

黑龙江省招标有限公司

公开招标文件

项目名称：配置辅具生产设备项目购置

项目编号：**[230001]HTCL[GK]20240016**

第一章 投标邀请

黑龙江省招标有限公司受黑龙江省社会康复医院（黑龙江省康复辅具服务中心）的委托，采用公开招标方式组织采购配置辅具生产设备项目购置。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：配置辅具生产设备项目购置

批准文件编号：黑政采计划[2024]24995

采购项目编号：[230001]HTCL[GK]20240016

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	配置辅具生产设备项目购置	1	详见采购文件	5,470,000.00

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（配置辅具生产设备项目购置）：

1)本合同包技术标准与要求第11项“平衡功能检查训练系统”、第14项“肢体康复器”、第15项“中频治疗仪”、第20项“下肢步行辅助训练设备”产品属于医疗器械，须提供所投产品有效期内的医疗器械产品注册证及有效期内的第二类医疗器械经营备案凭证。

三.获取招标文件的时间、地点、方式

获取招标文件的地点：详见招标公告；

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

其他要求

1.采用“现场网上开标”模式进行开标，投标人需到达开标现场。

2.采用“不见面开标”模式进行开标投标人无需到达开标现场，开标当日在投标截止时间前30分钟登录黑龙江省政府采购网进行签到，选择“交易执行-开标-供应商开标大厅”参加远程开标。请投标人使用投标客户端严格按照招标文件的相关要求制作和上传电子投标文件，并按照相关要求参加开标“不按规范标记导致废标的，由供应商自行承担相关责任”。

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

注：开标模式详见供应商须知-开标方式

四.招标文件售价

本次招标文件的售价为 无 元人民币。

五.递交投标文件截止时间、开标时间及地点：

递交投标文件截止时间：详见招标公告

投标地点：详见招标公告

开标时间：详见招标公告

开标地点：详见招标公告

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

六.询问提起与受理：

项目经办人：于兆文、於佳 联系方式：0451-82364713

七.质疑提起与受理：

1.对采购文件的质疑：

项目经办人：于兆文、於佳 联系方式：0451-82364713

2.对评审过程和结果的质疑：

质疑联系人：于兆文 电话：0451-82364713

八.公告发布媒介：

中国政府采购网 黑龙江省政府采购网

联系信息

1. 采购代理机构

采购代理机构名称：黑龙江省招标有限公司

地址：黑龙江省哈尔滨市南岗区汉水路180号

联系人：于兆文、於佳

联系电话：0451-82364713

账户名称：系统自动生成的缴交账户名称

开户行：详见投标人须知

账号：详见投标人须知

2. 采购人信息

采购单位名称：黑龙江省社会康复医院（黑龙江省康复辅具服务中心）

地址：黑龙江省哈尔滨市香坊区南直路75号

联系人：逢冬

联系电话：0451-55139804

黑龙江省招标有限公司

第二章 供应商须知

一、前附表：

序号	条款名称	内容及要求
1	分包情况	共1包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	不见面开标
4	评标方式	现场网上评标
5	是否专门面向中小企业采购	采购包1：非专门面向中小企业
6	评标办法	合同包1（配置辅具生产设备项目购置）：综合评分法
7	获取招标文件时间（同招标文件提供期限）	详见招标公告
8	保证金缴纳截止时间（同递交投标文件截止时间）	详见招标公告
9	电子投标文件递交	电子投标文件在投标截止时间前递交至黑龙江省政府采购网--政府采购云平台
10	投标文件数量	（1）加密的电子投标文件 1 份（需在投标截止时间前上传至“黑龙江省政府采购网--黑龙江省政府采购管理平台”）
11	中标人确定	采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（成交）人。
12	备选方案	不允许
13	联合体投标	包1：不接受
14	代理服务费收取方式	向中标/成交供应商收取 采购机构代理服务收费标准：采购机构代理服务收费标准：按定额62760.00元收取。支付形式：以支票、汇票、电汇、现金等付款方式规定的标准向代理机构一次缴清服务费。支付时间：成交公示发出后3个工作日内 户名：黑龙江省招标有限公司 账号：18010000001546324 开户行：哈尔滨银行股份有限公司哈尔滨自贸区支行

1 5	投标保证金	<p>本项目允许投标供应商按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式缴纳保证金。</p> <p>配置辅具生产设备项目购置：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>开户单位：无</p> <p>开户银行：无</p> <p>银行账号：无</p> <p>特别提示：</p> <p>1、投标供应商应认真核对账户信息，将投标保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。投标保证金到账（保函提交）的截止时间与投标截止时间一致，逾期不交者，投标文件将作无效处理。</p> <p>2、投标供应商在转账或电汇的凭证上应按照以下格式注明，以便核对：“（项目编号：***、包组：***）的投标保证金”。</p>
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	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。
1 8	投标客户端	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。
1 9	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；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。
2 0	报价形式	合同包1（配置辅具生产设备项目购置）:总价
2 1	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
2 2	其他	
2 3	项目兼投兼中 规则	兼投兼中：-

三、投标须知

1.投标方式

1.1投标方式采用网上投标，流程如下：

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

1.2缴纳投标保证金（如有）。本采购项目采用“虚拟子账号”形式收退投标保证金，每一个投标人在所投的每一项目下合同包会对应每一家银行自动生成一个账号，称为“虚拟子账号”。在进行投标信息确认后，应通过应标管理-已投标的项目，选择缴纳银行并获取对应不同包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在开标时间前，通过转账至上述账号中，付款人名称必须为投标单位全称且与投标信息一致。

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

1.3查看投标状况。通过应标管理-已投标的项目可查看已投标项目信息。

2.特别提示

2.1缴纳保证金时间以保证金到账时间为准，由于投标保证金到账需要一定时间，请投标人在投标截止前及早缴纳。

三、说明

1.总则

本招标文件依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

投标人应仔细阅读本项目信息公告及招标文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为招标文件的组成部分），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3.投标费用

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

4.当事人：

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本招标文件的采购人特指本项目采购单位。

4.2“采购代理机构”是指本次招标采购项目活动组织方。本招标文件的采购代理机构特指黑龙江省招标有限公司。

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

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

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

5.合格的投标人

5.1符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

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

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

6.以联合体形式投标的，应符合以下规定：

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

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

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

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

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

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

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

7.语言文字以及度量衡单位

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

7.2所有计量均采用中国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8.现场踏勘

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

9.其他条款

- 9.1无论中标与否投标人递交的投标文件均不予退还。

四、招标文件的澄清和修改

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

五、投标文件

1.投标文件的构成

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

2.投标报价

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

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

2.3投标报价不得有选择性报价和附有条件的报价。

2.4对报价的计算错误按以下原则修正：

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

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

3.投标有效期

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

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

4.投标保证金

4.1投标保证金的缴纳：

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

4.2投标保证金的退还：

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

(3) 中标供应商投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

4.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

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

5.投标文件的修改和撤回

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

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

6.投标文件的递交

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

7.样品（演示）

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

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

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

六、开标、评审、结果公告、中标通知书发放

1.网上开标程序

1.1主持人按下列程序进行开标：

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

1.2开标异议

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

1.3投标人不足三家的，不得开标。

1.4备注说明：

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

标文件生成加密、上传的同一把 CA证书。

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

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

2. 评审 (详见第六章)

3. 结果公告

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

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

4. 中标通知书发放

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

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

七、询问、质疑与投诉

1. 询问

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

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

2. 质疑

2.1 潜在投标人已依法获取招标文件, 且满足参加采购项目基本条件的潜在供应商, 可以对招标文件提出质疑; 递交投标文件的供应商, 可以对该项目采购过程和中标结果提出质疑。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：

配置辅具生产设备项目购置

合同包1（配置辅具生产设备项目购置）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后30个日历日内交货
标的提供的地点	黑龙江省社会康复医院
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70%，签订合同后，30日内支付合同金额70% 2期：支付比例30%，项目供货完成并验收合格后，30日内支付中标金额30%
验收要求	1期：符合现行国家行业标准
履约保证金	不收取
合同履行期限	合同签订后30个日历日内交货
其他	质保期：1年 报价的其他要求：投标报价须包含投标产品的运输、配送、安装、调试、培训、税金等费用。如发现货物与产品说明书技术参数不符者，采购方可以拒收货，拒付款，并且供货方必须承担相应的法律责任。

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		助残器械	配置辅具生产设备	项	1.00	5,470,000.00	5,470,000.00	工业	详见附表一

附表一：配置辅具生产设备 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	移动式树脂抽真空有害气体吸收及过滤装置 数量1 单价控制价309000.00元 1. 通过不少于两个内置的活性炭过滤净化抽真空过程中树脂挥发的有害气体，将洁净的空气重新排回工作场地。 2. 系统需由前级过滤器（微粒过滤器）和主过滤器和不少于两个吸附过滤器构成。 3. 尺寸WxHxD：≤630x580x900mm 4. 有效功率：压强为1850pa时，排气量应可达600立方米/小时 5. 电气要求：3x400V，50Hz，≥1.4kW

2	<p>危害物品气体处理系统 数量1 单价控制价187000.00元</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 用于存放易燃、液体、固体等危险物品； 2. 存储柜排气管尺寸80mm±5mm，需连接到建筑物排气管道或连接到空气循环过滤装置； 3. 尺寸：≤600 x 600 x 2065 mm 4. 内部尺寸：≤493 x 450 x 1825 mm 5. 底部滴水盘容积：≥16.8升 6. 三层隔板高度可调，隔板承载能力≥72公斤 7. 重量：≤130公斤
3	<p>3D 测力平台 数量1 单价控制价538000.00元</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 用于检测假肢矫形器的静态对线以及人体姿态的矫正，主要用于检测：下肢假肢、定制下肢矫形器、足部矫正、骨盆和下肢的姿态、下肢的长短； 2. 不少于2只摄像头对站立在测力板上的患者进行现场记录，并将图像传送到平板电脑，该平板电脑直接显示测量的水平和垂直力，以毫米精度定位在患者图像的力线上； 3. 患者的详细数据，可以输出PDF格式或者其他数据库格式。 4. 最大承重≥140公斤 5. 尺寸（WxDxH）：≤630 x 280 x 520 mm 6. 空间要求WxD：≤2000 x2000 mm 7. 电源要求V/Hz：1x 110 - 240 N/PE / 50-60 8. 重量：≤20kg

4	<p>运动分析系统 数量1 单价控制价528000.00元</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 可进行实时的三维动作捕捉及运动学数据分析，室内室外皆可； 2. 安装快速，不需要穿戴特殊服装或标记点； 3. 系统配有高清摄像头接口及界面内显示窗口，可将三维运动数据与视频同步采集； 4. 可实现动画、视频及运动学分析数据窗口实时、同步显示； 5. 具有全身三维动作捕捉功能，能选择不同视角实时显示受试者全身三维姿态； 6. 可展示分析指定身体部位的角度、角速度、速度、加速度等数据； 7. 软件输出功能:可输出 BVH、CSV 格式数据； 8. 可对任意运动学曲线进行数值统计，读取任意时刻的曲线数值 9. 可连续测试 4 小时以上； 10. 可快速测量及得出步长、步幅、步率、步速等步态指标，并得出相应测试报告及导出 EXCEL 格式数据； 11. 可实时自动分析计算多种步态参数（如各关节三维角度变化、步伐大小、速度、频率、支撑和摆动相数据、步伐均匀度和左右脚均匀度等），并提供标准数据和波形比较； 12. 可对慢步(小于等于 2km/h)，快步(大于等于 6km/h)，正常步（3.5-5km/h），等步态种类做出判断及评价； 13. 可快速测量及得出髋关节角度、膝关节角度、踝关节角度的屈曲、伸展、加速度、速度等指标，并得出相应测试报告及导出 EXCEL 格式数据； 14. 拥有男、女各三种身高阶段的步态数据库； 15. 传感器采用多点对多点 Zigbee 协议无线数据传输通信形式，信道数量不少于 15 路； 16. 传感器具备校准系统，用户可通过自带软件自行对传感器的航向角、俯仰角、横滚角进行校准； 17. 传感器实时数据传输距离≥ 20 米 18. 传感器数据记录和存储≥ 24 小时数据量 19. 传感器外形长度≤ 35mm 20. 传感器外形宽度≤ 32mm 21. 惯性传感单元总重量< 16g 22. 传感器芯片及电路重量< 3.5g 23. 测量范围:加速度± 16g;角速度$\pm 2000^\circ/s$ 24. 定位精度:$< 1^\circ$ 25. 分辨率:16 bit< 7 26. 芯片数据刷新频率:≥ 1600 Hz; 27. 最大数据采样频率:≥ 100 Hz; 28. 运行温度范围:-40~+85 度
---	--

5	<p>肌电信号测试系统 数量1 单价控制价326000.00元</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 支持win7/win10系统，采用usb2.0接口，实现输入、输出控制 2. 显示两种肌电信号波形，一种是原始波形，包括幅值（峰-峰）0-3V, 平均值 频率 0-500Hz，平均频率，频谱分析等。另一种是经过整流后的直流电平DC 0-3V。输入电平模式由开关转换。 3. 记录受试者肌电信号数值，并具有档案存储、波形输出、打印等功能 4. 用受试者的肌电信号（直流电平输入 0-3V）控制模拟假手（一、二、三自由度）手头张、合，腕内、外旋转，肘伸、屈的动作训练 5. 用动画显示并判断肌电信号阈值，持续时间，切换成功与否。信号输入为直流电平DC 0-3V 6. 主板电源用USB供电，电压5V，电流小于500mA 7. 尺寸大小：≤200x155x75mm 8. 重量:≤1kg
6	<p>足底压力测试及姿态评估系统 数量1 单价控制价1080000.00元</p> <p>一、软件参数：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 系统采用可见光栅投影测试，无放射性、无任何对身体有害的辐射，纯光学测试模式，提供全脊柱的3D模型，模型可反映椎体相对位置关系和单个椎体位移和旋转的量化的数据； 2. 系统提供可供观察盆骨运动的相应指标，包括：骨盆侧倾角度、骨盆前倾角度、骨盆水平面旋转角度，双侧盆骨相对扭转角度，同时提供三维解剖结构的影像； 3. 系统主要分析数据参数包括：压力分析、重心偏离、重心偏向、椭球分析、重心距离、X轴距离、Y轴距离、包络面积、角度分析。 4. 支持站立静态采集模式和步行动态采集模式来分析足底压力并进行综合评价。 5. 提供单足滚动周期的时间参数，并可细化5个关键节点将单足滚动期细分为4个阶段逐级分析。 6. 系统提供单足内外翻量化评估数据，可对单足滚动周期内后跟触地阶段、足中支持阶段和蹬伸离地阶段分别进行内外翻量化分析，提供曲线图表分析及正常范围参考。 7. 系统提供临床报告模板，可打支持印输出，并可根据不同教研室定制报告模板； 8. 高频视频捕捉仪：系统采集频率大于等于≥10hz 9. 云纹图投射仪：云纹图投射仪功耗≤0.5KW 10. 测试平板：有效采集区域长度≥100cm，有效采集区域宽度≥60cm，采集频率≥400fps <p>二、配置清单：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 云纹图投射仪 1套 2. 测试分析软件 2套

<p>7</p>	<p>矫形鞋垫专用3D打印系统 (△核心产品) 数量1 单价控制价634000.00元</p> <p>一、硬件参数</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 矫形鞋垫专用3D打印机; 2. 应适用于加工柔性环保可降解鞋垫材料; 3. 应具备机身小巧, 静音效果佳, 加工精度高, 行程大等特点; 4. 设备尺寸: $\leq 70*60*80\text{cm}$; 5. 机身需采用全铝合金加亚克力结构, 耐用性好, 不容易变形; 6. 能满足矫正鞋垫加工需求, 同时静音环保制造工艺, ≤ 40分钟即可完成一只成年人鞋垫。 7. 打印尺寸: $\geq 35*14*14\text{cm}$; 8. 输入电压: 通用100-200v 9. 能耗: 工作模式100w, 待机模式50w; 10. 工作温度35-45度, 最大80度。 11. 打印速度: 40-200mm/s 12. 喷头: 0.2-0.8任意切换, 默认0.6 13. 支持格式: STL OBJ G-CODE 14. 定位精度: 0.11mm-0.025mm之间 15. 挤出热端: 风冷散热, 热敏电阻控温。 16. 工作台自动调平。 <p>二、设计功能</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆1. 3D打印切片软件是对鞋垫专用设计软件功能的进一步扩展, 和3D设计软件结合, 完美实现打印出来不同硬度的鞋垫。 2. 可以根据实际需要任意定义鞋垫不同区域的硬度实现释放, 衬垫, 支撑的不同效果。并通过云服务切片软件切片, 并通过3D打印机打印成鞋垫。 3. 3D打印鞋垫多硬度设计通过不同网格设计实现, 网格大小应可自由定义。 ◆4. 可以在3维平面上选择任意区域定义不同硬度, 系统会自动设计, 实现相邻不同硬度区域实现软硬度的渐变过度而不是突然过度。 ◆5. 设计者还可以手动方法并调整过度区域软硬度, 实现更柔和的软硬过度效果。 6. 设计者应可以通过不同选项决定选定区域的硬度设置仅作用于鞋垫上表面还是鞋垫全高度。这样可实现与足部接触部分的衬垫效果并保持鞋底部分的支持效果。 7. 配套软件还可以与多台3d打印机通过wifi进行连接并实现固件升级, 打印控制的功能。 8. 需免费提供不少于2年3D打印切片云服务 9. 鞋垫专用3D打印设计软件需提供不少于3年内升级服务 <p><u>参与竞争的投标人△核心产品品牌不足3个, 应予以废标。</u></p>
	<p>假肢矫形器3D打印系统 数量1 单价控制价518000.00元</p> <p>1、功能</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.1 高速打印: Core XY结构的并联运动, 在成型精度不变的情况下, 允许打印机实现快速加速。相比常规打印机速度提升200%, 常规打印速度200mm/s, 最高支持500mm/s的打印速度。 ◆1.2 独立4Z: 通过皮带控制的4个独立Z轴, 比市面上常见的单Z轴或双Z轴3D打印机更加稳定, 有效减少层纹, 并提高了重复定位精度。 <p>2、技术数据:</p> <ol style="list-style-type: none"> 2.1 技术类型: FDM (熔融沉积)

- 2.2 结构类型: Corexy
- 2.3 喷嘴孔径: 0.2mm、0.3mm、0.4mm、0.5mm、0.8mm
- 2.4 送料系统: 近程减速挤出
- 2.5 打印尺寸: $\geq 400 \times 400 \times 550 \text{mm}$
- 2.6 机器尺寸: $\geq 600 \times 600 \times 1000 \text{mm}$
- 2.7 机器净重: $\leq 40 \text{kg}$
- 2.8 输入电压: 220V
- 2.9 额定功率: 950W
- 2.10 打印速度: $\leq 500 \text{mm/s}$
- 2.11 喷嘴温度: $\leq 500^\circ\text{C}$
- 2.12 热床温度: $\leq 120^\circ\text{C}$
- 2.13 打印层厚: 0.12-0.45mm
- 2.14 打印精度: $\leq 0.0075 \text{mm}$
- 2.15 连接类型: WIFI或网线
- 2.16 支持耗材: PLA/PLA+/ABS/ABS+/PETG/TPU/尼龙/PC等几乎所有市面上常见材料
- 2.17 耗材直径: 1.75mm
- 2.18 自动调平: 支持
- 2.19 远程控制: 支持(同一局域网下)
- 2.20 耐折弯性: 通过双手掰动矫形器, 矫形器两侧折弯力不小于 90°
- 2.21 抗摔打性: 矫形器可抗击不低于1米的高度下自由落体至地面无外型破损

8

1、设计功能

◆1.1 专用于假肢矫形器领域的3D打印设计软件, 也可用于轮椅与坐姿椅矫形坐垫、矫形床垫、矫形站立架的设计与修型, 软件内置坐姿椅、坐垫的框架模型, 可根据需要进行坐姿靠背、坐垫的长、宽、厚度以及靠背与坐垫相关角度调整, 软件支持自由壁厚设计, 自由局部加厚设计, 文字添加功能。

1.2 软件可兼容STL等通用数据格式, 可一键导入患者身体直接扫描或经由真空袋取型获得的患者身体阴型扫描的三维模型数据

2、软件功能

2.1 软件内置假肢矫形器类型指南式导入操作, 导入扫描的三维模型(CPV、STL等格式), 并进行模型坐标定位

2.2 采用2个关联视图多角度展示模型细节

2.3 软件基于三角面片和网格设计, 可自由设计各种矫形器械

2.4 软件具备自动网格修复功能, 可一键修复模型, 可对模型进行光滑处理

2.5 软件拥有设计树, 可以记录修型历史

2.6 软件支持对3D模型进行创意镂空设计

2.7 软件具备曲面自动检测修复功能、曲面与实体的互换功能、曲面与实体修改功能

2.8 软件支持任意阶段对曲面进行弯曲、扭转、拉伸曲面, 具备针对矫形器边缘搭接的厚度等分搭接设计工具

2.9 软件支持生成STL数据格式用于3D打印

3、软件配置

3.1 电子版软件x1套

3.2 USB软件密钥x1个

3.3 支持语言: 中文/英文

	<p>3.4 打印格式: Gcode</p> <p>3.5 固件风格: Klipper</p> <p>3.6 控制软件: Fluid</p> <p>4、配置</p> <p>4.1 3D打印机主机x1台</p> <p>4.2 耗材干燥箱x1个</p> <p>4.3 耗材x2卷</p> <p>4.4 工具包x1套</p> <p>4.5 配件包x1套</p>
9	<p>下肢康复浴槽 数量1 单价控制价108000.00元</p> <p>1.1整机尺寸: 长1100×宽500×高560mm (±1%)</p> <p>1.2马达容量: 220V 1kW。</p> <p>1.3内尺寸; 长300×宽200×高350mm (±1%)储水量: 20L (±1%)。</p> <p>1.4主体材质: FRP材质, 设备表面损坏可修复。</p> <p>1.5喷嘴: 喷嘴设计在腿部涌泉、承山等穴位位置, 可以更加有效刺激穴位, 喷射强度可手动调节</p> <p>1.6带软垫靠背和座板。</p> <p>1.7纺锤式水流喷出技术, 范围逐步扩大的水流给毛细血管带来刺激, 进而促进血液循环。</p> <p>1.8消毒方式: 臭氧气体通过水循环充分散发在水中达到高效灭菌的效果。</p> <p>1.9中药药浴治疗, 治疗有温度显示。</p> <p>1.10含膝部涡流按摩功能。</p> <p>1.11含漏电保护, 含超声功能。</p>

10	<p>康复功能评定系统 数量1 单价控制价98000.00元</p> <p>一、产品组成</p> <p>由笔记本电脑（含鼠标）和康复功能评定系统软件ZM28.2（含加密狗）组成。</p> <p>二、软件工作环境：</p> <p>1) CPU: Intel i5或以上；</p> <p>2) 内存: 8G或以上；</p> <p>3) 显卡: 集成显卡或以上；</p> <p>4) 其它: 打印机（客户自配）和高配置电脑一台（需有2个或以上USB结构，配1只鼠标）；</p> <p>5) 操作系统Win10/11。</p> <p>三、正常工作条件</p> <p>1) 环境温度: +10 °C~+35 °C；</p> <p>2) 相对湿度: 35%~75%；</p> <p>3) 电源电压: AC220 V±22 V, 电源频率: 50 Hz±1 Hz。</p> <p>一、产品特性</p> <p>1) 康复功能评定系统软件采用树状式控制菜单式，操作简便、界面友好；</p> <p>2) 广泛适用于各大医院及机构的康复医学科、神经内科、神经外科、骨科、临床心理学等学科，从临床实用性强的简易评定量表到供研究用量表，涵盖了神经康复功能评定的各个层面；</p> <p>3) 评定方式灵活多样。可根据客户要求，安装在台式计算机或便携计算机内，因此可在诊室、康复评定室、康复科、查房时床边携带使用，有效地提高了临床工作效率；</p> <p>4) 系统提供资料管理功能，可以将资料进行存储统计，所有评估资料均可存储并通过姓名、住院号、疾病等信息进行检索，有利于康复效果前后对照、资料收集及科研需要。</p> <p>二、软件模块功能</p> <p>1) 评定模块</p> <p>分为功能评定和常见症状群及疾病评定二大部分评估模块，其中功能评定模块包含29中工具性量表；常见症状群及疾病评定模块包含26种工具性量表，所有工具性量表均为应用广泛、权威性、汉化版本的评定量表。</p> <p>2) 资料管理</p> <p>包括评定统计、操作员维护、系统维护三个功能模块。</p> <p>3) 帮助</p> <p>详尽解释整个系统的各按键功能、产品介绍与声明、安装与卸载、升级方案、技术支持与服务以及操作说明。</p> <p>三、产品用途</p> <p>用于神经康复功能的评估及相关数据的存贮统计。</p>
----	--

11	<p>平衡功能检查训练系统 数量1 单价控制价148000.00元</p> <p>一、产品组成：</p> <p>由软件和硬件组成，硬件包括：站位测力板、座位测力板、数据采集器、PC主机（一体机）、支撑台（椅）、隔离变压器、握持装置。</p> <p>二、正常工作条件</p> <p>1) 环境温度：+10℃~+35℃；</p> <p>2) 相对湿度：35%~80%；</p> <p>3) 大气压力：860 hPa~1060 hPa；</p> <p>4) 电源电压：AC220 V±22 V，电源频率：50 Hz±1 Hz。</p> <p>5) 软件运行平台：</p> <p>a) 主机：CPU：Intel Core i3（主频≥1.8 GHz）；</p> <p>b) 内存：2 GB以上；</p> <p>c) 硬盘：20GB或以上；</p> <p>d) 显示器：1366×768以上分辨率、液晶式。</p> <p>三、主要技术指标和参数</p> <p>1) 站位检查装置（长×宽×高）：780mm×680mm×965mm（±1%）；</p> <p>3) 坐位检查装置（长×宽×高）：430mm×400mm×390mm（±1%）；</p> <p>6) 承载质量：200kg（±1%）；</p> <p>6) 输入功率：200VA。</p> <p>一、产品特性</p> <p>1)平衡评估、对比评估提供重心分布、压力面板、频谱分析、平衡能力四个维度评估。</p> <p>2)平衡评估（双脚站位、单脚站立、坐位）、对比评估（视觉影响度、本体依赖度）。</p> <p>3)平衡训练方案包括站位、坐位和单侧负重训练，提供多种情景互动游戏，运动方向、范围及训练难易程度可设置选择。</p> <p>4)平衡训练让患者在不同姿势下控制其重心的前后左右多方向转移来完成不同的训练项目,有效增强训练趣味性的同时也训练了患者平衡控制以及随意转移能力。</p> <p>5)系统提供评估报告、训练报告及成长报告，供治疗师评估治疗和训练效果。</p> <p>二、适用范围</p> <p>适用于人体平衡功能的评价和数据管理用。</p>
12	<p>智能电控等速胸推划船训练机 数量1 单价控制价18500.00元</p> <p>1.机台应采用双向阻力设计；</p> <p>2.速度控制应采用旋转式无段速度调整；</p> <p>3.力量控制应采用主动控制；</p> <p>4.最大承载重量≥150KG；</p> <p>5.应采用外接220v电源，电气符合国家标准；</p> <p>6.应采用≥13寸触控屏；</p> <p>7.设备登录方式：应采用人脸识别、二维码、NFC卡及访客模式；</p> <p>8.可锻炼部位应包括背阔肌、三角肌、胸大肌、肱二头肌、肱三头肌、棘下肌、手部屈肌；</p> <p>9.应支持运动结束后的数据上传至云端生成健康档案，并通过移动端随时查看自身运动数据。</p>

13	<p>智能电控等速腿部前踢与勾脚训练机 数量1 单价控制价20500.00元</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.机台应采用双向阻力设计; 2.速度控制应采用旋转式无段速度调整; 3.力量控制应采用主动控制; 4.最大承载重量≥150KG; 5.应采用外接220v电源, 电气符合国家标准; 6.应采用≥13寸触控屏; 7.设备登录方式: 应采用人脸识别、二维码、NFC卡及访客模式; 8.可锻炼部位应包括股四头肌、股二头肌、臀大肌、腓肠肌、胫骨前肌; 9.应支持运动结束后的数据上传至云端生成健康档案, 并通过移动端随时查看自身运动数据。
14	<p>肢体康复器 数量2 单价控制价90000.00元</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.设备功能 <ol style="list-style-type: none"> 1.1用于对儿童运动功能障碍的上下肢肢体进行主被动康复训练。 1.2设备具有主动训练, 被动训练, 主被动训练, 助力训练, 等速训练模式。 2.电源电压: AC220 V±10%, 电源频率: 50 Hz±2%。 3.功率: 170VA。 4.转速康复器被动模式的转速可调节范围: 5~60 r/min, 调节步长为1 r/min。 5.康复器的转速变化率为不大于0.5 r/s²。 6.康复器上肢最大输出扭矩为9.2 N·m, 下肢最大输出扭矩为9.2 N·m, 具有三档助力调节。 7.康复器的阻力扭矩可调节范围: 0~20档, 分别对应0-20N.m的阻力扭矩值。 8.康复器训练时间可调节范围1~99min,步长1min。 9.康复器提供肌力对称性信息, 对称性信息以图示的方式显示, 并含有相对比例数据。 10.紧急保护措施: 具有手动急停和痉挛保护功能。 11.监测到痉挛发生时, 康复器作出保护动作, 在5s之内停止运转, 并自动转入反向低速运转。该功能默认为开启状态, 可在参数设置时关闭功能。 12.痉挛等级四挡可调: 关闭, 低, 中, 高。 13.康复器在正常工作时的噪声不大于60 dB。 14.高度可调节最大行程为120mm。 15.中英文界面可切换。 16.具有语音互动功能, 在治疗过程中提示及督促患者训练。 17.肌张力显示: 最低肌张力, 最高肌张力, 平均肌张力, 三种显示。 18.采用≥10英寸的彩色触摸屏操作显示。 19.具有自动换向, 手动换向两种方式, 自动换向时间可调。 20.训练结束后会显示主动训练时间和被动训练时间, 及主动训练里程, 被动训练里程, 能量消耗, 痉挛次数, 对称性, 肌张力等信息。 21.标配两种手部握具及手部固定带。

15	<p>中频治疗仪 数量4 单价控制价13500.00元</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、大屏幕中文液晶显示，中文菜单操作，可同时显示四路通道输出。治疗剂量、治疗波形、治疗处方、治疗时间。各种治疗数据一目了然。并且具有菜单浏览及电子说明书的功能； 2、飞梭键控制，可以快速的选择参数及操作； 3、输出通道:含四路中频电疗法，含四路离子导入，含二组干扰电疗法。 4、具有透热功能,导电橡胶最大透热温度$\leq 60^{\circ}\text{C}$，六档可调； 5、内存≥ 99个处方； 6、中频频率:2~10KHz； 7、调制频率:0~150Hz； 8、调制波形:方波、尖波、三角波、锯齿波、指数波、正弦波、梯形波、 9、扇形波和脉冲波及他们之间的组合，由程序设定 10、调制方式:调制方式为调幅，根据处方不同可连续调制、变频调制、间歇调制、断续调制； 11、输出电流稳定度:电疗仪在不同负载下的输出电流变化率不大于10%。 12、调幅度:电疗仪的调幅度为0%、25%、50%、75%，100%，允差$\pm 5\%$。 13、差频频率范围:四通道电疗仪，其干扰电差频频率在0~200Hz范围内。 14、动态节律:四通道电疗仪，其干扰电动态节律为4s~10s范围内。 15、差频变化周期:四通道电疗仪，其干扰电差频变化周期为15s~30s。 16、定时装置:电疗仪具有定时装置，允差$\pm 5\%$。 17、连续工作时间:治疗仪连续工作时间应能$\geq 4\text{h}$。 18、噪声:电疗仪工作时，其噪声不大于60dB。 19、输入功率:160VA； 20、输出电流:电疗仪纯交流波形，最大输出不大于100 mA;含直流分量时，输出电流不大于80mA; (负载电阻为500欧姆)输出电流为连续递增/递减调节，每档递增/减量为1mA; 21、输出方式:双向波(AC-中频电疗模式)及单向波(DC-离子导入模式); 22、工作电压:交流220V$\pm 10\%$;50Hz$\pm 1\text{Hz}$。 23、一体推车设计
16	<p>按摩床 数量3 单价控制价2430.00元</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.产品结构：3段式（头板，背板，臀腿板），五金下架 2.固定电压：220VAC 3.功率：100W 4.升降范围：490-850mm，允差$\pm 50\text{mm}$； 5.床体安全工作载荷：1500N 6.床板升降速度：4-30mm/s 7.各段位调节角度（允差：）： <ul style="list-style-type: none"> 头板手动调节范围：上折：0-30°，下折：0-65° 背部电动调节范围：上折：0-25° 臀腿板手动调节范围：上折：0-75°，下折：0-25° 8.床体尺寸：192*68*49cm（最低位置含床垫）（$\pm 1\%$） 9.产品净重：66.7kg（$\pm 1\%$）

17	<p>智能慢速康复训练跑台 数量1 单价控制价36800.00元</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.控制面板：≥10.1寸触控屏； 2.设备登录方式：应采用人脸识别、二维码、NFC卡及访客模式； 3.驱动马达：≤2.0马力； 4.速度范围：0.1—8km/h； 5.跑带面积：≥51*128cm； 6.扶手长度：≥127cm； 7.承载重量：≥120kg； 8.应采用加长扶手，安全插销，手握式测心率，更精确监控使用者运动强度，适合功能部分受限者及银发族室内运动； 9.应采用设有两个紧急安全装置，可预设最高时速、时间、距离和最高心率值的暂停保护； 10.数据上传：应采用支持运动结束后的数据上传至云端生成健康档案，通过移动端随时随地可查看自身运动数据。
18	<p>无障碍轮椅垂直律动机 数量1 单价控制价32800.00元</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.运动方式：应采用单一垂直方向震动； 2.震动频率：3~12Hz； 3.震动幅度：≤2mm； 4.档位设定：1-10档； 5.承重重量：≥120kg； 6.时间设定：15分钟； 7.产品重量：≤90kg； 8.控制方式：应采用无线遥控器。
19	<p>智能电控等速上推下拉训练机 数量1 单价控制价19000.00元</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.机台应采用双向阻力设计； 2.速度控制应采用旋转式无段速度调整； 3.力量控制应采用主动控制； 4.最大承载重量≥150KG； 5.应采用外接220v电源，电气符合国家标准； 6.应采用≥13寸触控屏； 7.设备登录方式：应采用人脸识别、二维码、NFC卡及访客模式； 8.可锻炼部位应包括肱三头肌、肱二头肌、三角肌、阔背肌、胸大肌棘下肌、斜方肌； 9.应支持运动结束后的数据上传至云端生成健康档案，并通过移动端随时查看自身运动数据。

	20	<p>下肢步行辅助训练设备 数量1 单价控制价387110.00元</p> <p>技术参数：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.设备组成包括驱动装置、碳纤维腿部支架、背部织物、锂电池、充电器、软件、操作平台等组成。 2.驱动装置：内置驱动器、处理器、惯性传感器；驱动器采用优质ABS材料组成，具有高耐热性、抗冲击性，兼具韧、硬、刚、相均衡的的优质力学性能。高性能的中央处理器，赋能超高功率密度驱动装置，行走过程灵活、舒适、稳定。 3.腿部支架：腿部支架采用优质仿生碳纤设计；足底开放式设计，地面与鞋之间接触面积无设备硬件隔离，内部包含处理器、惯性传感器、力传感器，可实时采集人体生理信号并记录/反馈行走过程中下肢主动用力情况，辅助治疗师实现个性化调整。 4.背部织物：以人体正常解剖结构为基础，并依据人体工程学设计，具有肩部、背部、腰部背带，背带设计采用优质牛津布，兼具质地轻薄、手感柔软、防水性好、耐用性好等特点，穿戴更加舒适，行走过程中无压力感。 5.软件操作系统：系统标配运行安卓系统的平板电脑，操作步骤简单，使用场景场地无限制，方便携带。 6.锂电池：设备可实现连续训练≥5小时，续航时间长，可辅助多名患者进行持续性训练。
--	----	---

21	<p>斜挂式无障碍升降平台 数量1 单价控制价88800.00元</p> <p>1 平台载重： 250kg (±1%)</p> <p>2 平台自重： ≈150 kg</p> <p>3 操作面尺寸： 680mm*60mm (长高) (±1%)</p> <p>4 平台载人尺寸： 1100mm*800mm(长宽) (±1%)</p> <p>5 侧翻板尺寸： 885mm*260mm (长宽) (±1%)</p> <p>6 侧翻板可翻角度： -30°~ +60°</p> <p>7 护栏高度： 945mm (±1%)</p> <p>8 按钮高度： 1088mm (±1%)</p> <p>9 设备厚度： 含立柱450mm±3mm</p> <p>10 平台折叠厚度： 323mm±1mm</p> <p>11 内部电压： 最高DC 25.2V安全电压</p> <p>12 按键响应： <0.2S</p> <p>13 电机功率： 1 kw</p> <p>14 运行速度： 0.01~0.16 m/s</p> <p>15 动力电源： 220v 50hz</p> <p>16 驱动器功率： 1 kw</p> <p>17 驱动电压： 220V 50HZ</p> <p>18 急停响应： <0.5s</p> <p>19 立柱间距： <800mm</p> <p>20 导轨直径： 55mm</p> <p>21 外观工艺平台外壳： 白色喷塑</p> <p>22 平台踏板： 铝合金型材 喷砂氧化</p> <p>23 操作面板： 电镀亚克力</p> <p>24 导轨： 合金型材 喷砂氧化</p> <p>25 立柱： 合金型材 喷砂氧化</p> <p>标准功能配置全自动折叠系统，任何形变运行过程无需人为干预。</p> <p>1 防撞功能，护栏可自动检测位移并暂停设备运行以保证乘客安全。</p> <p>2 带有急停按键，在运行状态下按下急停按键后设备立即刹车。</p>
----	---

22	<p>多功能型电动无障碍升降平台 数量1 单价控制价35000.00元</p> <p>1.提升高度(m): 1.3</p> <p>2.外形尺寸(mm): 1360mm*1200mm*2400mm (±1%)</p> <p>3.额定荷载(kg): 250 (±1%)</p> <p>4.提升速率(m/min): 3.5-5</p> <p>5.停站: 2站</p> <p>6.控制配置: 机械按钮控制面板, 遥控器, 机械按钮外呼控制器</p> <p>7.轿厢配置: 贯通出入, 带1个联动平台+1个联动层台门, 1个固定坡板或自动坡板</p> <p>8.轿厢参数:</p> <p>普通护板形式, 201不锈钢带有机玻璃</p> <p>外尺寸(宽*深*高): 1000*1200*1100mm (±1%)</p> <p>9.外观材质: 201不锈钢</p> <p>10.设备到场需提供出厂检测报告、合格证书、保修卡、说明书</p> <p>11.安全装置: 防坠保护、过载保护、紧急手动下降装置、防撞功能、安全钥匙锁</p>
----	---

	<p>脊柱侧弯筛查系统 数量1 单价控制价116200.00元</p> <p>一、产品概述</p> <p>脊柱侧弯筛查系统，是一款用于脊柱侧弯快速筛查和分级管理的系统，该系统由姿势评估、全自动脊柱侧弯测量尺和筛查管理软件系统组成；用于儿童青少年大范围筛查和分级管理。</p> <p>二、功能特点</p> <p>1.硬件</p> <p>1.1先进的深度红外成像捕捉技术，精准捕捉人体冠状面、矢状面三维图像，自动识别脊柱形态。</p> <p>1.2.虚拟仿真算法，准确计算脊柱弯曲程度，实时计算脊柱相关参数，包括头部的前后倾斜、左右倾斜，高低肩，骨盆的左右倾斜，脊柱前后弯曲等，并给出测量报告。</p> <p>1.3.脊柱侧弯测量尺配置高精度角度传感器，自动获取椎体旋转数据且与系统无缝对接，并自动上传系统。</p> <p>1.4.测量尺可一键选择胸段、胸腰段、腰段。</p> <p>2.软件</p> <p>2.1.软件系统具备建档、管理、数据统计分析功能。</p> <p>2.2.可对筛查名单进行一键导入并进行筛查排序。</p> <p>2.3.具备对筛查结果分析功能，自动对筛查结果进行归类。</p> <p>2.4.具备对筛查结果统计功能，分别对脊柱侧弯异常检出率、姿势异常检出率进行统计分析。</p> <p>2.5.具备健康管理功能，可对姿势异常、脊柱曲度异常者进行分级分类持续管理。</p> <p>三、参数：</p> <p>1、相机工作范围：0.6-8m</p> <p>2、最高分辨率@帧率：1280x1024@30fps</p> <p>3、角度测量尺连接方式：无线蓝牙5.2</p> <p>四、配置清单</p> <p>1、高精度红外深度相机1台</p> <p>2、相机支撑架1台</p> <p>3、智能脊柱侧弯角度测量尺1个</p> <p>4、笔记本电脑1台</p> <p>5、便携防撞保护箱1个</p> <p>6、精准定位标记垫1个</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

第五章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

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

1.法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明：

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

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

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

3.信用记录查询

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

（2）查询截止时点：本项目资格审查时查询；

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

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

5.按照招标文件要求，投标人应当提交的资格、资信证明文件。

第六章 评审

一、评审要求

1. 评标方法

配置辅具生产设备项目购置：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为小、微企业）

合同包1（配置辅具生产设备项目购置）

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

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

3.价格扣除相关要求

3.1所称小型和微型企业应当同时符合以下条件：

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

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

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

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

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

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

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

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

三、评审程序

1.资格性审查和符合性审查

1.1资格性审查。依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明文件等进行审查，以确定投标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（配置辅具生产设备项目购置）

(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）-格式自拟</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>

特定资质要求	本合同包技术标准与要求第11项“平衡功能检查训练系统”、第14项“肢体康复器”、第15项“中频治疗仪”、第20项“下肢步行辅助训练设备”产品属于医疗器械，须提供所投产品有效期内的医疗器械产品注册证及有效期内的第二类医疗器械经营备案凭证。
--------	--

表二符合性审查表：

合同包1（配置辅具生产设备项目购置）

投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，格式自拟。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定。（不适用）
技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌； 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。（采购文件编辑人员注意事项：货物类政府采购项目必须提供所投产品规格型号并作为符合性审查条件的要求，服务和工程类政府采购项目不能要求提供规格型号，货物类项目要求供应商所投产品规格型号需自行编辑本条内容）
其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形：围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。无上述情况无需提供材料

表三详细评审表：

配置辅具生产设备项目购置

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分64.0分 商务部分6.0分 报价得分30.0分	
	技术能力 (14.0分)	<p>(1) 完全满足招标的技术参数得14分； (2) 对“◆”要求的技术参数每负偏离一项扣3分，最多扣9分。投标产品对“◆”要求的技术参数须提供产品彩页或产品说明书进行详细说明；未提供或提供不符合文件要求不得分。</p> <p>(3) 一般技术参数（除样品打分项以外）有一项不满足扣0.5分，最多扣5分。一般技术参数（除样品打分项以外）有10项（不含10项）以上不满足要求的响应文件无效。</p>

技术部分	投标样品 (18.0分)	<p>提供由本项目序号8-假肢矫形器3D打印系统提供样品展示，需提供该系统打印的脊柱侧弯矫形器1例，评标委员会根据投标人提供所投产品样品的尺寸、性能进行评分标准如下：①3D打印成品高度不小于550mm。满足要求的得5分，不满足不得分。②热塑性：通过热风枪（投标人自行携带，随样品一同递交）加热至120°可实现软化变形塑型。满足要求的得5分，不满足不得分。③耐折弯性：通过双手掰动矫形器，矫形器两侧折弯力不小于90°。满足要求的得4分，不满足不得分。④抗摔打性：矫形器可抗击不低于1米的高度下自由落体至地面无外型破损。满足要求的得4分，不满足不得分。注：接收时间-同投标文件递交截止时间，开标时间前，投标人应将样品送达至指定地点（逾期递交的工作人员不予接收），等待代理机构工作人员统一接收。接收地点-哈尔滨市南岗区汉水路180号一楼大厅按要求摆放并做好展示。样品的退还：评标结束后所有递交样品的投标人与代理机构工作人员共同清点、检查将样品自行带回。</p>
	视频演示 (8.0分)	<p>技术参数要求中“◆”号参数需提供演示视频，演示视频需对“◆”号参数逐一讲解，未讲解或讲解不符文件要求的均不得分，投标人需将演示视频上传至投标人邮箱中（邮箱自备，响应文件中附邮箱账号及密码，邮箱内其他邮箱等内容自行整理，丢失或泄露概不负责）。每提供一条讲解视频得4分，最多得8分。上述讲解视频中每存在一处缺陷的扣1分，最多扣3分。未提供或提供视频中与本项目无关的不得分。（以上缺陷是指：内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失）。</p>
	供货方案 (8.0分)	<p>投标人根据项目需求和特点，编写供货方案。内容包括但不限于：①供货运输和安全保障；②质量保证；③应急保障；④验收方案等措施内容。每提供一项方案得2分，最多得8分，每项方案存在一处缺陷的扣0.5分，最多扣1分。未提供或提供方案中与本项目无关的不得分。（以上缺陷是指：内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失）。</p>
	培训体系 (8.0分)	<p>投标人根据项目需求和特点，编写培训体系方案，内容包括但不限于：①培训内容；②培训覆盖面及预期效果；③培训方式；④培训师资。每提供一项方案得2分，最多得8分，每项方案存在一处缺陷的扣0.5分，最多扣1分。未提供或提供方案中与本项目无关的不得分。（以上缺陷是指：内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失）。</p>
	售后服务方案 (8.0分)	<p>投标人根据项目需求和特点，编写售后服务方案，售后内容包括但不限于：①服务的内容、形式、维修人员组成；②质量保证、免费维修时间、解决质量或操作问题的响应时间；③维修单位名称、地点、应急维修措施；④备品备件配备情况、优惠条件。每提供一项方案得2分，最多得8分，每项方案存在一处缺陷的扣0.5分，最多扣1分。未提供或提供方案中与本项目无关的不得分。（以上缺陷是指：内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失）。</p>

商务部分	类似业绩 (6.0分)	投标人提供自2021年1月1日起至投标截止日期止（以合同签订时间为准）提供本项目类似（假肢矫形器专用设备即可）项目业绩（提供合同扫描件，并加盖投标人公章），每提供一个业绩得1分，最多得6分。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	$\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times \text{价格分值}$ <p>【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。</p>

第七章 投标文件格式与要求

投标人提供投标文件应按照以下格式及要求进行编制，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：**[230001]HTCL[GK]20240016**

所投采购包：第 包

(投标人名称)

年 月 日

投标文件目录

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

格式一：

投标承诺书

采购单位、黑龙江省招标有限公司：

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

2.我方同意招标文件关于投标有效期的所有规定。

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

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

5.我方同意提供贵方另外要求的与其投标有关的任何数据或资料。

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

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

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

详细地址：

邮政编码：

电话：

电子函件：

投标人开户银行：

账号/行号：

投标人_____ (加盖公章)

法定代表人_____ (签字)

授权委托人_____ (签字)

年 月 日

格式二：

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

年 月 日

格式五：（工程类项目可不填写或不提供）

技术偏离表

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

说明：

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

格式六：（不属于可不填写内容或不提供）

中小企业声明函（货物）

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

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

.....
 以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：
日期：

中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、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；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....
 以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：
日期：

格式七：（不属于可不填写内容或不提供）

监狱企业

提供由监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

格式八：（不属于可不填写内容或不提供）

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（加盖公章）：

日期：

格式九：

分项报价明细表（网上开评标可不填写）

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

格式十：（不属于可不填写内容或不提供）

联合体协议书

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

- 1.（某成员单位名称）为（联合体名称）牵头人。
2. 联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署文件，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同谈判活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本招标项目有关的一切事宜。
3. 联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照招标文件、投标文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。
4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。
5. 本协议书自所有成员单位法定代表人或其授权代表签字或盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。
6. 本协议书一式_____份，联合体成员和招标人各执一份。

协议书由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明；由授权代表签字的，应附授权委托书。

联合体牵头人名称：_____（加盖公章）
法定代表人或其授权代表：_____（签字）
联合体成员名称：_____（加盖公章）
法定代表人或其授权代表：_____（签字）

_____年_____月_____日

格式十一：

(未要求可不填写)

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

格式十二:

项目组成人员一览表 (未要求可不填写)

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

按招标文件要求在本表后附相关人员证书。

注:

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

格式十三:

投标人业绩情况表 (未要求可不填写)

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

投标人根据上述业绩情况后附销售或服务合同复印件。

格式十四:

各类证明材料 (未要求可不填写)

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供其他资料。