

# 内蒙古佳世达工程项目管理有限公司

## 公开招标文件

项目名称：内蒙古自治区体育局采购采购医疗康复器械(二次)  
项目编号：NMGZCS-G-H-220569-1

2022年09月

## 第一章 投标邀请

内蒙古佳世达工程项目管理有限公司受内蒙古自治区体育局委托，采用公开招标方式组织采购采购医疗康复器械(二次)。欢迎符合资格条件的投标人参加投标。

### 一.项目概述

#### 1.名称与编号

项目名称：采购医疗康复器械(二次)

批准文件编号：项目流水号[2022]15809号

招标文件编号：NMGZCS-G-H-220569-1

#### 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	采购需求	预算金额（元）
1	医疗康复器械	详见招标文件	4,530,000.00

### 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（医疗康复器械）：

1)供应商须具备《医疗器械经营许可证》及《第二类医疗器械经营备案凭证》，供应商是生产企业 的还需出具《医疗器械生产许可证》，供应商需根据所投设备分类提供医疗器械注册证或医疗器械备案凭证。

### 三.获取招标文件的时间、地点、方式

获取招标文件的期限：详见招标公告；

获取招标文件的地点：详见招标公告；

获取招标文件的方式：投标人可从内蒙古自治区政府采购网查阅采购信息、预览招标文件。登录内蒙古自治区政府采购网获取招标文件。

### 其他要求：

本项目采用“不见面开标”模式进行开标（投标人无需到达开标现场，开标当日在投标截止时间前登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”参加远程开标）。请投标人使用投标客户端严格按照招标文件的相关要求制作和上传电子投标文件，并按照相关要求参加开标。

### 四.招标文件售价

本次招标文件的售价为 无 元人民币。

### 五.递交投标（响应）文件截止时间、开标时间及地点

递交投标（响应）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

### 六.联系方式

采购代理机构名称：内蒙古佳世达工程项目管理有限公司

地址：内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区永泰城二期C座24层2401室

邮政编码：010020

联系人：张晓奇

联系电话：0471-3814111

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

采购单位名称：内蒙古自治区体育局

地址：呼和浩特市回民区新华大街92号

邮政编码：

联系人：朝鲁

联系电话：6397867

内蒙古佳世达工程项目管理有限公司

## 第二章 投标人须知

### 一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	分包情况	共1包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	不见面开标
4	评标方式	现场网上评标
5	评标办法	合同包1（医疗康复器械）：综合评分法
6	获取招标文件时间（同招标文件提供期限）	详见招标公告
7	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
8	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内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台
9	投标文件数量	(1) 加密的电子投标文件 1 份（需在投标截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”）份。
10	中标人确定	采购人按照评审报告中推荐的成交候选人确定中标（成交）人。
11	备选方案	不允许
12	联合体投标	包1：不接受
13	采购机构代理费用	收取
14	代理费用收取方式	向中标/成交供应商收取

	<p>本招标项目支持“电子保函”和“虚拟子账户”两种方式收取投标保证金，请投标人按照本招标文件的相关要求进行缴纳投标保证金或者开具电子保函。</p> <p>同时，本项目允许投标人按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金。选择非“虚拟子账户”进行保证金缴纳的，投标人应当在投标文件中附相关证明材料，同时在开标现场提供证明材料原件。</p> <p>备注：若本项目采用远程不见面开标，请将相关证明材料原件扫描添加至响应文件中。</p> <p>医疗康复器械：保证金人民币：80,000.00元整。</p> <p>开户单位：系统自动生成的缴交账户名称。</p> <p>开户银行：投标人在内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台获取招标文件后，根据其提示自行选择要缴纳的投标保证金银行。</p> <p>银行账号：内蒙古自治区政府采购网根据投标人选择的投标保证金银行，以合同包为单位，自动生成投标人所投合同包的缴纳银行账号（即多个合同包将对应生成多个缴纳账号）。投标人应按照所投合同包的投标保证金要求，缴纳相应的投标保证金。</p> <p>特别提示：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、投标人应认真核对账户信息，将投标保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。</li> <li>2、投标人在转账或电汇的凭证上应按照以下格式注明，以便核对：“（招标编号：***、合同包：***）的投标保证金”。</li> </ol>
--	---

		<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“内蒙古自治区政府采购网”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400-0471-010。</p> <p><b>不见面开标（远程开标）：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>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。</li> <li>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，成功上传至内蒙古自治区政府采购网的最终版指定格式电子投标文件。</li> <li>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。</li> <li>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。</li> <li>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（内蒙古自治区政府采购网--政采业务指南））</li> <li>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。 <ol style="list-style-type: none"> <li>投标人未按招标文件要求参加远程开标会的；</li> <li>投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密；</li> <li>经检查数字证书无效的投标文件；</li> <li>投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。</li> </ol> </li> <li>投标人必须保证在规定时间内完成项目已投标标段的电子投标文件解密。</li> </ol>
17	电子投标文件签字、盖章要求	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。 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。
18	投标客户端	投标客户端需要自行登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”下载。
19	是否专门面向中小企业采购	采购包1：面向中小企业，采购包专门预留
20	有效供应商家数	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、评标或直接废标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。
21	报价形式	合同包1（医疗康复器械）：总价
22	项目兼投兼中规则	兼投兼中： -
23	现场踏勘	否
24	其他	

## 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：

投标人须在内蒙古自治区政府采购网（<http://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）投标人库填写相关信息后才可进行网上投标操作。所需资料及办理流程请登录“内蒙古自治区政府采购网”进行查询。

登录内蒙古自治区政府采购网门户网站（<http://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）页面，点击“政府采购云平台”，输入登录“账号”、“密码”、“验证码”；登录完成点击右边“执行交易”进入网上投标页面，点击“应标”二级菜单“项目投标”从待投标列表中选择投标项目，进入投标页面选择右侧对应的，要投标的包号填写“联系人”、“联系人联系号码”等信息点击“确认投标”按钮。

通过内蒙古自治区政府采购网（<http://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）获取所投项目招标文件，并按照本招标文件的要求制作、上传电子投标文件。

同时，满足本招标文件关于投标的其他要求后，方可完成投标。

**1.2 缴纳投标保证金（如有）。**本采购项目支持“电子保函”和“虚拟子账户”两种方式收取投标保证金。涉及“虚拟子账户”方式收取保证金的，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。涉及“电子保函”方式收取保证金的，每一个投标人在所投的每一项目下合同包选择电子保函模式，跳转到内蒙古自治区金融服务平台开具电子保函，投标人需要确保在开标之前完成电子保函的开具。

**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内蒙古佳世达工程项目管理有限公司。

**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**

无论中标与否投标人递交的投标文件均不予退还。

## **四.招标文件的澄清或者修改**

采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间15日前，不足15日的，顺延投标截止之日，在“内蒙古自治区政府采购网”上发布澄清或者变更公告进行通知。澄清或者变更公告的内容为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。

### **5.投标有效期**

**5.1**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。

**5.2**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。

### **6.投标保证金**

#### **6.1**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“投标人须知”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。

#### **6.2**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) 未中标人投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还；
- (3) 中标人投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

#### **6.3**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。

### **7.投标文件的修改和撤回**

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。

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。

### **8.投标文件的递交**

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。

### **9.样品（演示）**

**9.1**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。

**9.2**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）。

**9.3**评标结束后，中标人与采购人共同清点、检查和密封样品，由中标人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：

1.4.1 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。

1.4.2 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投标人信息确认，未进行确认的以报名投标人信息为准；在系统约定时间内使用 CA 证书解密，未成功解密的视为其无效投标。

1.4.3 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

中标人确定后，采购代理机构将在内蒙古自治区政府采购网上发布中标结果公告，同时将中标结果以公告形式通知未中标的投标人，中标结果公告期为 1 个工作日。

项目废标后，采购代理机构将在内蒙古自治区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，中标人可自行登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”打印中标通知书，中标通知书是合同的组成部分，中标通知书对采购人和中标投标人具有同等法律效力。

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

## 七. 询问、质疑与投诉

### 1. 询问

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

### 2. 质疑

2.1 投标人认为招标文件、采购过程和中标、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内，以书面形式向采购人提出质疑。

投标人在法定质疑期内应当一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。

潜在投标人已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。对招标文件提出质疑的，应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起 7 个工作日内提出。

2.2 采购人应当在收到投标人的书面质疑后 7 个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人，但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.3 询问或者质疑事项可能影响中标结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同。

2.4 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- (一) 投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- (二) 质疑项目的名称、编号；
- (三) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- (四) 事实依据；
- (五) 必要的法律依据；
- (六) 提出质疑的日期。

注：对招标文件质疑的，还需提供已依法获取其可质疑的招标文件的证明材料（在投标人系统中自行截图）。

投标人自然人的，应当由本人签字；投标人法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

投标人可以授权代表进行质疑，且应当提交投标人签署的授权委托书。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

2.5 投标人在提出质疑时，请严格按照相关法律法规及质疑函范本要求提出和制作，否则，自行承担相关不利后果。

对捏造事实，提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行恶意质疑的，一经查实，将上报监督部门，并给以相应处罚。

2.6 接收质疑函的方式：为了使提出的质疑事项在规定时间内得到有效答复、处理，质疑可以由法定代表人或授权代表亲自将质疑函递交至采购人或采购代理机构，也可以通过邮寄、快递等方式提交。质疑函以邮寄、快递方式递交的，质疑提起日期以邮寄件上的戳记日期、邮政快递件上的戳记日期和非邮政快递件上的签注之日起计算。

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

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。

投标人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人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

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。

1.2 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。

1.3 采购人与中标人应当根据合同的约定依法履行合同义务。

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

政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。

1.4 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。

1.5 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。

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

中标人在供货、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：

#### 一、 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

二、 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。

#### 三、 合同金额

合同金额为人民币 万元，大写：

#### 四、 付款方式及时间

\*\*\*（见招标文件第四章）

#### 五、 交货安装

交货时间：

交货地点：

#### 六、 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。

#### 七、 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。

#### 八、 运输要求

- （一）运输方式及线路：
- （二）运输及相关费用由乙方承担。

#### 九、 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。

#### 十、 验收

（一）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。

（二）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。

(三) 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，

#### 十一、售后服务

(一) 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。

(二) 其他售后服务内容： (投标文件售后承诺等)

#### 十二、违约条款

(一) 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。

(二) 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。

#### 十三、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。

#### 十四、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成可以采用下列方式解决：

(一) 提交 仲裁委员会仲裁。

(二) 向 人民法院起诉。

#### 十五、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。

十六、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）
**	**	**	**	**	**	**
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：

本项目为采购医疗康复器械，具体内容详见招标文件要求。

### 合同包1（医疗康复器械）

#### 1. 主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后30日历天内交货并安装调试验收完毕
标的提供的地点	采购人要求地点
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例100%，合同签订后，全部货物到货、安装调试验收完毕，经甲方确认无误，签署验收合格证明，乙方向甲方提供全额税票后，甲方以银行转账方式向乙方支付合同金额的100%款项。
验收要求	1期：1. 验收标准：符合投标文件中承诺的技术参数标准及相关国家标准。2. 采购人可以委托第三方质量检测单位依据项目需求和验收标准对中标单位提供的产品进行原材料、产品安装及使用性能等方面的检测和验收，所需检测费用由采购人承担。如检测结果不合格，由中标单位承担所有责任及损失。3. 货物到场时提供产品合格证、质量保证文件等相关证明材料。
履约保证金	收取比例：5%，说明：收到中标通知书后，乙方向甲方指定账户缴纳合同总金额5%作为履约保证金，签订本合同时需提交履约保证金交纳凭据。待货物到场安装验收合格，甲、乙双方签署验收单后履约保证金转为质保金，在质保期满结束后30日内全部无息一次性退还（前提条件：乙方完成质保期内的所有义务且无乙方原因的质保金支出），但在质保期后续时间内，中标供应商须继续履行保修相关承诺及服务。
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）	面向对象情况	所属行业	招标技术要求
1		物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	医疗康复器械	批	1.00	4,530,000.00	4,530,000.00	面向中小型企业	其他未列明行业	详见附表一

附表一：医疗康复器械 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求						
		序号	委托采购项目名称	数量	规格型号、技术参数			质保期
					1、◆球管电压/电流≤90KV/20MA			
					2、电压范围：50-90KV，步进1KV			
					3、MAS范围：0.4MAS-50MAS，25阶			
					4、最大输出≥1.6KW/80KV			
					5、球管焦点≤1.2mm			
					6、热容量≤10Khu			

1	动物医疗直接数字化 X 线摄影系统	<p>7、最大光视野<math>\geq 35\text{cm} \times 35\text{cm}</math></p> <p>8、最小光视野<math>\leq 5\text{cm} \times 5\text{cm}</math></p> <p>9、激光指示器 LED 光源，内置双激光</p> <p>10、◆无线平板<math>\geq 10 \times 13</math>，非晶硅碘化铯</p> <p>11、◆像素尺寸<math>\geq 76\mu\text{m}</math></p> <p>12、空间分辨率<math>\geq 6.52\text{lp/mm}</math></p> <p>13、◆像素数<math>\geq 3072 \times 3840</math></p> <p>14、机身：一体铝合金锻造</p> <p>15、平板尺寸/重量<math>\leq 460 \times 460 \times 15\text{mm} / 1.9\text{Kg}</math></p> <p>16、◆有适用于马匹的专用软件</p> <p>17、成像时间<math>\leq 4\text{s}</math></p> <p>18、专业、适应性强的图像处理，可用于每个单独的检查，以获得每个客户需求的最佳图像设置</p> <p>19、智能自动优化图像，可对骨骼进行单独优化、骨密度测量</p> <p>20、触屏操作，手指放大或旋转图像</p> <p>21、预设多个解剖位，涵盖所有马匹的拍摄体位</p> <p>22、附件配备移动车、平板保护套、平板手持套件</p>	2年
		<p>适用范围：产品适用于动物肌腱、腹部、产科、生殖、小器官、外周血管的检查。内置马、牛、羊、狗等动物专用测量算法</p> <p>主要技术规格：</p> <p>1. 主机系统技术规格要求：</p> <p>1.1. 笔记本式便携彩超</p> <p>◆1.2. 非触摸式液晶显示屏，屏幕角度可调节，具备实体操作按键。</p> <p>1.3. 主机采用微芯片技术和专业超声操作系统。</p> <p>◆1.4. 主机操作面板具备良好的防液体泼溅功能，冷启动时间（关机状态下开机至启动完成可以开始扫查）<math>\leq 15\text{秒}</math>。</p> <p>1.5. 医用高清彩色液晶显示器，尺寸<math>\geq 10</math>英寸。</p> <p>1.6. 主机重量（含电池）<math>\leq 3.2\text{公斤}</math>。</p> <p>1.7. 主机键盘防尘防液体泼溅设计，可擦拭清洁和消毒。</p> <p>1.8. 带有选择按键的触控板操作。</p> <p>1.9. 主机及常规探头通过<math>\geq 0.8\text{米}</math>跌落试验（跌落后系统安全并正常工作）</p> <p>1.10. 一次性多参数智能调节按键<math>\geq 2</math>个，可调节参数数量<math>\geq 6</math>个。</p> <p>1.11. 穿刺针显像增强技术可以有效增强针尖跟针道的显示，支持线阵和凸阵探头（附图证</p>	

			1.12. 电子自动动态聚焦 1.13. 二维（2D/B）成像模式。 1.14. 运动（M）成像模式。 1.15. 彩色血流多普勒成像模式。 1.16. 彩色能量血流多普勒成像模式。 1.17. 脉冲波（PW）多普勒成像模式 1.18. 测量与计算软件包:一般测量: 长度、周长、体积。 1.19. 血管测量: 血流量测量包。 1.20. 彩色多普勒主要参数: (1) 显示方式: 能量显示、速度显示。 (2) 彩色增强功能: 具有彩色多普勒能量图 1.21. 频谱多普勒: 方式: PWD 1.22. 最大测量速度: PW血流速度最大约至5m/s 1.23. 最低测量速度: 3mm/s (非噪声信号) 1.24. 取样宽度及位置范围: 1-12mm 1.25. 图像存储与回放:超声图像静态、动态存储原始数据回放重现 1.26. 动态图像获取时间≥60秒 1.27. 支持导出BMP、JPEG的图片到USB。 1.28. 主机有USB、DVI、以太网、S端子、复合视频、心电图等数据信号输入/输出接口。 2. 探头技术规格要求: ◆2.1. 探头接口为无针贴片式设计，支持热插拔。 2.2. 探头具有IPX7级防尘防水功能 2.3. 探头为超宽频多频点设计，可调节频点≥3个。 2.4. 凸阵探头: 频率范围2-5MHz 2.5. 线阵探头: 频率范围6-13MHz 2.6. 可支持的探头类型≥10种	2年
3	远红外光治疗仪	2	1、电源电压: AC220V±10%， 50Hz±1Hz; 2、输入功率: ≥250VA; 3、光源材料: 半导体固态光源 ◆4、波长范围: 红光630nm±10nm 5、最大输出光功率: ≥130.5W ◆6、光源使用寿命1万小时以上 ◆7、治疗头光斑面积: ≥900cm <sup>2</sup> 8、光功率密度: 红光辐照强度为0.6mW ~105mW/cm <sup>2</sup> 连续可调; 蓝光辐照强度为2mW ~40mW/cm <sup>2</sup> 连续可调	2年

			9、单侧治疗治疗头既可发红光和蓝光或红蓝双色光，不需要更换治疗头，可单独控制，同时工作治疗两个部位。 10、马鞍形大面积照射治疗头 11、高清触摸屏显示； 12、立体柜式设计，可存放备品备件，结构坚固，移动灵活自如，带刹车。 13、可适用马匹等大动物的治疗	
4	空气波压力治疗仪	2	1、电源: AC220V±10%、50Hz±2%; 2、工作方式: 连续工作； 3、输入功率: ≤130VA; 4、治疗时间设定: 0~10小时: 1小时以内调节步长10min, 1-10小时调节步长30min; 或99小时: 为长开; 5、四腔叠加气囊设计; 6、可同时连接2个充气套筒; 7、治疗模式: 1~4 (4种模式) ; ◆8、循环治疗压力设定范围: 5~25kPa连续可调，精度±3kPa; 9、环境温度范围: 5~40°C; 10、相对湿度范围: ≤80%; 11、大气压力范围: 86.0~106.0 kPa; 12、LED数码显示; ◆13、便携式设计，结构小巧，可悬挂于病床之上，节约空间，携带方便。	1年保修 3个月只换不修
5	专业筋膜枪+筋膜柱	20	1、充电时间≤75分钟 2、可调肘臂4个位置 显示方式OLED显示屏 3、振幅≥16毫米 4、重量≤1.3千克 5、尺寸≤255毫米*180毫米*76毫米 6、锂电池≥2500mAh, 带电池充电器和手提式便携盒 7、筋膜柱: 智能模式蓝牙连接 材质硅胶 重量≤0.89kg 8、尺寸≤178毫米*100毫米*66毫米 9、续航时间≥150分钟	筋膜枪主机2年 电池90天 按摩头30天 筋膜柱主机1年
6	冷循环压力治疗系统（便携）	1	1、便携式冷循环压力治疗系统1套 2、工作条件 2.1 功率: 约600VA 2.2 环境温度: 5°C~40°C。 2.3 相对湿度: ≤90%。 3、主机参数 3.1 系统语言: 中文 3.2 加压冷敷参数: ◆3.2.1采用航天级半导体制冷技术，全自动温控。 3.2.2采用触摸屏 3.2.3 制冷温度在10°C~25°C之间，温度可调，步进值为1°C。 3.2.4空载降温: 环境温度为25°C时，降低至最低设定温度10°C，时间 ≤30min 3.2.5 循环液体温度允差±1.5°C，实时显示实际温度，温度显示误差±0.5°C。 3.2.6 工作压力: 13kpa, 允差±10%。 ◆3.2.7 适用部位: 肩部、肘部、手臂、腰部、大腿、膝部、小腿、脚部。	1年保修 3个月只换不修

		<p>◆3.2.8 冰袋：为高分子医用材质，对人体无过敏，可透射X线。各部位冰袋有注册证。</p> <p>3.3 体温传感器检测范围为28°C-43°C；允差：±0.2°C。</p> <p>3.4 工作时间：定时范围为≤0~240min，调整级差为5min，定时允差±5%。</p> <p>3.5 主机尺寸：长*宽*高：≤430*310*380mm，方便转运、移动。</p> <p>3.6 正常工作时，噪音≤60dB(A)。</p> <p>3.7 其他功能</p> <p>3.7.1 因误操作等原因造成机器水温异常时，可自动暂停工作，防止对病人和机器本身造成伤害。</p> <p>3.7.2 当水位低于预警值时，水位测量系统实时监控，有声光报警。</p> <p>3.7.3 各连接位置应能承受≥20N拉力而无开脱，正常工作时应无泄漏。</p> <p>3.7.4 产品具有ISO13485、ISO9001质量体系认证证书。</p>	
7	微压氧舱	<p>一、舱体</p> <p>1、舱体尺寸：≥2000×φ700（长×直径）mm；</p> <p>2、设计压力：50KPa；</p> <p>3、工作压力：28Kpa；</p> <p>4、◆舱体重量：≤12KG；</p> <p>5、使用寿命：5年（高寒•干燥、高温•高湿地区3年）</p> <p>二、标准</p> <p>1、安全性：取得国家认证的产品合格证，舱体密封，双重稳压保护，双重过滤；</p> <p>2、◆舱体材料：无毒、无异味、环保；</p> <p>3、控制柜（含制氧机）尺寸：≤537*417*1040mm</p> <p>4、◆控制柜（含制氧机）重量：≤51KG；</p> <p>5、最高工作海拔：5500m；</p> <p>6、每台设备须含：容纳箱（控制柜和控制箱可一并放入）1个；中文说明书1本；操作使用视频1份；质检报告1份；</p> <p>7、提供产品具有医疗器械注册认证</p>	1年保修 3 个月只换 不修
8	冰敷袋	<p>1、内置空气释放阀，实现最大加压</p> <p>2、超薄、耐久冰室“外层”，实现快速冷转移和深度穿透</p> <p>3、完美贴合身体轮廓，最大限度地增加接触点</p> <p>4、极致超薄抗菌冰袋，具有真冰及抗发炎等特性，可防止微生物（细菌、真菌）生长</p> <p>5、容易装载，</p> <p>6、包括膝盖款、腰背款、肩部款、肩部加长款、通用款，踝、肘、腕和胫骨。</p>	1年保修 3 个月只换 不修
9	掌式血红蛋白分析仪	<p>1、测试波长：450nm—750nm（多波长）</p> <p>2、仪器校准：使用时无需任何额外校准</p> <p>3、电池及续航能力：内置≥3.6V可充电锂电池，可连续使用≥40天或连续测试≥10000次以上</p> <p>4、检测时间：≤1秒</p> <p>5、样本要求：毛细管血或静脉血</p> <p>6、检测样本量：毛细管血采集&lt;10ul</p> <p>7、测试范围：0-25.5 g/dL，(0-255g/L, 0-15.9mmol/L)</p> <p>8、使用环境温度：10°C至35°C</p> <p>9、数据传输：USB2.0, 蓝牙（Bluetooth Smart）</p> <p>10、机身尺寸/重量：≤15(L) x 9 (W) x 4(H) cm / 180 g-185g</p> <p>11、耗材有效期：≥2.5年，</p> <p>12、耗材储存温度：0至50°C，或-30至70° C (24小时内)</p>	1年保修 3 个月只换 不修

			13、测试精密度: CV ≤ 1% 14、测试样品体积: 少于10ul	
10	掌式血乳酸分析仪	1	<p>1、设备类型: 手持便携式设备</p> <p>2、取样量: ≤1 <math>\mu</math>L</p> <p>3、测量范围: 0.5 mmol/L - 25.0 mmol/L</p> <p>4、血球容积范围 (Hct) : 20% - 70%</p> <p>5、精密度: Hct范围35% - 50%: 0.5 - 6.7 mmol/L 血乳酸标准差≤0.2 mmol/L, 6.8 - 25.0 mmol/L 血乳酸CV值≤3 %</p> <p>Hct范围20 - &lt; 35%或&gt;50 - 70%: 0.5 - 7.5 mmol/L 血乳酸标准差≤0.3 mmol/L, 7.6 - 25.0 mmol/L 血乳酸CV值≤4 %</p> <p>7、测量原理: 使用乳酸氧化酶法进行乳酸的酶电流测定</p> <p>8、检测时间: ≤10秒</p> <p>9、测量温度范围: +10 °C - +45°C</p> <p>10、测量湿度范围: 10 - 85%相对湿度</p> <p>11、存储温度: -18 °C - +8 °C (试纸在容器中) 和/或-20 °C - +50 °C (设备)</p> <p>12、最高使用海拔: ≥4000米</p> <p>13、数据存储: ≥500个乳酸测试数值及日期、时间、心率及台阶试验, 心率存储超过30小时</p> <p>14、数据传输: 通过蓝牙传输</p> <p>15、设备尺寸: ≤191 mm (L) x 46 mm (W) x 21 mm (H)</p> <p>16、使用寿命: ≥5年</p> <p>17、重量: ≤160 g (含电池)</p> <p>18、频带: 2.402 - 2.480 GHz</p> <p>19、传输功率: ≥10 mW</p>	1年保修 3 个月只换 不修
11	全自动尿液分析仪	1	<p>1、测定原理: 反射光电比色法</p> <p>2、测定速度: 快速模式≥120个标本/小时; 普通模式≥60个标本/小时;</p> <p>3、试纸项目选择: 兼容14项或11项或10项</p> <p>◆4、可测项目: 白细胞、酮体、亚硝酸盐、尿胆原、胆红素、尿蛋白、葡萄糖、比重、隐血、pH、维生素C、肌酐、尿钙、微白蛋白</p> <p>5、工作方式: 可选择单条测试或连续测试</p> <p>6、显示: ≥5.1英寸液晶显示器</p> <p>7、打印: 内置热敏打印机打印测试结果</p> <p>8、控制功能: 自检、测试、故障判断等由机内微处理器控制</p> <p>9、条码输入功能: 可接条形码扫描器识别条形码</p> <p>10、仪器能自动感应试纸条, 将感应到得试纸条送入仪器内部</p> <p>11、存储量: ≥4000个测量结果</p> <p>12、校验功能: 分析仪通过校验试纸条对仪器进行校验</p> <p>13、重复性: 分析仪反射率测试结果的变异系数≤1.0%</p> <p>14、稳定性: 分析仪开机8h内, 反射率测试结果的变异系数≤1.0%</p> <p>◆15、携带污染: 检测除比重和pH外各测试项目最高浓度结果的阳性样本, 随后检测阴性样本, 阴性样本不得出阳性</p> <p>16、数据输出端口: 具备串口、并口等数据输出端口</p>	1年保修 3 个月只换 不修

			1、便携式主机 1.1 携带便携，可手持操作。仪器体积≤58cm×25cm×8cm，仪器重量≤700克； 1.2 显示屏：液晶显示屏； 1.3 操作键盘：触摸式操作键盘； 1.4 操作简单≤3个步骤完成检测； 1.5 可应用于临床非专业操作人员并具备相关许可文件； ◆1.6 标本要求：≤125ul； 1.7 样本类型：全血，质控液； 1.8 进样方式：注射器、毛细管、采血器； 1.9 检测范围：可实际测量pH、PCO2、PO2、Na、K、Cl、iCa、Glu、BUN、Crea、Lactate、HCT、cTnI、BNP； 1.10 计算参数：计算参数包括：TCO2、HCO3、BEb、BEecf、SO2、Anion Gap、Hgb等； 1.11 可输入：操作者ID、病人ID、病人体温、呼吸氧浓度(FIO2)、总血红蛋白等； 1.12 常规检测报告时间≤120秒，满足突发状况时对于快速的需求； 1.13 测量速度：≥20/h； 1.14 满足多种标本类型：动脉血、足跟血、脐带血等； 1.15 系统定标：每项测试带定标； 1.16 预温：开机同时自动电子指控 1.17 自备电池：≥30min； 1.18 标本存储≥5000个标本检测结果； 1.19 配置打印机； 1.20 可选择多种组合试剂卡； 2、相关器械 2.1 充电底座、外部电子模拟器、可充电电池	1年保修 3 个月只换 不修
12	掌式血液分析仪	1		
13	血乳酸试纸条	40	≥24条/桶	1年保修 3 个月只换 不修
14	血红蛋白试纸条	20	≥100条/桶	1年保修 3 个月只换 不修
15	尿液分析仪试纸条	20	≥100条/桶	1年保修 3 个月只换 不修
16	脉冲腿部恢复治疗仪	10	1、电源：AC220V±10%、50Hz±2%； 2、工作方式：连续工作； 3、输入功率：≤130VA； 4、治疗时间设定： 0~10小时：1小时以内调节步长10min，1-10小时调节步长30min； 或99小时：为长开； 5、四腔叠加式气囊设计，挤压充分无死角； 6、可同时连接2个充气套筒； 7、治疗模式：1~4（4种模式）； ◆8、循环治疗压力设定范围：5~25kPa连续可调，精度±3kPa； 9、环境温度范围：5~40°C；	1年保修 3 个月只换 不修

			<p>10、相对湿度范围: <math>\leq 80\%</math>;</p> <p>11、大气压力范围: 86.0~106.0 kPa;</p> <p>12、LED数码显示;</p> <p>◆13、立体柜式设计, 可存放备品备件, 结构坚固, 移动灵活自如, 带刹车。</p>	
17	神经肌肉刺激训练治疗仪	1	<p>1、四路电流输出可选;</p> <p>2、液晶触摸显示屏;</p> <p>3、脉冲宽度80~400us范围内可调, 调节步长10us默认300us;</p> <p>4、频率1~180Hz范围内连续可调, 步长<math>\leq 1\text{Hz}</math>, 默认<math>\leq 40\text{Hz}</math>;</p> <p>5、仪器的上升时间: 0s~2s, 步长为<math>\leq 0.5\text{s}</math>;</p> <p>6、仪器的维持时间: 0s~20s, 步长为<math>\leq 1\text{s}</math>;</p> <p>7、仪器的下降时间: 0s~2s, 步长为<math>\leq 0.5\text{s}</math>;</p> <p>8、仪器的断电时间: 2s~50s, 步长为<math>\leq 1\text{s}</math>, 断电时间不少于通电时间; 通电时间为上升时间、维持时间和下降时间之和;</p> <p>9、最大输出电流: 140mA(峰值电流)、步长1mA;</p> <p>10、同步/异步输出, 满足不同治疗需求;</p> <p>11、开路报警, 过电保护确保治疗安全;</p>	1年
			<p>一、设备用途: 用于腹部、浅表组织, 肾内透析, 外周血管等。</p> <p>二、主要规格及系统概述:</p> <p>1.显示器<math>\geq 15''</math>, 高分辨率触摸操作彩色液晶监视器, 无闪烁, 不间断逐行扫描。</p> <p>2.显示屏可在主机平置状态下进行不少于270度左右旋转。</p> <p>3.数字化二维灰阶成像单元</p> <p>4.数字化彩色多普勒单元</p> <p>5.数字化频谱多普勒显示和分析单元</p> <p>6.全数字式多波束形成器</p> <p>7.动态聚焦和处理成像技术</p> <p>8.空间复合成像技术, 同时作用于发射和接收, 支持所有探头。</p> <p>9.智能化斑点噪声抑制技术</p> <p>10.可实现时间增益显示屏触摸调节</p> <p>11.组织谐波成像单元</p> <p>12.◆光标移动要求通过轨迹球操作, 不接受触摸板式操作 (附主机轨迹球照片证明或产品彩页证明)</p> <p>13.高级血流显示功能。</p> <p>14.具有穿刺针增强功能。同时具有穿刺针彩色显示功能且背景二维图像保持灰阶成像模式而非后处理得到的伪彩显像。</p> <p>15.探头: 凸阵, 线阵和相控阵探头。</p> <p>16.具有二维, 彩色实时同屏显示对比功能。</p> <p>17.具有二维图像90度旋转功能。</p>	

18	肌骨超声诊断治疗仪	<p>18.显示屏具有触摸操作功能, 可实现二维, 彩色增益, 深度, 脉冲重复频率, 彩色取样框偏转的触摸操作调节功能。</p> <p>19.◆具有中文显示及输入功能 (附图片证明)</p> <p>20.不接受平板式产品。</p> <p>三、测量和分析: (B型、M型、频谱、彩色多普勒 )</p> <p>1.一般测量</p> <p>2.多普勒血流测量与分析</p> <p>3.外周血管测量与分析</p> <p>4.图像存储与(电影)回放重现单元, 对回放图像可进行参数调节</p> <p>5.图像管理与记录装置: a)超声图像存档与病案管理系统 b)可实现病人存储于主机的原始图像与实时扫查图像同屏等比显示, 便于病情变化的观察USB接口, 支持数据输出 c)内置128G用户存储固态硬盘</p> <p>四、技术参数及要求:</p> <p>1.监视器: <math>\geq 15''</math>高分辨率触摸操作彩色液晶监视器, 无闪烁, 不间断逐行扫描, 可进行左右<math>180^\circ</math>旋转。</p> <p>2.配台车及三探头连接器</p> <p>3.探头规格 a)频率: 高频探头中心频率<math>\geq 14\text{MHz}</math> b)类型: 腹部, 高频, 相控阵</p> <p>4.振子: a)线阵探头有效振子数<math>\geq 192</math>振子 b)凸阵探头有效振子数<math>\geq 160</math>振子 c)相控阵探头有效振子数<math>\geq 64</math>振子</p> <p>5.B/D兼用: a)线阵: B/PWD b)凸阵: B/PWD</p> <p>6.二维灰阶显像主要参数: a)◆腹部探头最大扫描深度<math>\geq 40\text{cm}</math> b)电子凸阵: 超声频率2.0-5.0 MHz c)电子线阵: 超声频率4.0-18.0MHz d)扫描速率: 凸阵探头, 全视野, 18cm深度时, 帧速率<math>\geq 46</math>帧/秒 e)扫描线: 每帧线密度<math>\geq 120</math>超声线 f)发射声束聚焦: 发射<math>\geq 8</math>段 g)接收超声信号动态范围、及可调范围<math>\geq 100</math> dB h)数字化多声束形成技术 i)谐波成像基波频率个数<math>\geq 2</math> j)回放重现: 灰阶图像回放<math>\geq 255</math>幅、回放时间<math>\geq 20</math>秒 k)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。 l)增益调节: B/M可独立调节 m)STC分段<math>\geq 8</math> (要求显示屏触摸调节)</p> <p>7.频谱多普勒: a)方式: 脉冲波多普勒: PWD b)◆具有CW模式 c)最大测量速度: d)PWD: 正或反向血流速度<math>\geq 6.0\text{m/s}</math> e)最低测量速度: <math>\leq 2\text{mm/s}</math>(非噪声信号) f)显示方式: 至少B、B/D、B/M、B+B、D等g)电影回放: <math>\geq 20</math>秒 h)零位移动: <math>\geq 8</math>级 i)取样宽度及位置范围: 宽度1mm至20mm; 分级 j)显示控制: 反转显示(左/右; 上/下)零移位、 k)B—刷新(手控、ECG同步、时间)、D扩展、B/D扩展, 局放及移位</p> <p>8.彩色多普勒a)显示方式: 速度方差显示、速度显示、方差显示、BDF/MDF、BDF/MDF/FF T b)彩色显示帧频: c)凸阵探头、最大角度, 深度18cm, 彩色显示帧频<math>\geq 9</math>帧/ s d)显示位置调整: 线阵扫描感兴趣的图像范围: <math>-20^\circ \sim +20^\circ</math> e)显示控制: 零位移动分<math>\pm 1</math> 0级 f)彩色显示速度: 最低平均血流显示速度<math>\leq 3\text{mm/s}</math> (非噪声信号)</p>	2年
		1、设备的额定电压和频率: 220V, 50Hz	

19	红外光深部炎症治疗系统	1	<p>2、输入功率: <math>\geq 900\text{VA}</math></p> <p>3、输出功率: <math>\geq 750\text{W}</math></p> <p>4、治疗仪输出有效光谱波长范围: <math>580\text{nm} \sim 1400\text{nm}</math>, 符合人体透视窗口, 可达皮下<math>7\text{-}10\text{cm}</math>。</p> <p>5、光源使用寿命可达5000小时。</p> <p>◆6、治疗仪输出光强度与有效光斑直径: 距治疗仪输出窗口距离<math>28\text{cm}</math>, 光斑中心光功率密度<math>400\text{mW/cm}^2 \pm 15\%</math>, 有效光斑直径<math>\geq 15\text{cm}</math>;</p> <p>7、治疗仪治疗时间设置:</p> <p>a)治疗仪单次治疗时间设置范围<math>0\text{min} \sim 99\text{min}</math>, 定时误差<math>\leq \pm 2\%</math>。</p> <p>b)时间记忆功能: 开机时,治疗仪显示上次治疗时设置的时间。</p> <p>◆8、采用红外滤光片与宽带通滤光片结合方式, 可连续使用, 无液体泄漏隐患。</p> <p>◆9、采用软启动技术。</p> <p>◆10、设备采用电动升降结构, 便于临床精准定位, 垂直移动距离<math>45\text{cm} \pm 5\%</math>。</p> <p>11、治疗仪治疗头水平与竖直旋转角度<math>\geq 90^\circ</math>, 可针对不同部位照射, 便于临床操作。</p> <p>12、配有距离指示杆: 治疗仪由距离指示杆用于限定最小照射距离,<math>27\text{cm} \pm 5\text{mm}</math>。</p> <p>13、治疗仪防倾倒保护功能, 治疗仪倾倒时, 治疗仪自动断电。</p> <p>14、温度保护功能: 设备配备安全切断装置, 当治疗中发生过热时, 安全切断装置应能自动切断辐射器电源, 停止红外辐照, 而当辐射器冷却下来后, 安全切断装置应能自动复位。</p> <p>15、设备采用彩色液晶触摸屏操作。</p> <p>16、整机工作噪声<math>\leq 60\text{dB (A)}</math></p>	2年
20	多功能治疗仪(理疗仪)	1	<p>1)◆将磁疗、振动、热疗三种治疗方式相结合由一种导子同时输出, 实现三种治疗同步进行;</p> <p>2) 输出通道: <math>\geq</math>四通道(可同时连接四个导子);</p> <p>3) 具备<math>\geq 6</math>种治疗模式,治疗病症范围更广;</p> <p>4) 温度控制范围: 开机默认为常温工作模式;</p> <p>5) 有<math>\geq</math>四种温控工作模式可供临床治疗选择;</p> <p>6) 治疗时间可任意设置;</p> <p>7) 磁场强度范围: <math>\leq 38\text{mT}</math>。</p> <p>8) 振动频率为: <math>50\text{Hz}</math>, 允差<math>\pm 1\text{Hz}</math>。</p> <p>9) 振动幅度<math>\geq 2\text{mm} \sim 5\text{mm}</math></p> <p>10) 真彩触摸屏显示</p>	2年
21	短波治疗仪	2	<p>1 ◆振荡频率 <math>40.68\text{MHz} \pm 1.5\%</math>。</p> <p>2 ◆结构及组成 电疗机主要由柜式主机、连接电缆、电极板组成。</p> <p>3 最大输出功率 <math>200\text{W} \pm 20\%</math></p> <p>4 电子定时 定时精准, 0-99分钟, 误差不大于<math>\pm 20</math>秒。 (治疗结束自动停机并发出声音提示)</p> <p>5 输出方式 连续、断续、脉冲三种</p> <p>6 断续频率 <math>10 \sim 200\text{Hz}</math>, 误差<math>\pm 10\%</math>, 步进<math>10\text{ Hz}</math>。</p> <p>7 脉冲模式 P1: <math>0 \sim 100\text{W}</math>连续可调;</p> <p>P2: <math>0 \sim 33.5\text{W}</math>连续可调;</p> <p><math>0 \sim 24.0\text{W}</math>连续可调。</p> <p>8 尺寸<math>\leq 410\text{mm} \times 380\text{mm} \times 890\text{mm}</math>。</p> <p>9 重量<math>\leq 35\text{Kg}</math></p>	1年
			<p>1、工作环境:</p> <p>相对湿度: <math>\leq 90\%</math>; 环境温度: <math>+5^\circ\text{C} \sim +40^\circ\text{C}</math>; 大气压力: <math>86.0\text{Kpa} \sim 106\text{Kpa}</math>; 额定电压: AC100~240V; 中频频率: 50/60Hz; 额定功率: 100VA</p>	

			压: AC100~240V; 电源频率: 50/60Hz; 额定功率: 100VA; 2、在以上工作环境条件下, 1MHz, 3MHz超声治疗头的工作参数如下: (1) 额定输出功率: 7.50W±20%; 3.30W±20%; (2) 治疗头有效辐射面积: 2.5 cm <sup>2</sup> ±20%; 1.1 cm <sup>2</sup> ±20%; (3) 额定输出有效声强: 3.0W/cm <sup>2</sup> ±30%; 3.0W/cm <sup>2</sup> ±30%; (4) 工作频率: 1.0MHz±10%; 3.0MHz±10%; 3、波束不均匀性系数: ≤8; 4、波束最大声强: 24W/cm <sup>2</sup> ±30%; 波束类型: 混合型; 5、波形: 脉冲波、连续波; ◆6、治疗头进液防护程度: IPX7 (防水深度, 治疗头辐射面往上10mm) 7、机身进液防护程度: IPX0 8、有效声强(W/cm <sup>2</sup> ): 0.3W/cm <sup>2</sup> -3.0W/cm <sup>2</sup> 9、输出功率(W): 0.33W-7.50W 10、脉冲持续时间: ≥10ms 11、最大输出功率与输出功率比值: 10.0-1.11 12、占空比: 1:10-9:10 13、输出功率(W): 0.3W-7.50W 14、时间最大声强(W/cm <sup>2</sup> ): 3.0 15、时间最大输出功率(W): 3.30W-7.5W	1年
			1、符合GB9706.1-2007中I类、普通设备; 2、电源电压: AC220V±10% 50Hz±1Hz; 3、额定输入功率≤250VA; 4、使用环境: 温度为0°C~40°C; 相对湿度≤80%; 大气压力: 70kPa~106kPa; ◆5、治疗仪基波频率为正弦波1kHz、2kHz、3kHz、4kHz、5kHz等可选, 误差±1Hz; 6、差频频率范围: 0~180Hz±1Hz; 7、低频调制范围: 0~200Hz, 调幅度0%、50%、75%、100%; 8、动态节律为4s-10s; 9、零启动自动安全锁定功能; 10、故障报警锁定功能; 11、最大输出电流≤80mA (RMS), 稳定度≤±5%; ◆12、共计3路输出, 每路两组共6组12个电极, 3组6片贴片电极, 3组6个吸附电极, 电极吸附负压为: 0~-35kPa; 13、治疗时间设定范围: 0~60min, 调节步长1min, 默认值30min, 误差±0.5min; 14、治疗仪的“内生”干扰电可以发挥低频电和中频电双重治疗作用; 15、治疗仪的中频基波采用了1000Hz±180Hz、2000Hz±180Hz、3000Hz±180Hz、4000Hz±180Hz、5000Hz±180Hz等的差频。 16、采用LCD人机对话界面, 实现智能化操作; 17、设置故障报警及字符提示; ◆18、负压吸附式电极, 能轻松的吸附于治疗部位, 并有局部拔罐功能; 19、高清晰液晶显示; 20、立体柜式设计, 可存放备品备件, 结构坚固, 移动灵活自如, 带刹车	1年
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：

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。

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. 财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格性审查表要求）

### 3. 具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明。

### 4. 投标人参加政府采购前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明函。

### 5. 信用记录查询

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

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。

### 6. 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

医疗康复器械：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人;

(5)向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为;

(6)法律法规规定的其他职责。

#### 4.澄清

对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容,评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式,并加盖公章,或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

4.1评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.2评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的,可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

#### 5.有下列情形之一的,视为投标人串通投标:

(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);

(2)不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;

(3)不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人;

(4)不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异;

(5)不同投标人的投标文件相互混装;

(6)不同投标人的投标保证金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:

(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;

(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;

(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;

(4)属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动;

(5)投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交;

(6)投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交;

(7)投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间,为谋求特定投标人中标、成交或者排斥其他投标人的其他串通行为。

#### 7.投标无效的情形

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

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

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。

### 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为小、微企业）

#### 合同包1（医疗康复器械）

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

### 3. 价格扣除相关要求。

#### （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。

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。

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。

（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）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。

（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

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，以确定投标投标人是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

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）

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

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

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。

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

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；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。

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（医疗康复器械）

具有独立承担民事责任的能力	审查投标人有效的营业执照或事业单位法人证书或执业许可证或自然人的身份证明。
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查投标人2020或2021年度经会计师事务所出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	1.提供递交投标文件截止之日前半年内（至少三个月）的良好缴纳税收的相关凭据。（以税务机关提供的纳税凭据或银行入账单为准） 2.提供递交投标文件截止之日前半年内（至少三个月）缴纳社会保险的凭证。（以专用收据或社会保险缴纳清单为准）注：其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据金额缴纳社保的凭据。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。
具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	审查供应商出具的“具有履行合同所必须的设备和专业技术能力”声明。
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查“参加本采购活动前3年内”投标人书面声明函；
信用记录	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、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单。
其他	供应商须具备《医疗器械经营许可证》及《第二类医疗器械经营备案凭证》，供应商是生产企业的还需出具《医疗器械生产许可证》，供应商需根据所投设备分类提供医疗器械注册证或医疗器械备案凭证。
本采购包专门面向中小企业采购	参与的供应商（联合体）提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造

表二 符合性审查表：

合同包1（医疗康复器械）

投标及保证金缴纳情况	按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（审查汇款凭证）
投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行签署、盖章。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定
技术部分实质性内容	1.明确所投标的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

医疗康复器械

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分50.0分 商务部分20.0分 报价得分30.0分	
技术部分	采购需求响应情况 (30.0分)	根据供应商提供的技术响应情况表进行打分，一般参数每有一项负偏离扣0.5分；◆号参数为重要参数，每有一项负偏离扣1分，扣完为止。正偏离不加分。（若发现有提供虚假的证明材料或虚假应答技术偏离表的，视为无效投标，并追究相关责任。）
	供货方案 (4.0分)	供货方案全面、详细（包含但不限于货物的包装、运输、装卸、存放、防潮及供货进度保证措施等内容），供货流程清晰明了，可操作性强得4-3（含）分；供货方案比较全面、详细，供货流程清晰得3-2（含）分；未提供或者供货方案单一，供货流程模糊不清，可操作性弱得2-0分。
	设备安全性及稳定性 (4.0分)	供应商能够提供产品技术说明、投标产品认证情况、产品安全性能的介绍等 1.供应商根据上述材料要求，证明材料提供全面、不缺项漏项，得4-3（含）分； 2.供应商根据上述材料要求，证明材料提供较全面，得3-2（含）分； 3.供应商根据上述材料要求，证明材料提供单一不全面，得2-0分。不提供不得分。
	投标产品的生产工艺、结构 (3.0分)	投标产品生产工艺先进、结构合理，设计（包括但不限于先进技术、原理、造型、功能、理念等）新颖、创新、符合人体生理特点的得3-0分。
	设备安装、验收及培训方案 (5.0分)	设备安装、验收及培训方案描述全面详细，内容合理，安装及培训的人员安排充足，保证工作进度，得5-4（含）分；设备安装、验收及培训方案描述比较全面详细，内容合理，安装及培训的人员安排满足项目需求，满足工作进度，得4-2（含）分；方案内容简单，安装及培训人员安排不充分，得2-0分。
	售后服务承诺 (4.0分)	根据供应商提供的售后服务承诺进行打分，包含但不限于免费的技术咨询、技术维护、技术保障、定期保修维修、响应时间、售后人员配备及联系电话等： 1.根据上述内容要求，提供明确的服务承诺、内容完善、切实可行、技术力量强大得4-3（含）分； 2.根据上述内容要求，提供了服务承诺、内容比较完善、可行得3-2（含）分； 3.根据上述内容要求，未提供明确的服务承诺、内容简单得2-0分。
商务部分	业绩 (6.0分)	投标人近三年（2019年7月至今）同类产品供货业绩（须提供合同协议书以及中标通知书，合同需清晰无遮挡，有供货一览表），每提供一份得1分，最高得6分；
	管理体系认证证书 (1.5分)	提供有效期内的质量管理体系认证，环境管理体系认证，职业健康安全管理体系认证证书，每提供一个得0.5分，最高得1.5分；
	质保期 (1.0分)	质保期在满足招标文件要求的基础上，承诺每延长1年加0.5分，最高得1分
	投标产品的检测（检验）报告 (11.5分)	提供专业检测机构出具的投标产品检测（检验）报告的，每提供一份得0.5分，最高得11.5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。

格式一：

### 投标文件封面

### (项目名称) 投标文件 (正本/副本)

项目编号：  
包号：第包 (若项目分包时使用)

(投标人名称)

年月日

格式二：

### 投标文件目录

- 三、投标承诺书
- 四、开标一览表
- 五、授权委托书
- 六、投标保证金
- 七、投标人基本情况表
- 八、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 九、提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明材料
- 十、提供依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录
- 十一、具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明
- 十二、参加政府采购前三年内在经营活动中无重大违法记录书面声明
- 十三、联合体协议书
- 十四、中小企业声明函
- 十五、监狱企业
- 十六、残疾人福利性单位声明函
- 十七、分项报价明细表分项报价明细表
- 十八、主要商务要求承诺书
- 十九、技术偏离表
- 二十、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 二十一、项目组成人员一览表
- 二十二、投标人业绩情况表
- 二十三、各类证明材料

格式三：

### 投标承诺书

采购单位、内蒙古佳世达工程项目管理有限公司：

- 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、投标保证金不予退还、赔偿超过投标保证金金额的损失部分、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：

投标人法人签字： (加盖公章)

年 月 日

#### 格式四：

##### 开标一览表

投标人名称：

项目名称、包号：

项目编号：

##### 投标总价 (元)

大写：

小写：

说明： 1. 所有价格均系用人民币表示，单位为元。

2. 价格应按照“投标人须知”的要求报价。

3. 格式、内容和签署、盖章必须完整。

4. 《开标一览表》中所填写内容与投标文件中内容不一致的，以开标一览表为准。

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。

法定代表人或授权委托人（签字）：

加盖公章：

年 月 日

#### 格式五：

##### 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)

法定代表人身份证件扫描件

正面

法定代表人身份证件扫描件

反面

授权委托人身份证扫描件 正面	授权委托人身份证扫描件 反面
-------------------	-------------------

\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

**格式六：**

**投标保证金**

投标人应在此提供保证金的凭证的复印件。

**格式七：**

**投标人基本情况表**

投标人名称	注册资金	注册时间	联系电话
注册地			
法定代表人			
技术负责人			
开户银行			
开户银行账号			
主营范围：			
企业资质：			

**格式八：**

提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

**格式九：**

提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明材料

**格式十：**

提供依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录

**格式十一：**

具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明

我公司具备履行本次投标项目合同所必须的设备和专业技术能力。

特此声明。

投标人名称：（加盖公章）

年   月   日

**格式十二：**

### 参加政府采购前三年内在经营活动中无重大违法记录书面声明

内蒙古佳世达工程项目管理有限公司：

我公司自愿参加本次政府采购活动（本次投标项目），严格遵守《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购法实施条例》及所有相关法律、法规和规定，同时声明：在参加此次政府采购活动前三年内，本公司在经营活动中无重大违法记录。

特此声明。

投标人名称：（加盖公章）

年 月 日

格式十三：（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

格式十四：（不属于可不填写内容或不提供）

#### 中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）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：

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

#### 中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人

员\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_万元，属于(中型企业、小型企业、微型企业)；

.....  
以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

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

格式十五：（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。

格式十六：（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：

格式十七：

分项报价明细表

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

说明：

- 1.“投标标的”为货物的：上述表格应全部填写。
- 2.“投标标的”为服务的：如服务内容涉及品牌、规格型号的，上述表格应全部填写；如不涉及品牌、规格型号的，“制造商名称和产地”部分可不填写内容。
- 3.“投标标的”为工程的：如不涉及品牌、规格型号的，“制造商名称和产地”部分可不填写内容。

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。

格式十八：

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)

年月日

格式十九:

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:

- 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。
- “偏离程度”处可填写满足、响应或正偏离、负偏离。
- “备注”处可填写偏离情况的具体说明。
- 上表中“招标技术要求”应详细填写招标要求。

格式二十:

项目组成人员一览表

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

按招标文件要求在本表后附相关人员证书。

注:

- 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。
- 如投标人中标,须按本表承诺人员操作,不得随意更换。

格式二十一:

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。

格式二十二:

投标人业绩情况表

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

投标人根据上述业绩情况后附销售或服务合同复印件。

格式二十三：

各类证明材料

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供的其他资料。