

黑龙江立诚项目管理有限公司

公开招标文件

项目名称：采购医疗设备

项目编号：**[230201]HLJLC[GK]20250011**

第一章 投标邀请

黑龙江立诚项目管理有限公司受齐齐哈尔市卫生健康委员会的委托，采用公开招标方式组织采购采购医疗设备。欢迎符合资格条件的国内供应商参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：采购医疗设备

批准文件编号：齐政采计划[2025]01595

采购项目编号：[230201]HLJLC[GK]20250011

2.内容及分包情况（技术规格、参数及要求）

包号	货物、服务和工程名称	数量	采购需求	预算金额（元）
1	采购医疗设备	1	详见采购文件	3,270,000.00

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.到提交投标文件的截止时间，投标人未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。（以通过查询“信用中国”网站和“中国政府采购网”网站的信用记录内容为准。）

3.其他资质要求：

合同包1（采购医疗设备）：

1)供应商需按《医疗器械目录分类》规定，根据采购文件中采购物品类别提供相应材料，1、如所报产品属于医疗器械第一类管理产品，应提供《第一类医疗器械备案凭证》《第一类医疗器械生产备案凭证》及《第一类医疗器械备案信息表》；2、如所报产品属于医疗器械第二类管理产品，应提供《第二类医疗器械经营备案凭证》（制造商投标除外）、所报设备的《医疗器械生产许可证》及《医疗器械注册证》；3、如所报产品属于医疗器械第三类管理的产品，应提供《医疗器械经营许可证》（制造商投标除外）、所报设备的《医疗器械生产许可证》及《医疗器械注册证》。4、采购的产品若为非医疗器械则无需提供相应材料。

三.获取招标文件的时间、地点、方式

获取招标文件的地点：详见招标公告；

获取招标文件的方式：供应商须在公告期内凭用户名和密码，登录黑龙江省政府采购网，选择“交易执行-应标-项目投标”，在“未参与项目”列表中选择需要参与的项目，确认参与后即可获取招标文件。

其他要求

1.采用“现场网上开标”模式进行开标，投标人需到达开标现场。

2.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30分钟登录黑龙江省政府采购网进行签到，选择“交易执行-开标-供应商开标大厅”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“不按规范标记导致废标的，由供应商自行承担相关责任”。

3.将采用电子评标的方式，为避免意外情况的发生处理不及时导致投标失败，建议投标人需在开标时间前1小时完成投标文件上传，否则产生的一系列问题将由投标人自行承担。

注：开标模式详见供应商须知-开标方式

四.招标文件售价

本次招标文件的售价为无元人民币。

五.递交投标文件截止时间、开标时间及地点:

递交投标文件截止时间: 详见招标公告

投标地点: 详见招标公告

开标时间: 详见招标公告

开标地点: 详见招标公告

备注: 所有电子投标文件应在投标截止时间前递交至黑龙江省政府采购云平台, 逾期递交的投标文件, 为无效投标文件。

六.询问提起与受理:

项目经办人: 黑龙江立诚项目管理有限公司 联系方式: 0452-8888099

七.质疑提起与受理:

1.对采购文件的质疑:

项目经办人: 黑龙江立诚项目管理有限公司 联系方式: 0452-8888099

2.对评审过程和结果的质疑:

质疑联系人: 黑龙江立诚 电话: 13029745677

八.公告发布媒介:

中国政府采购网 黑龙江省政府采购网

联系信息

1. 采购代理机构

采购代理机构名称: 黑龙江立诚项目管理有限公司

地址: 黑龙江省齐齐哈尔市龙沙区新城路3号

联系人: 黑龙江立诚项目管理有限公司

联系电话: 0452-8888099

账户名称: 系统自动生成的缴交账户名称

开户行: 详见投标人须知

账号: 详见投标人须知

2. 采购人信息

采购单位名称: 齐齐哈尔市卫生健康委员会

地址: 黑龙江省齐齐哈尔市建华区新明大街27号

联系人: 经办人

联系电话: 0452-2795409

黑龙江立诚项目管理有限公司

第二章 供应商须知

一、前附表：

序号	条款名称	内容及要求
1	分包情况	共1包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	不见面开标
4	评标方式	现场网上评标
5	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
6	评标办法	合同包1（采购医疗设备）：综合评分法
7	获取招标文件时间（同招标文件提供期限）	详见招标公告
8	保证金缴纳截止时间（同递交投标文件截止时间）	详见招标公告
9	电子投标文件递交	电子投标文件在投标截止时间前递交至黑龙江省政府采购网--政府采购云平台
10	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“黑龙江省政府采购网--黑龙江省政府采购管理平台”）
11	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。
12	备选方案	不允许
13	联合体投标	包1： 不接受
14	代理服务费收取方式	向中标/成交供应商收取 采购机构代理服务收费标准：采购机构代理服务收费标准：代理服务费参照原国家计委颁发的计价格【2002】1980号《招标代理服务收费管理暂行办法》及《国家发展改革委关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》发改价格【2015】299号文件规定收取9999.99元。

1 5	投标保证金	<p>本项目允许投标供应商按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式缴纳保证金。</p> <p>计费规则：信用等级为A：应缴金额=各采购包设置的投标（响应）保证金金额*50%；信用等级非A：应缴金额=各采购包设置的投标（响应）保证金金额；</p> <p>采购医疗设备：保证金人民币：30,000.00元整。</p> <p>开户单位：黑龙江立诚项目管理有限公司政府采购保证金专用账户</p> <p>开户银行：龙江银行齐齐哈尔财信支行</p> <p>银行账号：22100120009000932</p> <p>特别提示：</p> <p>1、投标供应商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。投标保证金到账（保函提交）的截止时间与投标截止时间一致，逾期不交者，投标文件将作无效处理。</p> <p>2、投标供应商在转账或电汇的凭证上应按照以下格式注明，以便核对：“（项目编号：***、包组：***）的投标保证金”。</p>
--------	-------	---

1 6	电子招投标	<p>各投标人应当在投标截止时间前上传加密的电子投标文件至“黑龙江省政府采购网”未在投标截止时间前上传电子投标文件的，视为自动放弃投标。投标人因系统或网络问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间及时拨打联系电话4009985566按5转1号键。</p> <p>不见面开标（远程开标）：</p> <p>1. 项目采用不见面开标（网上开标），如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行电子开标时，将会由开标负责人视情况来决定是否允许投标人导入非加密电子投标文件继续开标。本项目采用电子评标（网上评标），只对通过开标环节验证的电子投标文件进行评审。</p> <p>2. 电子投标文件是指通过投标客户端编制，在电子投标文件中，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。加密后，成功上传至黑龙江省政府采购网的最终版指定格式电子投标文件。</p> <p>3. 使用投标客户端，经过编制、签章，在生成加密投标文件时，会同时生成非加密投标文件，投标人请自行留存。</p> <p>4. 投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标，在开标时间前30分钟，应当提前登录开标系统。</p> <p>5. 开标时，投标人应当使用 CA 证书在开始解密后按照项目开标负责人设置的解密、签字时间内完成投标文件在线解密、签字（一般设置时限为15-30分钟），若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。（请各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。具体环境要求详见操作手册）</p> <p>6. 开标时出现下列情况的，将视为逾期送达或者未按照招标文件要求密封的投标文件，采购人、采购代理机构应当视为投标无效处理。</p> <p>（1） 投标人未按招标文件要求参加远程开标会的；</p> <p>（2） 投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密；</p> <p>（3） 经检查数字证书无效的投标文件；</p> <p>（4） 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。</p> <p>7. 投标人必须保证在规定时间内完成项目已投标标段的电子投标文件解密。</p> <p>8. 投标人需在规定时间内对开标记录表进行签章确认，未在规定时间内签章的，视同接受开标结果。</p>
1 7	电子投标文件签字、盖章要求	<p>应按照第七章“投标文件格式”要求，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。</p> <p>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。</p>
1 8	投标客户端	<p>投标客户端需要自行登录“黑龙江省政府采购网--政府采购云平台”下载。</p>
1 9	有效供应商家数	<p>包1： 3</p> <p>此数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、评标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。</p>
2 0	报价形式	<p>合同包1（采购医疗设备）:总价</p>
2 1	投标有效期	<p>从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天</p>

2	其他	
2	项目兼投兼	兼投兼中：-
3	中规则	

三、投标须知

1. 投标方式

1.1 投标方式采用网上投标，流程如下：

应在黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn>）提前注册并办理电子签章CA，CA用于制作投标文件时盖章、加密和开标时解密（CA办理流程及驱动下载参考黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn>）办事指南-CA办理流程）具体操作步骤，在黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn/>）下载政府采购供应商操作手册。

1.2 查看投标状况。通过应标管理-已投标的项目可查看已投标项目信息。

2. 投标保证金

本采购项目支持“电子保函”和“虚拟子账户”两种线上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 以“电子保函”方式缴纳

投标人在所投项目下采购包选择电子保函模式，跳转到黑龙江省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。

2.2 以向“虚拟子账户”转账方式缴纳

投标人在进行投标信息确认后，应通过“交易执行—应标—项目投标—已获取—获取缴费账号”，选择缴纳银行并获取对应不同采购包的虚拟子账号信息以及缴纳金额，并在开标时间前，将保证金足额缴纳至上述账号中。付款人名称必须为投标单位全称，且与其投标信息一致。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提前缴纳。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。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与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。

2.3 以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金，按采购人、采购代理机构要求执行。

2.4 投标保证金退还

自中标通知书发出之日起5个工作日内退还未中标供应商的投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还中标供应商的投标保证金。终止招标的，在终止采购活动后5个工作日内，退还所收取的投标保证金及其在银行产生的孳息，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

2.5 投标保证金不予退还的情形：

- (一) 供应商在提交投标文件截止时间后撤销投标文件的；
- (二) 供应商在投标文件中提供虚假材料的；
- (三) 除因不可抗力或采购文件认可的情形外，成交供应商不与采购人签订合同的；
- (四) 供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (五) 采购文件规定的其他情形。

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（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为招标文件的组成部分），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.投标费用

投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标结果如何，采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

4.当事人：

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本项目采购单位。

4.2“采购代理机构”是指本次招标采购项目活动组织方。本招标文件的采购代理机构特指黑龙江立诚项目管理有限公司。

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”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定中标人或者推荐中标候选人的临时组织。

4.5“中标人”是指经评标委员会评审确定的对招标文件做出实质性响应，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.以联合体形式投标的，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联合体各方中至少应当有一方符合采购人规定的资格要求。由同一资质条件的投标人组成的联合体，应当按照资质等级较低的投标人确定联合体资质等级。

6.5联合体各方不得再以自己名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。

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

6.7投标时，应以联合体协议中确定的主体方名义投标，以主体方名义缴纳投标保证金，对联合体各方均具有约束力。

7.语言文字以及度量衡单位

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，采购人按招标文件规定的时间、地点组织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

- 9.1无论中标与否投标人递交的投标文件均不予退还。

四、招标文件的澄清和修改

1.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15日前，不足15日的，顺延投标截止之日，同时在“黑龙江省政府采购网”、“黑龙江省公共资源交易网”上发布澄清或者变更公告进行通知。澄清或者变更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”进行编写（可以增加附页），作为投标文件的组成部分。

2.投标报价

2.1投标人应按照“第四章招标内容与要求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“开标一览表”和“分项报价明细表”规定的格式报出总价和分项价格。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有条件的报价。

2.4对报价的计算错误按以下原则修正：

- (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，以开标一览表的总价为准，并修改单价。

注：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。

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。投标有效期内投标人撤销投标文件的，采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金。

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。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.投标保证金

4.1投标保证金的缴纳：

投标人在提交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额、开户银行、行号、开户单位、账号和招标文件本章“投标须知”规定的投标保证金缴纳要求递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

4.2投标保证金的退还：

(1) 投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投合同包结果公告发出后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；

(2) 未中标供应商投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还；

(3) 中标供应商投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

4.3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；
- (2) 中标后，无正当理由不与采购人签订合同；
- (3) 在签订合同时，向采购人提出附加条件；
- (4) 不按照招标文件要求提交履约保证金；
- (5) 要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容；
- (6) 要求更改招标文件和中标结果公告的实质性内容；
- (7) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

5.投标文件的修改和撤回

5.1投标人在提交投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回。补充、修改的内容旁签署（法人或授权委托人签署）、盖章、密封和上传至系统后生效，并作为投标文件的组成部分。

5.2在提交投标文件截止时间后到招标文件规定的投标有效期终止之前，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

6.投标文件的递交

6.1在招标文件要求提交投标文件的截止时间之后送达或上传的投标文件，为无效投标文件，采购单位或采购代理机构拒收。采购人、采购代理机构对误投或未按规定时间、地点进行投标的概不负责。

7.样品（演示）

7.1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。

7.2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）。

7.3评标结束后，中标供应商与采购人共同清点、检查和密封样品，由中标供应商送至采购人指定地点封存。未中标投标人将样品自行带回。

六、开标、评审、结果公告、中标通知书发放

1.网上开标程序

1.1主持人按下列程序进行开标：

- (1) 宣布开标纪律；
- (2) 宣布开标会议相关人员姓名；
- (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当众宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；
- (4) 参加开标会议人员对开标情况确认；
- (5) 开标结束，投标文件移交评标委员会。

1.2开标异议

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的情形的，应当当场提出询问或者回避申请，开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

1.3投标人不足三家的，不得开标。

1.4备注说明：

(1) 若本项目采用不见面开标，开标时投标人使用 CA证书参与远程投标文件解密。投标人用于解密的CA证书应为该投标文件生成加密、上传的同一把 CA证书。

(2) 若本项目采用不见面开标，投标人在开标时间前30分钟，应当提前登录开标系统进行签到，填写联系人姓名与联系号码；在系统约定时间内使用CA证书签到以及解密，未成功签到或未成功解密的视为其无效投标。

(3) 投标人对不见面开标过程和开标记录有疑义，应在开标系统规定时间内在不见面开标室提出异议，采购代理机构在网上开标系统中进行查看及回复。开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

2.评审（详见第六章）

3.结果公告

3.1 中标供应商确定后，采购代理机构将在黑龙江省政府采购网发布中标结果公告，中标结果公告期为 1 个工作日。

3.2 项目废标后，采购代理机构将在黑龙江省政府采购网上发布废标公告，废标结果公告期为 1 个工作日。

4.中标通知书发放

发布中标结果的同时，中标供应商可自行登录“黑龙江省政府采购网--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供应商具有同等法律效力。

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

七、询问、质疑与投诉

1.询问

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

1.2 为了使提出的询问事项在规定时间内得到有效回复，询问采用实名制，询问内容以书面材料的形式亲自递交到采购代理机构，正式受理后方可生效，否则，为无效询问。

2.质疑

2.1 潜在投标人已依法获取招标文件，且满足参加采购项目基本条件的潜在供应商，可以对招标文件提出质疑；递交投标文件的供应商，可以对该项目采购过程和中标结果提出质疑。代理机构应当在正式受理投标人的书面质疑后七个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.2 对招标文件提出质疑的，应当在首次获取招标文件之日起七个工作日内提出；对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日起七个工作日内提出；对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期届满之日起七个工作日内提出。

2.3 质疑供应商应当在规定的时限内，以书面形式一次性地向代理机构递交《质疑函》和必要的证明材料，不得重复提交质疑材料，《质疑函》应按标准格式规范填写。

2.4 供应商可以委托代理人进行质疑。代理人提出质疑，应当递交供应商法定代表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。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

2.5 供应商提出质疑应当递交《质疑函》和必要的证明材料。《质疑函》应当包括下列内容：

- (1) 供应商的姓名或者名称、地址、联系人及联系电话；
- (2) 质疑项目的名称、编号；
- (3) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- (4) 事实依据；
- (5) 必要的法律依据；
- (6) 提出质疑的日期；

(7) 供应商首次下载招标文件的时间截图。

2.6有下列情形之一的，代理机构不予受理：

- (1) 按照“谁主张、谁举证”的原则，应由质疑供应商提供质疑事项的相关证据、依据和其他有关材料，未能提供的；
- (2) 未按照补正期限进行补正或者补正后仍不符合规定的；
- (3) 未在质疑有效期限内提出的；
- (4) 超范围提出质疑的；
- (5) 同一质疑供应商一次性提出质疑后又提出新质疑的。

2.7有下列情形之一的，质疑不成立：

- (1) 质疑事项缺乏事实依据的；
- (2) 质疑供应商捏造事实或者提供虚假材料的；
- (3) 质疑供应商以非法手段取得证明材料的。

2.8质疑的撤销。质疑正式受理后，质疑供应商申请撤销质疑的，代理机构应当终止质疑受理程序并告知相关当事人。

2.9对虚假和恶意质疑的处理。对虚假和恶意质疑的供应商，报省级财政部门依法处理，记入政府采购不良记录，推送省级信用平台，限制参与政府采购活动。有下列情形之一的，属于虚假和恶意质疑：

- (1) 主观臆造、无事实依据进行质疑的；
- (2) 捏造事实或提供虚假材料进行质疑的；
- (3) 恶意攻击、歪曲事实进行质疑的；
- (4) 以非法手段取得证明材料的。

3.0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，质疑采用实名制，且由法定代表人或授权代表亲自递交至采购代理机构，正式受理后方可生效。

联系部门：采购人、采购代理机构（详见第一章 投标邀请）。

联系电话：采购人、采购代理机构（详见第一章 投标邀请）。

通讯地址：采购人、采购代理机构（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做出书面答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向监督部门进行投诉。投诉程序按《政府采购法》及相关规定执行。

3.2供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

第三章 合同与验收

一、合同要求

1.一般要求

1.1采购人应当自中标通知书发出之日起30日内，按照招标文件和中标供应商投标文件的规定，与中标供应商签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标供应商投标文件作实质性修改。

1.2合同签订双方不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

1.3政府采购合同应当包括采购人与中标人的名称和住所、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。

1.4采购人与中标供应商应当根据合同的约定依法履行合同义务。

1.5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》。

1.6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。

1.7拒绝签订采购合同的按照相关规定处理，并承担相应法律责任。

1.8采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.9采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

2.合同格式及内容

2.1具体格式见本招标文件后附拟签订的《合同文本》（部分合同条款），投标文件中可以不提供《合同文本》。

2.2《合同文本》的内容可以根据《民法典》和合同签订双方的实际要求进行修改，但不得改变范本中的实质性内容。

二、验收

中标供应商在供货、工程竣工或服务结束后，采购人应及时组织验收，并按照招标文件、投标文件及合同约定填写验收单。

政府采购合同（合同文本）

甲方：***（填写采购单位）

地址（详细地址）：

乙方：***（填写中标投标人）

地址（详细地址）：

合同号：

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规，甲、乙双方就（填写项目名称）（政府采购项目编号、备案编号：），经平等自愿协商一致达成合同如下：

1.合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

- (1)合同格式以及合同条款
- (2)中标结果公告及中标通知书
- (3)招标文件
- (4)投标文件
- (5)变更合同

2.本合同所提供的标的物、数量及规格等详见中标结果公告及后附清单。

3.合同金额

合同金额为人民币 万元，大写：

4.付款方式及时间

***（见招标文件第四章）

5.交货安装

交货时间：

交货地点：

6.质量

乙方提供的标的物应符合国家相关质量验收标准，且能够提供相关权威部门出具的产品质量检测报告；提供的相关服务符合国家（或行业）规定标准。

7.包装

标的物的包装应按照国家或者行业主管部门的技术规定执行，国家或业务主管部门无技术规定的，应当按双方约定采取足以保护标的物安全、完好的包装方式。

8.运输要求

(1) 运输方式及线路:

(2) 运输及相关费用由乙方承担。

9.知识产权

乙方应保证甲方在中国境内使用标的物或标的物的任何一部分时, 免受第三方提出的侵犯其知识产权的诉讼。

10.验收

(1) 乙方将标的物送达至甲方指定的地点后, 由甲乙双方及第三方(如有)一同验收并签字确认。

(2) 对标的物的质量问题, 甲方应在发现后向乙方提出书面异议, 乙方在接到书面异议后, 应当在 日内负责处理。甲方逾期提出的, 对所交标的物视为符合合同的规定。如果乙方在投标文件及谈判过程中做出的书面说明及承诺中, 有明确质量保证期的, 适用质量保证期。

(3) 经双方共同验收, 标的物达不到质量或规格要求的, 甲方可以拒收, 并可解除合同且不承担任何法律责任,

11.售后服务

(1) 乙方应按招标文件、投标文件及乙方在谈判过程中做出的书面说明或承诺提供及时、快速、优质的售后服务。

(2) 其他售后服务内容: (投标文件售后承诺等)

12.违约条款

(1) 乙方逾期交付标的物、甲方逾期付款, 按日承担违约部分合同金额的违约金。

(2) 其他违约责任以相关法律法规规定为准, 无相关规定的, 双方协商解决。

13.不可抗力条款

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

14.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:

(1) 提交 仲裁委员会仲裁。

(2) 向 人民法院起诉。

15.合同保存

合同文本一式五份, 采购单位、投标人、政府采购监管部门、采购代理机构、国库支付执行机构各一份, 自双方签订之日起生效。

16.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。

甲方: (章)

乙方: (章)

采购方法人代表: (签字)

投标人法人代表: (签字)

开户银行:

开户银行:

帐号:

帐号:

联系电话:

联系电话:

签订时间 年 月 日

附表: 标的物清单(主要技术指标需与投标文件相一致)(工程类的附工程量清单等)

名称	品牌、规格、标准/主要服务内容	产地	数量	单位	单价(元)	金额(元)
**	**	**	**	**	**	**

名称	品牌、规格、标准/主要服务内容	产地	数量	单位	单价（元）	金额（元）
合计：人民币大写：**元整						¥：**

第四章 招标内容与技术要求

一、项目概况：

1、提升急危重症救治能力、2、强化诊断与检测精准度、3、优化呼吸与康复治疗服务、4、增强专科医疗服务水平、5、提升医护人员专业技能、6、推动区域医疗资源均衡发展。

合同包1（采购医疗设备）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后15个工作日内交货
标的提供的地点	甲方指定地点
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100%，合同签订后甲方对货物安装、使用验收合格后支付合同总金额100%。
验收要求	1期：1、乙方提供不符合甲方需求和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接收。 2、乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等随同货物一起交付给甲方，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。 3、经甲方验收乙方交付的货物或其他物品不合格的，在验收后5个工作日内以书面形式向乙方提出，乙方应自收到甲方书面异议后3日内及时予以解决。
履约保证金	不收取
合同履行期限	甲乙双方合同生效至全部内容履约完毕
其他	质保期：1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）	所属 行业	招标技 术要求
1		医用超声波仪器及设备	彩色多普勒超声系统	台 / 套	1. 0 0	530,000.0 0	530,000.0 0	工业	详见附表一
2		物理治疗、康复及体育 治疗仪器设备	全胸多频振荡排痰机 （马甲款）	台 / 套	1. 0 0	45,000.00	45,000.00	工业	详见附表二
3		其他医疗设备	便携式肺功仪器	台 / 套	1. 0 0	83,000.00	83,000.00	工业	详见附表三
4		医用内窥镜	可视喉镜	台 / 套	1. 0 0	33,000.00	33,000.00	工业	详见附表四
5		其他医疗设备	血气分析仪	台 / 套	1. 0 0	140,000.0 0	140,000.0 0	工业	详见附表五

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)	所属 行业	招标技 术要求
6		其他医疗设备	呼吸肌功能测定、呼吸训练一体机	台 / 套	1. 0 0	70,000.00	70,000.00	工业	详见附表六
7		医用电子生理参数检测 仪器设备	心电图机	台 / 套	5. 0 0	38,000.00	190,000.0 0	工业	详见附表七
8		其他医疗设备	高端监护仪	台 / 套	1. 0 0	240,000.0 0	240,000.0 0	工业	详见附表八
9		其他医疗设备	胎心监护仪	台 / 套	1. 0 0	268,000.0 0	268,000.0 0	工业	详见附表九
10		其他医疗设备	颅内压监护仪	台 / 套	2. 0 0	47,500.00	95,000.00	工业	详见附表十
11		医用超声波仪器及设备	床旁超声	台 / 套	1. 0 0	280,000.0 0	280,000.0 0	工业	详见附表十一
12		医用内窥镜	气管镜	台 / 套	1. 0 0	300,000.0 0	300,000.0 0	工业	详见附表十二
13		其他医疗设备	等离子双凝电切电凝系统	台 / 套	1. 0 0	500,000.0 0	500,000.0 0	工业	详见附表十三
14		临床检验设备	全自动化学发光免疫分析仪	台 / 套	1. 0 0	26,000.00	26,000.00	工业	详见附表十四
15	△	急救和生命支持设备	新生儿高频呼吸机	台 / 套	1. 0 0	470,000.0 0	470,000.0 0	工业	详见附表十五

附表一：彩色多普勒超声系统 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	<p>1、★≥21英寸无缝纯平投射式电容屏，电容式触摸屏，支持单点、多点、滑动、缩放操作</p> <p>2、★≥250 GB SSD 硬盘、内置超产工作站</p> <p>3、主机内置≥3个可激活探头接口；</p> <p>4、支持自动锁屏功能，便于术中屏幕清洁</p> <p>5、常规测量软件包(腹部、心脏、血管、小器官，神经，产科、妇科、泌尿、急诊测量软件包)</p> <p>6、图像后处理,可处理参数≥26种</p> <p>7、★最大显示深度:≥38cm</p> <p>8、TGC: ≥8段</p> <p>9、支持手势操作(图像调整、测量和注、图像浏览)</p> <p>10、智能血流跟踪（根据血管走行，自动识别并跟踪血管，自动调整彩色取样框的位置和角度，自动调整PW取样门的大小和角度，无需手动调节；具备多普勒自动识别功能）</p> <p>11、★穿刺针增强技术，可跟随进针角度随时改变声束偏转角度，支持双屏实时对比显示增强前后效果，支持线阵和凸阵探头；屏幕内具有穿刺中位线，参数显示区可显示靶目标至体表距离，探头中心位置具有穿刺中位点标识，提高穿刺效率及准确性</p> <p>12、支持磁影技术单元，基于磁场感应技术，通过提示探头与穿刺针空间位置关系的俯视投影图、磁场信号强度、带刻度标尺的引（yin）导延长线等图标，能够实时引（yin）导、提示针体与针尖位置</p> <p>13、屏内具有穿刺中位线，参数显示区可显示目标至体表距离,探头中心位置具有穿刺中位点标识，提高穿刺效率及准确性</p> <p>14、自动胃窦测量软件，自动识别胃窦特征，同时自动包络测量</p> <p>15、主机内置4个 USB 3.0接口，可支持 DICOM 3.0 接口</p> <p>16、支持语言至少支持中文、英文。(包括键盘输入、注、操作面板等)</p> <p>17、内置超产教学软件，解剖图谱，标准的超产图像，扫查位置参考图，以及扫查技巧图文解析，覆盖神经、FAST、心脏、腹部、甲状腺、乳腺、睾丸和妇产等应用，为用户提供在线指导</p> <p>18、支持自动 workflow 协议，自动提示检查切面、自动激活彩色多普勒、P 模式，自动添加注释和体位</p> <p>19、探头规格：</p> <p>（1）高频线阵探头频率范围：≥3.0-11.0MHz，具备操作按钮，可自定义按键操作功能，探头按键数量≥3个可以同时实现≥5种功能的调节</p> <p>（2）电子凸阵探头频率范围：≥1.3-5.5MHz</p> <p>注：技术要求中非★参数项所要求提供的证明材料只作为评审打分项。★条款除外。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表二：全胸多频振荡排痰机（马甲款） 是否进口：否

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

	<p>1、运用高频胸壁振动原理，全胸包裹式背心式气囊设计；</p> <p>2、压力范围: 治疗仪的压力强度分为至少15级别可调；</p> <p>3、工作噪声:医用静音级别，最大功率工作$\leq 65\text{dB(A)}$；</p> <p>4、时间调节:1-60min任意调节</p> <p>5、屏幕≥ 9英寸彩色液晶触摸屏；</p> <p>6、至少具备四种工作治疗模式</p> <p>7、模式: 1、具有自定义模式2，频率、压力强度、治疗时间均可调；治疗查询功能，可回顾条历史治疗信息</p> <p>8、具有患者紧急停止保护</p> <p>9、具有压力保护功能、具备咳嗽暂停功能、具有报警功能及雾化功能；</p> <p>注：技术要求中非★参数项所要求提供的证明材料只作为评审打分项。★条款除外。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表三：便携式肺功仪器 是否进口：否

参数性质	序号 具体技术(参数)要求
	<p>1.慢肺活量SVC: VC、VC MAX、VC IN、VC EX、IC、IC%P、IRV、IRV%P、ERV、ERV%P、VC%P、VT、VT%P、MV、TIN、TEX、TTOT、BF、BF%P、TIN/TTON、TEX/TTON、TIN/TEX、VC%；用力肺活量FVC: FVC、FEV1、FEV3、FEV6、FEV1/FVC、FEV3/FVC、FEV1/VC Max、PEF、FEF25、FEF50、FEF75、MMEF、PIF、PIF50、MIF、FET、VEXP、FET、(FEV1 1% FVC1) %P、PIF、ELA；</p> <p>最大分钟通气量MVV: MVV、MVV%P、VT MVV、TIME MVV、BF MVV、MVV%。</p> <p>★2. 传感器类型：双向金属筛网压差式传感器。</p> <p>3.流量测量范围：（0~16）L/s；流量精确范围：$\pm 3\%$或者$\pm 0.17\text{L/s}$，取其大者；分辨率：0.01L/s，测量重复性1%，</p> <p>4.容量测量范围：（0~10）L；容量精确范围：$\pm 2\%$或者$\pm 0.05\text{L}$，取其大者；分辨率：0.01L。</p> <p>5.线性度：$\pm 3\%$。</p> <p>6.可进行支气管舒张试验。</p> <p>7.质量控制：依据ATS/ERS自动计算质控评级A、B、C、D、E、U、F，受检者检查过程中，实时数据图像监测呼气时间，呼气末流速等，保证检查结果准确。</p> <p>8.具备自我评估问卷，可进行慢阻肺（CAT\mMRC\CCQ）评估、哮喘评估、个人健康状态评估(PHQ-9、GAD-7、个人信息及病史)、评估风险等级自动分析，帮助用户了解自身健康情况。</p> <p>9.标定功能：具备自动测量环境参数(温度、湿度、大气压)并进行BTPS自动修正功能；可通过定标筒进行常规定标和三流速定标。</p> <p>10.院感防控：具备交叉感染的防控措施，可徒手拆卸浸泡消毒流量传感器头部，可使用通用的肺功能仪耗材。</p> <p>11.肺功能仪手柄具有显示屏与语音提示功能。</p> <p>12.需配备工作站</p> <p>注：技术要求中非★参数项所要求提供的证明材料只作为评审打分项。★条款除外。</p>

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

附表四：可视喉镜 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、整机由喉镜片和显示器两部分组成，整机具有拍照录像、数据存取功能； 2、显示器能上下0°~110°转动，左右0°~270°转动； 3、一次性喉镜片可插入镜片长度：≥108mm 4、渐缩型镜片前端厚度：≥12.5mm； 5、镜片角度：≥42°； 6、视场角≥60°； 7、摄像头内置的全密封防水设计高功率LED光源，光照度≥150Lux； 8、图像分辨率≥7.87LP/mm； 9、纺锤型短手柄设计，握持舒适； 10、喉镜片具有防雾功能； 11、手柄防水等级：≥IPX7； 12、可选配≥10英寸HD显示屏（安卓操作系统，支持多点触控，内置病例管理软件，远程医疗系统，无线输出打印图文报告，含拍照、录像、图像冻结、病例回顾等功能，内置≥64G存储）； 13、内置可充电式锂离子聚合物电池，充电次数：≥300次。 注：技术要求中非★参数项所要求提供的证明材料只作为评审打分项。★条款除外。
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：血气分析仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、方法学：电极法 2、进样方式：全自动吸样进样 3、用量：最小用量≤100μl 4、测试参数：至少包含PH、PO ₂ 、PCO ₂ 、Na ⁺ 、K ⁺ 、CL ⁻ 、Ca ⁺⁺ 、Hct、Lac、Glu 5、计算参数:HCO ₃ ^{-act} ，HCO ₃ ^{-std} ，BE(ecf)，BE(B)，ctCO ₂ ，sO ₂ (est)，Ca ⁺⁺ (7.4)，AnGap等≥20项 6、★样本类型：全血，支持注射器、毛细导管、安瓿瓶 7、更宽的参数线性范围：pO ₂ 的线性范围：6~690 mmHg；K ⁺ 的线性范围1.0-19.0 mmol/L；Ca ⁺⁺ 的线性范围0.11-4.25 mmol/L；pCO ₂ 的线性范围6-125 mmHg 8、定标方式：自动定标，不占用检测人数 9、检测时间：≤45s 10、耗材种类：≤2种，常温存储 11、质量控制：提供配套三级液体质控品 12、★操作界面：≥10英寸彩色触摸屏操作,中英文语言自由切换，内置多媒体操作教程 13、数据存储：≥50000组，包含测量结果，质控结果 注：技术要求中非★参数项所要求提供的证明材料只作为评审打分项。★条款除外。

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：呼吸肌功能测定、呼吸训练一体机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.主机：</p> <p>1.1电池充满电后，设备在工作状态下连续工作时间≥ 4小时。</p> <p>1.2主机USB接口≥ 3个。</p> <p>2.呼吸压力模块：</p> <p>★2.1评估参数：至少包括MIP、MEP、P0.1、P0.1MAX。</p> <p>2.2压力测量范围：$\pm 20\text{kPa}$；精确范围：$\pm 1\%$或$\pm 0.1\text{kPa}$，取其大者；分辨率：0.01kPa。</p> <p>2.3检测过程激励式动画操作界面。</p> <p>2.4可徒手拆卸头部，可进行清洗、浸泡、消毒，可使用通用的一次性肺功能仪用过滤嘴。</p> <p>3.呼吸训练模块：</p> <p>3.1测量范围 流速：范围0.6-1.2L/s，精度$\pm 10\%$，分辨率：0.01L/s。</p> <p>3.2训练强度可调节，可设置为1-10级，以增加/降低负荷强度。</p> <p>注：技术要求中非★参数项所要求提供的证明材料只作为评审打分项。★条款除外。</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表七：心电图机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.标准12导联心电信号同步采集，支持九导联专用儿童模式，具有9导联、12导联同步自动分析功能</p> <p>2.★采样率：$\geq 60\text{k Hz}$</p> <p>3.独立起搏通道，起搏采样率$\geq 80\text{k Hz}$</p> <p>4.频率响应：0.05Hz-500Hz</p> <p>5.耐极化电压：$\pm 950\text{mV}$</p> <p>6.共模抑制比：$\geq 135\text{dB}$</p> <p>7.★彩色液晶电容触摸屏要求≥ 10英寸，屏幕可翻转，分辨率$\geq 1280 \times 800$</p> <p>8.设备内置存储器可支持≥ 100000例病例储存，并支持外接U盘和SD卡扩展存储空间</p> <p>9.内置红外扫描仪，支持通过扫码获取病人信息</p> <p>10.内置蓝牙模块，支持通过蓝牙分享报告</p> <p>11.具有导联信号质量检测功能，以不同颜色标记信号质量，提醒医生对相应导联进行处理</p> <p>12.具有智能采集功能，可根据导联信号质量自动开始/停止心电采集</p> <p>13.★支持$\geq 30\text{min}$数据采集及冻结功能。</p> <p>14.具有严重疾病提示功能，可对心肌梗死等危急重症心电图进行突出标识</p> <p>15.具有在屏诊断功能，可在屏幕上进行报告查看、报告编辑、波形放大、数据测量等操作</p> <p>16.可选配心电向量及晚电位分析</p> <p>注：技术要求中非★参数项所要求提供的证明材料只作为评审打分项。★条款除外。</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表八：高端监护仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.模块化插件式床边监护仪，主机、显示屏和插件槽一体化设计，主机插槽数≥6个，监护仪主机（非辅助插件箱）每个槽位应具备插件模块红外通讯接口\金属硬件通讯接口（非供电接口），保证模块通讯速率及稳定性，提供监护仪主机插槽图片证明。</p> <p>2.★≥18英寸彩色电容触摸屏，高分辨率≥1920×1080像素，≥12通道显示，显示屏亮度自动调节，屏幕支持手势滑动操作，支持穿戴医用防护手套操作。屏幕分辨率提供说明书或监测报告证明。</p> <p>3.配置≥4个USB接口，支持连接存储介质、鼠标、键盘、条码扫描枪等USB设备，提供说明书证明。</p> <p>4.为适应东北低温环境，应对可能的突发情况、各诊疗楼宇间调动，监护仪主机工作温度环境范围：0~40℃。提供说明书证明。</p> <p>监测参数：</p> <p>1.基本功能模块支持心电，呼吸，心率，无创血压，血氧饱和度，脉搏，双通道体温和双通道有创血压的同时监测</p> <p>2.基本功能模块从监护仪拔出后作为一个独立的监护仪支持病人的无缝转移，插入监护仪操作插槽作为主机模块，具有独立操作显示屏，屏幕尺寸≥5.5英寸，内置锂电池供电≥4小时，无风扇设计</p> <p>3.ECG：心电监护支持心率，ST段测量，心律失常分析，QT/QTc连续实时测量和对应报警功能。</p> <p>4.支持RR呼吸率测量，测量范围：1~200rpm</p> <p>5.无创血压：适用于成人，小儿和新生儿，提供手动、自动间隔、连续、序列、整点五种测量模式，NIBP 成人病人类型收缩压测量：25~290mmHg</p> <p>6.血氧监测适用于成人，小儿和新生儿，提供灌注指数（PI）的监测。</p> <p>7.支持双通道有创压IBP监测，IBP有创压测量范围：-50~360mmHg</p> <p>8.★具备AG麻醉气体监测、麻醉深度BIS模块，模块作为监护仪模块通过三类注册</p> <p>9.★体温：提供双通道体温和温差参数的监测，并可根据需要更改体温通道标名。</p> <p>系统功能：</p> <p>1.具有图形化报警指示功能，看报警信息更容易。提供照片或屏幕截图证明。</p> <p>2.提供麻醉平衡软件工具，数字化指标显示病人镇静、镇痛、肌松三方面麻醉状态，自动提示病人三低状态，并予以计时，可进行Aldrete复苏评分，满足临床对病人复苏拔管的评估，需提供产品截图证明材料</p> <p>注：技术要求中非★参数项所要求提供的证明材料只作为评审打分项。★条款除外。</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表九：胎心监护仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	<p>1.监护参数：胎心率（FHR），宫缩压力（TOCO），自动胎动（AFM）；</p> <p>2.要求无线探头技术采用无线探头进行监护，通过无线技术将胎心率、宫缩压、胎动等监护信息传输到工作站进行管理，免除线缆对孕妇的束缚；</p> <p>★3.要求采用集成化多床位无线胎心监护工作站。</p> <p>4.要求集成式探头槽支持360度无限制旋转，无线探头可随意安放，提高医护人员工作效率；</p> <p>5.要求多床位监护：一套工作站标配同时监护≥4床单胎孕妇；；</p> <p>6.要求具有监护计时提醒功能，10、20、30、40、50、60分钟可选；</p> <p>7.要求能打印多种报告，包括支持三类图形评估报告在内多种报告系统；</p> <p>8.要求符合国际标准的三级声光自动母亲/胎儿参数报警功能，报警界限根据需要可调节；</p> <p>9.支持SOV（信号重合）报警功能；</p> <p>10.要求具有超声传感器信号质量、电池电量指示功能，以得到准确和稳定的胎心参数值和曲线；</p> <p>★11.要求工作站具有扩展性，可将床边机胎监以无线wifi的方式接入，一套工作站采用无线探头+床边机胎监混合应用可监护≥16床，实现数据的统一管理；</p> <p>12.要求胎心探头为多晶片1MHz宽波束脉冲多普勒防水探头，自适应追踪，胎心信号扑捉稳定，超声波束声强：$I_{ob} < 10mW/cm^2$</p> <p>13.要求支持单胎、双胎、三胞胎功能，单双三胎任意配置；</p> <p>14.要求无线探头工作距离≥20m，满足临床科室使用需求；</p> <p>15.要求无线探头内置锂电池，充电时间≤5小时，使用时间≥6小时，电池寿命循环充放电次数≥500次；</p> <p>★16.要求探头槽为一体化设计，无线探头采用自识别探头基座设计，随意安放；</p> <p>17.要求无线探头为彩屏显示，可显示探头类型、电池电量、信号质量、窗口号、孕妇姓名、胎心数值、宫缩数值；</p> <p>注：技术要求中非★参数项所要求提供的证明材料只作为评审打分项。★条款除外。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表十：颅内压监护仪 是否进口：否

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

1	<p>1: ★1.1、模块化监护仪，主机集成内置≥2槽位插件槽，提供IBP模块，具备AG，CO2和BIS任意参数模块的即插即用快速扩展临床应用。提供照片证明槽位数量。</p> <p>★1.2、≥12.1英寸彩色液晶触摸屏，分辨率高达≥1280*800像素，≥10通道波形显示。提供说明书证明。</p> <p>1.3、屏幕标配最新电容屏非电阻屏,显示屏采用宽视角技术，支持170度可视范围。</p> <p>1.4、内置锂电池，插槽式设计，无需螺丝刀工具支持快速拆卸和安装。锂电池支持监护仪工作时间≥4小时。</p> <p>1.5、为适应东北低温环境，应对可能的突发情况、各诊疗楼宇间调动，监护仪主机工作温度环境范围：0~40℃。提供说明书证明。</p> <p>2: 监测参数:</p> <p>2.1★心电：心电监护支持心率，ST段测量，心律失常分析，QT/QTc连续实时测量和对应报警功能，支持成人、小儿、新生儿患者。</p> <p>2.2血氧：提供SpO2,PR和PI参数的实时监测，适用于成人，小儿和新生儿。来自SpO2的PR测量范围：20-300</p> <p>2.3呼吸测量：适用于成人、小儿和新生儿。呼吸测量范围：0-150 rpm。</p> <p>2.4无创血压：适用于成人，小儿和新生儿。无创血压成人测量范围：收缩压25~290mmH，提供手动，自动，连续、序列和整点5种测量模式，提供24小时血压统计结果，提供说明书或检验报告证明。</p> <p>2.5★体温：提供双通道体温和温差参数的监测，并可根据需要更改体温通道标名。提供说明书证明。</p> <p>2.6有创压监测：具备双通道有创压监测，支持升级4通道，动脉压监测时支持同步监测PPV，适用于成人，小儿和新生儿，通过国家三类注册认证。</p> <p>3: 系统功能:</p> <p>3.1支持所有监测参数报警限一键自动设置功能，满足医护团队快速管理患者报警需求，产品使用说明书提供报警限自动设置规则。具有图形化技术报警指示功能，帮助医护团队快速识别报警来源。</p> <p>3.2支持≥1000条事件回顾。每条报警事件至少能够存储30秒相关波形，以及报警触发时所有测量参数值，提供说明书等证明文件。</p> <p>3.3支持监护仪进入夜间模式，演示模式和待机模式，可选隐私模式。</p> <p>3.4提供计时器功能，界面区提供设置≥4个计时器，每个计时器支持独立设置和计时功能，计时方向包括正计时和倒计时两种选择。</p> <p>注：技术要求中非★参数项所要求提供的证明材料只作为评审打分项。★条款除外。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表十一：床旁超声 是否进口：否

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

	<p>系统通用功能</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ≥15英寸高分辨率LED 显示器，可根据环境光变化自动调节亮度，可独立主机调节，角度≥170° 2. ★主机内置相同大小探头接口≥2个 3. 整机重量:≤3.9kg(含电池) 4. TGC≥8段、LGC≥8 段 5. M型成像模式:支持彩色M型、解剖M型，取样线≥3线，可360度任意放转彩色多普勒成像(包括彩色、能量、方向能量多普勒模式) 6. 高分辨率血流成像 7. 双实时同屏对比显示 8. 自动调节取样框的角度及位置 9. ★立体血流功能，支持彩色模式和能量模式，使血流呈现立体效果 10. 取样框偏转:线阵探头支持±20 度，取样框可根据探头血流方向自动调节 11. 脉冲多普勒、连续多普勒:自动计算心动周期 12. PW最大速度≥720cm/s， CW最大速度:3800cm/s 13. 一键自动优化(包括应用于二维、彩色、频谱模式、造影等) 14. ★穿刺针增强技术:应用于超声引导下的穿刺手术，动态增强超声图像中针体显示，具有双屏实时对比显示，增强前后效果，并支持自适应校正角度 15. ★造影成像:支持凸阵，线阵，腔内探头 16. 支持应变式弹性成像功能 17. 自动肺部B 线检测 :自动计算 B 线数量、获取 B线面积比、 B 线间距 18. 超声教学助手 19. 测量分析和报音，支持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 20. 主机内置HDMI、USB3.0、Type-c、网络接口 <p>一、配置</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 主机1台 2. 凸阵探头1把，频率范围:1.2-6.0Mz 线阵探头1把，频率范围:3.0-13.0MHZ 相控阵探头1把，频率范围:1.5-4.5Mz 3. 多功能台车:可拆卸的储物篮，电源缆线专用放置架，防撞支架 <p>注：技术要求中非★参数项所要求提供的证明材料只作为评审打分项。★条款除外。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表十二：气管镜 是否进口：否

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

	<p>一、电子支气管镜手柄部件</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、视场角$\geq 120^\circ$; 2、工作软管有效长度$\geq 600\text{mm}$; 3、分辨率:$\geq 9.92\text{lp/mm}$, 工作距为7mm; 4、景深$3\text{mm}-100\text{mm}$; ★5、插入管外径$\leq 5.2\text{mm}$, 工作通道内径$\geq 2.6\text{mm}$; 6、镜体插入管软管前端蛇骨弯曲角度:向上$\geq 180^\circ$, 向下$\geq 130^\circ$; ★7、操作手柄插入管具备旋转功能, 从初始位置顺时针、逆时针允许旋转$\geq 120^\circ$; 8、前端内置LED光源, LED光源光照度$\geq 1000\text{Lux}$; 9、吸引量$\geq 700\text{ml/min}$ 10、兼容高频电烧治疗、激光灼烧治疗等治疗方式; <p>1 11、操控部手柄遥控按钮≤ 2个功能按键, 可进行图像摄录, 图像冻结, 图像缩放等预设功能;</p> <ol style="list-style-type: none"> 12、成像原理:全电子CMOS成像技术, 工作软管内不含导像及导光纤维; 13、吸引按键具备内固定装置 14、洗消方式≥ 2种, 自带保护帽, ETO帽, 可进行全镜体的浸泡洗消或低温等离子灭菌洗消; <p>二、电子支气管镜显示部件</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、屏幕≤ 3寸显示器; 2、分辨率:$\geq 640 \times 480\text{pixel}$ 3、便携显示屏内置可充电式锂电池, 不可插拔, 电池容量$\geq 2300\text{mAH}$, 待机时间≥ 120分钟 4、便携显示屏内置$\geq 32\text{G}$内存(不可插拔), 可拍照≥ 40万张, 录像≥ 18个小时; 5、显示器左右旋转$\geq 180^\circ$上下翻动$\geq 180^\circ$ 6、开机时间:≤ 3秒即能实现即插即用的内镜图像使用 <p>注: 技术要求中非★参数项所要求提供的证明材料只作为评审打分项。★条款除外。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表十三: 等离子双凝电切电凝系统 是否进口: 否

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

	1	<p>一、等离子双极电切电凝系统（含：等离子主机、电切内窥镜、双极电极、脚踏开关），具有等离子双极电切和电凝的手术功能，适用于泌尿外科前列腺电切、妇科宫腔电切等手术。</p> <p>1、等离子体功率源（主机）；</p> <p>1.1、具有等离子双极电切和电凝的手术功能。</p> <p>1.2、额定输出频率 $\geq 350\text{KHz}$，切割模式下额定负载$150\Omega\pm 10\Omega$,最大输出功率$200\text{ W}\pm 40\text{ W}$，凝血模式下额定负载$100\Omega\pm 10\Omega$最大输出功率$100\text{ W}\pm 20\text{ W}$。</p> <p>1.3、工作状态显示为LCD液晶屏显示，多界面可同时显示：动态阻抗、电极状态和切凝的模式、功率等图形、字母和数字。</p> <p>★1.4、具有自动识别不同代码(不同功能)双极电极的功能，并自动设定切割模式或凝固模式输出的默认功率，无需手调，并可增减与显示。</p> <p>1.5、具有超负荷保护装置，当遇到过载时停止输出同时屏幕提示中文显示“过载”或英文显示“over current”字样。</p> <p>1.6、具有凝血模式或切割模式手术时帮助判定组织效应的阻抗条图显示。</p> <p>★1.7、具有电极安装状态显示（未接上电极时显示闪烁）。</p> <p>2、双踏板脚踏开关，双踏板</p> <p>★3、专用双极电极（双极环状电极），电极符合国家标准要求即医疗器械管理分类的医疗产品，要求与等离子主机为同一厂家产品</p> <p>3.1、专用双极电极（多形状电极），具有多种手术配套用的双极电极，包括环状、铲状、犁形电极、杆状、针状、钩状、滚状、电凝钩(腹腔镜手术用)、腹腔镜用双极电凝钳、多功能凝切钳等，其中杆状和针状需满足270mm、330mm、570mm三种规格长度。</p> <p>4、电切内窥镜（包含如下），可连续进出水冲洗对流、要求与等离子主机为同一厂家产品。</p> <p>4.1、内窥镜，30° 4mm×302mm高清内窥镜,可高温高压消毒。</p> <p>4.2、被动式操作器，被动式，新型人体工程学被动式工作手件，前操控手柄可同时四手指抓握，从中指至小指由上至下逐渐向后倾斜，与后拇指始终形成圆弧型的自然抓握状态，可提高操控性，减少操作疲劳。</p> <p>4.3、外鞘，26Fr设置进、出水通道和控制开关，始终保持进出水垂直对流。</p> <p>4.4、内鞘，24Fr 可360°旋转。</p> <p>4.5、内鞘进水接头，遇尿道狭窄时可配合内鞘实现腔内进水，实施单鞘手术。</p> <p>4.6、闭孔鞘芯。</p> <p>4.7、冲洗接头。</p> <p>注：技术要求中非★参数项所要求提供的证明材料只作为评审打分项。★条款除外。</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表十四：全自动化学发光免疫分析仪 是否进口：否

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

	1	<p>1、方法学：荧光免疫法</p> <p>2、机内检测通道≥18个检测通道</p> <p>3、可存储结果数据≥19000条</p> <p>4.仪器带有温控模块，保证检测结果稳定性</p> <p>5.单人份试剂卡，常温储存</p> <p>6.试剂卡效期：心肌肌钙蛋白I、MYO\cTnI\CK-MB联卡、D二聚体、NT-proBNP需常温保存且有效期≥24个月</p> <p>7.标本类型：全血、血清、血浆和尿液均可适用</p> <p>8.测试速率：≥180个测试/小时</p> <p>注：技术要求中非★参数项所要求提供的证明材料只作为评审打分项。★条款除外。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表十五：新生儿高频呼吸机 是否进口：否

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

1	<p>★1、适用于儿童、新生儿的呼吸机，具备有创和无创通气功能，具有常频和高频通气功能，具有雾化和高流量氧疗功能。</p> <p>2.≥15寸彩色触摸屏，屏幕和主机可分离，可灵活固定，可置于推车，吊塔的平台及导轨，同屏显示≥3个呼吸波形和趋势。</p> <p>3.近端热丝式流速传感器，真正监测流速，精确快速，不必根据病人大小更换传感器。内部电池支持断电操作≥30分钟。</p> <p>4、机器具有在线内置说明书，报警除了提示报警项目，报警原因，还可以在报警时能一键查询在线说明书并给出处理建议。</p> <p>★5、呼吸模式：一般通气模式指令通气、辅助控制通气、同步间歇指令通气、压力支持通气分钟指令通气、持续气道正压+压力支持、持续气道正压+容量支持以上模式自动连续根据监测的泄漏量调节吸气触发和吸气终止的灵敏度。</p> <p>6、特殊通气模式：容量保证：基于呼出潮气量反向调节压力控制通气水平，可与所有触发模式相结合，根据吸入/呼出潮气量和泄漏量，自动计算肺内潮气量，并以此作为容量保证通气的目标。</p> <p>7、高频振荡通气，可与叹息结合频率5-20HZ，I:E支持1:1-1:3可调节。与容量相结合，VThf 0.5-40ml。</p> <p>8、带高压限制的高流速氧疗，流速范围2-30L/min，压力限制范围2-55mbar，并且具有双管氧疗功能。</p> <p>9、特殊操作：智能吸痰程序，自动执行吸痰预充氧（最长≥180s），吸痰（最长≥2分钟）以及吸痰后充氧（最长≥120s），自动识别管路断开，停止送气，防止喷溅同时报警抑制。具有吸气保持功能。</p> <p>10、呼吸机参数设定：通气频率：0.5-150次/分。吸气时间：0.1-3秒。潮气量：新生儿2-100mL，儿童20-300 mL。吸气压力：1-80cmH₂O。压力上升时间：新生儿0-1.5秒，儿童0-2秒。PEEP：0-35cmH₂O。氧浓度精确：21-100%。</p> <p>11、叹息功能，间断性复张肺，可叠加与高频通气模式。流速触发反应速度：0.2—5升/分。</p> <p>12.监测参数要求：气道压力监测（-60到130cmH₂O）：气道峰压，气道平均压，PEEP，最小气道压。近端流速监测（0到30L/min）：包含泄漏校正后的分钟通气量、自主呼吸的分钟通气量、分钟通气泄漏量及分钟泄漏百分比等多个参数监测，全面监测患者通气情况。</p> <p>13.潮气量监测（0到1000ml）：吸入潮气量，呼出潮气量，自主呼吸吸入潮气量。呼吸频率监测（0到300/min）：总呼吸频率，指令呼吸频率，自主呼吸频率。</p> <p>14、FiO₂：18~100% 氧浓度监测使用顺磁氧电池，无需更换。</p> <p>15、区分监测自主呼吸频率和总频率，自主呼吸分钟通气量和总分钟通气量，显示自主通气比例。≥3个呼吸环和3道波形：环和波形可以冻结并有测量值显示，波形以填充方式显示，易于辨认。</p> <p>16、提供P-V，F-V，P-F环。最多可记录31天的趋势参数，并可通过USB导出。日志功能，至少可记录7天内发生的更改、事件和报警信息。日间/夜间模式切换。</p> <p>17、报警参数要求：报警参数：气道压力上下限，分钟通气量上下限、吸入氧浓度上下限、窒息报警时间（窒息时间设定5—60s）、呼吸频率过快报警。呼吸回路断开报警。360度报警灯，智能三级声光报警系统，报警音量日间和夜间可分别设置。报警除了提示报警项目，报警原因，还提供处理建议。具有后备通气模式，可以在窒息时提供通气。</p> <p>18、数据存储和投屏要求：具备USB接口保存患者数据，具有截屏功能，可通过电脑浏览，USB还可以转移呼吸机屏幕设置。具备高清接口连接显示器或投影仪。</p> <p>19、配置要求：呼吸机车架1套，自动加温湿化装置1套，儿童新生儿重复性呼吸管路2套，模拟肺1个，呼吸机近端热丝式流量传感器20个、流量传感器座舱2个，呼出阀2个。</p> <p>注：技术要求中非★参数项所要求提供的证明材料只作为评审打分项。★条款除外。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

第五章 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。

1.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：

（1）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《中华人民共和国民法典》（以下简称《民法典》）规定的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），要提供在工商部门注册的有效“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的，如律师事务所，会计师事务所要提供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。

（2）这里所指“其他组织”不包括法人的分支机构，由于法人分支机构不能独立承担民事责任，不能以分支机构的身份参加政府采购，只能以法人身份参加。“但由于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业具有其特殊性，如果能够提供其法人给予的相应授权证明材料，可以参加政府采购活动”。

2.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，提供标准格式的《资格承诺函》。

3.信用记录查询

（1）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；

（2）查询截止时点：本项目资格审查时查询；

（3）查询记录：对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

4.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投标人被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、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。

5.按照招标文件要求，投标人应当提交的资格、资信证明文件。

第六章 评审

一、评审要求

1. 评标方法

采购医疗设备：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评标方法。(最低报价不是中标的唯一依据。)

2. 评标原则

2.1 评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则,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,并按招标文件的规定办法进行评审。

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有关技术、经济等方面的专家组成,成员人数为5人及以上单数,其中技术、经济等方面的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) 参加采购活动前三年内,与投标人存在劳动关系,或者担任过投标人的董事、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供应商;

(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

4.1 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。

4.2 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。

4.3 评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.4 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

5.1 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;(不同投标人投标文件上传的项目内部识别码一致);

5.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;

5.3 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;

5.4 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;

5.5 不同投标人的投标文件相互混装;

5.6不同投标人的投标保证金为从同一单位或个人的账户转出；

说明：在项目评审时被认定为串通投标的投标人不得参加该合同项下的采购活动。

6.有下列情形之一的，属于恶意串通投标

6.1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或者响应文件；

6.2投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件；

6.3投标人之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容；

6.4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；

6.5投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交；

6.6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；

6.7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

7.1详见资格性审查、符合性审查和招标文件其他投标无效条款。

8.废标的情形

8.1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；
- (4) 因重大变故，采购任务取消；
- (5) 法律、法规以及招标文件规定其他情形。

9.定标

9.1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，对投标人的评审名次进行排序，确定中标人或者推荐中标候选人。

10.其他说明事项

若出现供应商因在投标客户端中对应答点标记错误，导致评审专家无法进行正常查阅而否决供应商投标的情况发生时，由投标人自行承担责任。

二、政府采购政策落实

1.节能、环保要求

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.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

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：（监狱企业、残疾人福利性单位视同小、微企业）

合同包1（采购医疗设备）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
----	----	------	--------	------

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。				

3.价格扣除相关要求

3.1所称小型和微型企业应当同时符合以下条件：

（1）符合中小企业划分标准；

（2）提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

（3）中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准。

（4）小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。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。

3.2在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策：

（1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

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

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

3.3投标人属于小微企业的应填写《中小企业声明函》；监狱企业须投标人提供由监狱管理局、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；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

说明：投标人应当认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。投标人可通过“国家企业信用信息公示系统”（<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>），点击“小微企业名录”（<http://xwqy.gsxt.gov.cn/>）对投标人和核心设备制造商进行搜索、查询，自行核实是否属于小微企业。

3.4提供投标人的《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》（格式后附，不可修改），未提供、未盖章或填写内容与相关材料不符的不予价格扣除。

三、评审程序

1.资格性审查和符合性审查

1.1资格性审查。依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明文件等进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

1.2符合性审查。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，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。（详见后附表二符合性审查表）

1.3资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过资格性审查、符合性审查的投标单位按无效投标处理。

2.投标报价审查

2.1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.核心产品同品牌审查

4.1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，按最终上传投标文件时间或技术指标或售后服务条款或业绩的优劣顺序排列确定进入评审的投标人，其他投标无效。

4.2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。

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）。（详见后附表三详细评审表）

最低评标价法：无

6.汇总、排序

6.1综合评分法：评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按技术指标的优劣顺序排列确定，以上均相同的由采购人确定。

6.2最低评标价法：投标文件满足招标文件全部实质性要求，且进行政府采购政策落实的价格扣除后，对投标报价进行由低到高排序，确定价格最低的投标人为中标候选人。价格相同的，按技术指标优劣顺序排列确定，上述均相同的由采购人确定。

表一资格性审查表

合同包1（采购医疗设备）

(一)符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）
--------------------------------	--------------------------------------

<p>(二) 承诺通过合法渠道，可查证不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。”规定的情形。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>(三) 承诺通过“全国企业信用信息公示系统”、“中国执行信息公开网”、“中国裁判文书网”、“信用中国”、“中国政府采购网”等合法渠道，可查证在投标截止日期前未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>(四) 承诺通过“中国执行信息公开网”（http://zxgk.court.gov.cn）等合法渠道，可查证法定代表人和负责人近三年内无行贿犯罪记录。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>(五) 承诺通过合法渠道，事业单位或社会团体可查证不属于《政府购买服务管理办法》（财政部令第102号）第八条“公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不作为政府购买服务的购买主体和承接主体。”规定的情形。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>法定代表人授权书</p>	<p>提供标准格式的“法定代表人授权书”并按要求签字、加盖公章（法定代表人参加投标的不提供）</p>

资质	<p>供应商需按《医疗器械目录分类》规定，根据采购文件中采购物品类别提供相应材料，1、如所报产品属于医疗器械第一类管理产品，应提供《第一类医疗器械备案凭证》《第一类医疗器械生产备案凭证》及《第一类医疗器械备案信息表》；2、如所报产品属于医疗器械第二类管理产品，应提供《第二类医疗器械经营备案凭证》（制造商投标除外）、所报设备的《医疗器械生产许可证》及《医疗器械注册证》；3、如所报产品属于医疗器械三类管理的产品，应提供《医疗器械经营许可证》（制造商投标除外）、所报设备的《医疗器械生产许可证》及《医疗器械注册证》。4、采购的产品若为非医疗器械则无需提供相应材料。</p>
----	---

表二符合性审查表：

合同包1（采购医疗设备）

投标报价	<p>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。</p>
投标文件规范性、符合性	<p>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；投标承诺书。</p>
主要商务条款	<p>审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行“法定代表人（或授权代表）签字或盖章、单位盖章”。</p>
联合体投标	<p>符合关于联合体投标的相关规定。</p>
技术部分实质性内容	<p>1.明确所投标的的产品品牌、规格型号；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。</p>
其他要求	<p>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。</p>

表三详细评审表：

采购医疗设备

评审因素	评审标准	
分值构成	<p>技术部分30.0分 商务部分40.0分 报价得分30.0分</p>	
技术部分	<p>技术参数 (30.0分)</p>	<p>投标产品全部满足招标文件采购需求得30分；不满足★号条款要求的为无效投标；除★号条款，如有一条不满足招标文件采购需求扣3分，扣完为止。</p>
	<p>供货保障措施 (12.0分)</p>	<p>投标供应商针对本项目的供货保障措施，包括：①备货方案；②供货期保证；③质量控制；④运输方案及运输损坏处理方案。满分12分。每缺少一项扣3分，每一项有下列缺陷之一的扣1.5分。（缺陷是指：凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失），不提供不得分。</p>
	<p>安装调试方案 (6.0分)</p>	<p>投标供应商针对本项目的特点和要求，制定安装调试方案。安装调试方案应至少包括：①设备安装方案、；②调试方案；③验收方案；满分6分。每缺少一项扣2分，每一项有下列缺陷之一的扣1分。（缺陷是指：凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失），不提供不得分。</p>

商务部分	应急措施 (6.0分)	投标供应商有针对本项目的制定应急措施。应急措施应至少包括：①应急响应时间；②产品使用期间故障处理措施；③产品故障应急程序。满分6分。每缺少一项扣2分，每一项有下列缺陷之一的扣1分。（缺陷是指：凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失），不提供不得分。
	培训方案 (8.0分)	针对本项目采购产品实际情况制定培训方案，包括：①培训计划；②培训流程；③培训人员配置；④培训重点及难点操作注意事项。满分8分。每缺少一项扣2分，每一项有下列缺陷之一的扣1.0分。（缺陷是指：凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失），不提供不得分。
	售后服务计划方案 (8.0分)	投标供应商有针对本项目采购需求制定售后服务计划。售后服务计划应至少包括：①售后保障措施；②维修响应时间；③处理办法；④售后服务的人员安排（在本项目售后服务过程中负责的具体工作内容）。满分8分。每缺少一项扣2分，每一项有下列缺陷之一的扣1.0分。（缺陷是指：凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失），不提供不得分。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	$\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times \text{价格分值}$ 【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。

第七章 投标文件格式与要求

投标人提供投标文件应按照以下格式及要求进行编制，且不少于以下内容。

投标文件封面

(项目名称)

投标文件封面

项目编号：**[230201]HLJLC[GK]20250011**

所投采购包：第 包

(投标人名称)

年 月 日

投标文件目录

- 一、投标承诺书
- 二、资格承诺函。
- 三、授权委托书
- 四、主要商务要求承诺书
- 五、技术偏离表
- 六、中小企业声明函
- 七、监狱企业
- 八、残疾人福利性单位声明函
- 九、分项报价明细表
- 十、联合体协议书
- 十一、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 十二、项目组成人员一览表
- 十三、投标人业绩情况表
- 十四、各类证明材料

格式一:

投标承诺书

采购单位、黑龙江立诚项目管理有限公司:

1.按照已收到的 项目(项目编号:)招标文件要求,经我方 (投标人名称) 认真研究投标须知、合同条款、技术规范、资质要求和其它有关要求后,我方愿按上述合同条款、技术规范、资质要求进行投标。我方完全接受本次招标文件规定的所有要求,并承诺在中标后执行招标文件、投标文件和合同的全部要求,并履行我方的全部义务。我方的最终报价为总承包价,保证不以任何理由增加报价。

2.我方同意招标文件关于投标有效期的所有规定。

3.我方郑重声明:所提供的投标文件内容全部真实有效。如经查实提供的内容、进行承诺的事项存在虚假,我方自愿接受有关处罚,及由此带来的法律后果。

4.我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等有关法律、法规规定,如有违反,无条件接受相关部门的处罚。

5.我方同意提供贵方另外要求的与其投标有关的任何数据或资料。

6.我方将按照招标文件、投标文件及相关要求、规定进行合同签订,并严格执行和承担协议和合同规定的责任和义务。

7.我单位如果存在下列情形的,愿意承担取消中标资格、接受有关监督部门处罚等后果:

- (1) 中标后,无正当理由放弃中标资格;
- (2) 中标后,无正当理由不与招标人签订合同;
- (3) 在签订合同时,向招标人提出附加条件或不按照相关要求签订合同;
- (4) 不按照招标文件要求提交履约保证金;
- (5) 要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容;
- (6) 要求更改招标文件和中标结果公告的实质性内容;
- (7) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

详细地址:

邮政编码:

电话:

电子函件:

投标人开户银行:

账号/行号:

投标人_____ (加盖公章)

法定代表人_____ (签字)

授权委托人_____ (签字)

年 月 日

格式二:

黑龙江省政府采购供应商资格承诺函
(模板)

我方作为政府采购供应商,类型为: 企业 事业单位 社会团体 非企业专业服务机构 个体工商户 自然人 (请据实在 中勾选一项), 现郑重承诺如下:

一、承诺具有独立承担民事责任的能力

(一) 供应商类型为企业的, 承诺通过合法渠道可查证的信息为:

1.“类型”为“有限责任公司”、“股份有限公司”、“股份合作制”、“集体所有制”、“联营”、“合伙企业”、“其他”等法人企业或合伙企业。

2.“登记状态”为“存续(在营、开业、在册)”。

3.“经营期限”不早于投标截止日期, 或长期有效。

(二) 供应商类型为事业单位或团体组织的, 承诺通过合法渠道可查证的信息为:

1“类型”为“事业单位”或“社会团体”。

2.“事业单位法人证书或社会团体法人登记证书有效期”不早于投标截止日期。

(三) 供应商类型为非企业专业服务机构的, 承诺通过合法渠道可查证“执业状态”为“正常”。

(四) 供应商类型为自然人的, 承诺满足《民法典》第二章第十八条、第六章第一百三十三条、第八章第一百七十六条等相关条款的规定, 可独立承担民事责任。

二、承诺具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度

承诺通过合法渠道可查证的信息为:

(一)未被列入失信被执行人。

(二)未被列入税收违法黑名单。

三、承诺具有履行合同所必需的设备和专业技术能力

承诺按照采购文件要求可提供相关设备和人员清单，以及辅助证明材料。

四、承诺有依法缴纳税收的良好记录

承诺通过合法渠道可查证的信息为;

(一)不存在欠税信息。

(二)不存在重大税收违法。

(三)不属于纳税“非正常户”(供应商类型为自然人的不适用本条)。

五、承诺有依法缴纳社会保障资金的良好记录

在承诺函中以附件形式提供至少开标前三个月依法缴纳社会保障资金的证明材料，其中基本养老保险、基本医疗保险(含生育保险)、工伤保险、失业保险均须依法缴纳。

六、承诺参加本次政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录(处罚期限已经届满的视同没有重大违法记录)

供应商需承诺通过合法渠道可查证的信息为:(本条源自《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条)

(一)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到刑事处罚。

(二)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到县级以上行政机关做出的较大金额罚款(二百万元以上)的行政处罚。

(三)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到县级以上行政机关做出的责令停产停业、吊销许可证或者执照等行政处罚。

七、承诺参加本次政府采购活动不存在下列情形

(一)单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

(二)承诺通过合法渠道可查证未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

八、承诺通过下列合法渠道，可查证在投标截止日期前一至七款承诺信息真实有效。

(一)全国企业信用信息公示系统 (<https://www.gsxt.gov.cn>);

(二)中国执行信息公开网 (<http://zxgk.court.gov.cn>);

(三)中国裁判文书网(<https://wenshu.court.gov.cn>);

(四)信用中国 (<https://www.creditchina.gov.cn>);

(五)中国政府采购网 (<https://www.ccgp.gov.cn>);

(六)其他具备法律效力的合法渠道。

我方对上述承诺事项的真实性负责，授权并配合采购人所在同级财政部门及其委托机构，对上述承诺事项进行查证。如不属实，属于供应商提供虚假材料谋取中标、成交的情形，按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定，接受采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款,列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动等行政处罚。有违法所得的!并处没收违法所得，情节严重的，由市场监督管理部门吊销营业执照;构成犯罪的，依法追究刑事责任。

附件: 缴纳社会保障资金的证明材料清单

承诺人(供应商或自然人CA签章):

年 月 日

附件

缴纳社会保障资金的证明材料清单

一、社保经办机构出具的本单位职工社会保障资金缴纳证明。

- 1.基本养老保险缴纳证明或基本养老保险缴费清单。
- 2.基本医疗保险缴纳证明或基本医疗保险缴费清单。
- 3.工伤保险缴纳证明或工伤保险缴费清单。
- 4.失业保险缴纳证明或失业保险缴费清单。
- 5.生育保险缴纳证明或生育保险缴费清单。

二、新成立的企业或在法规范围内不需提供的机构，应提供书面说明和有关佐证文件。

格式三：

法定代表人授权书

本人_____（姓名）系_____（供应商名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人。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。

供应商：_____（加盖公章）

法定代表人：_____（签字或加盖名章）

授权委托人：_____（签字）

法定代表人合法身份证明 正面	法定代表人合法身份证明 反面
授权委托人合法身份证明 正面	授权委托人合法身份证明 反面

____年____月____日

格式四：

主要商务要求承诺书

我公司承诺可以完全满足本次采购项目的**所有**主要商务条款要求（如标的提供的时间、标的提供的地点、投标有效期、采购资金支付、验收要求、履约保证金等）。若有不符合或未按承诺履行的，后果和责任自负。

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：（加盖公章） 法定代表人（或授权代表）签字或盖章

年 月 日

格式五：（工程类项目可不填写或不提供）

技术偏离表

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

说明：

1. 投标人应当如实填写上表“投标人提供响应内容”处内容，对招标文件提出的要求和条件作出明确响应，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。
2. “偏离程度”处可填写满足、响应或正偏离、负偏离。
3. 佐证文件名称及所在页码：系指能为投标产品提供技术参数佐证或进一步提供证据的文件、资料名称及相关佐证参数所在页码。如直接复制招标文件要求的参数但与佐证材料不符的，为无效投标。
4. 上表中“招标技术要求”应详细填写招标要求。

格式六：（不属于可不填写内容或不提供）

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）；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）；
2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；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：

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；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）；
2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）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：

格式七：（不属于可不填写内容或不提供）

监狱企业

提供由监狱管理局、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。

格式八：（不属于可不填写内容或不提供）

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（加盖公章）：

日期：

格式九：

分项报价明细表（网上开评标可不填写）

注：采用电子招投标的项目无需编制该表格，投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，且与投标客户端生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表信息内容不一致，以投标客户端生成的内容为准。

格式十：（不属于可不填写内容或不提供）

联合体协议书

_____（所有成员单位名称）自愿组成_____（联合体名称）联合体，共同参加_____（项目名称）招标项目投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

- 1.（某成员单位名称）为（联合体名称）牵头人。
2. 联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署文件，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同谈判活动，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一切事宜。
3. 联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员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. 本协议书自所有成员单位法定代表人或其授权代表签字或盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。
6. 本协议书一式_____份，联合体成员和招标人各执一份。

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。

联合体牵头人名称：_____（加盖公章）

法定代表人或其授权代表：_____（签字）

联合体成员名称：_____（加盖公章）

法定代表人或其授权代表：_____（签字）

_____年_____月_____日

格式十一：

（未要求可不填写）

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。

格式十二：

项目组成人员一览表（未要求可不填写）

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。

注：

- 1.本项目拟任职务处应包括：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，须按本表承诺人员操作，不得随意更换。

格式十三：

投标人业绩情况表（未要求可不填写）

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。

格式十四：

各类证明材料（未要求可不填写）

- 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。