

伊美区政府采购中心

竞争性磋商文件

项目名称：妇幼保健机构能力提升建设项目

项目编号：**[230717]YMZC[CS]20240001**

第一章磋商邀请

伊美区政府采购中心受伊美区卫生健康局的委托，采用竞争性磋商方式组织采购妇幼保健机构能力提升建设项目。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：妇幼保健机构能力提升建设项目

批准文件编号：伊美财购核字[2024]00196号

采购文件编号：[230717]YMZC[CS]20240001

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	妇幼保健机构能力提升建设项目	1	详见采购文件	1,985,098.00

二.供应商的资格要求

1.供应商应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2.到提交响应文件的截止时间，供应商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（妇幼保健机构能力提升建设项目）：

1)(一)拟参加本项目供应商如为所投产品的制造商:所投产品属于第一类医疗器械须提供《医疗器械备案凭证》、《医疗器械备案信息登记表》及《医疗器械生产备案凭证》;所投产品属于第二、三类医疗器械须提供有效期内《医疗器械生产许可证》、《医疗器械注册证》。(二)潜在供应商为代理商或经销商的，所投产品属于第二类医疗器械须提供《第二类医疗器械经营备案凭证》、《医疗器械注册证》，所报产品属于第三类医疗器械须提供有效期内的《医疗器械经营许可证》、《医疗器械注册证》。同时所投产品一、二、三类须提供制造商需提供的相应产品资质。

三.获取磋商文件的时间、地点、方式

获取磋商文件的期限：详见竞争性磋商公告；

获取磋商文件的地点：详见竞争性磋商公告；

获取磋商文件的方式：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磋商文件。

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。“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。”

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.磋商文件售价

本次磋商文件的售价为 无 元人民币。

五.递交响应文件截止时间、开标时间及地点：

递交响应文件截止时间：详见竞争性磋商公告

评审地点：详见竞争性磋商公告

开标时间：详见竞争性磋商公告

开标地点：详见竞争性磋商公告

六.询问提起与受理：

项目经办人： 单位经办人 联系方式： 0458-3022027

七.质疑提起与受理：

1.对采购文件的质疑按要求以书面形式提供纸质材料：

项目经办人： 单位经办人 联系方式： 0458-3022027

2.对评审过程和结果的质疑按要求以书面形式提供纸质材料：

质疑经办人： 单位经办人 电话： 0458-3022027

八.联系方式：

1. 采购代理机构

采购代理机构名称：伊美区政府采购中心

地址： 黑龙江省伊春市伊美区伊美区新兴中大街86号

联系人： 单位经办人

联系电话： 0458-3022027

2. 采购人信息

采购单位名称：伊美区卫生健康局

地址： 黑龙江省伊春市伊美区伊美区新兴中大街86号

联系人： 单位经办人

联系电话： 0458-3602515

伊美区政府采购中心

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	竞争性磋商
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：面向中小企业，采购包专门预留
6	评标办法	合同包1（妇幼保健机构能力提升建设项目）：综合评分法
7	获取磋商文件时间（同磋商文件提供期限）	详见磋商公告
8	保证金缴纳截止时间（同递交响应文件截止时间）	详见磋商公告
9	电子响应文件递交	电子响应文件在投标截止时间前递交至黑龙江省政府采购网--政府采购管理平台
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	供应商确定	采购人授权磋商小组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	代理费用收取方式	不收取。

15	保证金	<p>本招标项目采用“虚拟子账户”方式收退投标保证金，请供应商按照本磋商文件的相关要求进行缴纳。</p> <p>同时，本项目允许供应商按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金。选择非“虚拟子账户”进行保证金缴纳的，供应商应当在响应文件中附相关证明材料，同时在开标现场提供证明材料原件。</p> <p>备注：若本项目采用远程不见面开标，请将相关证明材料原件扫描添加至响应文件中。</p> <p>妇幼保健机构能力提升建设项目：保证金人民币：19,000.00元整。</p> <p>开户单位：系统自动生成的缴交账户名称。</p> <p>开户银行：供应商在黑龙江省政府采购网--政府采购管理平台获取磋商文件后，根据其提示自行选择要缴纳的投标保证金银行。</p> <p>银行账号：黑龙江省政府采购网根据供应商选择的投标保证金银行，以合同包为单位，自动生成供应商所投合同包的缴纳银行账号（即多个合同包将对应生成多个缴纳账号）。供应商应按照所投合同包的投标保证金要求，缴纳相应的投标保证金。</p> <p>特别提示：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、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。 2、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：“（招标编号：***、合同包：***）的投标保证金”。 3、投标保证金缴纳、退还联系人：单位经办人 4、咨询电话：0458-3022027
----	-----	---

16	电子招投标	<p>各供应商应当在投标截止时间前上传加密的电子响应文件至“黑龙江省政府采购网”，未在投标截止时间前上传电子响应文件的，视为自动放弃投标。供应商因系统或网络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供应商导入非加密电子响应文件继续开标。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响应文件进行评审。</p> <p>2. 电子响应文件是指通过投标客户端编制，在电子响应文件中，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响应文件。</p> <p>3. 使用投标客户端，经过编制、签章，在生成加密响应文件时，会同时生成非加密响应文件，供应商请自行留存。</p> <p>4. 供应商的法定代表人或其授权代表应当按照本采购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进行签到，填写联系人姓名与联系号码。</p> <p>5. 开标时供应商应当使用 CA 锁在开始解密后30分钟内完成响应文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。（请各供应商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锁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磋商文件要求密封的响应文件，采购人、采购代理机构应当视为投标无效处理。</p> <p>（1） 供应商未按谈判文件要求参加远程开标会的；</p> <p>（2） 供应商未在规定时间内完成电子响应文件在线解密；</p> <p>（3） 经检查数字证书无效的响应文件；</p> <p>（4） 供应商自身原因造成电子响应文件未能解密的。</p> <p>7. 供应商必须保证在规定时间内完成已投项目的电子响应文件解密，并在规定时间内进行签章确认，未在规定时间内签章的，视同接受开标结果。</p> <p>8. 本项目采用远程磋商的方式进行磋商，供应商的法定代表人或其授权代表应当按照磋商小组确定的时间和顺序进行磋商。磋商小组或工作人员按照供应商所登记的联系人和联系电话通知磋商时间或磋商的有关事项，若无法取得联系或未在规定时间内进行应答或报价的，将视为其自动放弃，按无效投标处理。（请各供应商在参加磋商和报价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，保证可以正式使用。具体环境要求详见操作手册）</p>
17	电子响应文件签字、盖章要求	<p>应按照第七章“响应文件格式”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响应文件。</p>
18	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--政府采购管理平台”下载。</p>
19	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>
20	报价形式	<p>合同包1（妇幼保健机构能力提升建设项目）:总价</p>

21	其他	
22	项目兼投 兼中规则	兼投兼中： -
23	专门面向 中小企业 采购	采购包1：面向中小企业，采购包专门预留

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用于制作响应文件时盖章、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>）CA在线办理）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缴纳投标保证金（如有）。本采购项目采用“虚拟子账号”形式收退投标保证金，每一个供应商在所投的每一项目下合同包会对应每一家银行自动生成一个账号，称为“虚拟子账号”。在进行投标信息确认后，应通过应标管理-已投标的项目，选择缴纳银行并获取对应不同包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在开标时间前，通过转账至上述账号中，付款人名称必须为投标单位全称且与投标信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与供应商须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过开标时间，将导致保证金缴纳失败。

1.3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.特别提示

2.1由于保证金到账需要一定时间，请供应商在递交响应文件截止前及早缴纳。

三、说明

1.总则

本磋商文件依据《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《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》（财库〔2014〕214号）及国家和黑龙江省有关法律、法规、规章制度编制。

供应商应仔细阅读本项目信息公告及磋商文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为磋商文件的组成部分），按照磋商文件要求以及格式编制响应文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次竞争性磋商项目，是以磋商公告的方式邀请非特定的供应商参加投标。

2.适用范围

本磋商文件仅适用于本次采购公告中所涉及的项目和内容。

3.投标费用

供应商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。本磋商文件的采购人特指伊美区卫生健康局。

4.2“采购代理机构”是指本次招标采购项目活动组织方。本采购文件的采购代理机构特指伊美区政府采购中心。

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

4.4“磋商小组”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成交供应商或者推荐成交候选人的临时组织。

4.5“供应商”是指经磋商小组评审确定的对磋商文件做出实质性响应，取得与采购人签订合同资格的供应商。

5.合格的供应商

5.1符合本磋商文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

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

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

6.以联合体形式投标的，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，并作为响应文件组成部分。

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，并在响应文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

6.4联合体各方中至少应当有一方符合采购人规定的资格要求。由同一资质条件的供应商组成的联合体，应当按照资质等级较低的供应商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磋商文件规定组织踏勘现场的，采购人按磋商文件规定的时间、地点组织供应商踏勘项目现场。
- 8.2供应商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，不构成对磋商文件的修改或不作为供应商编制响应文件的依据。

9.其他条款

无论成交与否供应商递交的响应文件均不予退还。

四、磋商文件的澄清和修改

1.提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者磋商小组可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构应当在提交首次响应文件截止时间至少5日前；不足5日的，采购人、采购代理机构应当顺延提交首次响应文件截止时间。同时在“黑龙江省政府采购网”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磋商文件的组成部分，供应商应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担供应商未及时关注相关信息的责任。

五、响应文件

1.响应文件的构成

响应文件应按照磋商文件第七章“响应文件格式”进行编写（可以增加附页），作为响应文件的组成部分。

2.响应报价

2.1供应商应按照“第四章采购内容与要求”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磋商文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

2.2报价包括本项目采购需求和投入使用的所有费用，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响应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）开标一览表（报价表）内容与响应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：修正后的报价供应商应当采用书面形式，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，但不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容，供应商不确认的，其投标无效。

3.保证金

3.1保证金的缴纳：

供应商在提交响应文件的同时，应按供应商须知前附表规定的金额、开户银行、行号、开户单位、账号和磋商文件本章“投标须知”规定的投标保证金缴纳要求递交投标保证金，并作为其响应文件的组成部分。

3.2保证金的退还：

（1）供应商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，但因供应商自身原因导致无法及时退还的除外；

（2）未成交供应商投标保证金，自成交通知书发出之日起5个工作日内退还；

（3）成交供应商投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

3.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- （1）成交后，无正当理由放弃中标资格；
- （2）成交后，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) 不按照磋商文件要求提交履约保证金；
- (5) 要求修改、补充和撤销响应文件的实质性内容；
- (6) 要求更改磋商文件和中标结果公告的实质性内容；
- (7) 法律法规和磋商文件规定的其他情形。

4.响应文件的修改和撤回

4.1 供应商在提交响应截止时间前，可以对所递交的响应文件进行补充、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，并作为响应文件的组成部分。

4.2 在提交响应文件截止时间后到磋商文件规定的投标有效期终止之前，供应商不得补充、修改、替代或者撤回其响应文件。

5.响应文件的递交

5.1 在磋商文件要求提交响应文件的截止时间之后送达或上传的响应文件，为无效响应文件，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。

6.样品（演示）

6.1 磋商文件规定供应商提交样品的，样品属于响应文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由供应商自理。

6.2 开标前，供应商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，供应商应提前做好演示准备（包括演示设备）。

6.3 评审结束后，供应商与采购人共同清点、检查和密封样品，由供应商送至采购人指定地点封存。未成交供应商将样品自行带回。

六、开标、评审、结果公告、中标通知书发放

1.开标程序

1.1 主持人按下列程序进行开标：

(1) 供应商对已提交的加密文件进行解密，由采购人或者采购代理机构工作人员当众宣布供应商名称和磋商文件规定的需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）

(2) 参加开标会议人员对开标情况确认；

(3) 开标结束，响应文件移交磋商小组。

1.2 开标异议

供应商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 备注说明：

(1) 若本项目采用不见面开标，开标时供应商使用 CA 证书参与远程响应文件解密。供应商用于解密的 CA 证书应为该响应文件生成加密、上传的同一把 CA 证书。

(2) 若本项目采用不见面开标，供应商在开标时间前 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) 供应商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 成交供应商确定后，采购代理机构将在黑龙江省政府采购网上发布成交结果公告，同时将成交结果以公告形式通知未

成交的供应商，成交结果公告期为 1 个工作日。

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，成交供应商可自行登录“黑龙江省政府采购网--政府采购管理平台”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成交供应商具有同等法律效力。

成交通知书发出后，采购人不得违法改变成交结果，供应商无正当理由不得放弃成交。

七、询问、质疑与投诉

1.询问

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潜在供应商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；递交响应文件的供应商，可以对该项目采购过程和中标结果提出质疑。采购中心应当在正式受理供应商的书面质疑后七个工作日作出答复，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采购中心递交《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，采购中心不予受理：

- (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，采购中心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. 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，按照磋商文件和成交供应商响应文件的规定，与成交供应商签订书面合同。所签订的合同不得对磋商文件确定的事项和成交供应商响应文件作实质性修改。

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成交供应商的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

1.4 采购人与成交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 具体格式见本磋商文件后附拟签订的《合同文本》（部分合同条款），响应文件中可以不提供《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

成交供应商在供货、工程竣工或服务结束后，采购人应及时组织验收，并按照磋商文件、响应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：***（填写中标供应商）
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)磋商文件
- (4)响应文件
- (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

***（见磋商文件第四章）

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。如果乙方在响应文件及磋商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)乙方应按磋商文件、响应文件及乙方在磋商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：（响应文件售后承诺等）

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、供应商、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)

供应商法人代表: (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 (主要技术指标需与响应文件相一致) (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)
**	**	**	**	**	**	**
合计: 人民币大写: **元整						¥: **

第四章 采购内容与技术要求

一、项目概况：

妇幼保健机构能力提升建设

合同包1（妇幼保健机构能力提升建设项目）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后30个日历日内交货
标的提供的地点	伊美区妇幼保健计划生育服务中心(伊美区兴安路8号)
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%，验收合格后支付（签订合同时，经采购人与中标供应商协商，如采用预付款制度，按黑财采【2024】6号文件执行。）
验收要求	1期：按合同要求验收
履约保证金	收取比例：3%，说明：中标（成交）供应商签订合同前，应向采购人提交履约保证金；合同履行验收合格并办理资金结算后，采购人应退回履约保证金。（本项目履约保证金建议优先使用电子保函的形式交纳，推荐使用黑龙江省政府采购金融服务-保函服务模块办理。）
合同履行期限	自合同签订之日起7个工作日。
其他	

2.技术标准与要求

序号	核心产品 （“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单 价（元）	分项预算总 价（元）	所属行 业	招标技 术要求
1		医用超声波仪器及设备	四维彩超	台	1.00	750,000.00	750,000.00	其他未列明行业	详见附表一
2		医用超声波仪器及设备	便携彩超	台	1.00	260,000.00	260,000.00	其他未列明行业	详见附表二
3		医用超声波仪器及设备	电子阴道镜	台	1.00	225,800.00	225,800.00	其他未列明行业	详见附表三
4		医用超声波仪器及设备	十二导联心电图机	台	2.00	21,000.00	42,000.00	其他未列明行业	详见附表四
5		物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	臭氧治疗仪	台	1.00	28,800.00	28,800.00	其他未列明行业	详见附表五
6		临床检验设备	阴道分泌物检测仪	台	1.00	30,000.00	30,000.00	其他未列明行业	详见附表六

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
7		消毒灭菌设备及器具	高压灭菌箱	台	1.00	24,000.00	24,000.00	其他未列 明行业	详见附表 七
8		医用超声波仪器及设备	超导可视人流机	台	1.00	185,800.00	185,800.00	其他未列 明行业	详见附表 八
9		物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	妇科治疗仪	台	1.00	18,500.00	18,500.00	其他未列 明行业	详见附表 九
10		其他医疗设备	听力筛查仪	台	1.00	29,998.00	29,998.00	其他未列 明行业	详见附表 一十
11		手术器械	立式无影灯	台	1.00	4,500.00	4,500.00	其他未列 明行业	详见附表 一十一
12		物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	雾化治疗仪	台	2.00	2,000.00	4,000.00	其他未列 明行业	详见附表 一十二
13		临床检验设备	血红蛋白分析仪	台	1.00	78,000.00	78,000.00	其他未列 明行业	详见附表 一十三
14		普通诊察器械	移动器械台	台	1.00	2,000.00	2,000.00	其他未列 明行业	详见附表 一十四
15		手术器械	产科检查床	张	2.00	18,000.00	36,000.00	其他未列 明行业	详见附表 一十五
16		消毒灭菌设备及器具	紫外线消毒灯车	台	2.00	600.00	1,200.00	其他未列 明行业	详见附表 一十六
17		普通诊察器械	臂筒式全自动电子血压计	台	1.00	28,800.00	28,800.00	其他未列 明行业	详见附表 一十七
18		普通诊察器械	电子血压计	台	4.00	980.00	3,920.00	其他未列 明行业	详见附表 一十八

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
19		其他医疗设备	医用冰箱	台	200	19,600.00	39,200.00	其他未列明行业	详见附表一十九
20		其他医疗设备	身高体重测量仪	台	100	11,000.00	11,000.00	其他未列明行业	详见附表二十
21		医用超声波仪器及设备	超声波身高体重仪	台	100	9,000.00	9,000.00	其他未列明行业	详见附表二十一
22		临床检验设备	血常规分析仪	台	100	53,000.00	53,000.00	其他未列明行业	详见附表二十二
23		临床检验设备	尿常规分析仪	台	100	90,000.00	90,000.00	其他未列明行业	详见附表二十三
24		其他医疗设备	药具柜	个	400	980.00	3,920.00	其他未列明行业	详见附表二十四
25		其他医疗设备	医用推车	台	200	680.00	1,360.00	其他未列明行业	详见附表二十五
26		其他医疗设备	医用病床(升降)	张	100	13,500.00	13,500.00	其他未列明行业	详见附表二十六
27		其他医疗设备	医用病床(普通)	张	400	2,700.00	10,800.00	其他未列明行业	详见附表二十七

附表一：四维彩超 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>一、设备名称：全数字彩色多普勒超声诊断系统</p> <p>二、用途：主要用于腹部、产科、妇科、心脏、小器官、血管、泌尿、儿科等方面的临床诊断工作，具备持续升级能力，能满足开展新的临床应用需求。</p> <p>三、主要技术规格及系统概述：</p> <p>3.1主机成像系统：</p> <p>3.1.1★高分辨率液晶显示器≥21.5英寸，屏幕亮度和对比度数字可调，可任意旋转；</p> <p>3.1.2操作面板具备触摸屏≥13.3英寸。触摸屏可独立调节；</p> <p>3.1.4数字化二维灰阶成像及M型显像单元；</p>

- 3.1.9彩色多普勒成像技术;
- 3.1.10彩色多普勒能量图技术;
- 3.1.11方向能量图技术;
- 3.1.12数字化频谱多普勒显示和分析单元(包括PW、CW和HPRF);
- 3.1.13智能化一键图像优化技术
- 3.1.14空间复合成像技术,支持多档位调节;
- 3.1.15斑点噪声抑制技术,在二维图像,造影成像模式及三维成像下可支持 ≥ 6 档调节。3.1.16具备血流跟踪技术,可以实现ROI框位置和角度的自动优化;
- 3.1.18图像放大
- 3.1.25 扩展成像 ≥ 2 档可调
- 3.1.26 宽景成像
- 3.2.2 3D/4D成像技术
- (1) 常规成像模式:表面模式、梯度亮度、最小回声成像、X-线成像、深度成像、光影成像、骨骼成像、高分辨率容积成像等 ≥ 8 种成像模式;
- (2) 光影成像技术,通过提取三维体数据组织边缘轮廓信息,滤除部分组织信号,并进行立体渲染,达到透视效果,主要适应于胎儿骨骼、孕囊、血管及空腔性结构等成像
- 3.2.3应变式弹性成像技术
- (1)具备组织硬度定量分析软件,支持应变、应变率的测量
- 3.3测量和分析:(B型、M型、D型、彩色模式)
- 3.3.1常规测量软件包
- 3.3.4全科测量包,自动生成报告:腹部、妇科、产科、心脏、泌尿、小器官、儿科、血管等。
- 3.3.5妇科、产科测量软件包
- 3.3.7腹部测量软件包:支持膀胱自动测量
- 3.3.10 小器官测量软件包
- 3.3.13 血管测量软件包:IMT血管内中膜自动测量,测量结果参数 ≥ 7 项。
- 3.4图像存储(电影)回放重显及病案管理单元
- 3.4.1硬盘 $\geq 1T$,图像存储,电影回放: ≥ 150 秒
- 3.4.2多种导出图像格式:动态图像、静态图像以PC格式直接导出。导出、备份图像数据资料同时,可进行实时检查,不影响检查操作
- 3.4.3支持向后存储和向前存储,时间长度可预置,向后存储 ≥ 9 分钟的电影
- 四、系统技术参数及要求:
- 4.1系统通用功能:
- 4.1.1主机探头接口 ≥ 4 个,大小一致,全激活、相互通用。
- 4.1.2★预设条件:针对不同的检查脏器,预置最佳化图像的检查条件,减少操作时的调节,并以脏器图形化直观显示并配有部位名称,而非单独的中文或英文显示。
- 4.2探头规格
- 4.2.1频率:超宽频带或变频探头,所配探头均为宽频变频探头
- 4.2.2★腹部凸阵探头(1.0-7.0MHz)
- 4.2.3血管/小器官线阵探头(4.0-16.0MHz)
- 4.2.4腔内探头(4-14MHz),不使用扩展成像技术情况下扫描角度 $\geq 180^\circ$
- 4.2.5 腹部容积探头(2.0-5.0MHz)

1

	<p>4.3二维显像主要参数:</p> <p>4.3.1★增益调节: B/M/D分别独立可调, ≥200dB, 可视可调(提供图片证明)</p> <p>4.3.2基波≥4段变频,</p> <p>4.3.4谐波≥4段变频,</p> <p>4.3.6★动态范围: ≥280dB, 可视可调(提供图片证明)</p> <p>4.4频谱多普勒:</p> <p>4.4.1显示模式: 脉冲多普勒、高脉冲重复频率、连续多普勒</p> <p>4.4.2频谱多普勒≥3段变频</p> <p>4.4.2偏转角度: ≥±15°(线阵探头)</p> <p>4.4.7实时自动包络频谱并完成频谱测量计算</p> <p>4.5彩色多普勒:</p> <p>4.5.1显示方式: 包括速度、速度方差、能量、方向能量显示等</p> <p>4.5.2彩色多普勒≥3段变频</p> <p>4.5.2取样框偏转: ≥±15°, 取样框可根据探头血流方向自动调节</p> <p>4.6记录装置:</p> <p>4.6.1内置一体化超声工作站: 数字化储存静态及动态图像, 图像支持BMP、JPG、TIFF、WMV、AVI、MP4格式直接导出。</p> <p>4.6.2内置USB接口≥6</p> <p>5、技术、维修、培训及其它</p> <p>5.1、驻地以上城市具有厂家备件库及售后服务工程师, 支持安装、调试及维修</p> <p>5.2 厂家提供专业人员现场操作和培训</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: 便携彩超 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>一、设备名称: 便携式彩色多普勒超声波诊断仪</p> <p>二、数量: 壹台</p> <p>三、设备用途说明:</p> <p>主要用于腹部、妇产科、心脏、外周血管、小器官、微创介入等方面的临床超声诊断、介入治疗和科研工作应用。</p> <p>四、主要规格及系统概述:</p> <p>★4.1 ≥15英寸彩色液晶宽屏显示器, 可左右旋转±90°</p> <p>★4.2 操作面板具有独立的大尺寸液晶触摸控制屏。</p> <p>4.3 二维灰阶成像单元及M型显像单元。</p> <p>4.4 彩色多普勒血流成像。</p> <p>4.5 频谱多普勒(PW、HRPF及CW)显示及分析单元。</p> <p>4.6 实时自动多普勒包络测量功能。</p> <p>4.7 组织谐波成像技术, 作用于全身应用≥4变频, 可视可调。</p> <p>4.8 梯形扩展成像技术</p> <p>4.9 宽景成像技术, 包含灰阶、彩色及能量图, 配备缩放和测量功能, 可应用于腹部、高频、腔内等探头。</p> <p>4.10 高清实时放大成像, 具备冻结或实时高清多级放大功能, ≥8倍。</p>

4.11 智能斑点噪声抑制技术，作用每个像素消除图像的斑点和噪声，智能声束调整、斑点噪声抑制、像素优化调整等提升成像质量的技术。

4.12 实时多声束空间复合成像技术，作用于探头发射及接收，多角度调整 ≥ 15 条线，作用于凸阵或线阵探头。

4.13 图像一键优化，作用于2D及Doppler，自动调节增益、标尺等参数。

4.14 一键启动可自定义的操作流程，可自定义检查的模式和顺序，并自动标以缩写符号。可以按顺序定义成像的模式—2D，CFM，PW等，完成一项设定的成像扫描程序冻结存储图像，自动完成缩写标识；按顺序进入到下一个预设的成像模式，以此类推；流线型的工作流程可减少控制面板的交互作用，单键触发，提升检查的效率和舒适程度。

4.15 智能图像设置功能，操作者可根据其检查习惯存储检查部位多项图像参数设置和功能选项融合为一个功能选项，减少了重复性操作。优质图像一触即发，提升检查的效率。

4.16 方向性精细血流成像，采集血流背向散射信号，提高血流多普勒信号灵敏度。

4.17 高清血流成像，应用双多普勒发射接收技术，提高血流信号的敏感性及空间分辨率有别于常规的彩色多普勒和方向性能量图功能，减少血流外溢现象。

5 测量与分析 (B型、M型、频谱多普勒、彩色模式)

5.1 一般测量

5.2 妇、产科测量

5.3 多普勒血流测量与分析

5.4 外周血管测量与分析

5.5 泌尿科测量与分析

5.6 自动多普勒血流测量与分析

6 数据连通性：医学数字图像和DICOM3.0接口部件，无线数据传输系统

7 图像存档与病案管理系统：主机硬盘 ≥ 500 GB，多个USB接口，可将图像储存U盘、移动硬盘等。

7.1 一体化原始数据的简帖版(在荧光屏上)可以存储和回放动态及静态图像。

7.2 以往图像与当前图像同屏对比显示。

7.3 客户自定义的报告系统。

八 技术参数：

8.1 系统发射与接收通道数 ≥ 10 万；动态范围 ≥ 250 db。

★8.2 主机可激活探头接口 ≥ 2 个，并且互通互换（不含扩展接口）。

8.3 内置锂电池确保主机移动时无需关闭系统。

8.4 超声主机频率范围：1-19MHz；

8.4.1 超宽频变频探头，二维中心频率最多可达8种，谐波中心频率最多可达5种；多普勒频率最多可达7种；可视可调。

8.4.2 腹部电子凸阵（标配）：超声频率：1-8MHz；

8.4.3 小器官高频（标配）：超声频率：4—15MHz；

8.4.6 可配穿刺导向装置。

8.5 二维灰阶显像主要参数：

8.5.1 发射声束聚焦： ≥ 8 段。

8.5.2 扫描线密度 ≥ 512 超声线。

8.5.3 最大扫描深度 ≥ 41 cm。

8.5.4 回放重现：灰阶图像回放 ≥ 2048 幅，电影回放 ≥ 60 秒。

8.6 频谱多普勒：

8.6.1 最大测量速度：PWD $\geq \pm 6$ m/s。

	<p>8.6.2 最低测量速度：$PW \leq 1.0\text{mm/s}$(非噪声信号)。</p> <p>★8.6.3 取样宽度及位置：0.5—24mm逐级调节。</p> <p>8.7 彩色多普勒：</p> <p>8.7.1 显示方式：速度方差显示、能量显示，速度显示、方差显示。</p> <p>8.7.2 二维/彩色血流/频谱多普勒实时三同步。</p> <p>8.7.3 彩色增强功能：组织多普勒成像，能量图，精细血流成像，高清血流成像。</p> <p>8.7.4 显示取样框调整：线阵扫描感兴趣图像范围：$\pm 28^\circ$。</p> <p>九 其他：</p> <p>9.1 标配台车</p> <p>9.2 提供投标产品的注册证及技术要求</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：电子阴道镜 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>一、整机要求</p> <p>1.整机要求：投标产品镜头和 workstation 同时在国内组合注册，且必须是同一个产品名称通过 SFDA 注册，不接受镜头或 workstation 单独注册产品或组合投标，提供注册证及注册登记表证明其符合要求；</p> <p>2.产品适用范围：适用于女性外阴、阴道、宫颈疾病的非接触性观察和影像记录。</p> <p>二、具体要求</p> <p>1.镜头性能要求：</p> <p>1.1.镜头具有光学连续变焦、自动聚焦和 1080p 高清视频成像功能，整机系统水平分辨率 $\geq 1100\text{TTL}$；</p> <p>1.2.图像几何失真度绝对值 $\leq 3\%$，色彩还原度误差不大于 20 NBS；</p> <p>1.3.放大 5 倍时不小于 170mm~350mm 之间；</p> <p>1.4.放大倍数支持 4-25 倍，支持连续变倍和连续变焦；</p> <p>1.5.视场范围满足：$\geq 90\text{mm}(4X), \geq 15\text{mm}(20X)$，景深：$\geq 15\text{mm}(4X), \geq 4\text{mm}(18X)$；</p> <p>1.6.采用高亮度 LED 近轴投射式光斑照明技术，光斑大小 $\geq 60\text{mm}$，完全区别与环形光源反光点多的问题并且具有光学过滤光</p> <p>1.7. LED 光斑技术照明的色温为 4500K，光斑直径(d80)值 $\geq 100\text{mm}$，最大照度时辐射照度不超过 0.008W/m^2；</p> <p>1.8.光源照度可调，当工作距离为 200mm 时目标中心照度的最大值 $\geq 35000\text{Lx}$，当工作距离为 300mm 时目标中心照度的最大值 $\geq 20000\text{Lx}$；</p> <p>1.9.图像采集单元提供 SDI 或 HDMI 视频输出接口；</p> <p>1.10.有快速自动聚焦和手动定位聚焦功能，手动定位聚焦支持独立按键控制的微距调节功能；</p> <p>1.11.为方便临床检查操作，可通过镜头按键操作实现放大、手动聚焦；</p> <p>1.12.可通过镜头按键控制放大缩小，支持快速变倍观察图像；</p> <p>1.13.镜头手控按键支持放大缩小及微聚焦，三键脚踏开关采图功能、图像冻结功能、</p>

	<p>计时功能、图片回放（浏览）功能等功能；</p> <p>1.14.图像中放大倍数、醋酸计时支持图片显示；</p> <p>1.15.支架确保镜头操作的稳定性和高可靠性；可前后左右摆动的支架系统，方便操作、聚焦</p> <p>1.16.全金属可升降直立式摇杆支架，可满足镜头在临床中高度调节，确保放大倍数变换下也容易采集到高清晰图像；可前后左右200mm摆动的支架系统，方便操作、聚焦</p> <p>1.17.满足计时、冻结、录像与采图控制的三键脚踏开关，方便阴道镜检查使用，有效避免通过键盘鼠标交叉感染。</p> <p>2.阴道镜工作站性能要求：</p> <p>2.1.图像处理工作站性能要求：CPU酷睿i5，内存16G，硬盘1T固态，USB接口6个及4路扩展</p> <p>2.2.带网络接口，为远程维护提供便携手段（提供图片证明并加盖生产厂家公章）；</p> <p>2.3.显示器：显示器：27寸飞利浦2K屏</p> <p>2.4.为方便观察，采用摇臂式显示支架，支持左右和上下调节显示器，使观察体位更舒适；</p> <p>2.5.多功能操作台面，为检查和手术操作提供方便的放置平台；</p> <p>2.6.配置隐藏式可抽拉键盘托盘和外置式无键盘鼠标，方便临床使用和维护；</p> <p>2.7.具有鼠标软件采集、三键脚踏采集、快捷键采集，支持录像采集</p> <p>2.8.打印方式：A4打印，符合医院各科室通用性</p> <p>2.9.具有大容量图像数据存储功能；</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。

附表四：十二导联心电图机 是否进口：否

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

	<p>1.心电采集：标准12导联心电信号同步采集，12道波形同步打印。</p> <p>2.支持实时采样、触发采样、周期采样模式，支持心律失常检测自动延时打印报告</p> <p>3.屏幕≥5.7英寸液晶显示屏，支持显示背景网格</p> <p>4.输入阻抗：≥100MΩ（10Hz）</p> <p>5.频率响应：0.05-300Hz (-3db)</p> <p>6.耐极化电压：≥±650mV</p> <p>7.A/D转换：24bit</p> <p>8.共模抑制比：≥140dB（AC滤波开启）；≥123dB（交流滤波关闭）</p> <p>9.内部噪声：≤12.5μVp-p</p> <p>10.采样率：32000Hz/秒/通道</p> <p>11.除颤保护：具有抗除颤电击保护功能</p> <p>12.灵敏度选择：1.25、2.5、5、10、20、10/5mm/mV、自动（AGC）</p> <p>13.抗干扰滤波：具有交流滤波、肌电滤波、基线漂移滤波、低通滤波功能</p> <p>14.自动分析功能：具有12导联同步自动分析以及RR间期、ST段分析功能，具有4种或以上的QTc算法</p> <p>15.设备内置存储器，存储病历≥800例</p> <p>16.外部接口：USB接口，网络接口功能，外部输入输出端口，SD卡接口，可以使用有线、无线方式和心电网络相连，可升级内置WiFi</p> <p>17.热敏式点阵打印机打印纸宽度为：210mm或215mm，可直接外接打印机，通过A4纸打印12道心电波形和报告</p> <p>18.具有信号质量指示功能，可准确判定接触不良的电极并予以指示</p> <p>19.自动模式下可以支持10-60S时间的采集，记录，存储，传输。满足远程诊断需求</p> <p>20.直流电源：内置可充电锂离子电池，充足后可正常工作时间≥3.5小时</p> <p>21.通过CE认证、FDA注册。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表五：臭氧治疗仪 是否进口：否

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

1	<ol style="list-style-type: none"> 1、7英寸彩色触摸屏，数字模块化设计，微电脑控制，显示操作步骤和各项参数。 2、臭氧浓度检测系统 3、臭氧浓度（0-80mg/L）连续可调 4、开机确定后即可取气，无需预热等待(实际浓度达到设定浓度用时$\leq 30s$) 5、臭氧浓度自动调节系统 6、开机管路自动消毒 7、管路压力自动调节，适用于任何医用氧气源 8、臭氧浓度精确度：臭氧浓度误差$\pm 2mg/L$ 9、具有残余臭氧回收装置 10、具有持续取气功能，连续四小时给气浓度误差$\leq \pm 2mg/L$ 11、电压：220V 12、频率：50HZ 13、功率：$\leq 200VA$ 14、医用氧气流量：1L/min 15、医用臭氧输出流量：1L/min 16、环境温度：5—40℃ 17、相对湿度：$\leq 85\%$ 18、大气压力：86KPa—106KPa
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：阴道分泌物检测仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<ol style="list-style-type: none"> 1、仪器实现自动温育、自动判读结果、自动打印报告，避免人工判读结果造成的误差。 2、可同时对1-10个阴道分泌物标本进行检测，大大提高了多样本检测的效率，并且样本位的设置更加方便医院统计和记录。 3、速度快：15分钟可检测10个标本，实时检测，1-10标本随到随检。 4、稳定性：检测头采用独家固定技术，稳定性更好，故障率极低。 5、准确性：光路采用五通道，每个检测项目都有对应的颜色识别模块确保判读结果的准确性和重复性 6、信息化：可存储不少于1000个病例，支持连接医院的LIS/HIS系统联网，实现了检测结果的共享及病例信息管理的标准化。可随时进行查询、编辑、输出、打印。 7、设备温度准确度及波动度$\leq \pm 0.5^{\circ}C$
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：高压灭菌箱 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<ol style="list-style-type: none"> 1.立式手轮灭菌器 <ol style="list-style-type: none"> 1.1容积：50L/75L/100L/120L 1.2材质：06Cr19Ni10不锈钢

1

1.3设计压力：0.28Mpa

1.4设计温度：150℃

1.5使用寿命：5年

1.6主体保温：10mm玻璃棉

1.7腔壁加热：覆盖式金属加热板

2.密封门

2.1门板：拉伸门板，材料厚度 $\geq 2.15\text{mm}$

2.2材质：06Cr19Ni10不锈钢

2.3开关门方式：手动平移式密封门

2.4安全连锁：压力安全连锁装置，门只有关闭到位，电源才能接通加热产生蒸汽；内室有压力，门无法打开。

2.5门密封方式：自胀式密封胶圈，采用透明医用硅橡胶模压而成

2.6门罩：采用玻璃钢高效隔热材料模具成型

3.管路系统

3.1控制阀门：进口直动式电磁阀3个，手动球阀1个

3.2蒸汽产生方式：主体内加热，直接产生饱和蒸汽，无需外接蒸汽源

3.3注水排水方式：自动注水、自动排水

3.4储水装置：配有内置收集水箱，少量蒸汽排出，汽水内循环使用，环境清洁干燥

3.5压力表：量程：0~0.4MPa 精度等级：1.6级

4.控制系统

4.1控制方式：实时采集锅内蒸汽的温度

4.2界面显示：四位数码显示屏，显示精度0.1℃；指示灯闪烁显示当前工作阶段；
一键启动，方便快捷；

4.3流程控制：注水、升温、灭菌、排水排汽、干燥全过程自动控制；采用重力置换和正压脉动排气方式，排除灭菌室及负载内冷空气

4.4报警显示：出现故障时，LED数字显示报警代码，声光报警显示，蜂鸣报警

4.5安全保护：带超温自动保护装置、防干烧保护装置、超压自动泄放装置、过流保护装置、漏电保护装置

5.程序系统

5.1程序名称：裸露器械、器械包、敷料、橡胶、液体类、固体自定义，液体自定义7种标准程序，可根据需要任意更改灭菌参数，实现培养基的灭菌，灭菌-保温

5.2适用范围：非液体程序适用于手术器械、实心裸露器械、包装器械、橡胶类负载等的灭菌

6.整体参数

6.1装载装置：消毒桶

6.2设备电源：单相：AC220V，50Hz

6.3设备功率：50L-4.4KW、75L-4.7KW、100L-5.2KW、120L-5.2KW

6.4通过卫生安全评价：提供卫生安全评价报告，灭菌效果检测报告，电气安全性能检测报告

7.其他

7.1免费提供压力容器质量证明书、竣工图、说明书（附电路及管路原理图）等设备技术资料

7.2卖方负责免费远程视频培训操作人员，保证使用人员正常操作仪器设备的各种功能

	7.3保修期内投标方保证开机率≥95% 7.4整机包修1年（必须以制造厂家承诺并盖章为准）
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：超导可视人流机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.产品名称：彩超可视人流诊疗系统。</p> <p>2.结构型式：推车式。</p> <p>3.用途：适用于超声实时监控下施行人工流产、取放宫内节育器妇产科手术。</p> <p>4.扩阴器特点：</p> <p>4.1在经阴道妇科手术中引导时仅需使用下页固定专用扩阴器。</p> <p>4.2探头窥器采用铰链旋紧式固定，确保手术图像与医生操作同步，防止探头从阴道滑脱，防止隔离套划破，术中仅通过摆动窥器即可调节探头扫查方向。</p> <p>4.3部分窥器下页由探头代替，探头既有代替扩阴器下页扩张阴道的作用也有超声探头扫查子宫的作用，最大程度节约手术空间。</p> <p>5.主要规格</p> <p>5.1系统概述</p> <p>5.1.1主机操作系统：Windows操作系统。</p> <p>5.1.2显示器≥21.5英寸高清晰度彩色液晶显示器，逐行扫描，无闪烁、可旋转。</p> <p>5.1.3主机内置探头接口≥3个，探头接口外形完全一致，所配探头可自由连接至任意接口。</p> <p>5.1.4具备组织谐波成像技术（支持所有探头）。</p> <p>5.1.5具备梯形成像功能。</p> <p>5.1.6具备一键智能优化（支持二维、彩色、频谱模式）。</p> <p>5.1.7预设条件：针对不同的检查，预置最佳化图像的检查条件，减少操作时的调节，及常用所需的外部调节及组合调节。</p> <p>5.2探头（超宽带变频，彩色、二维均可变频）：</p> <p>5.2.1 *宽频凸阵妇科术中探头：4.5-9.0MHz，四段变频，扫查角度：≥130°，阵元数≥128。</p> <p>5.2.2凸阵探头：2.5-5.0MHz，六段变频。</p> <p>5.3.3动态范围：20-280dB，20级可视可调。</p> <p>5.3最大焦点数：6个焦点，可全程移动。</p> <p>5.4彩色偏转：具备</p> <p>5.5彩色多普勒频率≥4段变频，可视可调。</p> <p>5.6采样容积角度校正：-80°~80°可调。</p> <p>5.7频谱包络功能：实时自动频谱包络、手动频谱包络等多种模式可选，系统自动分析显示：PSV、EDV、RI、PI、S/D、ACC、HR等各种数据。</p> <p>5.8测量及分析功能（B模式、C模式、PW模式、M模式）：</p> <p>5.9一般测量距离、面积、角度、时间、斜率、心率、速度、加速度、颈部透明层、频谱描述、阻力指数/搏动指数等。</p> <p>5.10妇科测量：子宫、宫颈、卵巢、卵泡等的测量和记录。</p> <p>5.11专业软件包：腹部、产科、泌尿科、甲状腺、外周血管等。</p> <p>5.12图文管理系统：</p>

	<p>5.12.1图片保存格式：BMP、DICOM、JPEG、DEFAUIT，支持静态图像后处理、测量。</p> <p>5.12.2主机内置≥256G+1T 固态硬盘，启动快速、稳定，支持光盘刻录。</p> <p>5.12.3电影回放：≥600 帧</p> <p>5.12.4报告类型≥17 种</p> <p>5.13接口：4个USB接口、1个Video、1个S-Video、1个DVI、1个HDMI、1个RJ-45。</p> <p>5.14彩超可视人流诊疗系统主机1 台。</p> <p>5.15宽频凸阵妇科术中探头1支、凸阵探头1支、配套专用扩阴器 6个、分立式电动流产吸引器1台。</p> <p>6.质保</p> <p>6.1整机保修≥2年。</p> <p>6.2质保期满后终身维修，所涉及工作站软件终身免费升级维护。</p> <p>6.3报修24小时解决故障，如24小时不能解决，提供备用机。</p> <p>7.术中操作动画文件一套。</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：妇科治疗仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>一、主要用途： 用于产后催乳常规治疗、乳汁分泌少、乳腺管不通、子宫复旧常规治疗、盆腔炎治疗、产后尿潴留、产后恢复等。</p> <p>二、主要要求： 1.符合国家相关规定； 2具有CMD13485及9001质量认证；</p> <p>三、技术规格 1智能化电脑控制，确保输出能量稳定，充分满足临床治疗需要； 2.治疗输出为四通道独立输出，输出项目及强度可分别设置； 3.显示：输出强度及时间为触摸彩屏显示； 4.治疗项目选择为中文处方方式触摸方式； 5.治疗时间可根据用户需求任意选择，定时偏差不超过±10%； 6.配备输出能量线控调节器； 7.配备机器性能检测探头； 8.采用专业一次性理疗电极，接触更可靠。</p> <p>四、技术参数 1.脉冲频率：700Hz±15% 2.输入功率：50VA 3.脉冲电压最大输出幅度值：正脉冲≤22V；负脉冲：≤18V 4.单个脉冲电量：≥7μC 5.单个脉冲最大输出能量：≤300mj</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。

附表一十：听力筛查仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.同时具有 TEOAE 和 DPOAE 二种测试功能</p> <p>刺激水平: (DPOAE) 50~65dB SPL</p> <p>(TEOAE) 60~80dB SPL</p> <p>频率范围: (DPOAE) 2kHz、3kHz、4kHz、5kHz</p> <p>(TEOAE) 1.5KHz、2KHz、2.5KHz、3KHz、3.5KHz、4KHz</p> <p>信噪比: (DPOAE) 6dB</p> <p>(TEOAE) 4dB</p> <p>显示: 测试进程、信噪比</p> <p>结果显示: PASS/REFER(通过/转诊)</p> <p>2.显示器: ≥2.4 寸 TFT 彩色显示器,清晰直观彩色液晶显示屏, 直接显示测试结果</p> <p>3.探头: 三凹槽设计, 耳筛装上不易滑落, 可拆下消毒清洗。</p> <p>4.耳塞: 多种尺寸硅胶耳塞</p> <p>5. 用户输入: 按键操作, 简单易操作 (上、下、左、右、确认)</p> <p>6. 内置存储: ≥50 个受试者, ≥200 个测试结果</p> <p>7.内置电池: 电池容量4200mAh, 续航时间长</p> <p>8.可选配: 与医疗系统数据互通, 支持HL7协议对接, XML文件对接, 数据库对接三种对接模式可选, 轻松实现与医疗系统信息对接, 获取患者数据与上传测试报告</p> <p>9.数据传输: 使用 USB2.0 接口连接 PC 端, 读取并暂存报告, 可随时匹配受试者并查看打印测试报告</p> <p>10.充电与数据传输共用, 操作更便捷。</p> <p>11.打印机: 配备无线蓝牙打印机一次按键, 数秒即可完成, 无需使用线缆</p> <p>12.语言: 中文操作界面, 可选英文操作界面。</p> <p>13.抗干扰能力强, 在门诊, 办公室及病房也可进行听力测试, 获得可靠数据</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。

附表一十一: 立式无影灯 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	<p>一、商务部分：</p> <p>1、高新技术企业、知名品牌。（提供相关证书）</p> <p>2、在省内在设有固定的售后服务机构，配备专业人员，能提供完善的培训、保养、维修服务。</p> <p>3、提供相关“医疗器械质量管理体系认证证书”“质量管理体系认证证书”“环境管理体系认证证书”“职业健康安全管理体系认证证书”。</p> <p>4、产品通过FDA、CE认证。</p> <p>二、性能要求：</p> <p>1、采用进口的LED冷光源作为手术照明。</p> <p>前后、左右可灵活转动180度。</p> <p>流线型设计，外形美观大方。</p> <p>三、技术规格：</p> <p>照度lux ≥ 30000</p> <p>显色指数$100 \geq Ra \geq 85$</p> <p>色温k $6700 \geq TC \geq 3000$</p> <p>左右倾 180°</p> <p>前后倾 180°</p> <p>升降距离$\geq 500\text{mm}$</p> <p>输入功率VA $20 \pm 10\%$</p> <p>四、基本配置：</p> <p>1、灯头 1套 2、立柱部分 1套</p> <p>3、底盘 1个 4、保险丝 2个</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。

附表一十二：雾化治疗仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1、电压：220V，50Hz</p> <p>2、功率：低于65W</p> <p>3、噪音：低于50分贝</p> <p>4、雾化流量（气体流量）：8L-10L/MIN</p> <p>5、喷雾速率：≥ 0.25毫升/每分钟（无吸嘴、无吸入面罩状态下测量）</p> <p>6、有效雾化颗粒：$1\mu\text{m}—5\mu\text{m} \geq 95\%$</p> <p>7、平均中位直径（MMD）：$3.04\mu\text{m}$</p> <p>8、中位粒径MMAD：$3.13\mu\text{m}$</p> <p>9、药物残留量：$\leq 1\text{ml}$</p> <p>10、压力范围：工作压力：$100\sim 150\text{kpa}$，最大压力：$250\sim 400\text{kpa}$</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。

附表一十三：血红蛋白分析仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1	<p>1. 性能</p> <p>1.1 检测方法：离子交换高效液相色谱（HPLC）法；</p> <p>1.2 全自动分析仪。自动原试管进样，集样品制备、分离、结果分析完全自动化的分析系统；</p> <p>1.3 检测速度：≤3分钟/样本（A1c模式），≤6分钟/样本（A2模式）；</p> <p>1.4 重复性：≤3.0%；</p> <p>1.5 样本容量：15个样本/盘，CAL1（QC1）&CAL2（QC2），ST急诊样本；</p> <p>1.6 仪器可检测项目包括HbA1c和b-地中海贫血A2；</p> <p>1.7 层析柱：2000test/根，只需要经过校正品校正一次，并可打印校正报告和校正参数；</p> <p>1.8 筛板：250test/个，8个/套；</p> <p>1.9 结果报告：可同时报告IFCC和NGSP两个结果。</p> <p>2. 硬件</p> <p>2.1 泵：HPLC泵，最大可承受压力200kg/cm²（2900psi），具有压力感应能力，压力波动±1%；</p> <p>2.2 层析柱加热模块，具备控制层析柱恒温能力，控温环境范围5℃~40℃，温度波动±0.2℃；</p> <p>2.3 光源：415nm LED，超长使用寿命；</p> <p>2.4 样本类型：静脉全血，手指末梢血或者溶血样本；</p> <p>2.5 样本稀释比例：1：300；</p> <p>2.6 吸样方式：原试管自动穿刺进样，样品杯溶血模式进样，原试管、样品杯自动检测；</p> <p>2.7 结果打印方式：57mm×50mm热敏打印纸，可以打印测试报告及图形；</p> <p>2.8 USB接口：支持计算机进行数据通讯和扫描器连接，扫描二维码作用；</p> <p>2.9 扫码方式：可选配外置条码扫描机；</p> <p>2.10 显示设备：8英寸全触摸显示屏，实时在线显示测试过程；</p> <p>2.11 具有试剂不足报警功能，无试剂报警功能。</p> <p>3. 软件</p> <p>3.1 数据容量：具备在线色谱图样本数据保存及查询能力，可保存数据10000个；</p> <p>3.2 多元化：多种语言操作及报告软件；</p> <p>3.3 实时监控仪器的运行参数；</p> <p>3.4 报告内容：打印报告包括HbA1a、HbA1b、HbF、LA1c、A1c、HbA0、A2，并可对常见异常样本（C、D、E、S蛋白）做出报告。</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。

附表一十四：移动器械台 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.规格：1200×460×900mm</p> <p>2.材质：整体采用优质8K医用不锈钢材质焊接成型，厚度1.2mm,整体结构合理，可跨手术床使用，尺寸随意搭配，可套放在一起。尺寸精准无误差，整体使用氩弧焊工艺，焊接而成，焊缝均匀，结合牢固，经过加细抛光处理，表面光滑，平整、无毛刺，易清洁。配有4支万向脚轮，移动更加稳定方便。</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。

附表一十五：产科检查床 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.床面长度及宽度长: 1240mm×宽600mm 2.床面最低及最高高度: 740mm-1000mm 3.床面前后倾角度; 前倾≥10°后倾≥25° 4.背板折转角度: 上折≥75°下折≥10° 5.电源AC220 V50Hz
说明		打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十六: 紫外线消毒灯车 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、辐射照度 107μw/ cm2 2、频率 50Hz±1 3、灯臂长度 960mm±3 4、折合后离地面高度 1080mm±5 5、灯臂可调节角度 0-180° 6、灯管 30W×2 支 7、紫外线波长 253.7nm 8、熔断器 F2AL250V 9、外观尺寸 (H)1080MM*(W)282MM*(D)341MM 10、净重 6KG 11、毛重 7KG
说明		打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十七: 臂筒式全自动电子血压计 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	<p>1、名称：脉搏波医用血压计</p> <p>2、显示方法：LED显示屏</p> <p>3、测量方法：脉搏波法</p> <p>4、测量范围：压力：（0~300）mmHg [(0~40) kPa] 脉搏：40次/分~180次/分</p> <p>5、测量准确度：压力：±2mmHg(±0.267kPa)以内。 脉搏：40-180次±2%以内</p> <p>6、存储容量：100组测量数据</p> <p>7、测量位置：左右臂均可测量</p> <p>8、压力监测：高精密半导体压力传感器</p> <p>9、加压：压力泵自动加压方式</p> <p>10、减压：线性电磁控制阀自动减压系统</p> <p>11、超压保护：压力超过300mmHg时，急速排气保护。急速排气时间不大于10秒</p> <p>12、肘部位置传感器：有(准确定位肱动脉，提高测量精度)</p> <p>13、臂筒角度调节：臂筒可左右转动约10度，提高测量舒适度</p> <p>14、适合臂周：17cm~42cm</p> <p>15、输出端口：RS-232/USB两种数据接口方式</p> <p>16、主机重量：约8.0kg</p> <p>17、干扰提示：干扰情况用户提醒</p> <p>18、抗菌设计：整机及袖套采用抗菌材料</p> <p>19、语音设置：可开关语音，音量可调节</p> <p>20、打印装置：全中文热敏打印、自动裁纸</p> <p>21、压力单位：mmHg和kPa两种模式互选</p> <p>22、主机尺寸：471.5mm(长)×402mm(宽)×309mm(高)</p> <p>23、电击保护：I类设备，B型应用部分</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。	

附表一十八：电子血压计 是否进口：否

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

1	<ol style="list-style-type: none"> 1、名称 脉搏波血压计 2、测量原理 脉搏波测量法、双气囊双传感器设计 3、测量范围 压力（0~270）mmHg [(0~36)kPa] 脉率数40次/分~180次/分 4、测量准确度 压力±3mmHg(±0.4kPa)以内 脉率数±5%以内 5、存储容量 可存储两个用户各50组测量数据 6、电源 锂电池（DC 3.7V）或电源适配器 7、使用温湿度 5℃~40℃，15%RH~80%RH 8、运输和贮存温湿度 -20℃~+55℃，≤93%RH 9、运行大气压力 80kPa~106kPa 10、运输和贮存大气压力 50kPa~106kPa 11、主机尺寸 148mm（长）×102.5mm（宽）×79mm（高） 12、电击保护内部电源设备、BF型应用部分 13、主机重量 约359g 14、适用臂周范围 15cm~42cm
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十九：医用冰箱 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>一、技术性能参数</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、样式：立式、对开门 2、容积：≥628L 3、温度控制：箱内温度保持在2℃~8℃范围内，显示精度0.1℃ 4、制冷方式：风冷 5、用途：用于提供2℃~8℃储存环境，供医疗机构储存试剂等样本。 6、外部尺寸（宽×深×高）：≥1220mm×630mm×1885mm 7、内部尺寸（宽×深×高）：≥1100mm×454mm×1325mm 8、气候类型：N SN 9、净重：189kg 10、额定功率：704VA 11、耗电量：7.30kW.h/24h 12、噪音等级：<60dB（A） 13、注册证号：鲁械注准20222220509 <p>二、结构功能特点</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、外部材料：喷涂钢板 2、内部材料：喷涂钢板 3、隔热层：聚氨酯环戊烷发泡 4、外门：2扇；双层中空钢化玻璃门，带电加热，防止表面凝露，展示效果更佳。

1	<p>5、搁架：10个；钢丝浸塑材质，高度可调节。</p> <p>6、脚轮：底部前后4个脚轮，前轮带刹车装置。</p> <p>7、高效的制冷系统设计：国际知名品牌压缩机，无氟环保高效制冷剂，丝管式冷凝器强制风冷散热；铜管铝翅片蒸发器配合独特的循环风冷系统设计，确保冷藏箱内部温度恒定。</p> <p>8、温度控制：采用微电脑控制系统，温度数字显示，确保精确稳定运行；精准的电子温度控制，显示精度达到0.1℃。</p> <p>9、测试孔：1个，直径23mm，方便用户监测和实验采集数据。</p> <p>10、显示方式：数码显示屏，可显示箱内温度及各种报警信息。</p> <p>11、完善的报警系统：具备箱内高低温报警、传感器故障报警、断电报警（支持≥8小时）、开关门异常报警功能；具备声音蜂鸣和灯光闪烁双重报警方式。</p> <p>12、数据存储与导出：标配USB存储模块，每月可存8000条，超限后数据滚动覆盖，最多可保存10年（120个月）数据；</p> <p>13、多重保护功能：传感器故障安全运行模式（显示传感器和控制传感器互为备份）；密码保护功能，防止随意调整运行参数；延时启动功能，避免电网恢复供电时多台设备同时启动导致断路器保护。</p> <p>14、人性化设计：</p> <p>（1）安全门锁设计，防止随意开启，存放物品更安全；</p> <p>（2）双层中空电加热钢化玻璃门，设备运行时无凝露；</p> <p>（3）内置LED节能照明灯，开关门自动点亮或熄灭，方便观察箱内物品，并设有独立照明开关按键；</p> <p>（4）标配USB存储模块，可全程跟踪记录温度变化；</p> <p>三、资格证明和技术文件</p> <p>1、医疗器械生产许可证</p> <p>2、医疗器械注册证</p> <p>3、ISO9001质量管理体系认证</p> <p>4、ISO13485医疗器械质量管理体系认证</p> <p>四、选配件</p> <p>1、智能温湿度记录仪</p> <p>2、热敏打印机</p> <p>3、485远程接口</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。

附表二十： 身高体重测量仪 是否进口： 否

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

1	<p>1、参数 超声波无接触测量身高、洁净、卫生，测量速度快，测量精度高，外观豪华上档次；</p> <p>2、数据输出格式 提供RS232接口，方便连接电脑；也可以支持无线蓝牙传输</p> <p>3、自检测功能 具有开机自检功能，自动检测身高和体重是否连接正常，如有异常并自动判定异常原因；</p> <p>4、评价系统 提供后台评测系统，方便家长了解儿童的成长曲线和健康分析；</p> <p>5、体重测量方式 双精密平衡压力传感器称重；</p> <p>6、身高测量方式 采用超声波传感器加滑动挡板测量；</p> <p>7、身高测量范围 20-105cm, 分度值：0.1cm；</p> <p>8、体重测量范围 0.1-60KG，分度值：0.01kg；</p> <p>9、测重传感器 高精度度、高灵敏、高性能精密平衡梁式压力传感器；</p> <p>10、测量模式 5种测量模式任意切换,满足不同使用环境；</p> <p>①身高体重一起测量，②先测身高再测体重，③先测体重再测身高，⑤只测身高，⑥只测体重；</p> <p>11、选配拓展 底座柜子，热敏打印机，无线蓝牙2.0/4.0，脚踏开关</p> <p>12、双液晶屏显示：★采用两个LCD高清液晶屏显示；</p> <p>13、5寸高清液晶屏待机状态下显示当前日期、时间和温度,测量完毕后屏幕显示身高、体重、温度，大字</p> <p>14、超高清显示，非常方便查看测量结果；</p> <p>15、3寸液晶屏上待机状态下显示用户名称和欢迎语；检测有重量时显示操作提示。测量状态下显示测量提示语，测量结果显示二维码，另外还可以扫屏幕上的二维码，测量结果直接发送到用户手机上，可直接进入评价系统查看系统评测信息；</p> <p>16、自动语音播报 清晰语音报出测量数值并且客户可以根据使用情况设置提示语音；</p> <p>17、清零操作 设置有清零按钮，可实现去皮功能；</p> <p>18、打印系统 微型热敏打印机，全自动打印，可设置打印单位名称，</p> <p>19、测量速度 快速测量480次/小时；</p> <p>20、电源电压 采用AC100V-240V电源，输入宽电压适合电压不稳定地区；</p> <p>21、消耗功率 工作时平均10W；</p> <p>22、工作环境 温度-10℃至+40℃ 湿度：20%-85%PH；</p> <p>23、其他认证 专利证书，软件著作权，鉴定证书，ISO-9001质量管理认证，3A信用企业，ISO-45001职业健康安全认证，ISO-14001环境管理认证,合格证，说明书，工具等；</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。

附表二十一：超声波身高体重仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>1、参数：超声波/毫米波无接触测量身高、洁净、卫生，测量速度快，测量精度高</p> <p>2、操作系统：采用专业为健康体检深度定制安卓6.0智能最新OS操作系统全程智能语音和动画提示操作简单；</p>

- 3、体重测量方式：高精度度、高灵敏、高性能精密平衡梁电阻应变式压力传感器称重；
- 4、身高测量方式：采用超声波/毫米波传感器，高频毫米波信号测距，并通过球型天线对信号角度进行约束，约束角度小于10°，具有抗干扰能力强，并且不受光线、温度等影响；
- 5、身高测量范围：20-160cm/180cm 鉴定精度:±0.5cm 分度值：0.5cm或0.1cm可调；
- 6、坐高测量范围：20-120cm，分度值：0.5cm或0.1cm；
- 7、体重测量范围：2.0-500KG，鉴定精度:±0.1kg 分度值：0.1kg或0.01kg可调；
- 8、BMI体型测量：自动计算BMI数值；正常范围15-19，采用最新的WHO标准或中国九城市标准，可自由设置BMI范围，自动判定偏瘦、正常、超重、肥胖；
- 9、一键测量：无需人工计算，一键切换身高、坐高测量，方便快捷；
- 10、儿童评价系统:本机可以根据儿童测量测量结果对儿童身高体重是否达标自动做出判断。
- 11、折叠便携：机器采用折叠方式，整机高度:230CM左右，折叠后：120CM左右，机身采用金属折叠锁扣具有上锁功能，折叠后方便携带运输，配有轮子。
- 12、LCD显示屏：采用7寸高清彩色液晶屏，超大字体，醒目清晰显示，日期时间温度，与网络同步，时间准确，显示体型偏胖、正常、偏瘦；
- 13、自动语音播报 :清晰语音报出测量数值并且可以根据使用情况设置提示语音。
- 14、结果模式: 三种模式可任意选择①只显示结果，②只显示二维码，③二维码结果同时显示；
- 15、微信推广：提供管理后台测量数据和微信公众号的绑定，居民在通过手机获取测量数据的同时关注公众号，方便健康知识的宣传和卫生政策的传达；
- 16、数据存储 :本机可存储100万条以上测量数据，并支持U盘导出Excel表格方便汇总统计；
- 17、打印系统：采用高速热敏易装打印机，自动打印体检报告，换纸方便，打印身高体重BMI,理想体重和体重正常范围等，可设置打印单位名称，
- 18、智能识别:系统 刷卡识别系统：可以刷IC，ID卡，方便记录儿童测量数据，了解儿童健康信息，测量信息可以通过网络或RS232接口发送给用户指定路径的服务器或PC上位机，方便数据统计；
- 19、通讯方式 :提供RS232接口和WiFi接口，可根据需求选配无线蓝牙2.0/4.0，4G模块,RJ45网口云接口等，方便接入医院系统或远程健康系统，测量结果可以发送到手机，并提供健康建议，方便关注体重对健康的影响；
- 20、测量速度 :快速精准测量600次/小时；
- 21、多媒体广告屏: 采用7寸彩色高清液晶屏，液晶屏上可设置显示使用单位名称，自动循环播放视频音频及图片宣传健康知识或卫生医疗政策。
- 22、电源电压 :采用AC100V-240V/12V直流电源，输入宽电压适合电压不稳定地区；
- 23、消耗功率 :待机10W,工作时平均15W；
- 24、工作环境 :温度-10℃至+40℃ 湿度：20%-85%PH；
- 25、设备规格 :外形尺寸：480x370x2080（1880）/长x宽x高（单位mm），重量 净重：16kg毛重：20kg
- 26、推荐使用：儿童医院、社区服务站、疾控中心、体检中心、儿保科、母婴店、游泳馆等部门和单位；可选配、可定制，支持连锁机构、健康一体机配套方案等；
- 27、其他认证：专利证书，软件著作权，鉴定证书，3A信用企业，3A诚信经营企业，ISO-9001质量管理认证，ISO-45001职业健康安全认证，ISO-14001环境管理认证,操作说明书，合格证，保修卡，电源线，热敏纸，工具包等；

1

说明

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表二十二：血常规分析仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、检测速度：60样本/小时 2、工作原理：电阻抗法/比色法、激光散射+流式细胞 3、测量模式：CBC、CBC+DIFF 4、参 数：25+4项研究参数；散点图1个，直方图3个 5、样本模式：全血、预稀释、末梢血 6、样 本 量：CBC+DIFF—19.5ul, CBC—10ul, 预稀释≤20μl 7、系 统：14英寸触摸显示屏；windows系统，4个USB，1个LAN网口 8、校准质控：人工校准、校准物校准和新鲜血校准；L-J质控、X均值质控、X均值-R质控和X-B浮动均值法质控 9、维护保养：排堵、反冲、灼烧 10、数据传输：LIS 11、试 剂：LD溶血剂、LH溶血剂、稀释液、探头清洗液 12、性 能 携带污染：WBC≤ 1.5%;RBC≤ 1.0%;HGB≤ 1.0%;PLT≤ 3.0% 空白计数：WBC≤ 0.5×10 ⁹ /L;RBC≤ 0.05×10 ¹² /L;HGB≤ 2 g/L;PLT≤ 10×10 ⁹ /L 线 性：WBC(1~10.00×10 ⁹)/L,(10.10-99.9×10 ⁹)/L, ±5% RBC(0.3~1.00×10 ¹²)/L,(1.01-7.00×10 ¹²)/L, ±5% HGB(20-70g)/L,(71-200.0g)/L, ±3% PLT(20-100×10 ⁹)/L,101-999×10 ⁹ /L, ±10% 精 密 度：全血：WBC≤ 2.0%,RBC≤ 1.6%,HGB≤ 1.6%,HGB≤ 10%,PLT≤ 4.0% 预稀释样本：WBC≤ 4.0%,RBC≤ 3%,HGB≤ 3%,HGB≤ 12%,PLT≤ 8.0%
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。

附表二十三：尿常规分析仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		1、测试项目:尿胆原 (UBG)、胆红素 (BIL)、酮体 (KET)、潜血 (BLD)、蛋白质 (PRO)、亚硝酸盐 (NIT)、白细胞 (LEU)、葡萄糖 (GLU)、比重 (SG)、酸碱度 (pH)、维生素C (VC)、微白蛋白 (MAL)、钙离子 (CAL)、肌酐 (CRE) 2、测试波长: 单色光波长 525nm、610nm、660nm 3、测试原理: 超高亮度冷光源、多波长反射测定 4、测试速度:240条/小时 (15秒/条) 5、样本架容量: 5个试管架 (容量50份样本) 6、样本量: 试管内样本液面不低于试管架标识刻度线 7、吸入样本量: <1.0ML 8、显示屏: 7寸液晶触摸屏, 中文引导菜单, 操作提示信息和测试结果, 测试结果用半定量符号和SI国际单位表示 9、数据存储: 20000条 10、数据通讯: 外部输出串行RS-232接口、并行打印接口, 可与计算机连接

	<p>11、语言：中文、英文等</p> <p>12、电源：AC220V，50Hz</p> <p>13、功率：300VA</p> <p>14、熔断丝规格：250V 2A</p> <p>15、使用环境：温度15℃～35℃，最佳温度20℃～25℃，相对湿度≤75%</p> <p>16、外形尺寸：660mm×625mm×581mm(长×宽×高)</p> <p>17、重量：65Kg</p> <p>18、打印机：内置热敏打印机，可外接打印机（串口）</p> <p>19、特点：</p> <p>创新技术：</p> <p>1 全程自动化：送样、进样、滴样、分析和输出报告由仪器全自动完成，无需人工值守。</p> <p>高精度滴样系统，保证试纸块滴样量准确，减少工作台污染</p> <p>多波长多点连续测试，检测结果更准确。</p> <p>仪器各模块均采用32位ARM处理器，并应用Can总线连接，快速、准确故障率低，可进行自检，故障功能判断。</p> <p>温度控制系统：降低实验室环境对检测结果的影响。</p> <p>独有的系统升级功能：方便的TF卡升级维护功能，用户可同步体验最新的软件支持。</p> <p>可定制多通讯协议：可直接与用户现有LIS、HIS、尿沉渣等系统进行数据传输。</p> <p>可与尿液有形成分分析仪联机检测，综合报告尿液干化学检测结果、有形成分镜检结果和理化指标，为你提供尿液分析综合解决方案。</p> <p>高精度点式加样：</p> <p>采用高精度加样器，根据每个反应块所含的试剂量相应准确加样，保证反应彻底，提高检测结果准确性。</p> <p>自动混匀功能：</p> <p>吸入标本前，自动吸吐混匀，避免有形成分在等待时，因沉降造成样本不均匀的误差。</p> <p>内置模块：</p> <p>内置7英寸触摸屏，内置热敏打印机，内置条形码扫描装置自动识别样本位置及标本信息。</p> <p>急诊功能：</p> <p>具有急诊插入专用位置。</p> <p>滚筒式试纸仓：</p> <p>内置试纸自动送纸机，同时容纳200条试纸，可随时添加。</p> <p>组合全自动尿液分析工作站：</p> <p>自动进样装置兼容自动化流水线进样，可与全自动尿液沉渣分析仪连成流水线系统。</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。

附表二十四：药具柜 是否进口：否

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

	1	<p>1、规格尺寸W*D*H: 900*400*1850</p> <p>2、材质: 柜体采用优质一级冷轧钢板(普通碳素结构钢ST12), 钢板裸板厚度≥0.6mm, 无光驼色。</p> <p>3、制作板材需经酸洗磷化后方可使用, 板材采用数控机床进行裁板, 折弯, 冲孔。</p> <p>4、五金: 柜门合页采用专利夹板合页, 锁具采用知名品牌, 保证使用方便、耐用、安全性高。</p> <p>5、表面处理标准: 光泽度≥60%, 硬度≥H, 冲击强度≥6N/m, 附着力≥2级。</p> <p>6、柜体表面处理工艺: 采用环保漆, 无味, 静电喷涂工艺, 色泽一致、颜色更持久, 漆膜厚度≥0.08mm。</p> <p>7、柜体分为上下两节, 均为对开门, 上节高度900, 下节高度950, 每节内置一块可调横隔板。</p> <p>8、外观要求: 整体平整、美观, 无外露焊接处, 表面无皱皮、挂流、疙瘩、飞漆等缺陷。</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。	

附表二十五: 医用推车 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.规格: 100×50×88cm</p> <p>2.材质: 主体框架采用优质不锈钢管焊接而成, 厚度2.0mm,担架面采用优质不锈钢板焊接成型, 厚度0.8mm整体打磨光滑、平整、无毛刺, 易清洁消毒; 车体由推车与担架床两部分组成, 两侧设护栏, 一侧配置输液架, 输液架可装卸; 四个防缠绕万向脚轮、带制动、安全、灵活; 整体使用氩弧焊工艺, 焊接而成, 焊缝均匀, 结合牢固, 经过加细抛光处理, 表面光滑, 平整、无毛刺, 易清洁消毒。</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。	

附表二十六: 医用病床(升降) 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>尺寸: 2120*910*560mm(±10mm)</p> <p>功能参数: 背部可调角度0-70度、腿部可调角度0-35度。</p> <p>标准配备:</p> <p>1.床板采用优质冷轧钢板一次冲压成型, 表面静电喷塑, 防腐蚀, 清洗方便。</p> <p>2.床头、床尾板采用优质工程塑料一次成型, 外形美观, 锁扣式安装, 可插床头卡。</p> <p>3.采用5英寸静音脚轮, 转动灵活, 安全稳定高耐磨, 无噪音, 四脚均带刹车装置。</p> <p>4.两侧采用铝合金折叠护栏, 收放自如, 锁紧牢固, 保护患者使用安全。</p> <p>5.摇杆丝杠采用ABS隐藏式手摇柄, 结构轻盈自如, 丝杠带双向限位保护装置, 安全可靠。</p> <p>可选配置: 床垫、输液架、移动餐桌、拉伸餐桌、床头柜、病例夹等。</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。	

附表二十七: 医用病床(普通) 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	<ul style="list-style-type: none"> 1、产品型号 MF401D-22 2、规格 2250*1080*500~800 (±10) MM 3、背板可调角度 0~70° 4、大腿板可调角度 0~30° 5、整体升降尺寸 500~800MM 6、整床后倾最大角度 ≥12° 7、整床前倾最大角度 ≥12° 8、安全载荷 175KG
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 供应商资格证明及相关文件要求

供应商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，并作为其响应文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

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通则》（以下简称《民法通则》）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。如供应商是企业（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”；如供应商是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；供应商是非企业专业服务机构的，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；如供应商是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如供应商是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

(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.供应商应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，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.磋商小组应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询。对信用记录查询结果中显示供应商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供应商作无效投标处理并将截图存档。

5.按照磋商文件要求，成交人应当提交的资格、资信证明文件。

第六章 评审

一、评审要求

1. 评标方法

综合评分法：是指响应文件满足磋商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。（最低报价不是中标的唯一依据。）

2. 评标原则

2.1 评审活动遵循公平、公正、科学和择优的原则，以磋商文件和响应文件为评审的基本依据，并按照磋商文件规定的评审方法和评审标准进行评审。

2.2 具体评审事项由磋商小组负责，并按磋商文件的规定办法进行评审。

3. 磋商小组

3.1 磋商小组由采购人代表和评审专家共3人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于磋商小组成员总数的2/3。

3.2 磋商小组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，与供应商存在劳动关系，或者担任过供应商的董事、监事，或者是供应商的控股股东或实际控制人；

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

(3) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系；

3.3 磋商小组负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

(1) 审查、评价响应文件是否符合磋商文件的商务、技术等实质性要求；

(2) 要求供应商对响应文件有关事项作出澄清或者说明，与供应商进行分别磋商；

(3) 对响应文件进行比较和评价；

(4) 确定成交候选人名单，以及根据采购人委托直接确定供应商；

(5) 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评审中发现的违法行为；

(6) 法律法规规定的其他职责。

4. 澄清

磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。供应商的澄清、说明或者更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。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

4.1 磋商小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或更正。

4.2 磋商小组对供应商提交的澄清、说明或更正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或更正。

5. 有下列情形之一的，视为供应商串通投标

5.1 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；（不同供应商响应文件上传的项目内部识别码一致）；

5.2 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；

5.3 不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

5.4 不同供应商的响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

5.5 不同供应商的响应文件相互混装；

5.6 不同供应商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供应商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 供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其响应文件或者响应文件；
- 6.2 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件或者响应文件；
- 6.3 供应商之间协商报价、技术方案等响应文件或者响应文件的实质性内容；
- 6.4 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；
- 6.5 供应商之间事先约定由某一特定供应商成交、成交；
- 6.6 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交、成交；
- 6.7 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交、成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

7.投标无效的情形

- 7.1 详见资格性审查、符合性审查和磋商文件其他投标无效条款。

8.废标（终止）的情形

8.1 出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

- (1) 因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 在采购过程中符合磋商要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的，但经财政部门批准的情形除外；
- (4) 法律、法规以及磋商文件规定其他情形。

9.定标

9.1 磋商小组按照磋商文件确定的评审方法、步骤、标准，对响应文件进行评审。评审结束后，对供应商的评审名次进行排序，确定供应商或者推荐成交候选人。

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的，视为响应文件未实质响应(或未响应)磋商文件该部分要求的，由供应商自行承担责任。

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。货物或工程量清单施工材料中，所投设备属于《节能产品政府采购品目清单》中强制采购产品范围的（如台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频设备，便器，水嘴等为政府强制采购的产品），供应商应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则其响应文件无效。

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为小、微企业）

合同包1（妇幼保健机构能力提升建设项目）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
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民法典》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供应商属于小微企业的应填写《中小企业声明函》；监狱企业须供应商提供由监狱管理局、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：供应商应当认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。供应商可通过“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/>）对供应商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提供供应商的《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。依据法律法规和磋商文件的规定，对响应文件中的资格证明文件等进行审查，以确定投标供应商是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

1.2符合性审查。依据磋商文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和对磋商文件的响应程度进行审查，以确定是否对磋商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.磋商

(1) 磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

(2) 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时、同时通知所有参加磋商的供应商。

供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求进行最终报价或重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

3.最后报价

3.1磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。如实质性响应供应商未按规定要求和时间递交最后报价，将以该供应商提交的初始报价作为其最后报价。

3.2最后报价逾时不交的（超过最后报价时限要求的）、最后报价未携带有效CA锁的将视为供应商自动放弃最后报价。

3.3已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。

注：最后报价应当按照本项目采购文件的相关要求，在最后报价现场对总报价和分项报价进行明确，请各供应商在参加谈判前对可能变动的报价进行准备、计算。

4.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。

5.综合评分（详见后附表三详细表）

由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分（得分四舍五入保留两位小数）。

6.汇总、排序

评审结果按评审后总得分由高到低顺序排列。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐，以上均相同的由采购人确定。

表一 资格性审查表

合同包1（妇幼保健机构能力提升建设项目）

(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>

资格审查时，供应商根据所投产品类别，提供相关证明材料。	(一)拟参加本项目供应商如为所投产品的制造商:所投产品属于第一类医疗器械须提供《医疗器械备案凭证》、《医疗器械备案信息登记表》及《医疗器械生产备案凭证》;所投产品属于第二、三类医疗器械须提供有效期内《医疗器械生产许可证》、《医疗器械注册证》。(二)潜在供应商为代理商或经销商的，所投产品属于第二类医疗器械须提供《第二类医疗器械经营备案凭证》、《医疗器械注册证》，所报产品属于第三类医疗器械须提供有效期内的《医疗器械经营许可证》、《医疗器械注册证》。同时所投产品一、二、三类须提供制造商需提供的相应产品资质。
促进中小企业发展	采购包整体专门面向中小企业

表二符合性审查表:

合同包1(妇幼保健机构能力提升建设项目)

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”,且进行签署、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。

表三详细评审表:

妇幼保健机构能力提升建设项目

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分35.0分 商务部分35.0分 报价得分30.0分	
技术部分	技术参数(25.0分)	技术指标、参数全部满足或优于招标文件要求且功能配置齐全的得满分25分。“★”为重要技术指标和重要性技术参数,不允许出现偏离情况,若出现偏离视为重大偏离,则投标无效。偏离一项扣1分,最多扣6分。单项产品一般技术指标、参数低于招标文件规定的相应技术指标、参数的,每有一条扣0.5分,最多扣2分(五项及以上即为无效标书)。
	工作进度计划安排及措施(10.0分)	工作进度计划安排及措施包括但不限于:①针对本项目的总体工作进度计划安排、②保障工作进度计划的措施。以上每项5分,满分10分。每缺失一项方案扣4分;所提供的方案措施中每一处具有缺陷(缺陷是指:只提供评分标准标题、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、不符合本项目需求)的扣2分,扣完为止。未提供不得分。

商务部分	服务方案 (12.0分)	服务方案包括且不限于：①日常运维技术支持条款、②服务响应时间、③电话及现场技术支持、④设备定期巡检及频次、⑤软件维护升级服务、⑥备件顶替服务。以上每项2分，满分12分。每缺失一项方案扣2分；所提供的方案措施中每一处具有缺陷（缺陷是指：只提供评分标准标题、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、不符合本项目需求）的扣1分，扣完为止。未提供不得分。
	供货方案 (15.0分)	供货方案包含但不限于：①配送车辆及流程、②人员配备、③装卸货物、④运输途中的产品安全保护方案、⑤应急措施。以上每项3分，满分15分。每缺失一项方案扣3分；所提供的方案措施中每一处具有缺陷（缺陷是指：只提供评分标准标题、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、不符合本项目需求）的扣1.5分，扣完为止。未提供不得分
	售后服务方案 (8.0分)	售后服务方案包含但不限于：①售后服务政策、②售后服务内容、③售后服务能力、④售后应急处理方案，以上每项2分，满分8分。每缺失一项方案扣2分；所提供的方案措施中每一处具有缺陷（缺陷是指：只提供评分标准标题、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、不符合本项目需求）的扣1分，扣完为止。未提供不得分。
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 响应文件格式与要求

供应商提供响应文件应按照以下格式及要求进行编制，且不少于以下内容。

响应文件封面

(项目名称)

响应文件封面

(正本/副本)

项目编号：**[230717]YMZC[CS]20240001**

所投采购包：第 包

(供应商名称)

年 月 日

响应文件目录

- 一、投标承诺书
- 二、资格承诺函。
- 三、法定代表人授权书
- 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、保证金
- 十一、联合体协议书
- 十二、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 十三、项目组成人员一览表
- 十四、供应商业绩情况表
- 十五、各类证明材料

格式一：

投标承诺书

采购单位、伊美区政府采购中心：

1.按照已收到的 项目（项目编号： ）磋商文件要求，经我方（供应商名称）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。我方完全接受本次磋商文件规定的所有要求，并承诺在中标后执行磋商文件、响应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.我方同意磋商文件关于投标有效期的所有规定。

3.我方郑重声明：所提供的响应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.我方将按照磋商文件、响应文件及相关要求、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) 不按照磋商文件要求提交履约保证金；
- (5) 要求修改、补充和撤销响应文件的实质性内容；
- (6) 要求更改磋商文件和中标结果公告的实质性内容；
- (7) 法律法规和磋商文件规定的其他情形。

详细地址：

邮政编码：

电话：

电子函件：

供应商开户银行：

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

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、修改招标项目响应文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。委托期限：_____。

代理人无转委托权。

投 标 人：_____（加盖公章）

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 国徽面	法定代表人身份证扫描件 人像面
授权委托人身份证扫描件 国徽面	授权委托人身份证扫描件 人像面

_____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。

如有优于磋商文件主要商务要求的请在此承诺书中说明。

具体优于内容（如标的提供的时间、地点，质保期等）。

特此承诺。

供应商名称：（加盖公章）

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. 供应商应当如实填写上表“供应商提供响应内容”处内容，对磋商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磋商文件要求。
2. “偏离程度”处可填写满足、响应或正偏离、负偏离。
3. “备注”处可填写偏离情况的具体说明。
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（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，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：

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，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：

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

序号	标的名称	品牌、规格型号/主要服务内容	制造商名称	产地	数量	单位	单价 (元)	总价 (元)
1								
2								
3								
...								

注：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，若在响应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：

保证金

供应商应在此提供保证金的凭证的复印件。

格式十一：（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，进行合同磋商活动，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磋商文件、响应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

格式十二：

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。

格式十三：

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						
.....						

按磋商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.如供应商中标，须按本表承诺人员操作，不得随意更换。

格式十四：

供应商业绩情况表

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

供应商根据上述业绩情况后附销售或服务合同复印件。

格式十五：

各类证明材料

- 1.磋商文件要求提供的其他资料。
- 2.供应商认为需提供的其他资料。