

黑龙江亿德项目管理有限公司

公开招标文件

项目名称：购置医疗设备类项目

项目编号：**[230112]YDZB[GK]20240001**

第一章 投标邀请

黑龙江亿德项目管理有限公司受阿城区人民医院的委托，采用公开招标方式组织采购购置医疗设备类项目。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：购置医疗设备类项目

批准文件编号：阿政采计划[2024]00305

采购项目编号：[230112]YDZB[GK]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	购置医疗设备类项目【1包】	1	详见采购文件	820,000.00
2	购置医疗设备类项目【2包】	1	详见采购文件	1,670,000.00
3	购置医疗设备类项目【3包】	1	详见采购文件	1,800,000.00
4	购置医疗设备类项目【4包】	1	详见采购文件	1,270,000.00

二.投标人的资格要求

1.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

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

3.其他资质要求：

合同包1（购置医疗设备类项目【1包】）：

1)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》，所投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》。同时所投产品属一类或二类或三类的须对应提供制造商相应产品的证件。

合同包2（购置医疗设备类项目【2包】）：

1)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》，所投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》。同时所投产品属一类或二类或三类的须对应提供制造商相应产品的证件。

合同包3（购置医疗设备类项目【3包】）：

1)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》，所投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》。同时所投产品属一类或二类或三类的须对应提供制造商相应产品的证件。

合同包4（购置医疗设备类项目【4包】）：

1)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》，所投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》。同时所投产品属一类或二类或三类的须对应提供制造商相应产品的证件。

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： 马先生、刘先生 联系方式： 0451-82377711-8033

七.质疑提起与受理：

1.对采购文件的质疑：

项目经办人： 马先生、刘先生 联系方式： 0451-82377711-8033

2.对评审过程和结果的质疑：

质疑联系人： 马先生 电话： 0451-82377711-8033

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：黑龙江亿德项目管理有限公司

地址：哈尔滨市南岗区先锋路469号哈尔滨广告产业园A11-1栋1楼

联系人：马先生、刘先生

联系电话：0451-82377711-8033

2. 采购人信息

采购单位名称：阿城区人民医院

地址：阿城区金都大街甲89号

联系人：吴先生

联系电话：18345366444（一切招标事宜请联系代理公司）

黑龙江亿德项目管理有限公司

第二章 供应商须知

一、前附表：

序号	条款名称	内容及要求
1	分包情况	共4包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	不见面开标
4	评标方式	现场网上评标
5	是否专门面向中小企业采购	采购包1：非专门面向中小企业 采购包2：非专门面向中小企业 采购包3：非专门面向中小企业 采购包4：非专门面向中小企业
6	评标办法	合同包1（购置医疗设备类项目【1包】）：综合评分法 合同包2（购置医疗设备类项目【2包】）：综合评分法 合同包3（购置医疗设备类项目【3包】）：综合评分法 合同包4（购置医疗设备类项目【4包】）：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 包4: 不接受
14	代理服务收费收取方式	向中标/成交供应商收取 采购机构代理服务收费标准: 参照国家计价格[2002]1980号文件、发改办价格[2003]857号《国家发展改革委关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》(发改价格【2011】534号)、《关于放开建设项目服务价格的通知》(发改价格【2015】299号)文件规定, 本次代理费1包收取壹万伍仟圆整; 2包收取贰万柒仟圆整; 3包收取贰万玖仟圆整; 4包收取贰万贰仟圆整
15	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>购置医疗设备类项目【1包】: 保证金人民币: 8,001.00元整。</p> <p>购置医疗设备类项目【2包】: 保证金人民币: 16,002.00元整。</p> <p>购置医疗设备类项目【3包】: 保证金人民币: 17,003.00元整。</p> <p>购置医疗设备类项目【4包】: 保证金人民币: 12,004.00元整。</p> <p>开户单位: 黑龙江亿德项目管理有限公司</p> <p>开户银行: 中国建设银行股份有限公司哈尔滨新阳支行</p> <p>银行账号: 23050186515100001601</p> <p>特别提示:</p> <p>1、投标供应商应认真核对账户信息, 将投标保证金足额汇入以上账户, 并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。投标保证金到账 (保函提交) 的截止时间与投标截止时间一致, 逾期不交者, 投标文件将作无效处理。</p> <p>2、投标供应商在转账或电汇的凭证上应按照以下格式注明, 以便核对: “(项目编号: ***)、包组: ***) 的投标保证金”。</p>

1 6	电子招 投标	<p>各投标人应当在投标截止时间前上传加密的电子投标文件至“黑龙江省政府采购网”未在投标截止时间前上传电子投标文件的，视为自动放弃投标。投标人因系统或网络问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间及时拨打联系电话4009985566按5转1号键。</p> <p>不见面开标（远程开标）：</p> <p>1. 项目采用不见面开标（网上开标），如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行电子开标时，将会由开标负责人视情况来决定是否允许投标人导入非加密电子投标文件继续开标。本项目采用电子评标（网上评标），只对通过开标环节验证的电子投标文件进行评审。</p> <p>2. 电子投标文件是指通过投标客户端编制，在电子投标文件中，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。加密后，成功上传至黑龙江省政府采购网的最终版指定格式电子投标文件。</p> <p>3. 使用投标客户端，经过编制、签章，在生成加密投标文件时，会同时生成非加密投标文件，投标人请自行留存。</p> <p>4. 投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标，在开标时间前30分钟，应当提前登录开标系统进行签到，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>
1 7	电子投 标文件 签字、 盖章要 求	<p>应按照第七章“投标文件格式”要求，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。</p> <p>说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子投标文件。</p>
1 8	投标客 户端	<p>投标客户端需要自行登录“黑龙江省政府采购网--政府采购云平台”下载。</p>

19	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> <p>包4：3 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>
20	报价形式	<p>合同包1（购置医疗设备类项目【1包】）：总价</p> <p>合同包2（购置医疗设备类项目【2包】）：总价</p> <p>合同包3（购置医疗设备类项目【3包】）：总价</p> <p>合同包4（购置医疗设备类项目【4包】）：总价</p>
21	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起 90 日历天
22	其他	<p>其他说明（一），投标保证金说明：①本项目，可以通过政府采购电子平台金融服务板块，以投标保函的形式代替投标保证金或对公转账；②按照《黑龙江省政府采购供应商信用评价管理暂行办法》，对信用评价（黑龙江省政府采购网最新发布）等级为“A”级的供应商，降低保证金收取比投标保证金按应收额度的50%收取。注：“A”级的供应商可以按照降低保证金收取比例后的金额进行缴纳，也可全额缴纳保证金。</p> <p>其他说明（二），中小企业声明函填写注意事项：①本项目类别为货物，若供应商填报声明函，需使用中小企业声明函(货物)模板进行填报；②本项目所属行业为“工业”。根据《关于印发中小企业划型标准规定的通知》(工信部联企业〔2011〕300号)的规定，“工业”划型标准为：工业。从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入300万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入300万元以下的为微型企业。</p> <p>其他说明（三），代理服务费用的收取：①代理服务费用由成交供应商在签订合同前一次性支付。②代理服务费由供应商自行考虑进综合单价及总价中（不得单独列项），采购人不再另行支付。若供应商不缴纳代理服务费，相应后果由供应商自行承担。</p> <p>其他说明（四），其他相关要求：1.采购人应在收到评审报告后2个工作日内确定中标（成交）结果，并在1个工作日内发布中标（成交）结果通知书；2.在满足合同约定验收条件下，采购人应在3个工作日内完成验收，在15日内将资金支付到合同约定的供应商账户；3.本项目不适用首付制；</p>
23	项目兼投兼中规则	兼投不兼中：本项目兼投不兼中，每个投标人最多只能被确定为 1 个子包的第一中标候选人。本项目按子包的顺序进行评审，依次按照评标总得分由高到低的顺序，每包组推荐两名中标候选人。已获得子包一的第一中标候选人资格的，将不具有子包二的候选人推荐资格；子包二从具有中标候选人资格的投标人中，排名最高的投标供应商为第一中标候选人，排名次高的投标供应商为第二中标候选人，以此类推。
24	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亿德项目管理有限公司。

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

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

4.5“中标人”是指经评标委员会评审确定的对招标文件做出实质性响应，取得与采购人签订合同资格的投标人。

5.合格的投标人

5.1符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

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

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

6.以联合体形式投标的，应符合以下规定：

6.1联合体各方应签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并作为投标文件组成部分。

6.2联合体各方均应当具备政府采购法第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

6.4联合体各方中至少应当有一方符合采购人规定的资格要求。由同一资质条件的投标人组成的联合体，应当按照资质等级较低的投标人确定联合体资质等级。

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

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

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

7.语言文字以及度量衡单位

7.1所有文件使用的语言文字为简体中文。专用术语使用外文的，应附有简体中文注释，否则视为无效。

7.2所有计量均采用中国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8.现场踏勘

- 8.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人按招标文件规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。
- 8.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。
- 8.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，不构成对招标文件的修改或不作为投标人编制投标文件的依据。

9.其他条款

- 9.1无论中标与否投标人递交的投标文件均不予退还。

四、招标文件的澄清和修改

1.采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间15日前，不足15日的，顺延投标截止之日，同时在“黑龙江省政府采购网”、“黑龙江省公共资源交易网”上发布澄清或者变更公告进行通知。澄清或者变更公告的内容为招标文件的组成部分，投标人应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担投标人未及时关注相关信息的责任。

五、投标文件

1.投标文件的构成

投标文件应按照招标文件第七章“投标文件格式”进行编写（可以增加附页），作为投标文件的组成部分。

2.投标报价

2.1投标人应按照“第四章招标内容与要求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“开标一览表”和“分项报价明细表”规定的格式报出总价和分项价格。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

2.2投标报价包括本项目采购需求和投入使用的所有费用，如主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3投标报价不得有选择性报价和附有条件的报价。

2.4对报价的计算错误按以下原则修正：

- （1）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
- （2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- （3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价。

注：修正后的报价投标人应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，但不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容，投标人不确认的，其投标无效。

3.投标有效期

3.1投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效期。投标有效期内投标人撤销投标文件的，采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金。

3.2出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

4.投标保证金

4.1投标保证金的缴纳：

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

4.2投标保证金的退还：

- （1）投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投合同包结果公告发出后5个工作日内退还，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外；
- （2）未中标供应商投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还；

(3) 中标供应商投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

4.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

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

5.投标文件的修改和撤回

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

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

6.投标文件的递交

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

7.样品（演示）

7.1招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

7.2开标前，投标人应将样品送达至指定地点，并按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

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

六、开标、评审、结果公告、中标通知书发放

1.网上开标程序

1.1主持人按下列程序进行开标：

- (1) 宣布开标纪律；
- (2) 宣布开标会议相关人员姓名；
- (3) 投标人对已提交的加密文件进行解密，由采购人或者采购代理机构工作人员当众宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；
- (4) 参加开标会议人员对开标情况确认；
- (5) 开标结束，投标文件移交评标委员会。

1.2开标异议

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当当场提出询问或者回避申请，开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

1.3投标人不足三家的，不得开标。

1.4备注说明：

- (1) 若本项目采用不见面开标，开标时投标人使用 CA证书参与远程投标文件解密。投标人用于解密的CA证书应为该投

标文件生成加密、上传的同一把 CA 证书。

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

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

2. 评审 (详见第六章)

3. 结果公告

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

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

4. 中标通知书发放

发布中标结果的同时, 中标供应商可自行登录“黑龙江省政府采购网--政府采购云平台”打印中标通知书, 中标通知书是合同的组成部分, 中标通知书对采购人和中标供应商具有同等法律效力。

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

七、询问、质疑与投诉

1. 询问

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

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

2. 质疑

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

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

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

2.4 供应商可以委托代理人进行质疑。代理人提出质疑, 应当递交供应商法定代表人签署的授权委托书, 其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。供应商为自然人的, 应当由本人签字; 供应商为法人或者其他组织的, 应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章, 并加盖公章。

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

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

2.6有下列情形之一的，代理机构不予受理：

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

2.7有下列情形之一的，质疑不成立：

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

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

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

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

3.0接收质疑函的方式：为了使提出的质疑事项在规定时间内得到有效答复、处理，质疑采用实名制，且由法定代表人或授权代表亲自递交至采购代理机构，正式受理后方可生效。

联系部门：采购人、采购代理机构（详见第一章 投标邀请）。

联系电话：采购人、采购代理机构（详见第一章 投标邀请）。

通讯地址：采购人、采购代理机构（详见第一章 投标邀请）。

3.投诉

3.1质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内做出书面答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向监督部门进行投诉。投诉程序按《政府采购法》及相关规定执行。

3.2供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

第三章 合同与验收

一、合同要求

1.一般要求

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

1.2合同签订双方不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

1.3政府采购合同应当包括采购人与中标人的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

1.4采购人与中标供应商应当根据合同的约定依法履行合同义务。

1.5政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。

1.6政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。

1.7拒绝签订采购合同的按照相关规定处理，并承担相应法律责任。

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

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

2.合同格式及内容

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

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

二、验收

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

政府采购合同（合同文本）

甲方：***（填写采购单位）

地址（详细地址）：

乙方：***（填写中标投标人）

地址（详细地址）：

合同号：

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

1.合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

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

2.本合同所提供的标的物、数量及规格等详见中标结果公告及后附清单。

3.合同金额

合同金额为人民币 万元，大写：

4.付款方式及时间

***（见招标文件第四章）

5.交货安装

交货时间：

交货地点：

6.质量

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

7.包装

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

8.运输要求

- (1) 运输方式及线路：
- (2) 运输及相关费用由乙方承担。

9.知识产权

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

10.验收

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

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

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

11.售后服务

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

(2) 其他售后服务内容： （投标文件售后承诺等）

12.违约条款

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

(2) 其他违约责任以相关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

13.不可抗力条款

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

14.争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成可以采用下列方式解决：

(1) 提交 仲裁委员会仲裁。

(2) 向 人民法院起诉。

15.合同保存

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

16.合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

甲方： （章）

乙方： （章）

采购方法人代表： （签字）

投标人法人代表： （签字）

开户银行：

开户银行：

帐号：

帐号：

联系电话：

联系电话：

签订时间 年 月 日

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

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

名称	品牌、规格、标准/主要内容	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：

为满足医院临床使用需要，特需购置医疗设备一批

合同包1（购置医疗设备类项目【1包】）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后30个日历日内供货、安装、调试且验收合格
标的提供的地点	阿城区人民医院
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例100%，供货验收合格后一次性支付100%
验收要求	1期：符合相关专业验收规范的合格标准
履约保证金	不收取
合同履行期限	合同签订后30个日历日内供货、安装、调试且验收合格
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	多导睡眠记录仪	台	1.00	120,000.00	120,000.00	工业	详见附表一
2		其他医疗设备	电动手术床	台	3.00	100,000.00	300,000.00	工业	详见附表二
3		其他医疗设备	无影灯	台	3.00	100,000.00	300,000.00	工业	详见附表三
4		其他医疗设备	眼科手术床	台	1.00	100,000.00	100,000.00	工业	详见附表四

附表一：多导睡眠记录仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
★	1	设备的医疗器械注册证中，其适用范围中必须注明所能监测的生理指标，需包含脑电、眼电、肌电（下颌）、下肢肌电、心电、口鼻气流、胸腹呼吸、血氧饱和度、脉率、鼾声、体动、体位、环境光等重要参数。从而符合国家医疗收费标准。
★	2	通道数≥32，包括脑电（7导）、眼动电（2导）、下颌肌电（2导）、心电（2导）、下肢肌电活动（2导）、呼吸气流（口鼻气流压力和口鼻气流热敏）、胸腹呼吸（独立RIP胸导联、独立RIP腹导联）、脉搏血氧饱和度、脉率、脉搏波、五体位、体动（胸部主机内置9轴加速度传感器）、CPAP压力、压力鼾声、麦克风鼾声、环境光、主动事件标记、双色工作指示灯、实时阻抗、电池电量、血氧阈值报警、双模组蓝牙通道、无线外接扩展通道参数。
★	3	EEG\EOG\EMG\ECG共模抑制比≥ 110 dB，输入阻抗≥10 MΩ，内部噪音≤1.5μVp-p，信号精度误差≤2%，设备具有24位高采样精度，采样频率即存储频率≥500Hz（不可高采样率，低存储率，可能导致采集信号失真。）

4	设备小巧轻便，胸部主机 $\leq 70\text{mm} \times 60\text{mm} \times 20\text{mm}$ ，重量 $\leq 45\text{g}$ ；腕部主机 $\leq 65\text{mm} \times 50\text{mm} \times 20\text{mm}$ ，重量 $\leq 85\text{g}$ （含电池），监测过程中患者可在睡眠监测室活动。
5	设备腕部主机具备 ≥ 2.0 寸全彩液晶内屏，具备钢化全面外屏，硬度 $\geq 9\text{H}$ 蓝宝石硬度级。
6	可以显示记录状态、蓝牙状态、电池电量、受试者信息、设备版本号等信息，同时具备物理按键，用于患者主动标记事件。
7	可以定制开机界面加入医院logo，开机即可呈现。
8	采用内置充电锂电池供电，容量 $\geq 1600\text{mAh}$ ，续航时间 $\geq 24\text{h}$ ；电池无需拆卸更换，避免因结构问题掉电导致数据记录失败。
9	腕部主机设备具备Type-C四合一接口，可以同时进行数据通讯传输与充电功能，无需拔卡读取数据。数据通讯速率达到USB3.0，传输速率 $\geq 160\text{Mb/s}$ ，单个初筛数据（24小时记录）传输时间 $\leq 5\text{s}$ ，单个多导数据（24小时记录）传输时间 $\leq 60\text{s}$ 。
10	具有无线遥测功能，通过内置蓝牙模块实时无线数据传输功能，发射频率2.4GHz，遵循低功耗蓝牙BLE 5.0传输协议，传输稳定、抗干扰性强。可以通过无线通讯通道，可升级外接呼末、呼吸机等多种外扩无线设备。
11	设备具有环境光监测功能，可通过环境光自动识别出关灯和开灯时间。
12	可以通过加装模块升级至高导联脑电、视频同步版本，无需更换主机。
13	设备内存 $\geq 32\text{Gb}$ ，存储并保留连续三个患者的睡眠数据，并可自动导入分析软件中进行分析。
14	具备硅胶指套、硅胶戒指等多种睡眠监测血氧传感器，不会对人体产生压迫伤，减少发生被动脱落的可能，确保整夜血氧指标监测的完整性。
15	分析软件具有全中文操作界面，可生成全中文分析报告，方便临床进行报告分析及制定治疗方案。
16	软件具有设备管理功能，支持多套管理、类别分明、信息直观、简约高效；可同时打开多个实时监测窗口，多个判图窗口（均可含不同模式）。
17	具有高通、低通滤波，工频陷波功能，可对单个通道进行滤波参数调整。
18	具有实时阻抗检测功能，针对电生理信号（EXG信号）进行阻抗测试，避免因穿戴或其它不当问题影响信号采集质量。
19	实时在线记录具有血氧过低报警，阈值自由设定，血氧过低时中控室电脑端会发出声音报警，屏幕闪烁红光来提醒。
★	20 软件具备心电干扰滤除，眼电干扰滤除，特征波标注开关，优化判读体验。
	21 软件判读中事件标注拖动框内有信息展示，实时展示拖动时间、下降比、氧减值等信息，辅助快速判图。
	22 软件可自动翻页和滚动，速度30s/屏，时间可调；可以手动或自动分析睡眠分期、呼吸事件、缺氧、肢体运动等事件，并最终生成统计结果和报告；睡眠报告具有睡眠节律趋势图、血氧趋势图、心率趋势图、呼吸事件趋势图、体动趋势图、体位趋势图、压力滴定报表。
	23 患者报告可导出为WORD、EXCEL、PDF格式，同时可自定义报告模板。
★	24 自定义配置趋势图的展现方式，支持折线图、直方图、色块图，任意模式，随意配置，满足不同医院使用习惯。
	25 数据采集格式采用国际通用EDF格式，可将数据导入至其它所需要软件平台进行分析。
	26 软件具有一键导出不同病例患者的各项监测生理指标至Excel中，便于临床医务人员进行科研及其他数据收集操作。
★	27 支持血氧探头触发监测，量身定制每个患者的监测开启时间。

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：电动手术床 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	一、性能要求：
	2	电动液压手术床床身（头板、背板、臀板、腿板）支架采用 304 不锈钢表面，易清洁；
★	3	★手术床采用电动液压驱动，可电动调节台面升降、台面前后倾、台面左右倾、背板转折、台面纵向移动、手术床锁定和解锁等 6 组主要动作；
	4	手术床底座外壳阻燃 ABS 材料；耐腐蚀、易清洁、不生锈；
	5	四点式液压刹车锁定系统，锁定时四支刹车油缸同时伸出；
	6	标配两套相互独立电动控制系统，确保手持控制发生故障时手术床仍可操作运行，且手控器设有误操作锁开关和反向体位键；
	7	手术床内置隐藏式腰桥功能，床身下方无外露部件，腰桥可床体两侧操作，腰桥行程 ≥120mm ；
	8	手术床台面采用碳纤维复合材料，全透 X 光，满足术中摄像的需求；
	9	电源 AC220V 50Hz ，功率 ≥400VA ，间歇方式运行，进液防护分类 IPX4 。
	10	二、主要技术参数要求：
	11	台面长度 ≥2030mm ；
	12	台面最低高度 ≤600mm ；
	13	台面升降行程 ≥400mm ；
	14	台面前倾/后倾： 25°±2° ；
	15	台面左倾/右倾： 20°±2° ；
	16	背板上折角度 ≥80° ，下折角度 ≥40° ；
	17	台面平移行程 ≥350mm ；
	18	腿板上折角度 ≥30.5° ，下折角度 ≥90° ，外展角度 ≥90° ；
	19	床体最大安全承重 ≥450kg 。
	20	三、功能及技术先进性要求：
	21	手术床配备四只万向大脚轮（直径 ≥100mm ），可原地 360° 旋转，方便手术室清洁；
	22	头板、腿板采用快锁式接口连接；腿板可拆卸、可外展，气弹簧助力调节；
	23	具备头板、腿板互换功能，互换后可拥有 ≥1200mm 超大透视空间，可适用于各种 X 光透视手术的需求；
	24	标配蓄电池，可满足 ≥50 次手术需要，确保手术床在无交流电源供电状态下工作，同时具有交流电源供电功能，确保最大的安全性；
	25	具有一键屈曲/反屈曲、一键复位等功能，复位后台面恢复至台面水平位置，方便操作；
	26	标配 ≥60mm 双层记忆海绵床垫，具有减压、吸震、透气、防静电和慢性回弹等特性；
	27	四、配置清单：
	28	电动液压手术床 1 台
	29	电源线 1 根
	30	手持控制器 1 个
	31	说明书 1 件

	32	合格证1件
	33	托手架1对
	34	支身架1对
	35	支肩架1对
	36	托腿架1对
	37	麻醉屏架1件
	38	隧道件1个
	39	多功能肩部手术架1个
	40	显微手架一个
	41	手臂手术架
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三：无影灯 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	一、技术参数要求：
	2	灯体外形：一体成型的圆形灯盘，外周配置一体加工把手≥2个。无螺钉外漏，符合手术室层流净化要求
	3	灯盘直径：母灯≥700mm，子灯≥600mm。
	4	光源类型：采用LED冷光源，非混光白色，寿命≥60000h。
	5	光源技术：每颗LED光源配置独立的透镜。
	6	控制面板：采用触摸屏式控制操作方式。控制界面图标显示，显示屏可以显示灯的实时工作状态、累计工作时间；
	7	照度调节：多级照度调节，最高照度≥160000lx，无频闪；
	8	功能多样：腔镜模式、普通照明模式等多种功能模式一键切换；
	9	具备参数记忆功能：关闭无影灯时的亮度、色温等参数设置可记忆，再次启动无影灯时自动恢复上次关闭前的参数设定；
★	10	★体位调节：平衡悬挂系统，双轴承设计，配合自主设计万向节，不少于六组活动关节联动；平衡臂确保使用寿命≥十年；
	11	中置手柄：可拆卸的无菌柄，轻松取下进行溶液浸泡或高温高压消毒、灭菌；
	12	外壳防护：无影灯表面涂料具有杀菌功能，杀菌效果达99.99%；
	13	光柱深度≥1600mm；
	14	单遮板无影率：母灯≥80%，子灯≥75%；
	15	深腔照明率：母灯≥99%；
	16	光斑直径多级可调，且照度不随光斑大小改变而变化；
	17	母灯最小光斑直径≤160mm，最大光斑直径≥310mm，最小光斑时，d50/d10≥60%，最大光斑时，d50/d10≥70%；
	18	无影灯色温3000K~6700K多级可调，满足各类手术及各医护人员操作需求；
	19	术野温升≤1℃；医生头部温升≤1℃；
★	20	★真正冷光源，手术无影灯辐照度Ee与照度Ez比值≤3mW/(m ² ·lx)。
	21	整套产品活动半径R≥1800mm；

	22	灯头上下活动距离 $L \geq 1100\text{mm}$ ，向下活动距离 $L \geq 613\text{mm}$ ；
	23	二、功能及技术先进性要求：
	24	灯头配置两种控制系统，其中一种为无菌柄控制，通过无菌柄控制无影灯的照度，光斑，色温等参数，术后可取下无菌柄进行溶液浸泡或高温高压消毒、灭菌，避免术中交叉感染，确保医、患健康；
	25	高显值LED颗粒，具有高发光效率，高色彩还原，通过无蓝光检测；
	26	照度10级可调、色温5级可调、光斑3级可调；
	27	超低辐照度值，术野温升小；
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：眼科手术床 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	主机：电动马达控制平稳安全无噪音，无液压结构，不漏油不污染；床下空间充裕，方便医生操作；最大承载135kg；
	2	床体升降：床体脚踏电动升降；超低床位，方便老年患者；底座牢固，玻璃钢密封易清洁，高低调节570~750mm台面尺寸580~1900mm；
	3	背部俯仰：背部电动俯仰，方便患者俯仰方便特殊驼背患者手术位调节背部俯仰0 ~ 65°调节配特制驼背垫；
	4	隐藏底轮：电动调节2个隐藏底轮，方便手术室移动清洁和转移；
	5	电动头枕：电动手控器调节头枕俯仰、高低，操作简单方便，有利麻醉和调整手术平面；
	6	气囊头垫：患者舒适方便，承重15kg带充气装置，随时调节硬度；
	7	麻醉屏架：可翻转、高低，可左右换位，有利患者呼吸翻转；
	8	医生手架：手托架高低可调，防转动，配防脱落保险销；
	9	固定扶手：方便固定输液，床两侧至少4处固定扶手；
	10	器械托盘：放置器械，床卡固定，可拆卸，可左右换位，可回转，可高低；
	11	患者手托：固定手腕、输液用，可以滑动可以拆卸，粘贴固定方便，左右各一。
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（购置医疗设备类项目【2包】）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后30个日历日内供货、安装、调试且验收合格
标的提供的地点	阿城区人民医院
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例100%，供货验收合格后一次性支付100%
验收要求	1期：符合相关专业验收规范的合格标准
履约保证金	不收取
合同履行期限	合同签订后30个日历日内供货、安装、调试且验收合格
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	血液透析机	台	5.00	130,000.00	650,000.00	工业	详见附表一
2		其他医疗设备	麻醉机	台	6.00	120,000.00	720,000.00	工业	详见附表二
3		其他医疗设备	脉冲二氧化碳激光治疗仪	台	1.00	200,000.00	200,000.00	工业	详见附表三
4		其他医疗设备	皮下电子注射器控制助推装置	台	1.00	100,000.00	100,000.00	工业	详见附表四

附表一：血液透析机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	脱水精度±30ml/h
	2	透析液浓度：测量范围10.0~20.0ms/cm
	3	消毒方式：药业消毒，热消毒，热水柠檬酸消毒
	4	TMP:-100~+500mmhg
	5	支持血液透析，单纯超滤，序贯透析的治疗模式
	6	具有检测泵前动脉压，静脉压，跨膜压的功能
	7	具有个性化治疗曲线，包括透析液浓度，碳酸氢盐浓度和超滤曲线
	8	标准配置后备电池组件，支持血泵运转和安全监测
	9	具有肝素泵可设定快速注入，兼容不同规格注射器
	10	具备透析液回路监视功能
	11	先吸B液后吸A液，透析液浓度和B液浓度可单独监测并控制
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：麻醉机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	一.基本配置
	2	适用范围：儿童、成人
	3	控制方式：气动电控，非涡轮供气，可连接中心供气
	4	机架：具备防腐蚀涂层工作台面及金属侧拉杆，标配双抽屉储物功能
★	5	★标配ACGO出口，具备一键快速切换功能
	6	具备快速充氧功能
	7	备用电源：具备断电自动转换功能的备用电源，断电可持续工作120分钟
	8	气源：
	9	标配四个气源接口：O2、N2O、AIR(医用级)、O2（备用）
	10	呼吸回路：
	11	高集成化回路，带旁路功能

	12	上升式风箱，支持成人、儿童手术使用、内置式流量传感器
	13	回路部件可耐受134℃高温高压消毒
	14	蒸发罐：
	15	具备通用式横梁双罐位模块，标配七氟醚（进口）
	16	具备温度、流量和压力补偿、自动海拔补偿、零位自锁功能
	17	麻醉气体：、HAL（氟烷）：0 - 5%、ENF（安氟醚）：0 - 5%、ISO（异氟醚）：0 - 5%、SEV（七氟醚）：0 - 8%
	18	二.主机基本信息：
★	19	★标配≥10.4英寸彩色触摸显示屏，具备触摸失效应急方案集成设置、监测参数、报警功能
	20	具备开机自检功能、显示屏背景切换功能，可切换白天/黑夜模式
	21	临床功能：
	22	支持成人、儿童两种运行模式，智能限制参数调节范围，防止误设置
	23	具备窒息通气双向转换功能，设备可自动监测患者呼吸状态，在辅助通气模式下发生患者窒息将自动切换至控制通气，若患者恢复平稳自主呼吸则自动切换回辅助通气
★	24	★通气模式标配6种：IPPV、SIMV、PCV、MANUAL、SIGH、A/C
	25	调节参数：
	26	快速供氧：25 ~ 75 L/Min
	27	潮气量：20 ~1500 mL
	28	呼吸频率：1~ 100 bpm
	29	分钟最大通气量：≥18 L/Min
	30	吸呼比：4:1 ~ 1:8
	31	呼气末正压：0 ~ 30 cmH2O
	32	压力触发灵敏度：-20 ~ 20 cmH2O
★	33	★流量触发灵敏度：0.5 ~ 30 L/Min
	34	窒息通气：5 - 60 s
	35	监测参数：
	36	潮气量：0 ~ 2000 mL
	37	呼吸频率：0 ~ 100 bpm
	38	分钟通气量：0 ~ 100 L/Min
	39	动态肺顺应性：1 ~ 1000 mL/ cmH2O
	40	气道压力：0 ~ 100 cmH2O
	41	吸入氧浓度：15% ~ 100 %
★	42	★波形显示：同屏幕可显示3道波形图+3道环形图：气道压力—时间波形图、容量—时间波形图、流量—时间波形图、呼末二氧化碳—时间波形图、压力—容量环、流速—容量环、流速—压力环
	43	三.报警保护项目及设置：
	44	交流电源断电报警、内部备用电源电压欠压报警、无潮气量报警、高通气量报警、低通气量报警、气道高压报警、气道低压报警、高氧浓度报警、低氧浓度报警、持续压力报警、窒息报警、缺氧报警、报警静音、风扇故障报警、压力限制、最大安全压力≤12.5 kPa、O2驱动压力不足报警、N2O截断保护功能

	45	四.流量计
★	46	★标配三气源5管机械高低流量计
	47	具备比例联动装置，确保O2 浓度≥25%；当O2关闭时，N2O同时自动关闭
	48	氧气：0~10 L/Min、笑气：0~10 L/Min、空气：0~10 L/Min
	49	五.选配功能
	50	排出废气传递与收集系统（AGSS）
	51	麻醉气体浓度监测
	52	呼末二氧化碳浓度监测
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：脉冲二氧化碳激光治疗仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	工作电压:AC 220V 50HZ
	2	激光波长:10600 nm ±100nm
	3	激光模式:单模
	4	导光模式:7关节导光臂
	5	激光终端输出能量不稳定性:<10%
	6	激光输出能量复现性:优于±10%
★	7	* 单光斑直径:≤0.8mm
	8	输入功率:850W
	9	脉冲间隔:1ms-150ms（步进1ms),误差±20%
	10	脉冲能量:2mj-30mj（步进2mj),误差±20%
	11	脉冲宽度:0.067ms-6.7ms，不可调，误差±20%
	12	激光终端最大输出单脉冲能量:30mj
	13	激光输出模式:脉冲模式
★	14	* 激光终端发散角:7.5mrad，允差应不超过±20%
	15	瞄准光波长&功率:655nm允差±5nm Pc <5mW
★	16	* 终端输出平均功率 Pav :最大值为5W，误差±20%
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：皮下电子注射器控制助推装置 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
★	1	*注入量预置范围：0.0083~0.500ml
	2	可以提供清洗装置
★	3	*负压强度：分为10档，范围0~90kPa
	4	负压暂停时间：1档:2.8s；2档:3.4s；3档:4.0s；4档:4.6s；5档:5.2s；误差：±5%
	5	振动频率：1档：4Hz；2档：5Hz；3档：6Hz；4档：8Hz；5档：10.6Hz
	6	自动单点速度：1档：4.65s；2档：4.05s；3档：3.50s；4档：2.9s；5档：2.3s；误差：±5%

	7	注入模式：自动传感、单次、自动单次等
★	8	*脚踏开关寿命应不小于25000次
	9	电气安全应符合GB 9706.1-2007标准的要求
	10	电磁兼容应符合YY 0505-2012标准的要求
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

合同包3（购置医疗设备类项目【3包】）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后30个日历日内供货、安装、调试且验收合格
标的提供的地点	阿城区人民医院
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例100%，供货验收合格后一次性支付100%
验收要求	1期：符合相关专业验收规范的合格标准
履约保证金	不收取
合同履行期限	合同签订后30个日历日内供货、安装、调试且验收合格
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	蓝激光主机及光纤	台	1.00	1,000,000.00	1,000,000.00	工业	详见附表一
2		其他医疗设备	除颤仪	台	6.00	50,000.00	300,000.00	工业	详见附表二
3		其他医疗设备	心肺复苏机	台	1.00	100,000.00	100,000.00	工业	详见附表三
4		其他医疗设备	彩色多普勒超声诊断仪(痛疼)	台	1.00	400,000.00	400,000.00	工业	详见附表四

附表一：蓝激光主机及光纤 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	激光类型：半导体激光
	2	光速模式：多模模式
	3	激光手术系统主机具备976nm和450nm双波长，输出总功率为200W。
	4	激光手术系统具有以血红蛋白吸收为主的450nm波长，功率为150W。
	5	激光手术系统具有以水吸收为主的976nm波长，功率为50W。
	6	冷却系统：水冷系统和自给式空气冷却的双冷却保护系统
	7	发射方式：连续式
	8	适用范围：在医疗机构中用于对人体软组织进行汽化、凝固以达到良性前列腺增生症的手术治疗。450nm激光具有汽化切割的作用，976nm激光具有术中止血的作用
	9	噪音：≤60db

	10	传输方式：760um-1000um光纤传输
	11	用户界面：友好简便的彩色触摸屏界面≥10.1寸，同时提供自检信息，故障信息以及工程师界面
	12	瞄准光波长：640nm±10nm
	13	瞄准光功率：≤5mW
	14	控制方式：脚控开关
	15	电源系统：AC220V、50HZ、2000W
	16	工作温度：10~30C°；相对湿度：<70%
	17	安全装置：具备位置明显的紧急关机键，开关机钥匙及安全联动插锁
	18	界面操作：具备彩色触摸屏、具备功能控制、功率调节、指示光亮度调节、设备状态实时显示、设备工作时提示
	19	激光主机不得限制光纤使用次数
	20	激光输出系统采用国际通用SMA905接口
	21	功率步进：1W及10W
	22	激光发散角<25°，存放地点、水电安装、
	23	具有生物兼容性检测报告的外用防护眼镜。
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：除颤仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	具备手动除颤、自动体外除颤、心电监护功能。
	2	采用国际指南认可的双相波技术，最大能量达360J，具备自动阻抗补偿功能。
	3	手动除颤分为同步和非同步两种方式，能量分20档以上，可通过体外电极板进行能量选择。
	4	配置体外起搏功能，起搏分为固定和按需两种模式，具备慢速起搏功能。
	5	除颤充电迅速，充电至200J≤5S
	6	心电波形扫描时间>10S，扫描长度>100mm。
	7	可选配血氧饱和度、无创血压监护功能。
	8	可充电锂电池，支持100次以上200J除颤。
	9	具备生理报警和技术报警功能，通过声音、灯光等多种方式进行报警。
	10	成人、小儿一体化电极板。
	11	支持中文操作界面，AED中文语音提示。
	12	彩色TFT显示屏≥7英寸，分辨率≥800×400×480，最多可显示3通道监护参数波形，有高对比度显示界面。
	13	记录仪能自动打印除颤记录，可反退打印心电、延迟时间>10S。
	14	可存储24小时连续ECG波形数据可导出至电脑查看。
	15	关机状态下设备可自动运行自检，支持大能量自检（不低于150J）屏幕，按键检测。
	16	可在-10°C环境正常工作，储存温度-30-70°C。
	17	防固体颗粒进入等级达到IP4X，防液体进入等级达到IP4X。
	18	具备优异的抗跌落性能，裸机可承受≥0.75m跌落冲击。

	19	可通过逆变器接直流电源，输入电压120VDC。
	20	整机带电极板。
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：心肺复苏机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
★	1	*按压技术：采用单点按压结合胸廓束带方式，通过胸泵和心泵机制、模拟心脏搏动原理的智能心肺复苏技术，能比徒手CPR更高效地改善血流动力学效应，减少复苏过程引起的损伤。
	2	驱动方式：电动电控。
	3	采用硬质背板与软绑带结合，避免纯绑带弹性形变引起按压深度不足，可保障按压深度，提高心肺复苏抢救质量
★	4	*主机上具有按压深度窗口，可显示实际按压深度
	5	最大工作倾斜度：≥60°，在主机工作倾斜度范围内工作状态下，确保下楼梯、转运途中能维持持续稳定的胸腔按压。
	6	按压深度在30-55mm连续可调，调节步进可精确到1mm
	7	按压频率：110次/分。默认按压频率可根据ERC和AHA心肺复苏指南变化更改。
	8	按压释放比1:1
	9	按压通气模式包括：连续按压模式，30:2模式，
	10	电池运行时间≥60分钟；电池充满电时间：≤2小时。
★	11	*具备彩色显示屏，可显示按压深度，按压深度波形，按压频率，按压时间，按压中断时间以及心肺复苏总时间，可显示CCF值。可同屏调节按压模式，按压深度，无需翻页，操作便捷，节约时间。
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：彩色多普勒超声诊断仪(痛疼) 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	一、主要功能及技术参数要求：
★	2	*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
	3	主机重量：≤2kg
	4	电池的续航时间（实时连续非冻结下扫查）：≥45分钟
	5	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
	6	台车支持升降，行程≥25cm
	7	全数字化超宽频带波束形成器：数字通道≥20000
	8	数字化高分辨率二维灰阶成像
	9	谐波成像技术
	10	彩色多普勒
	11	能量多普勒（CDE/PDI），方向能量图
	12	M模式
	13	脉冲波多普勒
	14	高脉冲重复频率

	15	可选连续波多普勒
	16	实时血流三同步
	17	频谱的自动频谱包络分析测量
	18	实时空间复合成像技术。
	19	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。
	20	频率复合技术，根据深度自适应调整发射频率，并进行复合。
★	21	*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
	22	具有全科应用包，包括：腹部、妇科、产科、心脏、泌尿、血管、小器官等检查模式
	23	支持手机扫描二维码调阅观察原始图像信息，支持云端自动存储，导出，分析，测量，编辑功能
	24	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。
	25	疼痛科成像预置条件，包含颈椎、腰椎、常规神经、肌骨、运动关节、手足、骨盆、头面部等常用预设模式。
	26	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
	27	二、测量和分析（B模式，M模式，多普勒模式，彩色模式）
	28	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）
	29	全自动血流多普勒包络分析
	30	多普勒血流测量与分析
	31	三、一体化图像存储（电影）回放重现及病案管理部件：
	32	超声图像静态、动态存储、原始数据回放重现
	33	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
	34	四、输入/输出信号及参考信号：
	35	输入：网络
	36	输出：HDMI
	37	主机自带USB≥3个，非扩展口
	38	支持主机实时远程会诊功能
	39	支持远程售后功能，方便软件升级，无需工程师到现场
	40	五、图像管理与记录装置：
	41	大容量硬盘≥240G
	42	图像可存储为PC兼容格式
	43	USB接口支持打印和数据输出
	44	六、技术参数及要求：
	45	系统通用功能：
	46	主机探头接口：≥1个，非扩展接口。
	47	支持探头扩展器，扩展器可扩展到三个接口。
	48	安全性能：符合国家标准
	49	探头规格：
	50	频率：探头频率范围1.0-15.0MHz
	51	高频探头中心频率≥10MHz

	52	支持探头类型：凸阵、线阵、心脏等
	53	线阵探头有效阵元 ≥ 192
★	54	*线阵、凸阵探头上自带按键，可远程操控主机
	55	探头可选配穿刺架装置，穿刺架可消毒
	56	二维图像主要参数：
	57	可选探头群工作频率范围（1.0-15.0MHz）
	58	腹部凸阵探头频率范围2.0-5.0MHz
	59	线阵探头频率范围4.0-15.0MHz
	60	扫描速率：
	61	凸阵探头，18cm深时，全视野扫描帧率 ≥ 80 帧/秒
	62	支持小尺寸 L 型探头末梢神经穿刺和桡动脉穿刺
	63	发射声束聚焦 ≥ 4 段
	64	接收方式：可视可调动态范围 ≥ 180
	65	二维灰阶 ≥ 256
	66	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
	67	电影回放：灰阶图像回放 ≥ 16000 幅。
	68	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
	69	TGC分段 ≤ 3 段，LGC调节 ≤ 2 段。
	70	谐波：所选探头均支持脉冲反相谐波
	71	扫描最大深度 ≥ 30 cm
	72	频谱多普勒成像技术参数：
	73	支持方式：PWD、CWD、HPRF
	74	最大测量速度：PWD：血流速度最大8.5 m/s；CWD：血流速度最大35 m/s
	75	最低测量速度： ≤ 3 mm/s（非噪声信号）
	76	显示方式：B、B/PWD、B/CW、B/HPRF、B/M、B/B、B/CFI/D
	77	电影回放： ≥ 400 秒，Doppler及M型电影回放时可以测量和计算
	78	取样宽度及位置范围：宽度 1-30mm；
	79	彩色多普勒：
	80	显示方式：能量显示、速度显示、方向能量多普勒显示
	81	支持二维、彩色、频谱三同步显示
	82	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。
	83	偏转角：线阵扫描感兴趣的图像范围： $-30^{\circ} \sim +30^{\circ}$
	84	支持彩色取样框一键快速偏转，偏转角度 $-8^{\circ} \sim +8^{\circ}$
	85	支持PW偏转角度快速偏转，偏转角度： $-60^{\circ} \sim +60^{\circ}$
	86	显示控制：零位移动 ≥ 8 级可调，黑白与彩色比较双实时彩色对比
	87	彩色增强功能：彩色多普勒能量图（CDE）及方向性能量图
	88	超声功率输出调节：B/M、CWD、PWD、Color Dopple输出功率可调。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

合同包4（购置医疗设备类项目【4包】）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后30个日历日内供货、安装、调试且验收合格
标的提供的地点	阿城区人民医院
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例100%，供货验收合格后一次性支付100%
验收要求	1期：符合相关专业验收规范的合格标准
履约保证金	不收取
合同履行期限	合同签订后30个日历日内供货、安装、调试且验收合格
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	全自动清洗消毒器	台	1.00	420,000.00	420,000.00	工业	详见附表一
2		其他医疗设备	微创电烧仪	台	2.00	90,000.00	180,000.00	工业	详见附表二
3		其他医疗设备	高频电刀	台	2.00	60,000.00	120,000.00	工业	详见附表三
4		其他医疗设备	微波消融系统（肿瘤专用）	台	1.00	550,000.00	550,000.00	工业	详见附表四

附表一：全自动清洗消毒器 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	舱体容积：≥600L，装载量：最大装载量≥18个DIN标准器械托盘
	2	耗水量：≤25L/步
	3	清洗舱材质：锥形舱体结构，舱体采用316L不锈钢材质，厚度≥1.5mm
	4	清洗架对接位置：清洗架注水口位于清洗腔体的侧面，以使清洗架每层水压一致从而保证每层清洗质量
	5	清洗舱观察灯：舱体具有照明系统，便于观察清洗物品状态
	6	密封门的要求：前后双扉型电动下开门，双门可实现互锁
	7	门密封方式：门采用主动压紧方式（气缸压紧），密封安全可靠
	8	快速管路设计：快速预热水箱设计，双水箱设计
	9	喷射臂要求：可拆卸喷射臂，支持360°喷射设计可保证每个角落都能进行清洗，喷射臂末端采用可拆卸设计，便于对喷射孔进行清洗和去除杂质；
	10	为保证干燥效果，要求具有流动气体加热箱，双风机供风，双级加热系统
	11	为保证运输安全，要求具有清洗架防滑落装置
★	12	★控制系统：采用PLC+彩色触摸屏+微型打印机，彩色触摸屏尺寸≥8寸，前后双屏，能动态的显示设备各个功能部件的运行状态及设备运行的各个状态参数。

★	13	★程序要求：内置程序>8套，自定义程序>20套,满足科室内不同器械的多样化清洗需求，并提供实际显示屏界面照片。
	14	流程控制：预洗、清洗、漂洗一、漂洗二、消毒、干燥全过程由控制器自动控制，保证设备稳定、有序的运行，全过程运行时间≤30分钟。
	15	记录方式：可自动打印过程曲线、并记录A0值，可连接追溯系统。
	16	安全保护功能：为保证产品的安全性能，要求投标产品具有超温自动保护装置、防干烧保护装置、风压低保护装置、门障碍保护装置等多种保护装置。
	17	因现场安装条件有限，要求设备外形尺寸满足如下要求：深度≤1000mm，宽度≤1290mm
★	18	★追溯系统接口开放：要求投标产品需免费开放数据端口，保证科室内现有信息追溯系统可读取设备运行数据等信息
	19	配置空气压缩机1台，用于提供压缩气源
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：微创电烧仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	电切最大输出功率≥300W，单极电凝最大输出功率≥120W,双极电凝最大输出功率≥100W。
★	2	* 彩色液晶屏显示，集中显示功能，操作更直观方便。
★	3	* 模块化设计，具备电切、电凝模块。
★	4	* 电切模块：具有不少于4种电切模式
★	5	* 单极电凝模块：具有不少于3种电凝模式，其中包含柔和凝、强力凝。
	6	具备双极电凝功能。
	7	中性电极检测功能，极板故障时发出语音报警并停止输出。
	8	电切电凝功率调节时，50W以内以1W步进，超过50W时，以5W步进。
	9	采用脚踏或手控两种方式控制，可自动转换，方便操作者使用。
	10	采用三联脚踏，电切、单极电凝、双极电凝分别用踏板控制，操作方便。
	11	具有专用内镜切模块。
	12	内镜专用切割模式为电切电凝自动转换，并且电切电凝分别有四种强度效果可调。
	13	具有语音提示和语音报警功能。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三：高频电刀 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	基本要求 用于对组织的分离和凝固，具备切割和止血的功能。适用于各种外科手术，可配合内窥镜使用
	2	技术和性能参数：
	3	主要功能 至少具备双极、电切、混切、凝血功能
	4	单极工作频率 ≥430KHz
	5	主机一体化设计 主机具有一体化设计，所需功能无需模块组合添加，单极切割、单极凝血和双极凝血功能分别为三个或三个以上独立的功能区域，直观操作，无须切换显示屏、调节按钮及模式选择键等
	6	独立功能操作 独立功能区域分别具有独立功率调节按钮

	7	单极模式 具有 ≥ 2 切割模式, ≥ 3 凝血模式, 喷凝模式输出功率 $\geq 120W$
★	8	★双极模式 具有 ≥ 6 种双极输出模式,且双极最大功率 $\geq 95W$
	9	双极可视化 双极启动时有可视的电流功能: 可视电流表功能在双极启动时可为术者提供音频和可视反馈
	10	双路输出模式 双路输出电灼模式: 最大功率 $120W$ 、峰值电压 $3448V$
	11	双路输出模式 双路输出喷凝血模式: 最大功率 $120W$ 、峰值电压 $3932V$
	12	功率适时调节 所有模式都具备以每秒 434000 次自动检测组织阻抗变化并适时调节输出功率
★	13	★显示屏 配备LCD液晶触摸显示屏的操作界面, 用于控制模式、系统功能调节
	14	负极板接触质量安全监测系统 负极板监测阻抗范围: 安全值下限 5 欧姆
	15	负极板接触质量安全监测系统 负极板监测阻抗范围: 安全值上限 135 欧姆
	16	负极板阻抗监测系统 监测接触电阻变化, 变化范围改变 $\geq 35\%$ 时主机报警并同时停止输出, 且无需切换选择单回路和双回路负极板模式
★	17	★脚踏连接 主机背面具备 3 个脚踏开关接口, 可同时连接①单极脚踏开关②双极脚踏开关③三踏板脚踏开关
	18	智能模式 将止血与分离结合在一起, 减慢移动速度以提高止血效果, 或加快移动速度以实现快速切割效果
	19	智能模式 可以连接三按钮电刀笔实现智能模式
	20	智能模式 器械上滑块控件: 通过滑动控件, 在无菌区调整模式和功率输出
	21	演示模式 具备演示模式功能, 无需负极板连接即可启动单极模式输出, 方便教学或检修
	22	心电图消隐功能 提供互连线插口, 用于向心电图机设备发送信号
	23	维修接口 支持协议USB 2.0, 用于高频手术设备进行维修操作
	24	维修接口 支持IPV4以太网接口, 对高频手术设备执行维修操作
	25	操作系统 采用Linux™操作系统, 可远程更新高频手术设备上的软件
	26	售后服务 保修期 ≥ 1 年, 保修期内原厂工程师上门提供定期维护保养、检测服务, 出具国家认可的检测报告
	27	培训 采购方指定地点培训, 培训方式由厂家制定
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: 微波消融系统(肿瘤专用) 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	掌握甲状腺及乳腺彩超, 在彩超引导下进行甲状腺、乳腺
	2	微波消融治疗。
	3	适用范围: 已取得国家药监局三类医疗器械注册, 证适
	4	应症至少包含肝肿瘤, 甲状腺良性结节。
	5	工作频率: $2450MHz \pm 20MHz$
	6	输出功率: $0-120W$, 连续可调
	7	治疗时间: $0-30min$, 可按分钟和秒钟位调节
	8	测温范围及精度: $30^{\circ}C-80^{\circ}C$, 误差不超过 $\pm 0.5^{\circ}C$
	9	控温范围及精度: $37^{\circ}C-75^{\circ}C$, 误差不超过设定温度的 $\pm 3\%$
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

第五章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

1.法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明：

（1）法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指《中华人民共和国民法典》（以下简称《民法典》）规定的具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构的，如律师事务所，会计师事务所要提供执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

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

2.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，提供标准格式的《资格承诺函》。

3.信用记录查询

（1）查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）进行查询；

（2）查询截止时点：本项目资格审查时查询；

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

4.采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示投标人被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人作无效投标处理。

5.按照招标文件要求，投标人应当提交的资格、资信证明文件。

第六章 评审

一、评审要求

1. 评标方法

购置医疗设备类项目【1包】：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。)

购置医疗设备类项目【2包】：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。)

购置医疗设备类项目【3包】：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。)

购置医疗设备类项目【4包】：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（购置医疗设备类项目【1包】）

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（购置医疗设备类项目【2包】）

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（购置医疗设备类项目【3包】）

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4（购置医疗设备类项目【4包】）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	20%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×(1-C1)；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

3.价格扣除相关要求

3.1所称小型和微型企业应当同时符合以下条件：

- （1）符合中小企业划分标准；
- （2）提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。
- （3）中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准。
- （4）小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

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

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

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

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

3.3投标人属于小微企业的应填写《中小企业声明函》；监狱企业须投标人提供由监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

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

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

三、评审程序

1.资格性审查和符合性审查

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

1.2符合性审查。依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。（详见后附表二符合性审查表）

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

2.投标报价审查

2.1评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

3.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

4.核心产品同品牌审查

4.1采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，按最终上传投标文件时间或技术指标或售后服务条款或业绩的优劣顺序排列确定进入评审的投标人，其他投标无效。

4.2使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

5.详细评审

综合评分法：分为投标报价评审、商务部分评审、技术部分评审（得分四舍五入保留两位小数）。（详见后附表三详细评审表）

最低评标价法：无

6.汇总、排序

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

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

表一资格性审查表

合同包1（购置医疗设备类项目【1包】）

(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>

特定资格要求	<p>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》, 所投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》。同时所投产品属一类或二类或三类的须对应提供制造商相应产品的证件。</p>
--------	---

合同包2 (购置医疗设备类项目【2包】)

<p>(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。</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>(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>
<p>特定资格要求</p>	<p>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》，所投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》。同时所投产品属一类或二类或三类的须对应提供制造商相应产品的证件。</p>

合同包3（购置医疗设备类项目【3包】）

<p>(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。</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>(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>
<p>特定资格要求</p>	<p>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》,所投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》。同时所投产品属一类或二类或三类的须对应提供制造商相应产品的证件。</p>

合同包4(购置医疗设备类项目【4包】)

<p>(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。</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>(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>

特定资格要求	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》, 所投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》。同时所投产品属一类或二类或三类的须对应提供制造商相应产品的证件。
--------	--

表二符合性审查表:

合同包1 (购置医疗设备类项目【1包】)

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“法定代表人 (或授权代表) 签字或盖章、单位盖章”。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定 (本项目不适用)。
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。

合同包2 (购置医疗设备类项目【2包】)

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“法定代表人 (或授权代表) 签字或盖章、单位盖章”。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定 (本项目不适用)。
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。

合同包3 (购置医疗设备类项目【3包】)

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“法定代表人 (或授权代表) 签字或盖章、单位盖章”。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定 (本项目不适用)。

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。

合同包4（购置医疗设备类项目【4包】）

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“法定代表人（或授权代表）签字或盖章、单位盖章”。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定（本项目不适用）。
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：

购置医疗设备类项目【1包】

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分68.0分 商务部分2.0分 报价得分30.0分	
	参数响应程度 (18.0分)	针对招标文件中“技术偏离表”作出应答，完全满足招标文件中参数要求得18分；每有一项负偏离扣2分，扣完为止，★条款不满足按废标处理。
	整体供货方案 (8.0分)	针对本项目提供整体供货方案，包括：①.货物仓储能力；②.产品供货计划（含包装、发货、装载、运输、卸货、交付方案）；③.供货进度控制方案；④.拖延供货的赔付方案及处罚措施；⑤.产品后期安装、调试实施方案；注:以上方案无少项、漏项得8分，每缺少一项扣1.6分。所提供的方案每有一处缺陷（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、地点区域错误、主要内容缺失）的扣1分，扣完为止。
	项目管理组织机构 (8.0分)	针对本项目提供项目管理组织机构，包括：①.组织架构图；②.项目实施全流程人员配备；③.人员岗位职责；④.人员现场安装的安全管理方案；注:以上方案无少项、漏项得8分，每缺少一项扣2分。所提供的方案每有一处缺陷（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、地点区域错误、主要内容缺失）的扣1分，扣完为止。

技术部分	项目质量保证方案 (8.0分)	针对本项目提供质量保障措施,包括:①.产品生产质量保障措施;②.产品出库质量管理及控制措施;③.产品运输期间质量保障措施;④.产品到货卸载质量保障原则;注:以上方案无少项、漏项得8分,每缺少一项扣2分。所提供的方案每有一处缺陷(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、地点区域错误、主要内容缺失)的扣1分,扣完为止。
	项目运输方案 (8.0分)	针对本项目提供项目运输方案,包括:①.运输人员配备及职责;②.运输车辆配备及运输车辆管理;③.运输风险控制及安全保障措施;④.车辆在途控制及信息反馈;注:以上方案无少项、漏项得8分,每缺少一项扣2分。所提供的方案每有一处缺陷(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、地点区域错误、主要内容缺失)的扣1分,扣完为止。
	项目验收方案 (8.0分)	针对本项目提供项目验收方案,包括:①.验收标准及方法;②.验收人员配备要求;③.验收的质量标准;④.验收需注意事项;注:以上方案无少项、漏项得8分,每缺少一项扣2分。所提供的方案每有一处缺陷(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、地点区域错误、主要内容缺失)的扣1分,扣完为止。
	售后服务方案 (10.0分)	针对本项目提供售后服务方案,包括:①.售后服务宗旨;②.售后服务流程方案;③.售后服务专线;④.售后服务人员配备;⑤.售后服务响应时间;注:以上方案无少项、漏项得10分,每缺少一项扣2分。所提供的方案每有一处缺陷(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、地点区域错误、主要内容缺失)的扣1分,扣完为止。
商务部分	业绩 (2.0分)	提供承担过类似项目的业绩,每提供1份得1分,满分2分。注:须提供合同(全部页)、中标通知书、公示截图复印件附于响应文件中,不提供或提供不全不得分。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×价格分值【注:满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的,以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

购置医疗设备类项目【2包】

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分68.0分 商务部分2.0分 报价得分30.0分	
	参数响应程度 (18.0分)	针对招标文件中“技术偏离表”作出应答,完全满足招标文件中参数要求得18分;每有一项负偏离扣2分,扣完为止,★条款不满足按废标处理。

技术部分	整体供货方案 (8.0分)	针对本项目提供整体供货方案，包括：①.货物仓储能力；②.产品供货计划（含包装、发货、装载、运输、卸货、交付方案）；③.供货进度控制方案；④.拖延供货的赔付方案及处罚措施；⑤.产品后期安装、调试实施方案；注:以上方案无少项、漏项得8分，每缺少一项扣1.6分。所提供的方案每有一处缺陷（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、地点区域错误、主要内容缺失）的扣1分，扣完为止。
	项目管理组织机构 (8.0分)	针对本项目提供项目管理组织机构，包括：①.组织架构图；②.项目实施全流程人员配备；③.人员岗位职责；④.人员现场安装的安全管理方案；注:以上方案无少项、漏项得8分，每缺少一项扣2分。所提供的方案每有一处缺陷（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、地点区域错误、主要内容缺失）的扣1分，扣完为止。
	项目质量保证方案 (8.0分)	针对本项目提供质量保障措施，包括：①.产品生产质量保障措施；②.产品出库质量管理及控制措施；③.产品运输期间质量保障措施；④.产品到货卸载质量保障原则；注:以上方案无少项、漏项得8分，每缺少一项扣2分。所提供的方案每有一处缺陷（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、地点区域错误、主要内容缺失）的扣1分，扣完为止。
	项目运输方案 (8.0分)	针对本项目提供项目运输方案，包括：①.运输人员配备及职责；②.运输车辆配备及运输车辆管理；③.运输风险控制及安全保障措施；④.车辆在途控制及信息反馈；注:以上方案无少项、漏项得8分，每缺少一项扣2分。所提供的方案每有一处缺陷（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、地点区域错误、主要内容缺失）的扣1分，扣完为止。
	项目验收方案 (8.0分)	针对本项目提供项目验收方案，包括：①.验收标准及方法；②.验收人员配备要求；③.验收的质量标准；④.验收需注意事项；注:以上方案无少项、漏项得8分，每缺少一项扣2分。所提供的方案每有一处缺陷（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、地点区域错误、主要内容缺失）的扣1分，扣完为止。
	售后服务方案 (10.0分)	针对本项目提供售后服务方案，包括：①.售后服务宗旨；②.售后服务流程方案；③.售后服务专线；④.售后服务人员配备；⑤.售后服务响应时间；注:以上方案无少项、漏项得10分，每缺少一项扣2分。所提供的方案每有一处缺陷（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、地点区域错误、主要内容缺失）的扣1分，扣完为止。
商务部分	业绩 (2.0分)	提供承担过类似项目的业绩，每提供1份得1分，满分2分。注:须提供合同(全部页)、中标通知书、公示截图复印件附于响应文件中，不提供或提供不全不得分。

投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分= (评标基准价/投标报价) ×价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。
------	----------------	--

购置医疗设备类项目【3包】

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分68.0分 商务部分2.0分 报价得分30.0分	
技术部分	参数响应程度 (18.0分)	针对招标文件中“技术偏离表”作出应答，完全满足招标文件中参数要求得18分；每有一项负偏离扣2分，扣完为止，★条款不满足按废标处理。
	整体供货方案 (8.0分)	针对本项目提供整体供货方案，包括：①.货物仓储能力；②.产品供货计划（含包装、发货、装载、运输、卸货、交付方案）；③.供货进度控制方案；④.拖延供货的赔付方案及处罚措施；⑤.产品后期安装、调试实施方案；注:以上方案无少项、漏项得8分，每缺少一项扣1.6分。所提供的方案每有一处缺陷（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、地点区域错误、主要内容缺失）的扣1分，扣完为止。
	项目管理组织机构 (8.0分)	针对本项目提供项目管理组织机构，包括：①.组织架构图；②.项目实施全流程人员配备；③.人员岗位职责；④.人员现场安装的安全管理方案；注:以上方案无少项、漏项得8分，每缺少一项扣2分。所提供的方案每有一处缺陷（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、地点区域错误、主要内容缺失）的扣1分，扣完为止。
	项目质量保证方案 (8.0分)	针对本项目提供质量保障措施，包括：①.产品生产质量保障措施；②.产品出库质量管理及控制措施；③.产品运输期间质量保障措施；④.产品到货卸载质量保障原则；注:以上方案无少项、漏项得8分，每缺少一项扣2分。所提供的方案每有一处缺陷（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、地点区域错误、主要内容缺失）的扣1分，扣完为止。
	项目运输方案 (8.0分)	针对本项目提供项目运输方案，包括：①.运输人员配备及职责；②.运输车辆配备及运输车辆管理；③.运输风险控制及安全保障措施；④.车辆在途控制及信息反馈；注:以上方案无少项、漏项得8分，每缺少一项扣2分。所提供的方案每有一处缺陷（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、地点区域错误、主要内容缺失）的扣1分，扣完为止。

	项目验收方案 (8.0分)	针对本项目提供项目验收方案，包括：①.验收标准及方法；②.验收人员配备要求；③.验收的质量标准；④.验收需注意事项；注:以上方案无少项、漏项得8分，每缺少一项扣2分。所提供的方案每有一处缺陷（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、地点区域错误、主要内容缺失）的扣1分，扣完为止。
	售后服务方案 (10.0分)	针对本项目提供售后服务方案，包括：①.售后服务宗旨；②.售后服务流程方案；③.售后服务专线；④.售后服务人员配备；⑤.售后服务响应时间；注:以上方案无少项、漏项得10分，每缺少一项扣2分。所提供的方案每有一处缺陷（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、地点区域错误、主要内容缺失）的扣1分，扣完为止。
商务部分	业绩 (2.0分)	提供承担过类似项目的业绩，每提供1份得1分，满分2分。注:须提供合同(全部页)、中标通知书、公示截图复印件附于响应文件中，不提供或提供不全不得分。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

购置医疗设备类项目【4包】

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分68.0分 商务部分2.0分 报价得分30.0分	
	参数响应程度 (18.0分)	针对招标文件中“技术偏离表”作出应答，完全满足招标文件中参数要求得18分；每有一项负偏离扣2分，扣完为止，★条款不满足按废标处理。
	整体供货方案 (8.0分)	针对本项目提供整体供货方案，包括：①.货物仓储能力；②.产品供货计划（含包装、发货、装载、运输、卸货、交付方案）；③.供货进度控制方案；④.拖延供货的赔付方案及处罚措施；⑤.产品后期安装、调试实施方案；注:以上方案无少项、漏项得8分，每缺少一项扣1.6分。所提供的方案每有一处缺陷（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、地点区域错误、主要内容缺失）的扣1分，扣完为止。
	项目管理组织机构 (8.0分)	针对本项目提供项目管理组织机构，包括：①.组织架构图；②.项目实施全流程人员配备；③.人员岗位职责；④.人员现场安装的安全管理方案；注:以上方案无少项、漏项得8分，每缺少一项扣2分。所提供的方案每有一处缺陷（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、地点区域错误、主要内容缺失）的扣1分，扣完为止。

技术部分	项目质量保证方案 (8.0分)	针对本项目提供质量保障措施，包括：①.产品生产质量保障措施；②.产品出库质量管理及控制措施；③.产品运输期间质量保障措施；④.产品到货卸载质量保障原则；注:以上方案无少项、漏项得8分，每缺少一项扣2分。所提供的方案每有一处缺陷（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、地点区域错误、主要内容缺失）的扣1分，扣完为止。
	项目运输方案 (8.0分)	针对本项目提供项目运输方案，包括：①.运输人员配备及职责；②.运输车辆配备及运输车辆管理；③.运输风险控制及安全保障措施；④.车辆在途控制及信息反馈；注:以上方案无少项、漏项得8分，每缺少一项扣2分。所提供的方案每有一处缺陷（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、地点区域错误、主要内容缺失）的扣1分，扣完为止。
	项目验收方案 (8.0分)	针对本项目提供项目验收方案，包括：①.验收标准及方法；②.验收人员配备要求；③.验收的质量标准；④.验收需注意事项；注:以上方案无少项、漏项得8分，每缺少一项扣2分。所提供的方案每有一处缺陷（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、地点区域错误、主要内容缺失）的扣1分，扣完为止。
	售后服务方案 (10.0分)	针对本项目提供售后服务方案，包括：①.售后服务宗旨；②.售后服务流程方案；③.售后服务专线；④.售后服务人员配备；⑤.售后服务响应时间；注:以上方案无少项、漏项得10分，每缺少一项扣2分。所提供的方案每有一处缺陷（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、地点区域错误、主要内容缺失）的扣1分，扣完为止。
商务部分	业绩 (2.0分)	提供承担过类似项目的业绩，每提供1份得1分，满分2分。注:须提供合同(全部页)、中标通知书、公示截图复印件附于响应文件中，不提供或提供不全不得分。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

第七章 投标文件格式与要求

投标人提供投标文件应按照以下格式及要求进行编制，且不少于以下内容。

投标文件封面

(项目名称)

投标文件封面

项目编号：**[230112]YDZB[GK]20240001**

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、黑龙江亿德项目管理有限公司：

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

2.我方同意招标文件关于投标有效期的所有规定。

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

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

5.我方同意提供贵方另外要求的与其投标有关的任何数据或资料。

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

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

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

详细地址：

邮政编码：

电话：

电子函件：

投标人开户银行：

账号/行号：

投标人_____ (加盖公章)

法定代表人_____ (签字)

授权委托人_____ (签字)

年 月 日

格式二：

黑龙江省政府采购供应商资格承诺函
(模板)

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

一、承诺具有独立承担民事责任的能力

(一)供应商类型为企业的，承诺通过合法渠道可查证的信息为：

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

2.“登记状态”为“存续(在营、开业、在册)”。

3.“经营期限”不早于投标截止日期，或长期有效。

(二)供应商类型为事业单位或团体组织的，承诺通过合法渠道可查证的信息为：

1“类型”为“事业单位”或“社会团体”。

2.“事业单位法人证书或社会团体法人登记证书有效期”不早于投标截止日期。

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

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

二、承诺具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度

承诺通过合法渠道可查证的信息为：

(一)未被列入失信被执行人。

(二)未被列入税收违法黑名单。

三、承诺具有履行合同所必需的设备和专业技术能力

承诺按照采购文件要求可提供相关设备和人员清单，以及辅助证明材料。

四、承诺有依法缴纳税收的良好记录

承诺通过合法渠道可查证的信息为;

(一)不存在欠税信息。

(二)不存在重大税收违法。

(三)不属于纳税“非正常户”(供应商类型为自然人的不适用本条)。

五、承诺有依法缴纳社会保障资金的良好记录

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

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

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):

附件

缴纳社会保障资金的证明材料清单

一、社保经办机构出具的本单位职工社会保障资金缴纳证明。

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

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

格式三：

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）

格式十一：

(未要求可不填写)

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

格式十二：

项目组成人员一览表 (未要求可不填写)

序号	姓名	本项目拟任职务	学历	职称或执业资格	身份证号	联系电话
1						
2						
3						
.....						

按招标文件要求在本表后附相关人员证书。

注：

- 1.本项目拟任职务处应包括：项目负责人、项目联系人、项目服务人员或技术人员等。
- 2.如投标人中标，须按本表承诺人员操作，不得随意更换。

格式十三：

投标人业绩情况表 (未要求可不填写)

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

投标人根据上述业绩情况后附销售或服务合同复印件。

格式十四：

各类证明材料 (未要求可不填写)

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供的其他资料。