

黑龙江省招标有限公司

公开招标文件

项目名称：麻醉系统等**10**项设备采购项

项目编号：**[230125]HTCL[GK]20220004**

第一章 投标邀请

黑龙江省招标有限公司受宾县人民医院的委托，采用公开招标方式组织采购麻醉系统等10项设备采购项。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：麻醉系统等10项设备采购项

批准文件编号：宾财购核字[2022]00217号

采购项目编号：[230125]HTCL[GK]20220004

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	麻醉系统等8项产品	1	详见采购文件	1,513,000.00
2	西门子彩色超声诊断系统维保	1	详见采购文件	370,000.00
3	全数字彩色多普勒超声宫腔监测诊疗系统	1	详见采购文件	340,000.00

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（麻醉系统等8项产品）：

1)本合同包属于医疗器械的须提供所投产品有效期内的医疗器械产品注册证。所投设备属于医疗器械第一类、第二类产品，则须提供有效期内的第一类、第二类医疗器械经营备案凭证，所投产品属于医疗器械第三类产品，则须提供有效期内的医疗器械经营许可证。

合同包2（西门子彩色超声诊断系统维保）：

1)本合同包属于医疗器械的维保服务，须提供所投产品有效期内的医疗器械产品注册证和提供有效期内的第二类医疗器械经营备案凭证。

合同包3（全数字彩色多普勒超声宫腔监测诊疗系统）：

1)本合同包属于医疗器械，须提供所投产品有效期内的医疗器械产品注册证和有效期内的第二类医疗器械经营备案凭证。

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：于兆文、於佳 联系方式：0451-82364713

七.质疑提起与受理：

1.对采购文件的质疑：

项目经办人：于兆文、於佳 联系方式：0451-82364713

2.对评审过程和结果的质疑：

质疑联系人：于兆文 电话：0451-82364713

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：黑龙江省招标有限公司

地址：黑龙江省哈尔滨市南岗区汉水路180号

联系人：于兆文、於佳

联系电话：0451-82364713

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：宾县人民医院

地址：宾县宾州镇西大街35号

联系人：安先生

联系电话：0451-57983020

黑龙江省招标有限公司

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3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	合同包1（麻醉系统等8项产品）：否 合同包2（西门子彩色超声诊断系统维保）：否 合同包3（全数字彩色多普勒超声宫腔监测诊疗系统）：否
6	评标办法	合同包1（麻醉系统等8项产品）：综合评分法 合同包2（西门子彩色超声诊断系统维保）：综合评分法 合同包3（全数字彩色多普勒超声宫腔监测诊疗系统）：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 包2： 不接受 包3： 不接受

1 4	采购机构 代理费用	收取
1 5	代理服务 费收取方 式	收取。 采购机构代理服务收费标准： 向中标/成交供应商收取
1 6	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>麻醉系统等8项产品：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>西门子彩色超声诊断系统维保：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>全数字彩色多普勒超声宫腔监测诊疗系统：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>开户单位： 无</p> <p>开户银行： 无</p> <p>银行账号： 无</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>

17	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进行签到，填写联系人姓名与联系号码。</p> <p>5. 开标时，投标人应当使用 CA 证书在开始解密后30分钟内完成投标文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。（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. 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>
18	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>
19	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>
20	有效供应商家数	<p>包1：3 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> <p>包2：3 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> <p>包3：3 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 1	报价形式	合同包1（麻醉系统等8项产品）:总价 合同包2（西门子彩色超声诊断系统维保）:总价 合同包3（全数字彩色多普勒超声宫腔监测诊疗系统）:总价
2 2	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
2 3	其他	代理服务收费标准，本项目包1按分段收取代理服务费即各成交金额区间乘相应费率之和 为代理服务费。 100万元人民币以下（含100万元）按1.5%费率收取；100~500万元人民币部分按1.1%费率收取； 包2按定额5500元向成交供应商收取；包3按定额5100元向成交供应商收取。支付形式：以支票、汇票、电汇、现金等付款方式按规定的标准向代理机构一次缴清服务费。户名：黑龙江省招标有限公司 开户行：招商银行股份有限公司哈尔滨 开发区支行 帐号：451902390110302
2 4	项目兼投兼中规则	兼投兼中：本项目兼投兼中。
2 5	报价区间	各合同包报价不超过预算总价

二、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，每一个投标人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、缴纳金额与投标人须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过开标时间，将导致保证金缴纳失败。

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

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省招标有限公司。

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

4.4“评标委员会”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。采购中心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。

3.0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、病人监护仪（带IBP）
- 2、麻醉系统
- 3、可视喉镜（成人）
- 4、可视喉镜（儿童）
- 5、可视软性喉镜
- 6、可视硬性喉镜
- 7、数字式十二道心电图机
- 8、彩色超声诊断系统
- 9、西门子彩色超声诊断系统维保
- 10、全数字彩色多普勒超声宫腔监测诊疗系统

合同包1（麻醉系统等8项产品）

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	招标人要求的指定地点
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95%，供货安装调试完成并验收合格后2个月（以合同签订时间为准）内支付合同价款的95% 2期：支付比例5%，供货安装调试完成并验收合格后1年后（以合同签订时间为准）支付合同价款的5%
验收要求	1期：符合国家现行标准
履约保证金	不收取
其他	

2.技术标准与要求

序号	核心产品（“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	所属行业	招标技术要求
1	△	其他医疗设备	病人监护仪（带IBP）	台	1.0000	50,000.00	50,000.00	工业	详见附表一
2		其他医疗设备	麻醉系统	套	3.0000	260,000.00	780,000.00	工业	详见附表二
3		其他医疗设备	可视喉镜（成人）	套	4.0000	38,000.00	152,000.00	工业	详见附表三
4		其他医疗设备	可视喉镜（儿童）	套	1.0000	38,000.00	38,000.00	工业	详见附表四
5		其他医疗设备	可视软性喉镜	套	1.0000	92,000.00	92,000.00	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	可视硬性喉镜	套	1.0000	61,000.00	61,000.00	工业	详见附表六
7		其他医疗设备	数字式十二道心电图机	台	1.0000	30,000.00	30,000.00	工业	详见附表七
8		其他医疗设备	彩色超声诊断系统	套	1.0000	310,000.00	310,000.00	工业	详见附表八

附表一：病人监护仪（带IBP） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1: 整机要求:</p> <p>1.1、★模块化监护仪, IBP模块的即插即用快速扩展临床应用。</p> <p>1.2、整机无风扇设计, 防水等级IPX1或更高。</p> <p>1.3、≥12.1英寸彩色液晶触摸屏, 分辨率高达1280*800像素或更高,</p> <p>1.4、显示屏可支持亮度自动调节功能。</p> <p>1.5、可选配遥控器无线远程操作监护仪。</p> <p>1.6、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>1.7、安全规格: ECG, TEMP, IBP, SpO2, NIBP监测参数抗电击程度为防除颤CF型。</p> <p>1.8、监护仪设计使用年限≥8年。</p> <p>1.9、监护仪清洁维护支持的清洁剂≥40种, 在厂家手册中清晰列举清洁剂的种类。</p> <p>2: 监测参数:</p> <p>2.1、配置3/5导心电, 呼吸, 无创血压, 血氧饱和度, 脉搏双通道体温参数, 双有创压监测。</p> <p>2.2、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>2.3、心电波形扫描速度支持6.25mm/s、12.5 mm/s、25 mm/s和50 mm/s。</p> <p>2.4、支持≥23种心律失常分析, 包括房颤分析。</p> <p>2.5、支持升级提供过去24小时心电概览报告查看与打印, 包括心率统计结果, 心律失常统计结果, ST统计和QT/QTc统计结果。</p> <p>2.6、提供SpO2, PR和PI参数的实时监测, 适用于成人, 小儿和新生儿。</p> <p>2.7、支持指套式血氧探头, IPX7防水等级, 支持液体浸泡消毒和清洁。</p> <p>2.8、配置无创血压测量, 适用于成人, 小儿和新生儿。</p> <p>2.9、★提供手动, 自动, 连续和序列4种测量模式, 并提供24小时血压统计结果, 满足临床应用。</p> <p>2.10、无创血压成人测量范围: 收缩压25~290mmHg, 舒张压10~250mmHg, 平均压15~260mmHg。</p> <p>2.11、提供辅助静脉穿刺功能</p> <p>2.12、支持升级多达4通道有创压监测, 动脉压监测时支持同步监测PPV, 适用于成人。</p> <p>2.13、支持升级移动监护功能, 医用级穿戴传感器, 可监测心电、呼吸、无创血压、血氧饱和度、脉搏和体温, 并支持非生理参数监测, 如运动时间、夜间静息时间和疼痛评分, 监测数据通过无线发送至监护仪。移动模块采用防水抗摔设计, 防水等级≥IPX2, 通过1.5米6面跌落测试。</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, 产品用户手册提供报警限自动设置规则。</p> <p>3.2、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>3.3、支持≥ 120小时趋势图和趋势表回顾, 支持选择不同趋势组回顾</p> <p>3.4、≥ 1000条事件回顾。每条报警事件至少能够存储32秒三道相关波形, 以及报警触发时所有测量参数数值</p> <p>3.5、≥ 1000组NIBP测量结果</p> <p>3.6、≥ 120小时(分辨率1分钟)ST模板存储与回顾</p> <p>3.7、支持48小时全息波形的存储与回顾功能</p> <p>3.8、支持监护仪历史病人数据的存储和回顾, 并支持通过USB接口将历史病人数据导出到U盘。</p> <p>3.9、支持RJ45接口进行有线网络通信, 和除颤监护仪一起联网通信到中心监护系统。</p> <p>3.10、支持监护仪进入夜间模式, 隐私模式, 演示模式和待机模式。</p> <p>3.11、提供心肌缺血评估工具, 可以快速查看ST值的变化。</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: 麻醉系统 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>一、性能特点</p> <p>1.电气动控制方式的成人、小儿两用麻醉呼吸系统, 开机自检后显示成人、儿童模式选择界面。具有容量控制、压力限制等多种工作方式</p> <p>2.采用15"彩色液晶触摸屏,显示通气参数、报警信息及波形图</p> <p>★3.电子数码氧、笑、空三气源流量计、主屏采色液电子流量水柱系统双重保护, 实时微流量监控, 具有氧笑、联动装置, 确保O₂浓度$\geq 25\%$</p> <p>4.具有停电支持功能, 超长续航不低于6小时</p> <p>5.适合内窥镜手术和术中工作台照明的LED顶光灯设计</p> <p>6.选配麻醉废气排放系统, 保证了医护人员安全</p> <p>7.人体工学设计机架, 先进的中央刹车系统</p> <p>8.选配呼吸末二氧化碳监测的接口, 配呼末后波形能直接显示在显示屏上面。</p> <p>9.可拓展麻醉气体监测, 加配麻醉深度监测、六参数生命监护等。</p> <p>二、蒸发器</p> <p>1.通用式横梁、双罐位设计, 单双罐灵活配置。</p> <p>2.麻醉气体分为: 安氟醚0 ~ 5%、异氟醚0 ~ 5%、七氟醚0 ~ 8%、氟烷0 ~ 5%</p> <p>3.采用有温度、流量、压力补偿且零位自锁的麻醉药蒸发器</p> <p>★三、呼吸通气模式:</p> <p>1.间歇正压通气(IPPV/VC)</p> <p>2.辅助/控制通气(A/C)</p> <p>3.压力控制通气(PCV)</p> <p>4.压力限制通气(PSV)</p> <p>5.同步间歇指令通气(SIMV)</p> <p>6.叹息通气(SIGH)</p>

	<p>7.手控通气 (MANU)</p> <p>四、呼吸回路</p> <p>1.特殊金属材料整体加工设计密闭性好,低阻抗,可134高温高压消毒</p> <p>2.呼吸和吸气端内置双流量传感器</p> <p>3.新鲜气体输出口</p> <p>4.大容量超1.5升口杯式钠石灰罐,具有旁路功能,支持在线更换钠石灰罐</p> <p>★5.回路具有整体加热功能,标配旁路功能。</p> <p>1</p> <p>五、调节参数</p> <p>1.流量计: O₂: 0.1~10 L/min N₂O: 0.1~10 L/min AIR: 0.1~10 L/min</p> <p>2.快速供氧: 25 L/min~ 75 L/min</p> <p>3.潮气量: 0, 20mL ~ 1500 mL</p> <p>4.分钟最大通气量 (MV): 成人≥18 L/min、儿童 ≥10 L/min</p> <p>5.频率: 1 bpm ~ 100 bpm</p> <p>6.吸呼比: 成人 4:1 ~ 1:8</p> <p>7.呼气末正压 (PEEP): 0 cmH₂O ~ 30 cmH₂O</p> <p>8.压力触发灵敏度: -20 cmH₂O ~ 0 cmH₂O</p> <p>9.流量触发灵敏度: 关闭, 0.5 L/min ~ 30 L/min</p> <p>10.压力控制: 5 cmH₂O ~ 60 cmH₂O</p> <p>11.屏气时间 (吸气末屏气、吸气平台) (TIP) 0 ~ 6s(0% ~ 50% 吸气时间)</p> <p>12.叹息通气: 0 (OFF), 1 ~ 5 (/100)</p> <p>13.窒息通气: OFF, 5 s ~ 60 s</p> <p>14.压力限制: 20 cmH₂O ~ 100 cmH₂O</p> <p>六、监测参数</p> <p>1.频率: 0 /min ~ 100 /min</p> <p>2.潮气量: 0 mL ~ 2000 mL</p> <p>3.分钟通气量: 0 L/min ~ 100 L/min</p> <p>4.气道压力: 0 cmH₂O ~ 100 cmH₂O</p> <p>5.患者动态肺顺应性监测: 1mL/cmH₂O ~ 1000 mL/cmH₂O</p> <p>6.吸入氧浓度: 15% ~ 100%</p> <p>七、图形显示:</p> <p>1.气道压力—时间波形图</p> <p>2.流量—时间波形图</p> <p>3.压力容量环、流速容量环、流速压力环</p> <p>4.呼吸末二氧化碳波形、潮气量—时间波形二者任选其一显示</p> <p>八、报警及保护: 交流电源断电报警、内部备用电源电池电压欠压报警、无潮气量、高(低)通气量报警、气道高(低)压报警、压力限制、持续压力报警、高(低)氧浓度报警、窒息报警、最大极限压力 <12.5 kPa、具有O₂驱动压力不足报警及N₂O截断保护、当O₂关闭时, N₂O同时自动关闭。</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: 可视喉镜 (成人) 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、喉镜片摄像头与镜片前端的最高垂直距离≤30mm ★4、一次性喉镜片可插入镜片长度：66.5±3mm 5、渐缩型镜片前端厚度：≤16mm ★6、镜片角度：≤42度 7、配套PCTG材料一次性使用喉镜片。较PC材质，不含双酚A，透明度高。 ★8、视场角60°±15% 9、摄像头内置的全密封防水设计高功率LED光源，光照度≥150Lux 10、液晶屏像素（PIX）：≥720*480 11、分辨率≥7.87LP/mm 12、镜片手柄与显示组件的连接：不受力直插式 13、纺锤型短手柄设计，握持舒适 14、具有特殊防雾功能 15、手柄防水等级：≥IPX7 ★16、具备拍照录像功能，数据存储，可存储照片数量>10万张，可存储录像时长16小时 17、充电器输入：100-240VAC,50-60HZ 18、充电器输出：5V，1200mA 19、充电时间：<3小时 20、持续放电时间：>3.5小时 21、充电次数：>300次 22、内置可充电式锂离子聚合物电池 23、提供厂家负责售后服务的承诺函。
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（儿童） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1	<p>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</p> <p>2、显示器能上下0°~110°转动，左右0°~270°转动</p> <p>3、喉镜片摄像头与镜片前端的最高垂直距离≤30mm</p> <p>★4、一次性喉镜片可插入镜片长度：48±3mm</p> <p>5、渐缩型镜片前端厚度：≤10.5mm</p> <p>★6、镜片角度：≤33度</p> <p>7、配套PCTG材料一次性使用喉镜片。较PC材质，不含双酚A，透明度高。</p> <p>★8、视场角≥60°±15%</p> <p>9、摄像头内置的全密封防水设计高功率LED光源，光照度≥150Lux</p> <p>10、液晶屏像素（PIX）：≥720*480</p> <p>11、分辨率≥7.87LP/mm</p> <p>12、镜片手柄与显示组件的连接：不受力直插式</p> <p>13、纺锤型短手柄设计，握持舒适</p> <p>14、具有特殊防雾功能</p> <p>15、手柄防水等级：≥IPX7</p> <p>★16、具备拍照录像功能，数据存储，可存储照片数量>10万张，可存储录像时长16小时</p> <p>17、充电器输入：100-240VAC,50-60HZ</p> <p>18、充电器输出：5V，1200mA</p> <p>19、充电时间：<3小时</p> <p>20、持续放电时间：>3.5小时</p> <p>21、充电次数：>300次</p> <p>22、内置可充电式锂离子聚合物电池</p> <p>23、由厂家负责售后服务</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：可视软性喉镜 是否进口：否

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

1	<p>1、整机由机身软管和显示器两部分组成，整机具有拍照录像、数据存取、显示器有线视频输出，兼容a v输出、吸痰、给药、吹氧等功能；</p> <p>2、显示器能上下0°~180°转动，左右0°~180°转动,方便不同站位操作；</p> <p>★3、软管直径：≤4.0mm；工作通道：≥1.5mm；</p> <p>★4、前端蛇骨弯曲角度：双向≥290°向上≥160°，向下≥130°；</p> <p>★5、视场角：≥90°，保证清晰图像和视场及最小的图像畸变；</p> <p>6、内置的全密封防水设计高功率LED光源，光照度≥700Lux；</p> <p>7、采用高分辨率自制摄像头，剔除白平衡功能，确保显示效果一致性，摄像头头端采用蓝宝石镜片，防刮花，耐腐蚀；</p> <p>8、TFT显示屏尺寸≥3.0”，像素≥640*480；</p> <p>9、分辨率≥9.92 IP/mm；</p> <p>10、景深：3-100mm；</p> <p>11、显示器与机身手柄可分离拆卸，镜体手柄为医用高分子材料材质,轻盈更耐腐蚀，插入部前端为非金属医用高分子材质，减少气道刺激，镜体可浸泡消毒；</p> <p>12、负压吸引按键可完全拆卸分体消毒，符合院感要求；</p> <p>13、具备拍照录像、数据存储功能，标配32G内置TF卡，可存储照片数量>10万张，可存储录像时长≥4.5小时；</p> <p>★14、内置可充电式锂离子聚合物电池，不可插拔，减少固件损伤，电池容量≥2300mAH；</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表六：可视硬性喉镜 是否进口：否

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

	<p>1、整机参数</p> <p>1.1分辨力：≥0.687C/(°)允许-10%</p> <p>1.2液晶屏像素（PIX）：≥320*240</p> <p>★1.3视场角：80°±15%</p> <p>1.4视向角：0°±3°</p> <p>1.5景深：2-30mm</p> <p>1.6镜管材质：M钢(不锈钢304)</p> <p>1.7电池放电时间：>3h</p> <p>1.8充电次数：>300次</p> <p>1.9显示屏：≥2.5" TFT</p> <p>1.10功耗：≤4VA</p> <p>1.11显示器上下转动角度：0°~130°</p> <p>1.12显示器左右转动角度：0°~270°</p> <p>1.13存储功能：标配≥8G，最大支持≥32G</p> <p>1.14可存照片数量：>10万张</p> <p>1.15可存录像时长：≥4.5小时</p> <p>2硬管部分</p> <p>★2.1硬管直径（mm）：≤5.2</p> <p>★2.2硬管长度（mm）：400±3%</p> <p>★2.3硬管弧度（mm）：80>R>50</p> <p>2.4供氧接头：有</p> <p>3充电器</p> <p>3.1充电器输入：100-240V AC，50-60Hz</p> <p>3.2充电器输出：≤5V DC,1A</p> <p>3.3充电时间：<4小时</p> <p>4工作环境</p> <p>4.1温 度：-5℃~+40℃</p> <p>4.2湿 度：10%~90%</p> <p>4.3大气压力：860hpa~1060hpa</p> <p>5运输、储存环境</p> <p>5.1温 度：-40℃~55℃</p> <p>5.2湿 度：≤93%</p> <p>5.3大气压力：500hpa~1060hpa</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表七：数字式十二道心电图机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>一、工作条件：</p> <p>1.1 产品可在电源交流100伏~240伏，50/60赫兹，室温5—40℃和相对湿度25%~80%的环境下正常工作</p>

1.2 产品的电源插头符合中国标准，无需适配器

二、ECG输入

2.1 ECG输入通道：标准12导联心电信息同步采集

2.2 导联选择：手动/自动可选,支持国际Cabrera 导联体系

2.3 输入阻抗： $\geq 100M\ \Omega$ （10Hz）

2.4 频率响应：0.01Hz ~ 300Hz（+0.4dB~-3.0dB）

2.5 定标电压：1mV $\pm 2\%$

2.6 耐极化电压： $\pm 900mV$ （ $\pm 5\%$ ）

2.7 内部噪声： $\leq 12.5\mu Vp-p$

2.8 时间常数： $\geq 3.2s(0,+20\%)$

★2.9 共模抑制比： $\geq 140dB$ （AC滤波开启）； $\geq 123dB$ （AC滤波关闭）

2.10 输入电流： $\leq 0.01\mu A$

2.11 除颤保护：具有抗除颤电击保护功能

2.12 导联线：导联线内附抗除颤电击保护功能

2.13 中文输入及中文操作提示和中文报告语言

三、波形处理：

★3.1 A/D转换：24bit

3.2 采样率：16kHz，每导联

3.3 灵敏度选择：1.25、2.5、5、10、20、10/5mm/mV、自动（AGC）

3.4 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

3.5 自动分析功能：具有12导联同步自动分析以及RR间期分析功能

3.6 自诊断功能：具有设备自诊断及故障提示功能

四、存储器

4.1 设备内置存储器，存储病历800例

4.2 数据可通过USB口导入导出

4.3 支持外接U盘扩展存储空间

五、显示器：

5.2 ≥ 8.0 英寸彩色高清液晶显示屏；分辨率： $\geq 800*600$

5.2 显示信息：同屏显示12导同步心电波形

5.3 显示内容：包含波形、心率、导联、走纸速度、增益、滤波器、时间、电池电量指示、输入法、文件、信息提示区、中文患者信息等

5.4 支持屏幕背景网格显示，方便医生在屏诊断

5.5 可显示导联连接指导图，方便护士及实习医生使用。

六、记录器：

6.1 热敏式点阵打印机

6.2 走纸速度：5、6.25、10、12.5、25、50 mm/s $\pm 3\%$

6.3 记录通道：3 \times 4、3 \times 4+1R、3 \times 4+3R、6 \times 2、6 \times 2+1R、12 \times 1

6.4 记录纸规格：支持卷纸和折叠纸两种规格，210mm或215mm

6.5 打印方式：实时同步或连续12道心电波形，分段打印

6.6 记录内容：心电波形、分析结果、明尼苏达码、平均模板以及导联名称、走纸速度、增益、滤波器、日期、患者信息、标记等

1

	<p>6.7 可直接外接USB打印机，通过A4纸打印12道心电图波形和报告</p> <p>6.8 可设置打印报告测量信息显示自由配置功能</p> <p>6.9 具备在无网格纸上打印网格功能</p> <p>七、外部输入接口：</p> <p>7.1 RS232端口，USB接口，网络接口</p> <p>7.2 可以直接输出DAT\FDA-XML\SCP\PDF\DICOM格式标准协议，满足医院日后联网需求（DAT、PDF及选配文件格式SCP/FDA-XML/DICOM）</p> <p>八、机器功能</p> <p>★8.1 手动、自动、节律、R-R等多种工作模式可供选择</p> <p>8.2 病历管理功能，可进行病历查询、预览、修改、传输、打印，方便医生调阅病人信息</p> <p>8.3 具有心律失常延长打印功能</p> <p>8.4 具有预约下载功能，可以和心电数据管理软件/心电网络连接，直接将病人预约下载到心电图机上，减少医生工作量</p> <p>8.5 支持一维码，二维码条码扫描仪，支持支持社保卡阅读器和身份证阅读器，可对病人信息进行快速输入，减少医生工作</p> <p>8.6 具有导联脱落指示，具有信号检测功能，对于信号质量不佳的导联做出指示，保证波形采集的质量</p> <p>8.7 可以选配心电图向量功能</p> <p>8.8 支持内置WIFI（选配），支持使用有线、无线的方式进行联网</p> <p>九、便携：外部隐藏式提手，方便机器移动</p> <p>十、电源：交直流两用 自动转换</p> <p>10.1 交流电源：交流 100V~240V 50/60Hz</p> <p>10.2 直流电源：内置可充电锂离子电池（配置额定容量为≥2500mAh时），充足后可正常工作时间不小于3.5小时</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：彩色超声诊断系统 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>1主要用于麻醉科、疼痛科超声下可视化引导应用。</p> <p>2系统概述：</p> <p>2.1高档彩色多普勒超声诊断仪包括：</p> <p>2.1.1★彩色监视器≥13寸高分辨率彩色LED显示器，电容式触摸屏，支持单点、多点、滑动、缩放等手势操作</p> <p>2.1.2主机重量：≤2kg</p> <p>2.1.3电池的续航时间（实时连续非冻结下扫查）：≥45分钟</p> <p>2.1.4一体化的台车，带储物盒功能，台车自带消毒杯套，方便医护人员独立完成探头消毒</p> <p>2.1.5台车支持升降，行程≥25cm</p> <p>2.1.6全数字化超宽频带波束形成器：数字通道≥20000</p> <p>2.1.7数字化高分辨率二维灰阶成像</p> <p>2.1.8谐波成像技术</p> <p>2.1.9彩色多普勒</p>

- 2.1.10能量多普勒（CDE/PDI），方向能量图
- 2.1.11M模式
- 2.1.12脉冲波多普勒
- 2.1.13高脉冲重复频率
- 2.1.14可选连续波多普勒
- 2.1.15实时血流三同步
- 2.1.16频谱的自动频谱包络分析测量
- 2.1.17实时空间复合成像技术。
- 2.1.18自适应图像增强技术，清除斑点噪声，提高组织边界对比分辨率，标配。
- 2.1.19频率复合技术，根据深度自适应调整发射频率，并进行复合。
- 2.1.20★具备穿刺增强技术，便于医生在穿刺过程中清晰看到针的显影
- 2.1.21智能一键图像优化技术：能优化B模式、彩色模式、频谱模式的图像。
- 2.1.22麻醉科、疼痛科专科的成像预置条件，包含臂丛神经、常规神经、肌骨、运动关节、手足、坐骨神经、桡动脉等常用预设模式。
- 2.1.23麻醉科、疼痛科专用的教学软件，包含3D解剖示意图、包含探头位置示意图，包含穿刺引导超声图，同时支持和实时超声图像对比使用。
- 2.2测量和分析（B模式，M模式，多普勒模式，彩色模式）
 - 2.2.1一般测量（距离、面积、周长、体积、角度、时间、斜率、心率、流速、压力、流速比等）
 - 2.2.2全自动血流多普勒包络分析
 - 2.2.3多普勒血流测量与分析
- 2.3一体化图像存储（电影）回放重现及病案管理部件：
 - 2.3.1超声图像静态、动态存储、原始数据回放重现
 - 2.3.2病案管理部件包括：病人资料、报告、图像等的存储、修改、检索和打印等
- 2.4输入/输出信号及参考信号：
 - 2.4.1输入：网络
 - 2.4.2输出：HDMI
 - 2.4.3主机自带USB≥3个，非扩展口
 - 2.4.4支持主机实时远程会诊功能
 - 2.4.5支持远程售后功能，方便软件升级，无需工程师到现场
- 2.5图像管理与记录装置：
 - 2.5.1大容量硬盘≥240G
 - 2.5.2图像可存储为PC兼容格式
 - 2.5.3USB接口支持打印和数据输出
- 3技术参数及要求：
 - 3.1系统通用功能：
 - 3.1.1主机探头接口：≥1个，非扩展接口。
 - 3.1.2支持探头扩展器，扩展器可扩展到三个接口。
 - 3.1.3安全性能：符合国家标准
 - 3.2探头规格：
 - 3.2.1频率：探头频率范围1.0-15.0MHz
 - 3.2.2高频探头中心频率≥10MHz

1

<p>3.2.3支持探头类型：凸阵，线阵</p> <p>3.2.4线阵探头有效阵元≥ 192</p> <p>3.2.5★凸阵、线阵探头上自带按键，可远程操控主机</p> <p>3.2.6探头可选配穿刺架装置，穿刺架可消毒</p> <p>3.3二维图像主要参数：</p> <p>3.3.1可选探头群工作频率范围（1.0-15.0MHz）</p> <p>腹部凸阵探头频率范围2.0-5.0MHz</p> <p>线阵探头频率范围4.0-15.0MHz</p> <p>3.3.2扫描速率</p> <p>凸阵探头，18cm深时，全视野扫描帧率≥ 80帧/秒</p> <p>3.3.3支持小尺寸L型探头末梢神经穿刺和桡动脉穿刺</p> <p>3.3.4发射声束聚焦≥ 4段</p> <p>3.3.5接收方式：可视可调动态范围≥ 180</p> <p>3.3.6二维灰阶≥ 256</p> <p>3.3.7数字式声束形成器：数字式全程动态聚焦，数字式可变孔径及动态变速，A/D≥ 14 BIT</p> <p>3.3.8电影回放：灰阶图像回放≥ 16000幅。</p> <p>3.3.9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，减少操作时的调节及常用所需的外部调节及组合调节</p> <p>3.3.10TGC分段≤ 3段，LGC调节≤ 2段。</p> <p>3.3.11谐波：所选探头均支持脉冲反相谐波</p> <p>3.3.12扫描最大深度≥ 30cm</p> <p>3.4频谱多普勒成像技术参数：</p> <p>3.4.1支持方式：PWD、CWD、HPRF</p> <p>3.4.2最大测量速度：PWD：血流速度最大8.5 m/s</p> <p style="padding-left: 40px;">CWD：血流速度最大35 m/s</p> <p>3.4.3最低测量速度：≤ 3 mm/s（非噪声信号）</p> <p>3.4.4显示方式：B、B/PWD、B/CW、B/HPRF、B/M、B/B、B/CFI/D</p> <p>3.4.5电影回放：≥ 400秒，Doppler及M型电影回放时可以测量和计算</p> <p>3.4.6取样宽度及位置范围：宽度 1-30mm；</p> <p>3.5彩色多普勒</p> <p>3.5.1显示方式：能量显示、速度显示、方向能量多普勒显示</p> <p>3.5.2支持二维、彩色、频谱三同步显示</p> <p>3.5.3彩色显示帧频：凸阵探头：18cm深时,全视野彩色显示帧频≥ 8帧/秒。</p> <p>3.5.4偏转角：线阵扫描感兴趣的图像范围：$-30^{\circ} \sim +30^{\circ}$</p> <p>3.5.5支持彩色取样框一键快速偏转，偏转角度$-8^{\circ} \sim +8^{\circ}$</p> <p>3.5.6支持PW偏转角度快速偏转，偏转角度：$-60^{\circ} \sim +60^{\circ}$</p> <p>3.5.7显示控制：零位移动$\geq 8$级可调，黑白与彩色比较双实时彩色对比</p> <p>3.5.8彩色增强功能：彩色多普勒能量图（CDE）及方向性能量图</p> <p>3.5.9 超声功率输出调节：B/M、CWD、PWD、Color Dopple输出功率可调。</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。

合同包2（西门子彩色超声诊断系统维保）

1.主要商务要求

标的提供的时间	签订合同之日起一年
标的提供的地点	招标人要求的指定地点
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95%，供货安装调试完成并验收合格后2个月（以合同签订时间为准）内支付合同价款的95% 2期：支付比例5%，供货安装调试完成并验收合格后1年后（以合同签订时间为准）支付合同价款的5%
验收要求	1期：符合国家现行标准
履约保证金	不收取
其他	

2.技术标准与要求

序号	核心产品（“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	所属行业	招标技术要求
1		其他医疗设备	西门子彩色超声诊断系统维保	年	1.0000	370,000.00	370,000.00	其他未列明行业	详见附表一

附表一：西门子彩色超声诊断系统维保 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	<p>1、西门子超声X700和S2000保修服务范围 两台超声的保修类型为全保，包括通道板、控制板、键盘、显示器等所有备件。合同期内承诺更换五把探头，型号为VF12-4、4V1C、4C1、4C1、9L4。</p> <p>2、配件更换 合同期内免费更换保修范围内所有配件</p> <p>3、维修费用 保修期内免收所有维修费</p> <p>4、配件供应 在国内有零备件仓库，更换的为西门子全新原厂配件，更换的备件需提供报关单、合格证等手续。</p> <p>5、开机率 保证开机率大于等于95%。</p> <p>6、定期维护保养 1年1次派专业技术人员定期到医院进行免费整机全面维护保养</p> <p>7、保养内容 设备除尘保养；设备的安全检查；运行状态检查；影像质量检查，并出具专业保养报告。</p> <p>8、工程师到达现场时间 维修工程师24小时内到达现场（维修工程师需提供技术能力相关证书及所属企业为其缴纳社会保障资金的良好记录的承诺函）</p> <p>9、配件到达现场时间 全新西门子公司原厂备件48小时内到达现场</p> <p>10、报修电话 提供7x24小时报修电话,电话有资深工程师在线技术支持、答疑。（资深工程师需提供技术能力相关证书及所属企业为其缴纳社会保障资金的良好记录的承诺函）</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。	

合同包3（全数字彩色多普勒超声宫腔监测诊疗系统）

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	招标人要求的指定地点
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	<p>1期：支付比例95%，供货安装调试完成并验收合格后2个月（以合同签订时间为准）内支付合同价款的95%</p> <p>2期：支付比例5%，供货安装调试完成并验收合格后1年后（以合同签订时间为准）支付合同价款的5%</p>
验收要求	1期：符合国家现行标准
履约保证金	不收取
其他	

2.技术标准与要求

序号	核心产品（“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	所属行业	招标技术要求
----	-----------	------	------	----	----	-----------	-----------	------	--------

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	△	其他医疗设备	全数字彩色多普勒超声宫腔监测诊疗系统	套	1.000	340,000.00	340,000.00	工业	详见附表一

附表一：全数字彩色多普勒超声宫腔监测诊疗系统 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>一、适用范围: 适用于超声实时监控下施行人工流产、取放节育环妇产科手术。</p> <p>二、技术要求:全数字彩色多普勒超声宫腔监测诊疗系统注册证。</p> <p>1、宽频凸阵妇科术中探头</p> <p>1.1 探头曲率半径 R13。</p> <p>1.2 分辨率: 纵(轴)向$\leq 0.5\text{mm}$(深度$\leq 40\text{mm}$); 横(侧)向$\leq 1\text{mm}$(深度$\leq 40\text{mm}$)。</p> <p>1.3 盲区: $\leq 3\text{mm}$。</p> <p>★1.4 手术探头超薄小巧, 术中贴在通用窥器下页外侧使用, 不需要与窥器下页卡、扣联接。</p> <p>1.5 手术探头能在术前、术后不依靠其他器械独立进行妇检, 确保手术效果。</p> <p>1.6 手术探头与通用窥器术中结合时能左右分开, 调整扫描角度, 满足临床动态需要。</p> <p>2、手术窥器和使用</p> <p>2.1 术中手术探头与普通窥器贴合使用, 即术中不使用下页与手术探头相互卡、扣联接的窥器, 避免术中隔离套破损。</p> <p>2.2 手术探头壁厚$\leq 4\text{mm}$, 不占用手术空间。手术中排出的血污直接顺着普通窥器完整的下页流出, 即窥器下页无豁口、无短缺。</p> <p>2.3 手术过程中宫颈钳、扩宫棒、吸引杆在普通窥器完整的上下页之间工作(即窥器上、下页前端长度相等且无豁口), 手术器械术中不会直接触碰到手术探头及隔离套, 避免损坏探头和隔离套。</p> <p>三、主机</p> <p>3.1 采用数字波束形成技术、实时逐点动态接收聚焦技术、实时动态孔径成像技术、实时动态声束变迹技术以及多级电压发射技术。具有彩色多普勒血流检测和显示功能, 彩色多普勒参数可进行8种预置并进行8种以上效果调节。</p> <p>3.2 具有卵泡测量软件, 双B倒向功能, 全域动态聚焦。</p>

1

3.3

彩色多普勒血流成像单元；纯净波探头技术、iclear复合成像、脉冲反相谐波成像技术，图像优化及扩展功能，多普勒自动描述技术。

3.4

复合型增益技术：8段TGC，彩色图像分辨率 1024×768。

★3.5

血流框可以倒置。

3.6

存储及管理功能：探头参数存储、图像存储、电影回放存储、测量结果存储、报告存储，查询调出图文病人信息档案，可按诊断模式自动生成相应格式，图文病案打印报告。可一键导出典型病案到当前诊断病案供医生编辑，也可将当前病案图文内容导入典型病案，病案库可扩充，实现自动快捷诊断。

3.7

超声功率输出调节：B/M、PWD、CF输出功率可调≥8级，≥16种伪彩功能。

★3.8

四探头接口，自动识别可任意插接，全激活。

3.9

10级深度可调，10倍倍率放大，5级图像优化。

3.10

主机内置工作站，支持身份证信息自动录入技术，带节育器IUD优选功能。

3.11

支持同品牌超声远程传输系统，专家可收到被邀请的信息，点击进入系统；实时查看无失真的视频，并进行实时语音交流。（提供方案证明文件）

★3.12

可选配双屏显示器，具有图像扩展功能。（提供证明文件）

3.13

具有先进的双向电影回放和逐帧回放功能，≥1000帧，可手动/自动回放，可保存/加载电影，机内可达1000幅图像永久存储功能。

3.14

预设模式：≥10种，用户可以自定义条件。

3.15

测量软件丰富，可以测量：距离、周长、面积、体积、比率、角度、直方图、狭窄比、残余尿量、胎囊、头臀径、双顶径、股骨长、头围、腹围、胎重、时间、斜率、心率、心脏等。

3.16

支持在手机上通过同品牌APP，实时观察彩超图像。（提供证明文件）。

★3.17

回转式面板即主机操作面板可相对于主机箱进行90度旋转。

★3.18

主机操作面板上内嵌国际标准排列的电脑键盘。

四、配置要求：

4.1

带彩色多普勒系统主机壹台。

	<p>★4.2 薄壁式弯形，无凸台及卡槽的手术探头壹支。</p> <p>4.3 3.5MHz R50凸阵探头壹支。</p> <p>4.4 ≥15"医用高清液晶屏壹只，内置可独立开关的超净LED射灯。 (唯一主显示屏，非外接显示屏)</p> <p>4.5 主机内置≥500G硬盘、超声工作站及光驱。</p> <p>4.6 回转式带USB接口操作面板壹块。</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

麻醉系统等8项产品：综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。(最低报价不是中标的唯一依据。)

西门子彩色超声诊断系统维保：综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。(最低报价不是中标的唯一依据。)

全数字彩色多普勒超声宫腔监测诊疗系统：综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。(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（麻醉系统等8项产品）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	20%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×(1-C1)；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。

注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。

合同包2（西门子彩色超声诊断系统维保）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	20%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×(1-C1)；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。

注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。

合同包3（全数字彩色多普勒超声宫腔监测诊疗系统）

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，按技术指标或售后服务条款或业绩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。上述相同的，按照提供优先采购产品证明材料的数量进行排序；以上均相同的属于保护环境、不发达地区和少数民族地区企业的优先。

表一资格性审查表

合同包1（麻醉系统等8项产品）

具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，投标时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明）副本复印件或具有独立承担民事责任的能力的承诺函（按文件格式二要求填写）。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供投标截止日前1年内任意1个月依法缴纳税收、社会保障资金的相关材料或提供依法缴纳税收、社会保障资金的良好记录承诺函（按文件格式二要求填写）。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供2021年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明）或提供良好的商业信誉和健全的财务会计制度承诺函（按文件格式二要求填写）
履行合同所必须的设备和专业技术能力	按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况或提供履行合同中需要的设备专业技术能力承诺函（按文件格式二要求填写）。
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	参照投标（报价）函相关承诺格式内容。重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（较大数额罚款按照发出行政处罚决定书部门所在省级政府，或实行垂直领导的国务院有关行政主管部门制定的较大数额罚款标准，或罚款决定之前需要举行听证会的金额标准来认定）

信用记录	供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以采购代理机构于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）及中国政府采购网（ http://www.ccgp.gov.cn/ ）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。
供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	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，不得同时参加本采购项目（包组）投标。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标。投标（报价）函相关承诺要求内容。
特定资格要求	本合同包属于医疗器械的须提供所投产品有效期内的医疗器械产品注册证。所投设备属于医疗器械第一类、第二类产品，则须提供有效期内的第一类、第二类医疗器械经营备案凭证，所投产品属于医疗器械第三类产品，则须提供有效期内的医疗器械经营许可证。

合同包2（西门子彩色超声诊断系统维保）

具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，投标时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明）副本复印件或具有独立承担民事责任的能力的承诺函（按文件格式二要求填写）。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供投标截止日前1年内任意1个月依法缴纳税收、社会保障资金的相关材料或提供依法缴纳税收、社会保障资金的良好记录承诺函（按文件格式二要求填写）。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供2021年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明）或提供良好的商业信誉和健全的财务会计制度承诺函（按文件格式二要求填写）
履行合同所必须的设备和专业技术能力	按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况或提供履行合同中需要的设备专业技术能力承诺函（按文件格式二要求填写）。
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	参照投标（报价）函相关承诺格式内容。重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（较大数额罚款按照发出行政处罚决定书部门所在省级政府，或实行垂直领导的国务院有关行政主管部门制定的较大数额罚款标准，或罚款决定之前需要举行听证会的金额标准来认定）
信用记录	供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以采购代理机构于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）及中国政府采购网（ http://www.ccgp.gov.cn/ ）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。
供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	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，不得同时参加本采购项目（包组）投标。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标。投标（报价）函相关承诺要求内容。
特定资格要求	本合同包属于医疗器械的维保服务，须提供所投产品有效期内的医疗器械产品注册证和提供有效期内的第二类医疗器械经营备案凭证。

合同包3（全数字彩色多普勒超声宫腔监测诊疗系统）

具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，投标时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明）副本复印件或具有独立承担民事责任的能力的承诺函（按文件格式二要求填写）。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供投标截止日前1年内任意1个月依法缴纳税收、社会保障资金的相关材料或提供依法缴纳税收、社会保障资金的良好记录承诺函（按文件格式二要求填写）。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供2021年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明）或提供良好的商业信誉和健全的财务会计制度承诺函（按文件格式二要求填写）
履行合同所必须的设备和专业技术能力	按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况或提供履行合同中需要的设备专业技术能力承诺函（按文件格式二要求填写）。
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	参照投标（报价）函相关承诺格式内容。重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（较大数额罚款按照发出行政处罚决定书部门所在省级政府，或实行垂直领导的国务院有关行政主管部门制定的较大数额罚款标准，或罚款决定之前需要举行听证会的金额标准来认定）
信用记录	供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以采购代理机构于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。
供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	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，不得同时参加本采购项目（包组）投标。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标。投标（报价）函相关承诺要求内容。
特定资格要求	本合同包属于医疗器械，须提供所投产品有效期内的医疗器械产品注册证和有效期内的第二类医疗器械经营备案凭证。

表二符合性审查表：

合同包1（麻醉系统等8项产品）

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”，格式自拟。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定。（不适用）
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； 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。无上述情况无需提供材料。

合同包2（西门子彩色超声诊断系统维保）

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”，格式自拟。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定。（不适用）
技术部分实质性内容	1.明确所投标的的服务内容； 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。无上述情况无需提供材料。

合同包3（全数字彩色多普勒超声宫腔监测诊疗系统）

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”，格式自拟。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定。（不适用）
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； 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。无上述情况无需提供材料。

表三详细评审表：

麻醉系统等8项产品

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分43.0分 商务部分27.0分 报价得分30.0分	
技术部分	技术能力 (40.0分)	技术偏离表中“响应文件响应情况”应如实逐条填写，如简单填写“响应或完全响应”将视为实质性不满足，视为投标文件无效。实质性要求及重要指标用★标注，★标注项不得负偏离。功能配置齐全，完全满足招标文件“货物需求”重要技术指标、参数要求的得40分。投标人一般技术指标、参数低于招标文件规定的或无设备具体参数值的，每有一项减2分，最多减40分。一般技术指标有20项（不含20项）以上不满足要求的，报价文件无效。
	授权 (3.0分)	提供本项目所有产品制造商授权的得3分（包含所投产品制造商参与本项目），其中制造商证明材料（包含但不限于制造商授权或经销协议或代理协议）未提供或提供不全的不得分。

商务部分	售后服务承诺 (3.0分)	在质量保证期限、售后响应时间以及响应方案方面均能满足用户需求,针对本项目具有详细的售后服务承诺的得3分; 提供的与本项目无关或未提供方案本项不得分。
	售后服务机构人员配置 (4.0分)	售后服务人员配置齐全, 具有人员配置分工及工作职责的得4分; 每提供一项得2分, 未提供不得分。
	配置清单及易损件库存 (4.0分)	提供所投产品主要零配件价格及维修费用明细的得4分, 每提供一项得2分, 未提供不得分。
	应急预案 (4.0分)	投标人提供的应急预案应包含各类紧急情况的处置措施、响应时间、人员分配、物资调配, 每提供一项得1分, 最多得4分, 上述预案与本项目无关或未提供的不得分。
	巡检及考核 (5.0分)	针对提供设备巡检巡修时间、内容、频率、安全稳定运行保障方案及考核, 有上述内容每项得1分, 最多得5分, 未提供或者提供与本项目无关的不得分。
	业绩 (7.0分)	供应商近3年内(2019年至本项目截止时间), 成功实施并履约完成的同类(包含本项目所有品目中任意一项产品的即可)项目业绩。每提供一份有效项目业绩得1分, 最多得7分; 未提供项目业绩的不得分; 注: 项目业绩材料需提供供货合同复印件, 业绩时间以合同签订时间为准; 合同复印件需加盖公章添加到响应文件中;
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 价格分值【注: 满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的, 以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

西门子彩色超声诊断系统维保

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分40.0分 商务部分30.0分 报价得分30.0分	
技术部分	技术能力 (40.0分)	技术偏离表中“响应文件响应情况”应如实逐条填写, 如简单填写“响应或完全响应”将视为实质性不满足, 视为投标文件无效。服务内容完全满足招标文件需求的得40分。投标人服务内容低于招标文件规定的, 每有一项减4分, 最多减40分。未提供的本项不得分。
商务部分	维保服务方案 (12.0分)	根据本项目招标要求、项目特点提出与本项目匹配的维保服务理念、服务定位、服务目标, 以上内容每提供一项得4分, 最多得12分, 上述内容存在缺陷的扣2.0分, 未提供不得分。(以上缺陷是指: 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)
	备品备件及易损件库存 (6.0分)	提供维保备品备件和易损坏配件库存清单的每项得3分, 最多得6分, 未提供维保备品备件和易损坏配件库存清单但承诺能保质保量按时提供备件的得3分, 未提供不得分。

	应急预案 (8.0分)	投标人提供的应急预案应包含各类紧急情况的处置措施、响应时间、人员分配、物资调配, 每提供一项得2分, 最多得8分, 上述预案存在缺陷的扣1.0分, 未提供不得分。(以上缺陷是指: 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)
	业绩 (4.0分)	投标人近3年内(2019年至本项目截止时间), 成功实施并履约完成的同类(医疗设备维保)项目业绩。每提供一份有效项目业绩得1分, 最多得4分; 未提供项目业绩的不得分; (须提供合同或通知书复印件添加到投标文件中)
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 价格分值【注: 满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的, 以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

全数字彩色多普勒超声宫腔监测诊疗系统

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分43.0分 商务部分27.0分 报价得分30.0分	
技术部分	技术能力 (40.0分)	技术偏离表中“响应文件响应情况”应如实逐条填写, 如简单填写“响应或完全响应”将视为实质性不满足, 视为投标文件无效。实质性要求及重要指标用★标注, ★标注项不得负偏离。功能配置齐全, 完全满足招标文件“货物需求”重要技术指标、参数要求的得40分。投标人一般技术指标、参数低于招标文件规定的或无设备具体参数值的, 每有一项减2分, 最多减40分。一般技术指标有20项(不含20项)以上不满足要求的, 报价文件无效。
	授权 (3.0分)	提供本项目所有产品制造商授权的得3分(包含所投产品制造商参与本项目), 其中制造商证明材料(包括但不限于制造商授权或经销协议或代理协议)未提供或提供不全的不得分。
商务部分	售后服务承诺 (3.0分)	在质量保证期限、售后响应时间以及响应方案方面均能满足用户需求, 针对本项目具有详细的售后服务承诺的得3分; 提供的与本项目无关或未提供方案本项不得分。
	售后服务机构人员配置 (4.0分)	售后服务人员配置齐全, 具有人员配置分工及工作职责的得4分; 每提供一项得2分, 未提供不得分。
	配置清单及易损件库存 (4.0分)	提供所投产品主要零配件价格及维修费用明细的得4分, 每提供一项得2分, 未提供不得分。
	应急预案 (4.0分)	投标人提供的应急预案应包含各类紧急情况的处置措施、响应时间、人员分配、物资调配, 每提供一项得1分, 最多得4分, 上述预案与本项目无关或未提供的不得分。
	巡检及考核 (5.0分)	针对提供设备巡检巡修时间、内容、频率、安全稳定运行保障方案及考核, 有上述内容每项得1分, 最多得5分, 未提供或者提供与本项目无关的不得分。

	业绩 (7.0分)	<p>供应商近3年内(2019年至本项目截止时间), 成功实施并履约完成的同类(包含本项目所有品目中任意一项产品的即可)项目业绩。每提供一份有效项目业绩得1分, 最多得7分; 未提供项目业绩的不得分; 注: 项目业绩材料需提供供货合同复印件, 业绩时间以合同签订时间为准; 合同复印件需加盖公章添加到响应文件中;</p>
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	<p>投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 价格分值 【注: 满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的, 以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。</p>

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：**[230125]HTCL[GK]20220004**

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、黑龙江省招标有限公司：

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：

《投标资格承诺函》

黑龙江省招标有限公司：

我公司作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

1.符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件；

(1)具有独立承担民事责任的能力；

(2)具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

(3)具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

(4)有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

(5)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；

(6)符合国家法律、行政法规规定的其他条件。

2.我公司作为本项目参加政府采购活动的投标人、法定代表人/单位负责人近3年内不具有行贿犯罪记录。

3.我公司在截至投标截止日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。

4.我公司未违反“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，不得同时参加本采购项目（包组）投标。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标。”的情形。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人（单位盖章）：

日期:

格式三:

授权委托书

本人_____ (姓名) 系_____ (投标人名称) 的法定代表人, 现委托_____ (姓名) 为我方代理人。代理人根据授权, 以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改招标项目投标文件、签订合同和处理有关事宜, 其法律后果由我方承担。委托期限: _____。

代理人无转委托权。

投标人: _____ (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: _____

日期: _____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（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：

从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

中小企业声明函（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：

从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

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。