的设备使用培训方案，至少包括①培训时间、②培训人员安排、③培训内容、④培训管理。方案完整全面、条理清晰、合理可行的得6-8分，方案完整、可行的得3-5分，方案简单的得1-2分，没有提供或与本项目无关不得分。
	售后服务方案 (6.0分)	有详尽的、适应本项目的售后服务方案：①专业的售后服务人员及服务热线②售后响应时间③售后保障方案④售后处理办法；方案完整全面、条理清晰、合理可行的得5-6分，方案完整、可行的得3-4分，方案简单的得1-2分，没有提供或与本项目无关不得分。
商务部分	业绩 (6.0分)	投标人需提供近三年（2020年至今）的医疗设备类似业绩，投标文件中需附有其业绩证明材料，业绩以投标人的销售合同为依据，每提供一个得2分，满分6分。注：业绩（销售合同）中甲乙双方签章、合同签订时间、合同金额和设备名称必须清晰，否则不予评分。
	质保期 (2.0分)	质保期在满足招标文件（3年）要求的基础上，质保期每超出一年加1分,满分2分。（投标文件须出具承诺书，格式自拟）
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。

医疗设备采购

评审因素	评审标准
分值构成	技术部分62.0分 商务部分8.0分 报价得分30.0分
参数响应程度 (24.0分)	本项基础分为24分，投标人关键技术参数（带“▲”号项）每存在1项不满足或负偏离扣2分,最多扣24分.注:带“▲”号项必须按要求提供相应的佐证材料且无矛盾。
一般技术参数响应 (5.0分)	本项基础分为5分，投标人一般技术参数每存在1项不满足或负偏离扣0.5分,最多扣5分。
运输方案 (6.0分)	有详尽的、适应本项目的运输方案，至少包括：①货物包装；②货物出库；③货物运输过程④季节性运输措施⑤到达指定地点后的货物交接验收。方案完整全面、条理清晰、合理可行的得5-6分，方案完整、可行的得3-4分，方案简单的得1-2分，没有提供或与本项目无关不得分。

技术部分	产品技术性能优势 (9.0分)	依据投标文件中的产品手册、白皮书、检测报告、技术彩页的等佐证文件，针对产品的稳定性、安全性、操作性、可维护性、节能环保等方面的性能指标状况综合评价，产品质量优秀、制造技术先进得7-9分；产品质量一般、制造技术较为先进得4-6分；产品质量差或不明、制造技术较差的1-3分，不提供不得分；
	供货保障措施 (4.0分)	有详尽的、适应本项目的供货保障措施，至少包括:①供货方案；②人员配备；③质量监控④突发情况。每一小项完整全面、条理清晰、合理可行的得1分，每一小项有不符上述要求的扣0.5分，单一小项没有提供或与本项目无关不得分。
	培训方案 (8.0分)	有详尽的、适应本项目的设备使用培训方案，至少包括①培训时间、②培训人员安排、③培训内容、④培训管理。方案完整全面、条理清晰、合理可行的得6-8分，方案完整、可行的得3-5分，方案简单的得1-2分，没有提供或与本项目无关不得分。
	售后服务方案 (6.0分)	有详尽的、适应本项目的售后服务方案：①专业的售后服务人员及服务热线②售后响应时间③售后保障方案④售后处理办法；方案完整全面、条理清晰、合理可行的得5-6分，方案完整、可行的得3-4分，方案简单的得1-2分，没有提供或与本项目无关不得分。
商务部分	业绩 (6.0分)	投标人需提供近三年（2020年至今）的医疗设备类似业绩，投标文件中需附有其业绩证明材料，业绩以投标人的销售合同为依据，每提供一个得2分，满分6分。注：业绩（销售合同）中甲乙双方签章、合同签订时间、合同金额和设备名称必须清晰，否则不予评分。
	质保期 (2.0分)	质保期在满足招标文件（3年）要求的基础上，质保期每超出一一年加1分,满分2分。（投标文件须出具承诺书，格式自拟）
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。

医疗设备采购

评审因素	评审标准
分值构成	技术部分62.0分 商务部分8.0分 报价得分30.0分
参数响应程度 (24.0分)	本项基础分为24分，投标人关键技术参数（带“▲”号项）每存在1项不满足或负偏离扣2分,最多扣24分.注:带“▲”号项必须按要求提供相应的佐证材料且无矛盾。
一般技术参数响应 (5.0分)	本项基础分为5分，投标人一般技术参数每存在1项不满足或负偏离扣0.5分,最多扣5分。

技术部分	运输方案 (6.0分)	有详尽的、适应本项目的运输方案，至少包括：①货物包装；②货物出库；③货物运输过程④季节性运输措施⑤到达指定地点后的货物交接验收。方案完整全面、条理清晰、合理可行的得5-6分，方案完整、可行的得3-4分，方案简单的得1-2分，没有提供或与本项目无关不得分。
	产品技术性能优势 (9.0分)	依据投标文件中的产品手册、白皮书、检测报告、技术彩页的等佐证文件，针对产品的稳定性、安全性、操作性、可维护性、节能环保等方面的性能指标状况综合评价，产品质量优秀、制造技术先进得7-9分；产品质量一般、制造技术较为先进得4-6分；产品质量差或不明、制造技术较差的1-3分，不提供不得分；
	供货保障措施 (4.0分)	有详尽的、适应本项目的供货保障措施，至少包括:①供货方案；②人员配备；③质量监控④突发情况。每一小项完整全面、条理清晰、合理可行的得1分，每一小项有不满足上述要求的扣0.5分，单一小项没有提供或与本项目无关不得分。
	培训方案 (8.0分)	有详尽的、适应本项目的设备使用培训方案，至少包括①培训时间、②培训人员安排、③培训内容、④培训管理。方案完整全面、条理清晰、合理可行的得6-8分，方案完整、可行的得3-5分，方案简单的得1-2分，没有提供或与本项目无关不得分。
	售后服务方案 (6.0分)	有详尽的、适应本项目的售后服务方案：①专业的售后服务人员及服务热线②售后响应时间③售后保障方案④售后处理办法；方案完整全面、条理清晰、合理可行的得5-6分，方案完整、可行的得3-4分，方案简单的得1-2分，没有提供或与本项目无关不得分。
商务部分	业绩 (6.0分)	投标人需提供近三年（2020年至今）的医疗设备类似业绩，投标文件中需附有其业绩证明材料，业绩以投标人的销售合同为依据，每提供一个得2分，满分6分。注：业绩（销售合同）中甲乙双方签章、合同签订时间、合同金额和设备名称必须清晰，否则不予评分。
	质保期 (2.0分)	质保期在满足招标文件（3年）要求的基础上，质保期每超出一年加1分,满分2分。（投标文件须出具承诺书，格式自拟）
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。

医疗设备采购

评审因素	评审标准
分值构成	技术部分62.0分 商务部分8.0分 报价得分30.0分
参数响应程度 (24.0分)	本项基础分为24分，投标人关键技术参数（带“▲”号项）每存在1项不满足或负偏离扣2分,最多扣24分.注:带“▲”号项必须按要求提供相应的佐证材料且无矛盾。

技术部分	一般技术参数响应 (5.0分)	本项基础分为5分, 投标人一般技术参数每存在1项不满足或负偏离扣0.5分,最多扣5分。
	运输方案 (6.0分)	有详尽的、适应本项目的运输方案, 至少包括: ①货物包装; ②货物出库; ③货物运输过程④季节性运输措施⑤到达指定地点后的货物交接验收。方案完整全面、条理清晰、合理可行的得5-6分, 方案完整、可行的得3-4分, 方案简单的得1-2分, 没有提供或与本项目无关不得分。
	产品技术性能优势 (9.0分)	依据投标文件中的产品手册、白皮书、检测报告、技术彩页的等佐证文件, 针对产品的稳定性、安全性、操作性、可维护性、节能环保等方面的性能指标状况综合评价, 产品质量优秀、制造技术先进得7-9分; 产品质量一般、制造技术较为先进得4-6分; 产品质量差或不明、制造技术较差的1-3分, 不提供不得分;
	供货保障措施 (4.0分)	有详尽的、适应本项目的供货保障措施, 至少包括:①供货方案; ②人员配备; ③质量监控④突发情况。每一小项完整全面、条理清晰、合理可行的得1分, 每一小项有不符合上述要求的扣0.5分, 单一小项没有提供或与本项目无关不得分。
	培训方案 (8.0分)	有详尽的、适应本项目的设备使用培训方案, 至少包括①培训时间、②培训人员安排、③培训内容、④培训管理。方案完整全面、条理清晰、合理可行的得6-8分, 方案完整、可行的得3-5分, 方案简单的得1-2分, 没有提供或与本项目无关不得分。
	售后服务方案 (6.0分)	有详尽的、适应本项目的售后服务方案: ①专业的售后服务人员及服务热线②售后响应时间③售后保障方案④售后处理办法; 方案完整全面、条理清晰、合理可行的得5-6分, 方案完整、可行的得3-4分, 方案简单的得1-2分, 没有提供或与本项目无关不得分。
商务部分	业绩 (6.0分)	投标人需提供近三年(2020年至今)的医疗设备类似业绩, 投标文件中需附有其业绩证明材料, 业绩以投标人的销售合同为依据, 每提供一个得2分, 满分6分。注: 业绩(销售合同)中甲乙双方签章、合同签订时间、合同金额和设备名称必须清晰, 否则不予评分。
	质保期 (2.0分)	质保期在满足招标文件(3年)要求的基础上, 质保期每超出一年加1分, 满分2分。(投标文件须出具承诺书, 格式自拟)
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。