



# 2021 年社区体育设施建设项目 竞争性磋商文件

项目编号: GZNH-ZF-HW-20210501C

采购方式:竞争性磋商

采购代理机构:广州南华工程管理有限公司

编制日期:2021年5月

## 温馨提示: 供应商报价特别注意事项

- 一、 响应文件递交时间为<u>报价响应截止时间之前 30 分钟</u>内(另行说明除外),报价响应截止时间一到,本公司不接收任何响应文件,因此,为避免因迟到而失去磋商报价资格,请**适当提前到达**。
  - 二、 多包项目请仔细检查包号,包号跟包名称必须一致。
- 三、 请仔细检查《法人授权委托书》、《报价函》、《报价一览表》等重要格式文件是否按要求**盖公章、签名、签署日期**。响应文件需签名之处必须由当事人亲笔签署(如《法人授权委托书》必须有法定代表人的签名)。
- 四、 加★号的条款均被视为重要的指标要求,必须一一响应。若有一项带"★"的指标要求未响 应或不满足,将按报价无效处理。
- 五、 分公司报价的,还需提供具有法人资格的总公司的营业执照副本复印件及授权书,授权书须加 盖总公司公章。总公司可就本项目或此类项目在一定范围或时间内出具授权书。

(本提示内容非磋商文件的组成部分,仅为善意提醒。如有不一致,以磋商文件为准。)

## 目 录

第一章 竞争性磋商公告	1
第二章 供应商须知	5
一、说明	5
二、磋商文件	7
三、响应文件的编制	8
四、磋商与评审	9
五、 磋商程序	10
六、综合得分的计算	13
七、定标和授标	13
八、出现下列情形之一的,采购人或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动,允	支布项目终止公告并
说明原因,重新开展采购活动:	
九 、代理服务费	
十、成交通知书	
十一、签订合同	
十二、附表	14
第三章 用户需求书	20
一、项目概况	20
二、项目预算金额	20
三、采购内容及需求	20
四、商务要求	35
第四章 合同(样本)	39
第五章 响应文件格式	46

## 第一章 竞争性磋商公告

#### 项目概况

<u>2021 年社区体育设施建设项目</u> 采购项目的潜在供应商应在<u>广州市海珠区沥滘路</u> <u>292 号中交南方设计大厦 15 层招标业务部</u>获取采购文件,并于 <u>2021 年 5 月 31 日 14 点 30</u> 分(北京时间)前提交响应文件。

- 一、项目基本情况
- 1. 项目编号: GZNH-ZF-HW-20210501C
- 2. 项目名称: 2021 年社区体育设施建设项目
- 3. 采购方式: 竞争性磋商
- 4. 预算金额: 人民币 230 万元
- 5. 最高限价:包组一:人民币140万元;包组二;人民币90万元。
- 6. 采购需求:

包组号	采购内容	数量
包组一	健身器材	一批
包组二	健身器材	一批

- (1) 详细要求请参阅本磋商文件的第三章"用户需求书"。
- (2)供应商必须对包组内全部磋商内容进行整体报价,不允许仅对包组其中部分内容进行报价。
  - (3) 本项目只允许采购本国产品。
- 7. 合同履行期限:签订合同后 120 天内完成所供货物的安装、调试、验收等工作,并交付采购人验收使用。
  - 二、申请人的资格要求:
  - 1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定;
  - 2. 落实政府采购政策需满足的资格要求: 本项目不属于专门面向中小企业项目,
  - 3. 本项目的特定资格要求:
- (1) 具有独立承担民事责任的能力,提供有效的营业执照(或事业法人登记证或身份证等相关证明)副本复印件;
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度,提供 2019 或 2020 年的年度财务 状况报告复印件,或磋商截止目前六个月内任意一个月的财务状况报告复印件;或银行出

具的资信证明材料复印件(若新成立的,提供成立至今的月或季度财务状况报告复印件并加盖公章;若已对接"粤省事""粤商通""粤信签"等系统的,可提供通过系统提取的相关信息证明文件;无法通过系统提取相关信息的,可提供书面承诺声明函);

- (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力,提供相关证明材料或声明函;
- (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录,提供磋商截止目前六个月内任意一个月的依法缴纳税收的证明(纳税凭证)复印件,如依法免税的,应提供相应文件证明其依法免税;提供磋商截止目前六个月内任意一个月的依法缴纳社会保险的证明(缴费凭证)复印件,如依法不需要缴纳社会保障资金的,应提供相应文件证明其依法不需要缴纳社会保障资金(若已对接"粤省事""粤商通""粤信签"等系统的,可提供通过系统提取的相关信息证明文件;无法通过系统提取相关信息的,可提供书面承诺声明函);
- (5)参加政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录(重大违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚,较大数额罚款按照发出行政处罚决定书部门所在省级政府,或实行垂直领导的国务院有关行政主管部门制定的较大数额罚款标准,或罚款决定之前需要举行听证会的金额标准来认定),提供承诺函:
- (6)供应商未被列入"信用中国"网站(www.creditchina.gov.cn)"记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为"记录名单;不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)"政府采购严重违法失信行为信息记录"中的禁止参加政府采购活动期间; (以采购代理机构磋商截止日当天在"信用中国"网站(www.creditchina.gov.cn)及中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)上查询的结果为准,如查询结果未发现失信行为,视为评审时供应商符合本款要求;采购代理机构对信息查询记录和证据截图或下载存档。)
- (7) 为本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,不得参加本项目(同一包组)投标,提供声明函;
- (8)单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商,不得同时参加本采购项目(同一包组)投标,提供声明函;
  - (9) 本项目不接受联合体报价:
  - (10) 已登记报名并获取本项目磋商文件。
  - 三、获取采购文件

时间: <u>2021 年 5 月 19 日</u>至 <u>2021 年 5 月 25 日</u>,每天上午 <u>9:30</u>至 <u>11:30</u>,下午 <u>2:</u> 30 至 5:00(北京时间,法定节假日除外 )

地点:广州市海珠区沥滘路 292 号中交南方设计大厦 15 层招标业务部

方式: 现场购买

售价: ¥500 元

四、响应文件提交

截止时间: 2021年5月31日14点30分(北京时间)

地点:广州市海珠区沥滘路 292 号中交南方设计大厦 15 层 1502 开标室

五、开启

时间: 2021年5月31日14点30分(北京时间)

地点:广州市海珠区沥滘路 292 号中交南方设计大厦 15 层

六、公告期限

自本公告发布之日起3个工作日。

七、其他补充事宜

- 1. 报名及购买竞争性磋商文件需提交的资料(供应商凭以下相关资料加盖公章购买 竞争性磋商文件及报名):
- (1)、有效的企业法人营业执照(或事业法人登记证)或者其他组织的营业执照、组织机构代码证和税务登记证(或三证合一证明文件)。
  - (2)、购买磋商文件经办人,需提供:
  - a) 如是法定代表人,需提供法定代表人证明书及法定代表人身份证复印件;
- b) 如是报价人授权代表,需提供法定代表人证明书及法定代表人身份证复印件、法定代表人授权委托书及授权代表身份证复印件。
- (3)为了提高工作效率,供应商购买竞争性磋商文件前须在我司网站: http://www.nanhuapm.com/agency/list/64.html上下载填写《购买文件登记表》,并保证以上信息真实可靠,如因填写信息错误导致的与本项目有关的任何损失由填表者承担,在购买文件时须出具打印件。
- 2. 需要落实的政府采购政策: 财政部、工信部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知(财库〔2020〕46 号)、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库〔2014〕68 号)、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141 号)、《关于环境标志产品政府采购实施的意见》(财库[2006]90 号)、《节能产品政府采购实施意见》(财库[2004]185 号)、《财政部 发展改革委 生态环境部市场监管总局 关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》(财库〔2019〕9 号)等。

八、凡对本次采购提出询问,请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名 称:广州市海珠区文化广电旅游体育局

地 址:广州市海珠区仲恺路 628 号

联系方式: 林先生 020-34069772

2. 采购代理机构信息

名 称: 广州南华工程管理有限公司

地 址:广州市海珠区沥滘路 292 号中交南方设计大厦 15 层

联系方式: 谭工 020-32330230/18814141816

3. 项目联系方式

项目联系人: 谭工

电 话: 020-32330230/18814141816

## 第二章 供应商须知

#### 一、说明

#### 1 资金说明

财政性资金

#### 2 适用范围

- 2.1 本磋商文件仅适用于本次磋商所叙述的货物/服务采购。
- 2.2 本项目的采购人、采购代理机构、供应商及各方当事人适用本须知。

#### 3 定义

- 3.1 "采购人"系指广州市海珠区文化广电旅游体育局。
- 3.2 "采购代理机构"系指广州南华工程管理有限公司。
- 3.3 "报价人/供应商"系指符合磋商文件中供应商资格条件的并向采购代理机构提交合格响应文件的法人、其他组织或自然人。
  - 3.4 "甲方"系指采购人。
  - 3.5 "乙方"系指供应商。
  - 3.6 "成交供应商"是指经法定程序确定并授予合同的供应商。

#### 4 合格的货物和服务

- 4.1 本次招标货物(服务)必须是产自中华人民共和国境内的货物(服务),优先采购自主创新、 节能、环保产品。
- 4.2 供应商提供的所有货物和服务,其质量、技术等特征必须符合国家、行业现行的标准及采购 人需求。
  - 4.3 采购人将拒绝接受不合格的货物和服务,由此产生的费用及相关后果均由供应商自行承担。
- 4.4 供应商应保证本项目下提供的服务或其任何一部分不会因第三方依法享有的专利权、商标权或其他知识产权产生侵权;如果供应商不拥有相应的知识产权,则须在报价中包括合法获取该知识产权的相关费用,并在响应文件中附有相关证明文件,如因第三方提出其专利权、商标权或其他知识产权的侵权之诉讼,则一切法律责任由供应商承担。

#### 5 磋商费用

供应商应承担所有与准备和参加磋商有关的费用。不论磋商的结果如何,采购代理机构和采购人 均无义务和责任承担这些费用。

#### 6 关于中小企业报价

- 6.1 中小企业参加政府采购活动,应当出具《中小企业声明函》(见响应文件格式),否则不得享受相关中小企业扶持政策。
- 6.2 根据财库〔2014〕68 号《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》, 监狱企业视同小微企业。监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象, 且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局,各省、自治区、直辖市监狱管理 局、戒毒管理局,各地(设区的市)监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所,以及新疆生产建设兵团监狱 管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业报价时,提供由省级以上监狱管理局、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,不再提供《中小微企业声明函》。

#### 7. 节能、环保标志产品

- 7.1属于节能、环保标志产品的,需提供认证证书。
- 7.2属于"环境标志产品政府采购清单"中品目的产品,提供最新"环境标志产品政府采购清单"中报价产品所在清单页并加盖供应商公章,清单在中华人民共和国财政部网站

(http://www.mof.gov.cn)、中国政府采购网(http://www.ccgp.gov.cn/)、中华人民共和国环境保护部网站(http://www.zhb.gov.cn)、中国绿色采购网(http://www.cgpn.org/)上发布。

### 8 不同的供应商之间有下列情形之一的,不接受参与同一项目的报价:

- 8.1 彼此存在投资与被投资关系的;
- 8.2 彼此的经营者、董事会(或同类管理机构)成员属于直系亲属或配偶关系的或法定代表人为同一个人的。
  - 8.3 参与本项目的供应商为经销商的不得再授权另一供应商参加本项目的报价。
- 8.4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。
- 8.5 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。

#### 9 询问、质疑与投诉

#### 9.1 询问

- 9.1.1. 供应商对采购活动事项有疑问的,可以向采购人或者采购代理机构提出询问,询问可以口头方式提出,也可以书面形式提出。
- 9.1.2. 如采用书面形式提出询问,供应商为自然人的,询问函应当由本人签字;供应商为法人或者其他组织的,应当由法定代表人、主要负责人或授权代表签字或者盖章,并加盖供应商公章。询问供应商若委托代理人提出询问的,随询问函需一同提交由供应商签署的授权委托书及代理人身份证复印件,并加盖供应商公章。授权委托书应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。
  - 9.1.3. 采购人或者采购代理机构在三个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复。

#### 10.2 质疑

10.2.1 供应商认为采购文件、采购过程、中标或者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,按照《政府采购质疑和投诉办法》(中华人民共和国财政部令第 94 号)要求,以书面形式向采购人、采购代理机构当面提出质疑。

供应商在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

#### 10.2.2 质疑期限

- (1)供应商认为磋商文件的内容损害其权益的,应当在购买磋商文件之日或者磋商文件公告期届满之日起七个工作日内。(注:供应商购买磋商文件之日早于磋商文件公告期限届满之日的,则以供应商购买磋商文件之日为质疑时效期间的起算日期;否则,以磋商文件公告期限届满之日为质疑时效期间的起算日期)
  - (2) 供应商认为采购过程损害其权益的,应在各采购程序环节结束之日起七个工作日内。
- (3)供应商认为中标或者成交结果损害其权益的,应在中标或者成交结果公告期限届满之日起七个工作日内。
  - 10.2.3 提出质疑的供应商(以下简称质疑供应商)应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。
- 10.2.4 质疑内容不得含有虚假、恶意成分。供应商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) 供应商的姓名或者名称、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

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,或者其授权代表签字或者盖章,并加盖公章。

- 10.2.5 以联合体形式参加采购活动的,其质疑应当由组成联合体的所有供应商共同提出。
- 10.2.6 供应商捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料不能作为质疑的证明材料。
- 10.2.7 采购代理机构应当在收到质疑函后7个工作日内作出答复,并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商,但答复内容不涉及商业秘密。

答复函可以直接领取、传真或邮件、邮寄方式均视为有效送达。

联系部门: 招标业务部 联系人: 谭工

地址:广州市海珠区沥滘路 292 号中交南方设计大厦 15 层

电话: 020-32330230 (上午 09:00 至 12:00, 下午 14:00 至 17:00, 法定节假日除外)

10.2.8 对于捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者或举证不全查无实据被驳回次数在一年内达三次以上,将纳入不良行为记录名单并承担相应的法律责任。

#### 10.3 投诉

质疑供应商对采购人、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 作出答复的,可以在答复期满后十五个工作日内向采购人同级采购监督管理部门投诉。

#### 11. 保密

采购人与供应商应分别为对方在响应文件和磋商文件中涉及的商业和技术等秘密保密, 违者应对 由此造成的后果承担责任。供应商不得将参加此次采购活动的事实进行商业性宣传。

#### 12 通知

对与本项目有关的通知,采购代理机构将以书面(包括书面材料、信函、传真等,下同)或在本次磋商公告刊登的媒体上以发布公告的形式,送达所有与通知有关的已领取了磋商文件的供应商,传真号码以供应商的登记为准。供应商应于收到采购代理机构发出的通知后24小时内以书面方式予以回复确认。因供应商登记的传真号码有误、传真线路故障或其它任何意外情形,导致所发出的通知延迟送达或无法送达供应商,采购代理机构不承担责任。

## 13 磋商文件解释权

磋商文件的最终解释权归采购代理机构所有。

#### 二、磋商文件

#### 1 磋商文件的构成

- 1.1 磋商文件是供应商准备响应文件和参加磋商的依据,同时也是磋商的重要依据。磋商文件用以阐明磋商项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、磋商程序、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。
- 1.2 供应商应认真阅读和充分理解磋商文件中所有的事项、格式条款和规范要求。供应商应详细阅读磋商文件的全部内容,按照磋商文件的要求提供响应文件,并保证所提供的全部资料的真实性和有效性,一经发现有虚假行为的,将取消其参加磋商或成交资格,并承担相应的法律责任。

#### 2 磋商文件的修改、补充或澄清

- 2.1 提交首次响应文件截止之日前,采购人、采购代理机构或者磋商小组可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改,澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的,采购人、采购代理机构应当在提交首次响应文件截止时间至少5日前,以书面形式通知所有获取磋商文件的供应商;不足5日的,采购人、采购代理机构应当顺延提交首次响应文件截止时间。
  - 2.2 所有磋商文件的修改、补充或澄清均是磋商文件的组成部分,对采购人和供应商有约束力。

当磋商文件的修改、补充或澄清等在同一内容的表述上不一致时,以最后发出的书面文件为准。

- 2.3 供应商在收到上述修改、补充或澄清通知后,应在24小时内以书面函件的形式确认已收到该修改、补充或澄清文件(须加盖公章,可通过传真形式)。供应商在规定的时间内未对磋商文件提出疑问、质疑或要求澄清的,将视其为无异议。
- 2.4 采购代理机构可以视采购具体情况,酌情推迟报价响应文件递交截止时间,但应发布公告并 书面通知所有购买磋商文件的供应商。
- 2.5 在磋商过程中,磋商文件内容如有实质性的变更,磋商小组应以书面形式通知所有参与磋商的供应商。若供应商对此类实质性变更不予接受,可以要求退出磋商,否则将被视为接受此变更并受其约束。

#### 3 磋商报价要求

- 3.1 对于本文件中未列明,而供应商认为必须的费用也需列入总报价。在合同实施时,采购人将不予支付成交供应商没有列入的项目费用,并认为此项目的费用已包括在总报价中。
  - 3.2 成交供应商负责承担本项目所需服务/货物的全部工作。

## 三、响应文件的编制

## 1 响应文件的编写

- 1.1 供应商应当按照磋商文件的要求编制响应文件,并对其提交的响应文件的真实性、合法性承担法律责任。
  - 1.2 语言和计量单位

响应文件和来往函件应用中文书写,供应商提供的支持文件、技术资料和印刷的文献可以用其它语言,但相应内容应附有中文翻译本(经公证处公证),以中文为准。(说明:供应商的法定代表人为外籍人士的,法定代表人的签字和护照除外。)响应文件使用的度量衡单位采用中华人民共和国法定计量单位(除非磋商文件中另有规定)。

1.3 供应商必须以人民币报价,并保留小数点后两位。

#### 2 响应文件的构成

- 2.1 供应商应按磋商文件规定的内容和格式编制并提交响应文件。
- 2.2 对于没有格式要求的磋商文件由供应商自行编写。
- 2.3 供应商必须自行承担因其响应文件的任何错漏而导致的一切后果。

#### 3 响应文件的样式和签署

- 3.1 同时响应包组一、包组二的,响应文件须分别按照包组编制,各包组响应文件一式 3 份,正本 1 份(内装响应文件正本 1 份,响应文件电子版 1 份,限光盘或 U 盘,不留密码,无病毒,内容应与供应商打印产生的纸质响应文件内容一致,如有不同,以纸质响应文件为准),副本 2 份,并注明"正本"和"副本""报价信封",(内装首次报价一览表、法人授权委托书)。副本可通过正本复印,与正本具有同等法律效力。如果正本与副本不符,应以正本为准。
- 3.2 响应文件必须打印,整册装订牢固可靠且不能轻易脱落。如因装订问题而出现漏页或缺页,由此产生的一切后果由供应商自行承担。
- 3.3 供应商应按照响应文件格式要求,在正本封面及磋商文件中规定的地方加盖单位公章、由供应商法定代表人或其授权代表签字,由授权代表签字的响应文件,须同时提交由法定代表人签字的有效的授权委托书。响应文件中的任何重要的插字、涂改和增删,必须由法定代表人或其授权代表在旁边签署本人姓名才有效。磋商文件中要求加盖公章的地方需加盖单位公章,不得使用专用章(如经济合同章、投标专用章等)或上、下属单位印章代替。

未按磋商文件约定的格式签名、盖章,由此产生的一切后果由供应商自行承担。

3.4 所有响应文件应在响应文件递交截止时间前送达磋商文件指定地点,交予采购代理机构专职人员,任何迟于这个时间的响应文件,采购代理机构将拒收。

- 3.5 所有响应文件必须封入密封的信封或包装。
- 3.6 响应文件正本单独封装,副本全部一起封装。封套表面标明 "正本"或"副本""报价信封"字样,在每一包装的封面加盖供应商单位公章并写明:

响应文件(正本/副本)/报价信封

收件人名称:广州南华工程管理有限公司

项目编号:

项目名称:

包组号:

供应商名称(盖章):

法定代表人(授权代表人):

在规定的报价响应截止时间之前不得启封

- 3.7 响应文件的正本及所有副本的封面均须加盖供应商公章,并经法定代表人或其授权代表签名。
  - 3.8 采购代理机构对不可抗力事件造成的响应文件的损坏、丢失不承担任何责任。
- 3.9 如果响应文件没有按本供应商须知的有关规定装订、签署、密封和加写标记或响应文件提前 开封、误投,采购代理机构概不负责。
- 3.10 递交响应文件时,供应商必须由法定代表人或其授权委托人在报价响应截止时间之前到达开标地点,出示本人居民身份证原件并签到证明其出席报价开标会。
  - 3.11 采购代理机构不接受电报、电话、电传、传真报价。

## 4 响应文件的修改和撤回

- 4.1 供应商在响应文件递交截止时间前,可以对所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回,并 书面通知采购人、采购代理机构。补充、修改的内容作为响应文件的组成部分。补充、修改的内容与 响应文件不一致的,以补充、修改的内容为准。补充、修改的内容应当按磋商文件要求签署、盖章, 并作为响应文件的组成部分。
- 4.2 供应商在递交响应文件后,可以撤回其报价,但供应商必须在规定的响应文件递交截止时间 前以书面形式告知采购代理机构,在响应文件递交截止时间之后不允许撤回报价。
  - 4.3 磋商期间应磋商小组要求所作的报价修改和最后报价应在磋商小组规定的时间内递交。
  - 4.4 供应商所提交的响应文件在磋商评审结束后,无论成交与否都不退还。
- 5 本项目预算金额为:人民币 230 万元。供应商报价超出本次项目预算(包组最高限价)视为非实质性响应磋商而予以拒绝。

#### 6 报价有效期

- 6.1 从报价响应截止日起,报价有效期为90天。
- 6.2 在特殊情况下,采购人可于报价有效期满之前要求供应商同意延长有效期,要求与答复均应以书面形式。同意延期的供应商根据原截止日期应负之权利及责任相应也延至新的截止日期。

#### 四、磋商与评审

#### 1 磋商小组

- 1.1 采用竞争性磋商方式的采购项目,评审专家应当从采购评审专家库内相关专业的专家名单中随机抽取。符合本办法第三条第四项规定情形的项目,以及情况特殊、通过随机方式难以确定合适的评审专家的项目,经主管预算单位同意,可以自行选定评审专家。技术复杂、专业性强的采购项目,评审专家中应当包含1名法律专家。
- 1.2 磋商小组依法根据磋商文件的规定,进行响应文件的评审,得出评审结果,并向采购人推荐成交候选人。

#### 2 关于回避

有下列情形之一的,不得担任磋商小组成员,如事先不知情的,应在采购代理机构宣读供应商名单及评标纪律后主动提出回避:

- 2.1 任职单位与采购人或参加该采购项目供应商存在行政隶属关系;
- 2.2 曾经参加过该采购项目的进口产品或磋商文件、采购需求、采购方式的论证和咨询服务工作;
- 2.3 磋商小组成员之间具有配偶、近亲属关系;
- 2.4 同一单位的评审专家在同一项目磋商小组成员中超过两名:
- 2.5 其他可能影响评审工作公正性情形。

#### 3 评审过程的保密性

- 3.1 最后报价后,直至向供应商授予合同时止,凡与审查、澄清、评估和比较报价的有关资料以及授标意见等,均不得向供应商及与评审无关的其他人透露,否则追究有关当事人的法律责任。
- 3.2 在评审过程中,如果供应商试图在响应文件审查、澄清、比较及授予合同方面向采购代理机构和采购人施加任何影响,其响应文件将被拒绝。
- 3.3 评审结果未公示前,供应商均不得主动与磋商小组、采购人、采购代理机构联系以探取评审信息。
- 3.4 在磋商过程中,磋商小组应当严格遵循保密原则,未经供应商同意不得向任何人透露技术、价格和其他重要信息。

#### 五、 磋商程序

#### 1 接收文件

- 1.1 采购代理机构在磋商文件中规定的日期、时间和地点组织磋商。**供应商法定代表人或其授权** 代表必须持本人有效居民身份证准时参加报价开标会并签名以证明其出席。
- 1.2 供应商应当在磋商文件要求的响应截止时间前,将响应文件密封送达指定地点。在响应截止时间后送达的磋商文件为无效文件,采购人、采购代理机构或者磋商小组应当拒收。
- 1.3 在响应文件递交截止时间后,由前3名递交响应文件的供应商作为全体供应商代表检查全部响应文件的密封情况,并宣布密封情况。
  - 1.4 采购代理机构组织供应商抽签决定磋商顺序,并由供应商代表现场签字确认。

#### 2 响应文件的初审

磋商小组将对响应供应商的响应文件进行初步审查:

- 2.1 磋商小组将依法审查响应文件是否实质上响应了采购要求。具体审查内容详见《符合性检查表》。只有实质性响应的响应文件才能进行后续的磋商及最后报价,否则将作无效报价处理。供应商不得通过修正或撤销不合要求的偏离从而使其响应文件成为实质上响应的报价。
- 2.2 磋商小组决定响应文件的响应程度只依据响应文件本身的真实无误的内容,而不依据外部的证据。但响应文件有不真实、不正确内容的除外。
- 2.3 价格核准:响应文件中首次报价一览表内容与响应文件中报价明细单内容不一致的,以首次报价一览表为准。响应文件中的大写金额和小写金额不一致的,以大写金额为准;总价金额与按单价汇总金额不一致的,以单价金额计算结果为准;单价金额小数点有明显错位的,应以总价为准,并修改单价;对不同文字文本响应文件的解释发生异议的,以中文文本为准。如果供应商不接受对其错误的更正,其报价将被视为无效报价。
  - 2.4 响应文件的澄清
- 1) 磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时,可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。
  - 2) 磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明

或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的,应当附法定代表人 授权书。供应商为自然人的,应当由本人签字并附身份证明。

- 3) 评委均应当阅读供应商的澄清,但应独立参考澄清对响应文件进行评审,整个澄清的过程不得存在排斥供应商的现象。
- 4)除上述规定的情形之外,磋商小组在评审过程中,不得接收来自评审现场以外的任何形式的文件资料。
  - 2.5 响应文件出现下列情况之一时将被认定为无效:
  - 1) 报价不确定或超过最高限价(采购预算);
  - 2) 未按照磋商文件规定要求签署、盖章的;
  - 3) 响应文件有不符合磋商文件带★号的条款和指标,或与磋商文件的其他要求有重大偏离的;
  - 4) 不具备磋商文件中规定资格要求的;
  - 5) 评审期间,供应商没有按磋商小组的要求提交澄清、说明或更正的;
  - 6) 供应商以他人的名义磋商、串通磋商、以行贿手段谋取成交或者以其他弄虚作假方式报价的
  - 7) 不符合法律、法规和磋商文件中规定的其他实质性要求的;
- 8) 磋商小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价,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(提交相关证明材料包含各项费用组成的成本明细、项目实施成本、税费、利润等的详细说明及相关佐证材料),供应商不能证明其报价合理性的,磋商小组应当将其作为无效投标处理。

#### 3. 磋商

- 1. 磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商,并给予所有参加磋商的供应商平等的 磋商机会。磋商小组与初审合格的供应商按抽签顺序形式围绕技术、商务、合同条款等内容分别进行 一轮或多轮的磋商。在磋商过程中,磋商小组应当严格遵循保密原则,未经供应商同意不得向任何人 透露当事人技术、商务、价格和其他重要信息。本项目磋商如无特殊情况,磋商小组要求供应商进行 第二轮报价,磋商后的第二次报价即为最后报价;
- 2. 在磋商过程中, 磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款, 但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容, 须经采购人代表确认。
- 2.1对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分,磋商小组应当及时以书面形式同时 通知所有参加磋商的供应商。
- 2. 2供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件,并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的,应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的,应当由本人签字并附身份证明。
- 3. 磋商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的,磋商结束后,磋商小组应当要求所有实 质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。
- 3.1磋商文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求,需经磋商由供应商提供最后设计方案或解决方案的,磋商结束后,磋商小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐供应商的设计方案或者解决方案,并要求其在规定时间内提交最后报价。
- 3.2 最后报价: 磋商小组在磋商结束后,要求所有参加磋商的供应商在规定的时间内密封提交最后报价及有关承诺(最后报价提交时间视磋商进程由磋商小组决定)。最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。如磋商小组没有对磋商文件作实质性变动增加新的需求,**后一轮报价不得高于前一轮报价**。最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。
  - 3.3修正的评标价: 评标价仅用于计算排名, 成交金额仍以实际最后报价为准。
  - 4. 已提交响应文件的供应商,在提交最后报价之前,可以根据磋商情况退出磋商。

5. 经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后,由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和评标价进行综合评分。

综合评分法,是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高 的供应商为成交候选供应商的评审方法。

各部分权重如下(技术及商务详细评审内容见后附表):

评估因素	技术	商务	价格	合计
评估权重	55	15	30	100

评审时,磋商小组各成员应当独立对每个有效响应的文件进行评价、打分,然后汇总每个供应商 每项评分因素的得分。

- 6. 供应商磋商报价得分评分方法如下:
- (一)价格核准:开标时,响应文件中报价一览表内容与响应文件中详细报价单内容不一致的,以报价一览表为准。响应文件中的大写金额和小写金额不一致的,以大写金额为准;总价金额与按单价汇总金额不一致的,以单价金额计算结果为准;单价金额小数点有明显错位的,应以总价为准,并修改单价;对不同文字文本响应文件的解释发生异议的,以中文文本为准。
- (二)综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算,即满足磋商文件要求(通过资格性及符合性检查)且评标价(指修正后报价,下同)最低的供应商的价格为磋商基准价,其价格分为满分。 其他供应商的价格分统一按照下列公式计算:

磋商报价得分=(磋商基准价/最后磋商报价)×价格权值

- (三) 磋商报价中不得缺漏磋商文件所要求的内容,否则,被视为包含在磋商报价中。
- (四)对超出常规、具有特别意义、会引起竞争非议的报价须作出特别说明。
- (五) 小型和微型企业产品价格扣除
- 1. 为发挥政府采购促进中小企业发展的政策功能,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,供应商为小型、微型企业的,享受一定比例的价格扣除优惠,用扣除后的价格作为其参与评审的最后价格。2. 供应商为大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成的联合体,且联合体协议中约定小型、微型企业的协议合同金额(必须为本企业承担的服务)占到联合体协议合同总金额30%以上的,对联合体报价给予2%的价格扣除。
- 3.《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)所称中小企业(含中型、小型、 微型企业,下同)应当同时符合以下条件:
  - 3.1 符合中小企业划分标准;
- 3.2 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。
  - 3.3 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。
  - 3.4参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》(格式见第五章响应文件格式)。
- (六)对属于节能(政府强制采购节能产品外)、环保标志的产品的价格给予 4%的扣除,用扣除后的价格参与评审。
  - (七) 监狱企业视同小型、微型企业,享受评审中价格扣除。
- 1. 监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象,且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局,各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局,各地(设区的市)监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所,以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。
- 2. 监狱企业参加政府采购活动时,应当提供由省级以上监狱管理局、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,否则不予认可。

- 3. 供应商同时为小型、微型企业和监狱企业的,评审中只享受一次价格扣除。不重复进行价格扣除。
- 4. 残疾人福利单位也将视同小型、微型企业,享受评审中价格扣除的政府采购政策。残疾人福利单位参加政府采购活动时,应当提供《残疾人福利性单位声明函》。

#### 六、综合得分的计算

- 1. 综合评分=技术得分+商务得分+磋商报价得分。
- 2. 各项得分按四舍五入原则精确到小数点后两位。磋商小组应当根据综合评分情况,按照评审得分由高到低顺序推荐 3 名成交候选供应商,并编写评标报告。评审得分相同的,按照评标价由低到高的顺序推荐。评审得分且评标价相同的,按照技术指标优劣顺序推荐。评审得分排名第一的供应商为第一成交候选人,排名第二的供应商为第二成交候选人,排名第三的供应商为第三成交候选人,若第二中标(成交)候选人报价高于第一中标(成交)候选人报价 20%以上的,只推荐 1 名中标(成交)候选人。
- 3. 本项目共分 2 个包组,除包组有特殊要求外,磋商文件所规定的条款均适用于所有包组。报价人可自行选择包组投标,但最多只能成为其中一个包组的成交人。如报价人所投包组综合得分排名均为第一,则按该报价人《关于包组优先选择的承诺函》(格式自拟)中的选择顺序确定第一成交候选包组,不再推荐为其它包组的成交候选资格;但其响应文件仍参与评审,未选择包组的第一成交候选人由该包组综合得分排名第二的报价人递补,其它推荐名次依此类推。评标顺序按照分包顺序(包组一→包组二)。

#### 七、定标和授标

- 1. 磋商小组按照磋商文件确定的评审标准、程序和方法,对响应文件进行评审,提出书面评标报告。
- 2. 磋商小组提交评标报告和推荐供应商意见报采购人确认,采购人在收到评标报告后的法定时间内,按照评标报告中推荐的成交候选人顺序确定成交供应商,也可以事先授权磋商小组直接确定成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的,视为确定评标报告提出的排序第一和第二的供应商为成交供应商。

采购代理机构将在采购法定媒体上发布成交公告。不在成交名单之列者即为未成交人,采购代理 机构不再以其他方式另行通知。

- 3. 凡发现供应商有下列行为之一的,其成交无效,并移交相关采购监督管理部门依法处理。
- 3.1 提供虚假材料谋取中标的;
- 3.2 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的;
- 3.3 与采购人、其他供应商或者采购代理机构工作人员恶意串通的;
- 3.4 向采购人、采购代理机构工作人员行贿或者提供其他不正当利益的;
- 3.5 在磋商采购过程中与采购人进行协商磋商的;
- 3.6 拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的;
- 3.7 有法律、法规规定的其他损害采购人利益和社会公共利益情形的。

成交候选供应商有本条情形之一的,采购人可以确定后一位成交候选供应商为成交供应商,依次 类推。无法确定成交供应商的,应当重新组织采购。

- 4. 采购代理机构在评标结束后五个工作日内将评标报告及《采购结果通知书》送采购人。
- 5. 排名第一的供应商放弃或被取消资格的,采购人可以按相关规定选择第二成交候选人。
- 6. 采购代理机构将成交结果在指定媒体上发布,公示期满如无异议则转为公告。
- 7. 成交结果公告后,供应商缴纳了招标代理服务费后,采购代理机构向成交供应商发出《成交通知书》,《成交通知书》将作为授予合同资格的唯一合法依据。

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

- (一) 因情况变化,不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的;
- (二) 出现影响采购公正的违法、违规行为的;

#### 九 、代理服务费

供应商须向采购代理机构交纳的招标代理服务费:

包组一:人民币贰万伍仟贰佰伍拾元整(¥24,250.00);

包组二:人民币壹万陆仟捌佰柒拾伍元整(¥16.875.00)。

- (1) 招标代理服务费币种为人民币。
- (2)供应商在领取《成交通知书》时,需以公对公银行转账、电汇方式,向采购代理机构一次性支付。采购代理机构收款人、开户行及帐号如下:

收款人:广州南华工程管理有限公司

开户银行:建设银行广州市万松园支行

帐 号: 4400 1431 9030 5023 2711

### 十、成交通知书

- 1. 成交通知书为签订政府采购合同的依据之一,是合同的有效组成部分。
- 2. 成交通知书对采购人和成交供应商均具有法律效力。成交通知书发出后,采购人无正当理由改变成交结果,或者成交供应商无正当理由放弃成交的,将承担相应的法律责任。
- 3. 成交供应商的响应文件作为无效响应文件处理或者有政府采购法律法规规章制度规定的成交 无效情形的,采购人或采购代理机构在取得有权主体的认定以后,有权宣布发出的成交通知书无效, 并收回发出的成交通知书,依法重新确定成交供应商或者重新开展采购活动。

#### 十一、签订合同

- 1. 成交供应商应在成交通知书发出之日起三十日内与采购人签订采购合同。由于成交供应商的原因逾期未与采购人签订采购合同的,将视为放弃成交,取消其成交资格并将按相关规定进行处理。
- 2. 磋商文件、成交供应商的响应文件及双方确认的澄清文件等,均为有法律约束力的合同组成部分。
- 3. 采购人不得向成交供应商提出任何不合理的要求,作为签订合同的条件,不得与成交供应商私下订立背离合同实质性内容的任何协议,所签订的合同不得对磋商文件和成交供应商响应文件确定的事项进行修改。
- 4. 成交供应商因不可抗力原因不能履行采购合同或放弃成交的,采购人可以与排在成交供应商之后第一位的成交候选人签订采购合同,以此类推。
- 5. 竞争性磋商文件、成交供应商提交的响应文件、磋商中的最后报价、成交供应商承诺书、成交通知书等均称为有法律约束力的合同组成内容。
- 6. 采购合同履行过程中,采购人需要追加与合同标的相同的货物或者服务的,在不改变合同其他条款的前提下,可以与成交供应商协商签订补充合同,但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十,该补充合同应当在原政府采购合同履行过程中,不得在原政府采购合同履行结束后,且采购货物、工程和服务的名称、价格、履约方式、验收标准等必须与原政府采购合同一致。
- 7. 采购人应当将政府采购合同副本自签订(双方当事人均已签字盖章)之日起七个工作日内将合同报同级财政部门备案。

## 十二、附表

本项目评标办法包括以下文件附表:

#### 附表 1 资格性及符合性检查表

附表 2 技术评审表 附表 3 商务评审表

## 附表 1 资格性及符合性检查表

## 资格性及符合性检查表

评审内容		供应商序号	
<b>计</b> 申 內 谷	A	В	С
具备磋商文件中规定资格要求的及资格证明文件 齐全			
报价函已提交并符合磋商文件要求的			
法定代表人证明书/法人授权委托书是否按磋商 文件要求签署、盖章			
报价有效期是否为90天			
响应文件未附采购人不能接受的条件			
报价没有超过本项目采购预算,且报价方案是唯 一确定			
响应文件实质性响应磋商文件要求(★号条款), 无不响应或负偏离的			
响应文件没有磋商文件中规定的其它无效响应条款的			
结 论			

## 注:

- 1、供应商分栏中填写"√"表示该项符合磋商文件要求, "×"表示该项不符合磋商文件要求;
- 2、结论栏中填写"通过"表示该供应商响应文件符合磋商文件要求, "不通过"表示该供应商响应文件不符合磋商文件要求。
- 3、结论汇总意见采取少数服从多数原则,即超过半数评委的结论为"通过"则该供应商通过符合性检查,否则为不通过。

## 附表 2 技术评审表

## 技术评审表(包组一)

序号	评审项目	分值	评审内容
1	用户需求的技 术响应程度	37 分	根据报价人所投产品技术指标对采购需求的技术指标响应程度进行评分:  1. 根据报价人的技术参数响应情况,对照《用户需求书》标注"▲"的重要技术要求进行评审: 完全响应或优于磋商文件要求得 35 分; 有 1 个技术参数或性能要求不满足扣 5 分,7 个及以上不满足得 0 分。 2. 一般技术指标完全满足或优于招标要求的得 2 分,部分不能响应或负偏离得 0 分。 【说明:标注"▲"号的技术响应支持均以厂家公开发行的彩页或第三方检验报告或 NSCC 认证证书或技术参数具体要求提到相对应的有效证明文件为准,否则视为不满足,并按照规定扣分。】
2	投标健身器材 通过NSCC认证 情况	8分	报价人所提供健身器材(1-36 项)全部通过北京国体世纪质量认证中心有限公司认证(NSCC)且在有效期内,得8分,有一项未通过扣4分,二项及以上未通过得0分。 【说明:须提认证证书复印件并加盖投标单位公章,且认证证书取得是在磋商文件发布之日以前有效】
3	硅PU材料环保 性检测情况	8分	1、硅 PU 产品获得 CEC 低 VOCs 涂料产品认证证书; 2、硅 PU 球场胶粘剂符合 HJ2541-2016《环境标志技术要求 胶粘剂》 环境技术要求,具有中国环境标志产品认证证书和对应认证产品的商标、名称、型号规格表; 全部提供得 8 分,缺失一项扣 4 分,缺失二项不得分。 【说明:须提供认证证书复印件并加盖投标单位公章】
4	生产、检测设 备情况	2分	投标产品的生产设备、检测设备情况: 1、投标产品的生产设备及检测设备先进、品牌优质、安全生产及检测 有保障,所配置的设备能完全满足生产、检测、及施工要求,得2分; 2、生产设备及检测设备齐全、安全生产及检测有基本保障,所配置的 设备能部分满足生产、检测要求,得1分; 3、生产设备及检测设备陈旧、安全生产及检测没有保障,所配置的设 备不足以满足生产、检测要求,得0分。
	合计:		55 分

注: 1. 磋商文件要求提交的与评价指标体系相关的各类有效资料,供应商如未按要求提交的,该项评分为零分。

2. 技术评分:将每个评委的评分汇总,所有评委评分的算术平均值,即为该供应商的最终技术得分(四舍五入后,小数点后保留两位有效数)。

## 技术评审表(包组二)

序号	评审项目	分值	评审内容
1	用户需求的技术响应程度	37 分	根据报价人所投产品技术指标对采购需求的技术指标响应程度进行评分:  1. 根据报价人的技术参数响应情况,对照《用户需求书》标注"▲"的重要技术要求进行评审: 完全响应或优于磋商文件要求得 35 分; 有 1 个技术参数或性能要求不满足扣 5 分,7 个及以上不满足得 0 分。 2. 一般技术指标完全满足或优于招标要求的得 2 分,部分不能响应或负偏离得 0 分。 【说明:标注"▲"号的技术响应支持均以厂家公开发行的彩页或第三方检验报告或 NSCC 认证证书或技术参数具体要求提到相对应的有效证明文件为准,否则视为不满足,并按照规定扣分。】
2	投标健身器材 通过NSCC认证 情况	8分	报价人所提供健身器材(1-24 项)全部通过北京国体世纪质量认证中心有限公司认证(NSCC),且在有效期内。,得8分,有一项未通过扣4分,二项及以上未通过得0分。 【说明:须提认证证书复印件并加盖投标单位公章,且认证证书取得是在磋商文件发布之日以前有效】
3	硅PU材料环保 性检测情况	8分	1. 硅 PU 球场面层用丙烯酸材料符合 HG/T 3950-2007 标准, 抗细菌率达到 99%, 防霉等级达到 0 级, 抗藻性能符合 GB/T 21353-2008 标准达到 0 级。 2. 硅 PU 球场面层用丙烯酸材料耐磨性能符合 GB/T 1768-2006《色漆和清漆—耐磨性的测定—旋转橡胶砂轮法》要求, 耐磨性 (CS17 砂轮, 1000g/1000r), g<0.105。 全部提供得 8 分, 缺失一项扣 4 分, 缺失二项不得分。 【说明: 须提供认证证书复印件并加盖投标单位公章】
4	生产、检测设 备情况	2分	投标产品的生产设备、检测设备情况: 1、投标产品的生产设备及检测设备先进、品牌优质、安全生产及检测有保障,所配置的设备能完全满足生产、检测、及施工要求,得2分; 2、生产设备及检测设备齐全、安全生产及检测有基本保障,所配置的设备能部分满足生产、检测要求,得1分; 3、生产设备及检测设备陈旧、安全生产及检测没有保障,所配置的设备不足以满足生产、检测要求,得0分。
	合计:		55 分

注: 1. 磋商文件要求提交的与评价指标体系相关的各类有效资料,供应商如未按要求提交的,该项评分为零分。

2. 技术评分:将每个评委的评分汇总,所有评委评分的算术平均值,即为该供应商的最终技术得分(四舍五入后,小数点后保留两位有效数)。

## 附表 3 商务评审表

## 商务评审表 (适用于各包组)

序号	评审项目	分值	评审内容
1	用户需求的商 务响应程度	4分	根据报价人对采购需求的商务指标响应程度进行评分: 1. 标注 "▲"的重要技术指标完全满足或优于磋商文件要求的得 2 分,有一项不能响应的得 0 分。; 2. 一般技术指标完全满足或优于磋商文件要求的得 2 分,部分不能响应或负偏离得 0 分。
2	健身器材企业 的认证情况	6分	1、健身器材生产企业获得"售后服务五星认证"称号; 2、健身器材生产企业获得国家体育总局认可的"体育产业示范单位" 或"体育产业示范基地"称号; 【注:说明:报价人全部满足得6分,有一项不满足不得分,须提供 有效的证书复印件加盖公章。】
3	产品投保情况	3 分	主要产品健身器材和硅 PU 是否投保产品责任险,公众责任险、人身意外伤害险,三个险种都提供者得 3 分,有一个险种没提供得 0 分。 【说明:产品保险证明文件应在有效期内。】
4	售后服务情况	2分	根据报价人的售后服务方案(包括售后服务技术力量、质保期、服务响应时间、服务方式、保修范围、质保期外的维修服务收费标准、其它服务承诺等)进行综合评价: 方案完整合理、可行性强,得 2 分; 方案较完整、可行性较强,得 1.5 分 方案较完整、可行性一般,得 1 分; 方案基本完整、可行性较差,得 0.5 分。 未提供方案的,得 0 分。
	合计:		15 分

### 注:

- 1. 磋商文件要求提交的与评价指标体系相关的各类有效资料,供应商如未按要求提交的,该项评分为零分。
- 2. 商务评分:将每个评委的评分汇总,所有评委评分的算术平均值,即为该供应商的最终商务得分(四舍五入后,小数点后保留两位有效数)。

## 第三章 用户需求书

## 一、项目概况

1、项目名称: 2021年社区体育设施建设项目

2、项目编号: GZNH-ZF-HW-20210501C

3、资金来源: 财政性资金

4、项目类别: 货物类

注: 本项目包组一、包组二可兼投不可兼中。

## 二、项目预算金额

预算金额:人民币 230 万元(包组一:140 万元;包组二:90 万元)

## 三、采购内容及需求

### 包组一:

序号	器材名称	技术参数	数量	单位
	1、外形尺寸: ≥1135×118×1525mm;			
	2、主要材料:钢管;			
		3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm;		
1	告示牌	4、主要承载横梁尺寸: ≥□38×38×1.5mm;	27	台
	口小阵	5、面板为 1mm 厚哑光不锈钢材质, 文字采用腐蚀凹		
		凸印刷;图样及字为蚀刻处理,更清晰、耐用;		
		▲6、采用双立柱两块面板结构;		
		7、主要功能: 告知使用者注意事项及警示作用。		
		1、外形尺寸: ≥1920×556×1120mm;		
		2、主要材料:钢管;		
		3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm;	16	台
2	二位漫步机 	4、主要承载横梁尺寸: ≥□50×50×3mm;	10	
		5、主要功能:锻炼下肢肌肉力量、灵活性;促进心		
		血管系统及心肺呼吸系统的健康。		
		1、外形尺寸: ≥1850×426×1625mm;		
		2、主要材料:钢管;		
	. // 578 / 55	3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm;	14	台
3	二位蹬力器	4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ60×3mm;	14	Ħ
		5、主要功能:增强下肢及腰部肌肉力量,强化腿、		
	腰部肌肉。			
		1、外形尺寸: ≥1160×1120×1298mm;		
	1 . Lit 1 × 10. HH	2、主要材料:钢管;	17	
4	太极揉推器	3、主要承载立柱尺寸: ≥∮114×3mm;	11	台
		4、主要承载横梁尺寸: ≥ ∮ 48×3.0mm;		

5、揉推盘采用一次冲压成型铜列圆盘,凹凸设计:6、主要功能:增强自射健膝等部位的活动能力,适宜老年人。  1、外形尺寸: ≥747×788×1510mm; 2、主要材料:钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥0114×3mm; 4、主要求载横梁尺寸: ≥048×3mm; 5、主要功能: 两人可同时使用,主要锻炼腰、背部 肌肉,缓解腰、骨部破劳。  1、外形尺寸: ≥1501×418×1165mm; 2、主要材料:钢管; 3、主要承载应柱尺寸: ≥0114×3mm; 5、主要功能: 活动全身关节与肌肉,增强心肺功能。  1、外形尺寸: ≥651×741×2390mm; 2、主要材料:钢管; 3、主要承载模架尺寸: ≥048×3mm; 5、主要功能: 纸海全身关节与肌肉,增强心肺功能。  1、外形尺寸: ≥102×1390mm; 2、主要对解: 钢管; 3、主要承载模架尺寸: ≥048×3mm; 5、主要功能: 纸炼臂力,活动肩部。  1、外形尺寸: ≥1026×338×1740mm; 2、主要对能: 纸炼臂力,活动肩部。  1、外形尺寸: ≥1026×338×1740mm; 2、主要材料:钢管; 3、主要承载模架尺寸: ≥060mm×3.0mm; 10 台:有手部及腿部两种故摩功能; 6、主要功能: 活动腕、肘、肩、膝等关节,并可舒终活络,缓解肩、腿等部位疲劳。  1、外形尺寸: ≥1227×1090×770mm; 2、主要材料:钢管; 3、主要承载模架尺寸: ≥0114×3mm; 4、主要承载模架尺寸: ≥050×3mm; 5、主要功能: 拉伸腿部韧带,伸展腰部、消除下肢和腰部破劳,可用于运动的的伸展运动。  1、外形尺寸: ≥1750×390×840mm; 2、主要对能: 钢管; 3、主要求载性、钢管; 3、主要求数位柱尺寸: ≥01120×120×3mm 或0114 ×3.0mm;	/ / / / / / / / / / / /	工程自经11限公司	70 1 E 2E 10 7C 11		
□ 立年人。			5、揉推盘采用一次冲压成型钢制圆盘,凹凸设计;		
1、外形尺寸: ≥747×788×1510mm: 2、主要材料: 钢管: 3、主要承载应柱尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ48×3mm; 5、主要功能: 两人可同时使用, 主要锻炼源、背部肌肉, 缓解腰、背部破劳。  1、外形尺寸: ≥1501×448×1165mm; 2、主要材料: 钢管: 3、主要承载放型尺寸: ≥Φ60×3mm; 5、主要功能: 活动全身关节与肌肉, 增强心肺功能。 1、外形尺寸: ≥651×741×2390mm; 2、主要材料: 钢管: 3、主要承载被操尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承载被操尺寸: ≥Φ114×3mm; 5、主要功能: 锻炼臂力, 活动肩部。 1、外形尺寸: ≥1026×338×1740mm; 2、上变材料: 钢管: 3、主要承载位架尺寸: ≥Φ60mm×3、0mm; 5、主要动能: 锻炼臂力, 活动肩部。 1、外形尺寸: ≥026×338×1740mm; 2、上变材料: 钢管: 3、主要承载位架尺寸: ≥Φ60mm×3、0mm; 10 合 5、有手部及腿部两种按摩功能; 6、主要功能: 超岭上次分。 除等关节, 并可舒经活络,缓解肩、腿等部位被劳。 1、外形尺寸: ≥1227×1090×770mm; 2、主要材料: 钢管: 3、主要承载位柱尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ50×3mm; 5、主要功能: 拉仲腿部韧带, 伸展腰部、消除下肢和腰部疲劳,可用于运动前的伸展运动。 1、外形尺寸: ≥1750×390×840mm; 2、主要材料: 钢管: 3、主要承载过柱尺寸: ≥□120×120×3mm或Φ114			6、主要功能:增强肩肘髋膝等部位的活动能力,适		
2、主要材料: 钢管: 3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm: 4、主要承载过柱尺寸: ≥Φ48×3mm: 5、主要功能: 两人可同时使用、主要钢练腰、背部 肌肉、缓解腰、背部疲劳。  1、外形尺寸: ≥1501×448×1165mm: 2、主要材料: 钢管: 3、主要承载横梁尺寸: ≥Φ114×3mm: 4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ60×3mm: 5、主要功能: 活动全身关节与肌肉,增强心肺功能。  1、外形尺寸: ≥651×741×2390mm: 2、主要材料: 钢管: 3、主要承载使梁尺寸: ≥Φ114×3mm: 4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ48×3mm: 5、主要功能: 锻炼臂力,活动肩部。  1、外形尺寸: ≥1026×338×1740mm: 2、主要材料: 钢管: 3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm: 4、主要承载被梁尺寸: ≥Φ60mm×3.0mm; 5、有于部及艇部两种按摩功能: 6、主要功能: 活动除、肘、肩、膝等关节,并可符经活络、缓解肩、腿等部位疲劳。  1、外形尺寸: ≥1227×1090×770mm; 2、主要材料: 钢管: 3、主要承载过柱尺寸: ≥Φ50×3mm; 5、主要对能: 拉伸腿部韧带,伸展腰部、消除下肢和腰部疲劳,可用于运动前的伸展运动。  1、外形尺寸: ≥1750×390×840mm; 2、主要材料: 钢管: 3、主要承载立柱尺寸: ≥□120×120×3mm 或Φ114			宜老年人。		
3、主要承載立柱尺寸; ≥Φ114×3mm; 4、主要承載模架尺寸; ≥Φ48×3mm; 5、主要功能; 两人可同时使用,主要锻炼腰、背部 肌肉,缓解腰、背部疲劳。  1、外形尺寸; ≥1501×448×1165mm; 2、主要材料; 钢管; 3、主要承載 横梁尺寸; ≥Φ60×3mm; 5、主要功能; 活动全身关节与肌肉,增强心肺功能。  1、外形尺寸; ≥651×741×2390mm; 2、主要材料; 钢管; 3、主要承载过柱尺寸; ≥Φ114×3mm; 4、主要承载横梁尺寸; ≥Φ48×3mm; 5、主要功能; 储效降臂力,活动肩部。  1、外形尺寸; ≥1026×338×1740mm; 2、主要材料; 钢管; 3、主要承载立柱尺寸; ≥Φ114×3mm; 4、主要承载横梁尺寸; ≥Φ60mm×3.0mm; 5、有手部及骶部两种按摩功能; 6、主要功能; 活动腕、肘、肩、膝等关节,并可舒经活络,缓解肩、腿等部位疲劳。  1、外形尺寸; ≥1227×1090×770mm; 2、主要材料; 钢管; 3、主要承载过柱尺寸; ≥Φ114×3mm; 4、主要承载横梁尺寸; ≥Φ50×3mm; 5、主要水截; 程尺寸; ≥Φ50×3mm; 5、主要水截; 位仲腿部韧带,仲展腰部、消除下肢和腰部疲劳,可用于运动前的伸展运动。  1、外形尺寸; ≥1750×390×840mm; 2、主要材料; 钢管; 3、主要承载立柱尺寸; ≥□120×120×3mm 或Φ114			1、外形尺寸: ≥747×788×1510mm;		
16 台    「			2、主要材料:钢管;		
4、主要承载横梁尺寸: ≥ Φ48×3 mm; 5、主要功能: 两人可同时使用,主要锻炼腰、背部 肌肉, 缓解腰、背部疲劳。 1、外形尺寸: ≥1501×448×1165 mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥ Φ60×3 mm; 5、主要功能: 活动全身关节与肌肉,增强心肿功能。 1、外形尺寸: ≥651×741×2 390 mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载过柱尺寸: ≥ Φ48×3 mm; 5、主要功能: 银烧臂力,活动肩部。 1、外形尺寸: ≥1026×3 38×1740 mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载模梁尺寸: ≥ Φ60 mm×3、0 mm; 5、主要或被键梁尺寸: ≥ Φ60 mm×3、0 mm; 6、主要或核键梁尺寸: ≥ Φ114×3 mm; 10 合 5、有手部及腿部两种按摩功能; 6、主要功能: 活动腕、肘、肩、膝等关节,并可舒经活络,缓解肩、腿等部位疲劳。 1、外形尺寸: ≥1227×1090×770 mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载过柱尺寸: ≥ Φ50×3 mm; 5、主要或数性梁尺寸: ≥ Φ50×3 mm; 10 合 5、有手部及腿部闭带,仲展腹部、消除下肢和腹部疲劳,可用于运动前的伸展运动。 1、外形尺寸: ≥1750×390×840 mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥ □120×120×3 mm 或 Φ114	_	마 숙화 수사 의논 패미	3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm;	16	4
In	5		4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ48×3mm;	10	Н
1、外形尺寸: ≥1501×448×1165mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承载模梁尺寸: ≥Φ60×3mm; 5、主要功能: 活动全身关节与肌肉,增强心肺功能。  1、外形尺寸: ≥651×741×2390mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载模梁尺寸: ≥Φ48×3mm; 5、主要功能: 锻炼臂力,活动肩部。  1、外形尺寸: ≥1026×338×1740mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载模梁尺寸: ≥Φ60mm×3.0mm; 5、有手部及腿部两种按摩功能; 6、主要功能: 活动腕、肘、肩、膝等关节,并可舒经活络,缓解肩、腿等部位疲劳。  1、外形尺寸: ≥1227×1090×770mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载模梁尺寸: ≥Φ50×3mm; 5、主要承载模梁尺寸: ≥Φ50×3mm; 10 台			5、主要功能:两人可同时使用,主要锻炼腰、背部		
2、主要材料: 钢管: 3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承载模梁尺寸: ≥Φ60×3mm; 5、主要功能: 活动全身关节与肌肉,增强心肺功能。  1、外形尺寸: ≥651×741×2390mm; 2、主要材料: 钢管: 3、主要承载模梁尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承载模梁尺寸: ≥Φ48×3mm; 5、主要功能: 锻炼臂力,活动肩部。  1、外形尺寸: ≥1026×338×1740mm; 2、主要材料: 钢管: 3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承载使梁尺寸: ≥Φ60mm×3.0mm; 5、有手部及腿部两种按摩功能; 6、主要功能: 活动腕、肘、肩、膝等关节,并可舒经活络,缓解肩、腿等部位疲劳。  1、外形尺寸: ≥1227×1090×770mm; 2、主要材料: 钢管: 3、主要承载使梁尺寸: ≥Φ50×3mm; 5、主要对就: 拉伸腿部韧带,伸展腰部、消除下肢和腰部疲劳,可用于运动前的伸展运动。  1、外形尺寸: ≥1750×390×840mm; 2、主要材料: 钢管: 3、主要承载性尺寸: ≥□120×120×3mm 或Φ114			肌肉,缓解腰、背部疲劳。		
6 健騎机 3、主要承載立柱尺寸: ≥Φ114×3mm; 15 台 4、主要承載模梁尺寸: ≥Φ60×3mm; 5、主要功能: 活动全身关节与肌肉,增强心肺功能。 1、外形尺寸: ≥651×741×2390mm; 2、主要材料: 钢管: 3、主要承载模梁尺寸: ≥Φ114×3mm; 16 台 4、主要承载模梁尺寸: ≥Φ48×3mm; 5、主要功能: 锻炼臂力,活动肩部。 1、外形尺寸: ≥1026×338×1740mm; 2、主要材料: 钢管: 3、主要承载在尺寸: ≥Φ114×3mm; 10 台 5、有手部及腿部两种按摩功能: 6、主要功能: 活动腕、肘、肩、膝等关节,并可舒 经活络,缓解肩、腿等部位疲劳。 1、外形尺寸: ≥1227×1090×770mm; 2、主要材料: 钢管: 3、主要承载过柱尺寸: ≥Φ114×3mm; 11 台 2、主要材料: 钢管: 3、主要承载使梁尺寸: ≥Φ50×3mm; 5、主要对能: 拉伸腿部韧带,伸展腰部、消除下肢和腰部疲劳,可用于运动前的伸展运动。 1、外形尺寸: ≥1750×390×840mm; 2、主要材料: 钢管: 3、主要承载过柱尺寸: ≥□120×120×3mm或Φ114			1、外形尺寸: ≥1501×448×1165mm;		
4、主要承載横梁尺寸: ≥Φ60×3mm; 5、主要功能: 活动全身关节与肌肉,增强心肺功能。  1、外形尺寸: ≥651×741×2390mm; 2、主要材料: 钢管: 3、主要承載使梁尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承載横梁尺寸: ≥Φ48×3mm; 5、主要功能: 锻炼臂力,活动肩部。  1、外形尺寸: ≥1026×338×1740mm; 2、主要材料: 钢管: 3、主要承载过柱尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承载使梁尺寸: ≥Φ60mm×3.0mm; 10 台  5、有手部及腿部两种按摩功能; 6、主要功能: 活动腕、肘、肩、膝等关节,并可舒经活络,缓解肩、腿等部位疲劳。  1、外形尺寸: ≥1227×1090×770mm; 2、主要材料: 钢管: 3、主要承载过柱尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ114×3mm; 5、主要对能: 拉伸腿部韧带,伸展腰部、消除下肢和腰部疲劳,可用于运动前的伸展运动。  1、外形尺寸: ≥1750×390×840mm; 2、主要材料: 钢管: 3、主要承载过柱尺寸: ≥□120×120×3mm或Φ114			2、主要材料:钢管;		
5、主要功能: 活动全身关节与肌肉,增强心肺功能。  1、外形尺寸: ≥651×741×2390mm; 2、主要材料: 钢管: 3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ48×3mm; 5、主要功能: 锻炼臂力, 活动肩部。  1、外形尺寸: ≥1026×338×1740mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ60mm×3.0mm; 5、有手部及腿部两种按摩功能; 6、主要功能: 活动腕、肘、肩、膝等关节,并可舒经活络,缓解肩、腿等部位疲劳。  1、外形尺寸: ≥1227×1090×770mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载过柱尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ50×3mm; 5、主要功能: 拉伸腿部韧带,伸展腰部、消除下肢和腰部疲劳,可用于运动前的伸展运动。  1、外形尺寸: ≥1750×390×840mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承材料: 钢管; 3、主要承材料: 钢管; 3、主要承材料: 钢管; 3、主要水材料: 钢管; 3、主要水数立柱尺寸: ≥□120×120×3mm或Φ114	6	健骑机	3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm;	15	台
1、外形尺寸: ≥651×741×2390mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ48×3mm; 5、主要功能: 锻炼臂力, 活动肩部。  1、外形尺寸: ≥1026×338×1740mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ60mm×3.0mm; 5、有手部及腿部两种按摩功能; 6、主要功能: 活动腕、肘、肩、膝等关节,并可舒经活络,缓解肩、腿等部位疲劳。  1、外形尺寸: ≥1227×1090×770mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ50×3mm; 5、主要功能: 拉伸腿部韧带,伸展腰部、消除下肢和腰部疲劳,可用于运动前的伸展运动。  1、外形尺寸: ≥1750×390×840mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥□120×120×3mm或Φ114			4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ60×3mm;		
2、主要材料: 钢管: 3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承载模梁尺寸: ≥Φ48×3mm; 5、主要功能: 锻炼臂力,活动肩部。  1、外形尺寸: ≥1026×338×1740mm; 2、主要材料: 钢管: 3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承载模梁尺寸: ≥Φ60mm×3.0mm; 5、有手部及腿部两种按摩功能; 6、主要功能: 活动腕、肘、肩、膝等关节,并可舒经活络,缓解肩、腿等部位疲劳。  1、外形尺寸: ≥1227×1090×770mm; 2、主要材料: 钢管: 3、主要承载过柱尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承载模梁尺寸: ≥Φ50×3mm; 5、主要功能: 拉伸腿部韧带,伸展腰部、消除下肢和腰部疲劳,可用于运动前的伸展运动。  1、外形尺寸: ≥1750×390×840mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥□120×120×3mm或Φ114			5、主要功能:活动全身关节与肌肉,增强心肺功能。		
7       上肢牵引器       3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm;       16       台         4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ48×3mm;       5、主要功能: 锻炼臂力,活动肩部。         1、外形尺寸: ≥1026×338×1740mm;       2、主要材料: 钢管:         3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm;       4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ60mm×3.0mm;       10         5、有手部及腿部两种按摩功能;       6、主要功能: 活动腕、肘、肩、膝等关节,并可舒经活络,缓解肩、腿等部位疲劳。         1、外形尺寸: ≥1227×1090×770mm;       2、主要材料: 钢管:         3、主要承载过柱尺寸: ≥Φ114×3mm;       4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ50×3mm;         5、主要功能: 拉伸腿部韧带,伸展腰部、消除下肢和腰部疲劳,可用于运动前的伸展运动。       11         10       跷跷板         10       上要材料: 钢管:         3、主要承载过柱尺寸: ≥□120×120×3mm或Φ114       1			1、外形尺寸: ≥651×741×2390mm;		
4、主要承载横梁尺寸: ≥ Φ48×3mm; 5、主要功能: 锻炼臂力,活动肩部。  1、外形尺寸: ≥1026×338×1740mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥ Φ114×3mm; 4、主要承载横梁尺寸: ≥ Φ60mm×3.0mm; 5、有手部及腿部两种按摩功能; 6、主要功能: 活动腕、肘、肩、膝等关节,并可舒经活络,缓解肩、腿等部位疲劳。  1、外形尺寸: ≥1227×1090×770mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载横梁尺寸: ≥ Φ114×3mm; 4、主要承载横梁尺寸: ≥ Φ50×3mm; 5、主要功能: 拉伸腿部韧带,伸展腰部、消除下肢和腰部疲劳,可用于运动前的伸展运动。  1、外形尺寸: ≥1750×390×840mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥ □120×120×3mm或Φ114			2、主要材料:钢管;		
5、主要功能: 锻炼臂力,活动肩部。  1、外形尺寸: ≥1026×338×1740mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ60mm×3.0mm; 5、有手部及腿部两种按摩功能; 6、主要功能: 活动腕、肘、肩、膝等关节,并可舒经活络,缓解肩、腿等部位疲劳。  1、外形尺寸: ≥1227×1090×770mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载位柱尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ50×3mm; 5、主要功能: 拉伸腿部韧带,伸展腰部、消除下肢和腰部疲劳,可用于运动前的伸展运动。  1、外形尺寸: ≥1750×390×840mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥□120×120×3mm 或φ114	7	上肢牵引器	3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm;	16	台
1、外形尺寸: ≥1026×338×1740mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ60mm×3.0mm; 5、有手部及腿部两种按摩功能; 6、主要功能: 活动腕、肘、肩、膝等关节,并可舒 经活络,缓解肩、腿等部位疲劳。  1、外形尺寸: ≥1227×1090×770mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ50×3mm; 5、主要功能: 拉伸腿部韧带,伸展腰部、消除下肢和 腰部疲劳,可用于运动前的伸展运动。  1、外形尺寸: ≥1750×390×840mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥□120×120×3mm或Φ114			4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ48×3mm;		
2、主要材料: 钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ60mm×3.0mm; 10 台 5、有手部及腿部两种按摩功能; 6、主要功能: 活动腕、肘、肩、膝等关节,并可舒 经活络,缓解肩、腿等部位疲劳。 1、外形尺寸: ≥1227×1090×770mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ50×3mm; 5、主要功能: 拉伸腿部韧带,伸展腰部、消除下肢和腰部疲劳,可用于运动前的伸展运动。 1、外形尺寸: ≥1750×390×840mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥□120×120×3mm或Φ114			5、主要功能: 锻炼臂力,活动肩部。		
3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ60mm×3.0mm; 5、有手部及腿部两种按摩功能; 6、主要功能: 活动腕、肘、肩、膝等关节,并可舒 经活络,缓解肩、腿等部位疲劳。  1、外形尺寸: ≥1227×1090×770mm; 2、主要材料: 钢管: 3、主要承载前梁尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ50×3mm; 5、主要功能: 拉伸腿部韧带,伸展腰部、消除下肢和腰部疲劳,可用于运动前的伸展运动。  1、外形尺寸: ≥1750×390×840mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥□120×120×3mm或Φ114  1 台  路跷板			1、外形尺寸: ≥1026×338×1740mm;		
8 手部腿部接摩器 4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ60mm×3.0mm; 10 台 5、有手部及腿部两种接摩功能; 6、主要功能: 活动腕、肘、肩、膝等关节,并可舒 经活络,缓解肩、腿等部位疲劳。 1、外形尺寸: ≥1227×1090×770mm; 2、主要材料: 钢管: 3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ50×3mm; 5、主要功能: 拉伸腿部韧带,伸展腰部、消除下肢和 腰部疲劳,可用于运动前的伸展运动。 1、外形尺寸: ≥1750×390×840mm; 2、主要材料: 钢管: 3、主要承载立柱尺寸: ≥□120×120×3mm或Φ114 1 台 3、主要承载立柱尺寸: ≥□120×120×3mm或Φ114			2、主要材料:钢管;		
9       四位压腿按摩器       1、上支尔教(欧尔人): ≥ 100mm/6:0mm, 5.0mm, 5.0mm, 5.0mm, 5.0mm, 6.0mm, 5.0mm, 6.0mm, 6.0mm			3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm;		
6、主要功能:活动腕、肘、肩、膝等关节,并可舒 经活络,缓解肩、腿等部位疲劳。  1、外形尺寸: ≥1227×1090×770mm; 2、主要材料:钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ50×3mm; 5、主要功能:拉伸腿部韧带,伸展腰部、消除下肢和腰部疲劳,可用于运动前的伸展运动。  1、外形尺寸: ≥1750×390×840mm; 2、主要材料:钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥□120×120×3mm或Φ114	8	手部腿部按摩器	4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ60mm×3.0mm;	10	台
<ul> <li>经活络,缓解肩、腿等部位疲劳。</li> <li>1、外形尺寸: ≥1227×1090×770mm;</li> <li>2、主要材料: 钢管;</li> <li>3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm;</li> <li>4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ50×3mm;</li> <li>5、主要功能: 拉伸腿部韧带,伸展腰部、消除下肢和腰部疲劳,可用于运动前的伸展运动。</li> <li>1、外形尺寸: ≥1750×390×840mm;</li> <li>2、主要材料: 钢管;</li> <li>3、主要承载立柱尺寸: ≥□120×120×3mm 或Φ114</li> </ul>			5、有手部及腿部两种按摩功能;		
1、外形尺寸: ≥1227×1090×770mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ50×3mm; 5、主要功能: 拉伸腿部韧带, 伸展腰部、消除下肢和腰部疲劳, 可用于运动前的伸展运动。  1、外形尺寸: ≥1750×390×840mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥□120×120×3mm 或Φ114  1 台			6、主要功能:活动腕、肘、肩、膝等关节,并可舒		
9       四位压腿按摩器       2、主要材料: 钢管;         3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm;       11         4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ50×3mm;       5、主要功能: 拉伸腿部韧带,伸展腰部、消除下肢和腰部疲劳,可用于运动前的伸展运动。         10       路路板         10       路路板         10       路路板             2、主要材料: 钢管;         3、主要承载立柱尺寸: ≥□120×120×3mm 或Φ114			经活络,缓解肩、腿等部位疲劳。		
9 四位压腿按摩器 3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm; 4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ50×3mm; 5、主要功能: 拉伸腿部韧带,伸展腰部、消除下肢和腰部疲劳,可用于运动前的伸展运动。 1、外形尺寸: ≥1750×390×840mm; 2、主要材料: 钢管: 3、主要承载立柱尺寸: ≥□120×120×3mm 或Φ114			1、外形尺寸: ≥1227×1090×770mm;		
9 四位压腿按摩器 4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ50×3mm; 5、主要功能: 拉伸腿部韧带,伸展腰部、消除下肢和腰部疲劳,可用于运动前的伸展运动。 1、外形尺寸: ≥1750×390×840mm; 2、主要材料: 钢管: 3、主要承载立柱尺寸: ≥□120×120×3mm 或Φ114			2、主要材料:钢管;		
4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ50×3mm; 5、主要功能: 拉伸腿部韧带,伸展腰部、消除下肢和腰部疲劳,可用于运动前的伸展运动。  1、外形尺寸: ≥1750×390×840mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥□120×120×3mm 或Φ114		m 6 C m 按麻 !!	3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm;	11	台
腰部疲劳,可用于运动前的伸展运动。  1、外形尺寸: ≥1750×390×840mm;  2、主要材料: 钢管: 3、主要承载立柱尺寸: ≥□120×120×3mm 或 φ 114  1 台	9	四型   上版	4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ50×3mm;	11	
1、外形尺寸: ≥1750×390×840mm; 2、主要材料: 钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥□120×120×3mm 或φ114			5、主要功能: 拉伸腿部韧带,伸展腰部、消除下肢和		
10			腰部疲劳,可用于运动前的伸展运动。		
10			1、外形尺寸: ≥1750×390×840mm;		
3、主要承载立柱尺寸: ≥□120×120×3mm 或 φ 114	10	pt. pt. ↓c	2、主要材料:钢管;	1	台
×3.0mm;	10	跷跷板	3、主要承载立柱尺寸: ≥□120×120×3mm 或 φ 114		
			×3.0mm;		

/ / / 11 173	十工任日在11代47	九千年度周久日 "六百帅 5"	OZMI ZI II	0001000
		4、主要承载横梁尺寸: ≥ φ89×3mm;		
		5、主要功能: 锻炼儿童腰腿部力量及平衡能力。		
		1、外形尺寸: ≥1070×568×1182mm;		
		2、主要材料: 钢管;		
		3、主要承载立柱尺寸: ≥ ∮ 60×3mm;		
11	伸背器	▲4、伸摩板为采用不锈钢板冲压成型,表面冲有半	9	台
		球形按摩点;		
		5、主要功能: 锻炼腰、腹部及大腿肌肉,缓解腰部		
		及背部疲劳。		
		1、外形尺寸: ≥1450×620×1520mm;		
		2、主要材料: 钢管;		
		3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm;		
10	+	4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ42×3mm;	4	台
12	撑体扭腰器	▲5、扭腰盘采用钢铁材质,且同时脚踏部位采用防	1	Ц
		滑结构设计;		
		6、主要功能:主要锻炼腰、髋、肩部,增强腰部的		
		灵活性和柔韧性及手臂力量。		
		1、外形尺寸: ≥2310×525×800mm;		
		2、主要材料:钢管;		
		3、主要承载立柱尺寸: ≥ φ114×3mm;		
13	双位伸展器	4、主要承载横梁尺寸: ≥ φ 48×3mm;	4	台
		5、座板为厚 4mm 的冲压钢板;		
		6、主要功能: 锻炼腰背及肩周等部位, 对腰背劳损、		
		肩周炎等疾病有防治作用。		
		1、外形尺寸: ≥1200×250×595mm;		
		2、主要材料:钢管;		
14	柔韧训练器	3、主要承载立柱尺寸: ≥ φ114×3mm;	4	台
		4、主要承载横梁尺寸: ≥ φ 60×3mm;		
		5、主要功能: 锻炼身体柔韧性。		
		1、外形尺寸: ≥1230×690×1035mm;		
	白重式晦悲屈伸	2、主要材料:钢管;		
15	自重式腹背屈伸训练器	3、主要承载立柱尺寸: ≥□50×50×3mm;	1	台
		4、锻炼腰、腹部肌肉,减少腹部赘肉,增加腰背核		
		心肌力。		
16	坐姿侧举训练器	1、外形尺寸: ≥973×605×1600mm;	2	台
10	工女例午则莎伯	2、主要材料:钢管;	_	<u> </u>

7 7:1113	TERESTINES,	25 Table 2 Tab		
		3、主要承载立柱尺寸: ≥ φ114×3.0mm;		
		4、主要承载横梁尺寸: ≥ φ 60×3.0mm;		
		▲5、坐板及背板采用一次冲压成型钢板;		
		6、主要功能:主要增强上肢及背部肌肉力量,改善		
		心、肺及胸腔膜络功能。		
		1、外形尺寸: ≥1780×1780×580mm;		
		2、主要材料:钢管;		
		3、主要承载立柱尺寸: ≥ φ114×3.0mm;		
	likulés le	4、主要承载横梁尺寸: ≥□40×25×2.0mm, □70	3	4
17	棋牌桌	$\times 30 \times 3.0$ mm;	3	台
		▲5、桌面采用不锈钢材质;		
		6、主要功能:趣味性活动,锻炼大脑运动,促进身		
		心欢悦。		
		1、外形尺寸: ≥1066×876×820mm;		
		2、主要材料:钢管;		
18	划船器	3、主要承载立柱尺寸: □50×50×4.0mm;	1	台
		4、主要承载横梁尺寸: □100×50×3.0mm;		
		5、主要功能:发展肌肉力量,增强心肺功能。		
		1、外形尺寸: ≥1470×530×560mm;		
		2、主要材料:钢管;		
		3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ60×3mm;		,
19	仰卧起座板	4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ60×3mm;	1	台
		▲5、仰卧板采用整体式板面;		
		6、主要功能:锻炼腰部肌肉,缓解腰部、背部疲劳。		
		1、外形尺寸: ≥2300×2180×1425mm;		
		2、主要材料:钢管;		
		3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm;		
		4、主要承载横梁尺寸: ≥ Φ60×3mm, □50×50×3mm;	1.0	
20	综合训练器	  ▲5、具有六个及以上站位,能满足六人同时使用。	10	台
		▲6、由于场地限制,该器材需为框架式底座结构,		
		采用地脚螺栓固定。		
		1、外形尺寸: ≥2900×1620×2450mm;		
		2、主要材料: 钢管;		,
21	综合训练器	3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm;	9	台
		4、主要承载横梁尺寸: ≥□70×30×3mm,		
		- ·		

7 711113	十二性自生作成公司	2.1 I 在	GZMII ZI. III	
		$80\times80\times3$ mm;		
		▲5、具有九个及以上站位,能满足九人同时使用。		
		能锻炼上肢,下肢,背部,腰部,腹部,肩关节,膝		
		关节, 腕关节等身体各部位;		
		▲6、由于场地限制,该器材需为框架式底座结构,		
		采用地脚螺栓固定。		
		1、外形尺寸: ≥1690×1205×2630mm;		
		▲2、主要材料:钢、铝、塑木;		
		▲3、主要承载立柱尺寸: ≥□120×80×3mm;		
		4、主要承载横梁尺寸: ≥□120×80×3mm;		
		5、工作电压: 12V;		
22	告示牌(智能)	6、器材配置有景观式顶棚及太阳能供电系统;	1	台
		7、数据采集:运动时间、运动次数;		
		8、数据传输:无线传输;		
		▲9、数据呈现:语音播报;		
		10、主要功能:锻炼下肢肌肉力量、灵活性;促进心		
		血管系统及心肺呼吸系统的健康。		
		1、外形尺寸: ≥2425×1220×3110 (mm);		
		▲2、主要材料:钢、铝、塑木;		
		▲3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ200×150mm, 主承载		
		钢管: ≥□150×150×3mm;		
		4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ60×3mm;		
23	双位太空漫步机	5、工作电压: 12V;	1	台
23	(智能)	▲6、器材配置有景观式顶棚及太阳能供电系统;	1	Н
		7、数据采集:运动时间、运动次数;		
		8、数据传输: 无线传输		
		▲9、数据呈现:语音播报,固定显示屏,智能终端;		
		10、主要功能:锻炼下肢肌肉力量、灵活性;促进心		
		血管系统及心肺呼吸系统的健康。		
		1、外形尺寸: ≥2425×1220×3110mm;		
		2、主要材料:钢、铝、塑木;		
双位扭腰器(卷 24 能)	双位扣睡哭 (知	3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ200×150mm, 主承载钢		
		管: ≥□150×150×3mm;	1	台
	月ピノ	4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ48×3mm;		
		5、工作电压: 12V;		
		6、器材配置有景观式顶棚及太阳能供电系统;		

/ 川田	平工性 自 垤 作 സ 公 巾	兄尹匡嗟问关厅	GENII EL III	1 2021000
		7、数据采集:运动时间、运动次数;		
		8、数据传输: 无线传输		
		9、数据呈现:语音播报,固定显示屏,智能终端;		
		10、主要功能:主要锻炼腰、髋部位,增强腰部的灵		
		活性及柔韧性。		
		1、外形尺寸: ≥2425×1220×3110 (mm);		
		2、主要材料:钢、铝、塑木;		
		3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ200×150mm, 主承载钢		
		管: ≥□150×150×3mm;		
		4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ76×3mm, ≥□80×80		
	1), 15%   111 / Fr	×3mm;		
25	双位蹬力器(智	5、工作电压: 12V;	1	1 台
	能)	6、器材配置有景观式顶棚及太阳能供电系统;		
		7、数据采集:运动时间、运动次数;	1 台	
		8、数据传输:无线传输		
		9、数据呈现:语音播报,固定显示屏,智能终端;		
		   10、主要功能:增强下肢及腰部肌肉力量,强化腿、		
		腰部肌肉。		
		1、外形尺寸: ≥2425×1220×3110mm;		
		2、主要材料:钢、铝、塑木;		
		3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ200×150mm, 主承载钢		
		管: ≥□150×150×3mm;		
		4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ60×3mm;	1	
	/> / / /   / /   / /	5、工作电压: 12V;		
26	双位钟摆训练器	6、器材配置有景观式顶棚及太阳能供电系统;		台
	(智能)	7、数据采集:运动时间、运动次数;		
		8、数据传输:无线传输		
		9、数据呈现:语音播报,固定显示屏,智能终端;		
		   10、主要功能:主要增强腰部的柔韧性,改善心血管		
		   功能,提高身体协调性和搞眩晕能力,适于 15 岁至		
		55 岁年龄人群。		
		1、外形尺寸: ≥3225×1220×3110mm;		
		2、主要材料:钢、铝、塑木;		
27	双位划船训练器	   3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ200×150mm, 主承载钢	1	台
	(智能)	管: ≥□150×150×3mm;		
		4、主要承载横梁尺寸: ≥□100×50×3mm;		
L	I			

/ /11114	工程自在11代本刊	71 1 2 1 2 1		
		5、工作电压: 12V;		
		6、器材配置有景观式顶棚及太阳能供电系统;		
		7、数据采集:运动时间、运动次数;		
		8、数据传输: 无线传输		
		9、数据呈现:语音播报,固定显示屏,智能终端;		
		10、主要功能:发展肌肉力量、增强心肺功能。		
		1、外形尺寸: ≥3170×1220×3110mm;		
		2、主要材料:钢、铝、塑木;		
		3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ200×150mm, 主承载钢		
		管: ≥□150×150×3mm;		
		   4、主要承载横梁尺寸: ≥□120×50×3mm;		
	双位背部训练器	5、工作电压: 12V;	1	
28	(智能)	   6、器材配置有景观式顶棚及太阳能供电系统;	1	日日
		7、数据采集:运动时间、运动次数;		
		   8、数据传输: 无线传输		
		   9、数据呈现:语音播报,固定显示屏,智能终端;		
		   10、主要功能:主要锻炼腰、腹部肌肉、减少腰背核		
		   心肌力。		
		1、外形尺寸: ≥2425×1220×3110 (mm);		
		2、主要材料:钢、铝、塑木;		
		3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ200×150mm, 主承载钢		
		管: ≥□150×150×3mm;		
		4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ60×3mm;		
	双位推举训练器	5、工作电压: 12V;	1	台
29	(智能)	6、器材配置有景观式顶棚及太阳能供电系统;	1	
		7、数据采集:运动时间、运动次数;		
		8、数据传输: 无线传输		
		9、数据呈现:语音播报,固定显示屏,智能终端;		
		   10、主要功能:增强上肢及背部肌肉力量,改善心、		
		肺及胸腔膜络功能。		
		1、外形尺寸: ≥3080×1220×3110mm;		
		2、主要材料:钢、铝、塑木;		
	双位椭圆机(智	   3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ200×150mm, 主承载钢	1	
30	能)	管: ≥□150×150×3mm;		日
		4、主要承载横梁尺寸: ≥□80×40×3mm;		
		5、工作电压: 12V;		

/ / / / / / / / / / / / / / / / / / / /	平工任旨 垤 作 സ 公 印	元	021111 21 111	
		6、器材配置有景观式顶棚及太阳能供电系统;		
		7、数据采集:运动时间、运动次数;		
		8、数据传输: 无线传输		
		9、数据呈现:语音播报,固定显示屏,智能终端;		
		10、主要功能:锻炼四肢肌肉力量、灵活性、协调性;		
		促进心血管系统及心肺呼吸系统的健康。		
		1、外形尺寸: ≥2980×1220×3110mm;		
		2、主要材料:钢、铝、塑木;		
		3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ200×150mm, 主承载钢		
		管: ≥□150×150×3mm;		
	12 HE HE VII 12 HE	4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ60×3mm;		
31	双位腹肌训练器	5、工作电压: 12V;	1	台
	(智能)	6、器材配置有景观式顶棚及太阳能供电系统;		台
		7、数据采集:运动时间、运动次数;		
		8、数据传输:无线传输		
		9、数据呈现:语音播报,固定显示屏,智能终端;		
		   10、主要功能:锻炼腰部肌肉,缓解腰部、背部疲劳。		
		1、外形尺寸: ≥2215×1590×2230mm;		
		2、主要材料: 钢、铝;		
		  3、主要承载立柱尺寸: ≥□120×80×3.0mm		
		   4、主要承载横梁尺寸: ≥□70×40×3.0mm;		
		5、工作电压: 33V;		
	双位健身车(竞	▲6、器材的动力源全部来自健身车运动时的	1	4
32	赛型)	自发电;	1	口
		7、数据采集:运动时间、运动里程;		台
		8、数据传输: 无线传输		
		9、数据呈现:语音播报,固定显示屏,智能终端;		
		10、主要功能: 锻炼腰、腿等部位肌群及身体平衡能		
		力。		
		1、外形尺寸: ≥2740×1563×912mm;		
		2、主要材料: 钢管;		
		3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ60×3mm;		
33	室外乒乓球台	4、主要承载横梁尺寸: ≥□30×20×2mm;	12	张
		5、台面采用 SMC 片状模塑料,整体高温模压一次成		
		型。		
		   6、台板底部采用托管支撑,支撑框架管壁厚度不小		
	1	ı i i i i i i i i i i i i i i i i i i i		

34       室内乒乓球台       689272-2011 中图 22 的尺寸要求。       7、主要功能: 用于乒乓球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。         34       室内乒乓球台       1、外形尺寸: ≥2740×1525×760mm;       4       2、主要承载立柱尺寸: ≥50×50×22mm;       4       6       6       4       3、主要承载被蒙尺寸: ≥50×50×22mm;       1       张         4、台板厚度: ≥18mm       4、台板厚度: ≥18mm       1、外形尺寸: ≥4410×1800×3950mm;       1       张         2、主要材料: 網管:       △3、主要承载效全柱尺寸: ≥□150×100×4.5mm;       △4、主要承载效全柱尺寸: ≥□150×100×4.mm;       5、台面采用 SWC 片状模塑料, 整体高温模压一次成型。       1       副         35       移动篮球架       型。       6、篮板支撑: 篮球桌上、下拉杆采用直径≥48×22mm       1       副         4       主要对能、用于SWC 片状模型料, 整体高温模压一次成型。       1       副         36       移动或羽毛球柱       3、主要承载立柱尺寸: ≥048×3mm;       4       副         4       主要功能: 用于彩毛球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。       4       副         36       移动或羽毛球柱       3、主要承载立柱尺寸: ≥048×3mm;       4       副         4       主要功能: 用于彩毛球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。       4       副         37       建口       企业或域、上央市场、上央市场、大型、大型、大型、大型、大型、大型、大型、大型、大型、大型、大型、大型、大型、	/ / / / / / / / / / / / / / / / / / / /	, — E d · E d · K d · S	)		
(B9272 2011 中 図 22 的尺寸要求。			于 2mm,每半块板面支撑框架应不少于 4 横 4 纵支撑		
7、主要功能。用于乒乓球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。  1、外形尺寸: ≥2740×1525×760mm; ▲2、主要承载立柱尺寸: ≥50×50×2mm; 4、台板厚度: ≥18mm 5、主要功能:用于乒乓球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。  1、外形尺寸: ≥4410×1800×3950mm; 2、主要水载, 种程型料,整体高温模压一次成型。 型: 6. 篮板支撑: 篮球架上、下拉杆采用直径≥48×2mm 优质钢管在弯管机上一次成型。通过调节上下拉杆可调节篮板的平面度和垂直度7、主要功能:用于路球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。  1、外形尺寸: ≥7344×420×1550mm; ▲2、主要材料: Q215 钢管: 3、主要水载立柱尺寸: ≥□6 路球 以保活动等竞技性体育锻炼。  1、外形尺寸: ≥7344×420×1550mm; ▲2、主要材料: Q215 钢管: 3、主要水载立柱尺寸: ≥048×3mm; 4 副 4、主要对能:用于羽毛球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。  1、保PU面层铺装:厚度 5mm ▲2、所技砫PU面层铺装:厚度 5mm ▲2、所技砫PU面层铺装:厚度 5mm ▲2、所技砫PU面层铺装:厚度 5mm ▲2、所技砫PU面层铺装:厚度 5mm ▲2、所技砫PU面层铺装:厚度 5mm			管连接, 球台与支撑框架安装位置应符合		
株育報炼。  1、外形尺寸: ≥2740×1525×760mm; ▲2、主要承載立柱尺寸: ≥50×50×2mm; 4、金板厚度: ≥18mm 5、主要功能: 用于乒乓球比赛、娱乐活动等竞技性体育银炼。  1、外形尺寸: ≥4410×1800×3950mm; 2、主要材料: 钢管: ▲3、主要承載立柱尺寸: ≥□150×150×4.5mm; ▲4、主要承载前梁尺寸: ≥□150×150×4.5mm; ▲4、主要承载前梁尺寸: ≥□150×100×4mm; 5、台面采用 SMC 片状模塑料,整体高温模压一次成型。 4、主要承载前梁尺寸: ≥□150×100×4mm; 5、台面采用 SMC 片状模塑料,整体高温模压一次成型。 1、外形尺寸: ≥7344×420×1550mm; 4、主要功能: 用于篮球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。  1、外形尺寸: ≥7344×420×1550mm; ▲2、主要材料: Q215 钢管: 3、主要承载立柱尺寸: ≥□48×3mm; 4、主要功能: 用于羽毛球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。  1、解析器以下,以下,以下,以下,以下,以下,以下,以下,以下,以下,以下,以下,以下,以			GB9272-2011 中图 22 的尺寸要求。		
34 室内乒乓球台			7、主要功能:用于乒乓球比赛、娱乐活动等竞技性		
▲2、主要承载立柱尺寸: ≥50×50×2mm;       ▲3、主要承载横梁尺寸: ≥50×50×2mm;       1         4、台板厚度: ≥18mm       5、主要功能: 用于乒乓球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。       1. 外形尺寸: ≥4410×1800×3950mm;       2. 主要材料: 锅管:         4、分形尺寸: ≥4410×1800×3950mm;       2、主要材料: 锅管:       ▲3、主要承载立柱尺寸: ≥□150×100×4.5mm;         4、主要承载使聚尺寸: ≥□150×100×4.mm;       5、台面采用 SMC 片状模塑料,整体高温模压一次成型。 型:       1         6、篮板支撑: 篮球架上、下拉杆采用直径≥48×2mm,优质钢管在弯管机上一次成型。通过调节上下拉杆可调节篮板的平面度和垂直度       1         7、主要功能: 用丁籃球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。       1、外形尺寸: ≥7344×420×1550mm;       4         4、主要对料: Q215 钢管:       3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ48×3mm;       4         4、主要功能: 用于羽毛球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。       1、確 PU 面层铺装: 厚度 5mm       4         A2. 所按健PU 面漆材料依据 GB/T 22374-2018 标准经过 25°C、-40°C 各放置 6h, 循环 10 次,面漆材料的抗热质压痕性人E≤0.5; 提供国家权威检测机构出具具有"CMA"检测合格的检测报告;       750       平方米			体育锻炼。		
34       室内乒乓球台       ▲3、主要承载横梁尺寸: ≥50×50×2mm;       1       张         4、台板厚度: ≥18mm       5、主要功能: 用于乒乓球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。       1、外形尺寸: ≥4410×1800×3950mm;       2、主要材料: 钢管:       △3、主要承载立柱尺寸: ≥□150×150×4.5mm;       △4、主要承载模梁尺寸: ≥□150×100×4mm;       5、台面采用 SMC 片状模塑料,整体高温模压一次成型:       1       副         35       移动篮球架       型:       6、篮板支撑: 篮球架上、下拉杆采用直径≥48×2mm优质钢管在弯管机上一次成型。通过调节上下拉杆可调节篮板的平面度和垂直度7、主要功能: 用于篮球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。       1、外形尺寸: ≥7344×420×1550mm;       △2、主要材料: Q215 钢管;       3、主要承载立柱尺寸: ≥ Φ48×3mm;       4       副         36       移动式羽毛球柱 3、主要承载立柱尺寸: ≥ Φ48×3mm;       4       副         4、主要功能: 用于羽毛球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。1、建设有限。2、所投硅 PU 面层铺装: 厚度 5mm       △2、所投硅 PU 面漆材料依据 GB/T 22374-2018 标准经过 85°C、-40°C 各放置 6h, 循环 10 次,面漆材料的耐温变性测试显示无粉化、无开裂、无剥落、无起泡、面层颜色与光泽无明显变化: 且面漆材料的抗热胎压痕性凸层≥0.5; 提供国家权威检测机构出具具有"CMA"检测合格的检测报告;       750       平方米			1、外形尺寸: ≥2740×1525×760mm;		
34 室内乒乓球台 4、台板厚度: ≥18mm 5、主要功能: 用于乒乓球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。 1、外形尺寸: ≥4410×1800×3950mm; 2、主要材料: 钢管; ▲3、主要承载应柱尺寸: ≥□150×150×4.5mm; ▲4、主要承载模梁尺寸: ≥□150×100×4mm; 5、台面采用 SMC 片状模塑料,整体高温模压一次成型; 6、篮板支撑: 篮球架上、下拉杆采用直径≥48×2mm优质钢管在弯管机上一次成型。通过调节上下拉杆可调节篮板的平面度和垂直度7、主要功能: 用于篮球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。 1、外形尺寸: ≥7344×420×1550mm; ▲2、主要材料: Q215 钢管; 3、主要承载应柱尺寸: ≥Φ48×3mm; 4、主要功能: 用于羽毛球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。 1、件PU 面层铺装: 厚度 5mm ▲2、所投硅 PU 面漆材料依据 GB/T 22374-2018 标准经过 85℃、-40℃各放置 6h,循环 10 次,面漆材料的耐温变性测试显示无粉化、无开裂、无剥落、无起泡、面层侧色与光泽无明显变化; 且面漆材料的抗热胎压痕性△E≤0.5; 提供国家权威检测机构出具具有"CMA"检测合格的检测报告;			▲2、主要承载立柱尺寸: ≥50×50×2mm;		
4、台板厚度:≥18mm 5、主要功能: 用于乒乓球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。  1、外形尺寸:≥4410×1800×3950mm; 2、主要材料: 钢管: ▲3、主要承载应柱尺寸:≥□150×150×4.5mm; ▲4、主要承载模梁尺寸:≥□150×100×4mm; 5、台面采用 SMC 片状模塑料,整体高温模压一次成型: 6、篮板支撑:篮球架上、下拉杆采用直径≥48×2mm优质钢管在弯管机上一次成型。通过调节上下拉杆可调节篮板的平面度和垂直度7、主要功能:用于篮球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。  1、外形尺寸:≥7344×420×1550mm; ▲2、主要材料:Q215 钢管: 3、主要承载应柱尺寸;≥048×3mm; 4、主要功能:用于羽毛球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。  1、硅PU面层铺装:厚度5mm ▲2、所投硅PU面漆材料依据GB/T22374-2018标准经过,55℃、-40℃各放置6h,循环10次,面漆材料的耐温变性测试显示无粉化、无开裂、无剥落、无起泡、面层颜色与光泽无明显变化;且面漆材料的抗热胎压痕性△E≥0.5;提供国家权威检测机构出具具有"CMA"检测合格的检测报告;	34	安内丘丘球台	▲3、主要承载横梁尺寸: ≥50×50×2mm;	1	张
体育锻炼。	51	王的一个林山	4、台板厚度: ≥18mm	_	,,,
1、外形尺寸: ≥4410×1800×3950mm; 2、主要材料: 钢管; ▲3、主要承载立柱尺寸: ≥□150×150×4.5mm; ▲4、主要承载横梁尺寸: ≥□150×100×4mm; 5、台面采用 SMC 片状模塑料,整体高温模压一次成型; 6、篮板支撑:篮球架上、下拉杆采用直径≥48×2mm 优质钢管在弯管机上一次成型。通过调节上下拉杆可调节篮板的平面度和垂直度7、主要功能:用于篮球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。  1、外形尺寸: ≥7344×420×1550mm; ▲2、主要材料: Q215 钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ48×3mm; 4 副4、主要功能:用于羽毛球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。  1、硅 PU 面层铺装:厚度 5mm ▲2、所投硅 PU 面漆材料依据 GB/T 22374-2018 标准经过 85℃、-40℃各放置 6h,循环 10 次,面漆材料的耐温变性测试显示无粉化、无开裂、无剥落、无起泡、面层颜色与光泽无明显变化;且面漆材料的抗热胎压痕性△E≤0.5;提供国家权威检测机构出具具有"CMA"检测合格的检测报告;			5、主要功能:用于乒乓球比赛、娱乐活动等竞技性		
2、主要材料: 钢管:			体育锻炼。		
43、主要承载立柱尺寸: ≥□150×150×4.5mm;       ▲4、主要承载横梁尺寸: ≥□150×100×4mm;         5、台面采用 SMC 片状模塑料,整体高温模压一次成型型:       1         6、篮板支撑:篮球架上、下拉杆采用直径≥48×2mm 优质钢管在弯管机上一次成型。通过调节上下拉杆可调节篮板的平面度和垂直度7、主要功能:用于篮球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。       1         10       小形尺寸: ≥7344×420×1550mm;         ▲2、主要材料: Q215 钢管:       3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ48×3mm;       4         4、主要功能:用于羽毛球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。       1、硅 PU 面层铺装:厚度 5mm       4         4、并要功能:用于羽毛球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。       1、硅 PU 面层铺装:厚度 5mm       ▲2、所投硅 PU 面漆材料依据 GB/T 22374-2018 标准经过 85℃、-40℃各放置 6h,循环 10次,面漆材料的耐温变性测试显示无粉化、无开裂、无剥落、无起泡、面层颜色与光泽无明显变化;且面漆材料的抗热胎压痕性丛E≤0.5;提供国家权威检测机构出具具有"CMA"检测合格的检测报告;       750       平方米			1、外形尺寸: ≥4410×1800×3950mm;		
▲4、主要承载横梁尺寸: ≥□150×100×4mm; 5、台面采用 SMC 片状模塑料,整体高温模压一次成型。 型; 6、篮板支撑: 篮球架上、下拉杆采用直径≥48×2mm 优质钢管在弯管机上一次成型。通过调节上下拉杆可调节篮板的平面度和垂直度7、主要功能: 用于篮球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。 1、外形尺寸: ≥7344×420×1550mm; ▲2、主要材料: Q215 钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ48×3mm; 4、主要功能: 用于羽毛球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。 1、硅 PU 面层铺装: 厚度 5mm ▲2、所投硅 PU 面漆材料依据 GB/T 22374-2018 标准经过 85℃、-40℃各放置 6h,循环 10 次,面漆材料的耐温变性测试显示无粉化、无开裂、无剥落、无起泡、面层颜色与光泽无明显变化; 且面漆材料的抗热胎压痕性△E≤0.5; 提供国家权威检测机构出具具有"CMA"检测合格的检测报告;			2、主要材料:钢管;		
35 移动篮球架 5、台面采用 SMC 片状模塑料,整体高温模压一次成型:			▲3、主要承载立柱尺寸: ≥□150×150×4.5mm;		
2			▲4、主要承载横梁尺寸: ≥□150×100×4mm;		
6、篮板支撑:篮球架上、下拉杆采用直径≥48×2mm 优质钢管在弯管机上一次成型。通过调节上下拉杆可 调节篮板的平面度和垂直度 7、主要功能:用于篮球比赛、娱乐活动等竞技性体 育锻炼。  1、外形尺寸:≥7344×420×1550mm;  ▲2、主要材料:Q215 钢管; 3、主要承载立柱尺寸:≥Φ48×3mm; 4、主要功能:用于羽毛球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。  1、硅 PU 面层铺装:厚度 5mm —42、所投硅 PU 面漆材料依据 GB/T 22374-2018 标准经过 85℃、-40℃各放置 6h,循环 10 次,面漆材料的耐温变性测试显示无粉化、无开裂、无剥落、无起泡、面层颜色与光泽无明显变化;且面漆材料的抗热胎压痕性△E≤0.5;提供国家权威检测机构出具具有"CMA"检测合格的检测报告;			5、台面采用 SMC 片状模塑料,整体高温模压一次成		
### CMA***    CMA***   CMA***   CMA***   CMA***   CMA***   CMA***   CMA***   CMA***   CMA***   CMA***   CMA***   CMA***   CMA***   CMA***   CMA***   CMA***   CMA***   CMA***   CMA***   CANA**   CANA	35	移动篮球架	型;	1	副
调节篮板的平面度和垂直度 7、主要功能:用于篮球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。  1、外形尺寸: ≥7344×420×1550mm; ▲2、主要材料: Q215 钢管: 3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ48×3mm; 4、主要功能:用于羽毛球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。  1、硅 PU 面层铺装:厚度 5mm ▲2、所投硅 PU 面漆材料依据 GB/T 22374-2018 标准经过 85℃、-40℃各放置 6h,循环 10 次,面漆材料的耐温变性测试显示无粉化、无开裂、无剥落、无起泡、面层颜色与光泽无明显变化;且面漆材料的抗热胎压痕性△E≦0.5;提供国家权威检测机构出具具有"CMA"检测合格的检测报告;			6、篮板支撑:篮球架上、下拉杆采用直径≥48×2mm		
7、主要功能:用于篮球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。  1、外形尺寸: ≥7344×420×1550mm; ▲2、主要材料:Q215 钢管: 3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ48×3mm; 4、主要功能:用于羽毛球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。  1、硅 PU 面层铺装:厚度 5mm ▲2、所投硅 PU 面漆材料依据 GB/T 22374-2018 标准经过 85℃、-40℃各放置 6h,循环 10 次,面漆材料的耐温变性测试显示无粉化、无开裂、无剥落、无起泡、面层颜色与光泽无明显变化;且面漆材料的抗热胎压痕性△E≦0.5;提供国家权威检测机构出具具有"CMA"检测合格的检测报告;			优质钢管在弯管机上一次成型。通过调节上下拉杆可		
育锻炼。  1、外形尺寸: ≥7344×420×1550mm;  ▲2、主要材料: Q215 钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥ Φ48×3mm; 4、主要功能: 用于羽毛球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。  1、硅 PU 面层铺装: 厚度 5mm ▲2、所投硅 PU 面漆材料依据 GB/T 22374-2018 标准经过 85℃、-40℃各放置 6h,循环 10次,面漆材料的耐温变性测试显示无粉化、无开裂、无剥落、无起泡、面层颜色与光泽无明显变化; 且面漆材料的抗热胎压痕性△E≤0.5; 提供国家权威检测机构出具具有"CMA"检测合格的检测报告;			调节篮板的平面度和垂直度		
1、外形尺寸: ≥7344×420×1550mm; ▲2、主要材料: Q215 钢管; 3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ48×3mm; 4、主要功能: 用于羽毛球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。  1、硅 PU 面层铺装: 厚度 5mm ▲2、所投硅 PU 面漆材料依据 GB/T 22374-2018 标准经过 85℃、-40℃各放置 6h,循环 10 次,面漆材料的耐温变性测试显示无粉化、无开裂、无剥落、无起泡、面层颜色与光泽无明显变化; 且面漆材料的抗热胎压痕性△E ≤0.5; 提供国家权威检测机构出具具有"CMA"检测合格的检测报告;			7、主要功能:用于篮球比赛、娱乐活动等竞技性体		
36       移动式羽毛球柱       ▲2、主要材料: Q215 钢管;       4       副         3、主要承载立柱尺寸: ≥ Φ48×3mm;       4、主要功能: 用于羽毛球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。         1、硅 PU 面层铺装: 厚度 5mm ▲2、所投硅 PU 面漆材料依据 GB/T 22374-2018 标准经过 85℃、-40℃各放置 6h,循环 10次,面漆材料的耐温变性测试显示无粉化、无开裂、无剥落、无起泡、面层颜色与光泽无明显变化; 且面漆材料的抗热胎压痕性△E≤0.5; 提供国家权威检测机构出具具有"CMA"检测合格的检测报告;       750       平方米			育锻炼。		
36 移动式羽毛球柱 3、主要承载立柱尺寸: ≥ Φ 48×3mm; 4、主要功能: 用于羽毛球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。  1、硅 PU 面层铺装: 厚度 5mm  ▲ 2、所投硅 PU 面漆材料依据 GB/T 22374-2018 标准经过 85℃、-40℃各放置 6h,循环 10次,面漆材料的耐温变性测试显示无粉化、无开裂、无剥落、无起泡、面层颜色与光泽无明显变化; 且面漆材料的抗热胎压痕性△E≦0.5; 提供国家权威检测机构出具具有"CMA"检测合格的检测报告;			1、外形尺寸: ≥7344×420×1550mm;		
4、主要功能:用于羽毛球比赛、娱乐活动等竞技性体育锻炼。  1、硅 PU 面层铺装:厚度 5mm  ▲2、所投硅 PU 面漆材料依据 GB/T 22374-2018 标准经过 85℃、-40℃各放置 6h,循环 10 次,面漆材料的耐温变性测试显示无粉化、无开裂、无剥落、无起泡、面层颜色与光泽无明显变化;且面漆材料的抗热胎压痕性△E≤0.5;提供国家权威检测机构出具具有"CMA"检测合格的检测报告;			▲2、主要材料: Q215 钢管;		
体育锻炼。  1、硅 PU 面层铺装: 厚度 5mm  ▲2、所投硅 PU 面漆材料依据 GB/T 22374-2018 标准 经过 85℃、-40℃各放置 6h,循环 10 次,面漆材料 的耐温变性测试显示无粉化、无开裂、无剥落、无起 泡、面层颜色与光泽无明显变化; 且面漆材料的抗热 胎压痕性△E≤0.5; 提供国家权威检测机构出具具有 "CMA"检测合格的检测报告;	36	移动式羽毛球柱	3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ48×3mm;	4	副
1、硅 PU 面层铺装: 厚度 5mm			4、主要功能:用于羽毛球比赛、娱乐活动等竞技性		
▲2、所投硅 PU 面漆材料依据 GB/T 22374-2018 标准 经过 85℃、-40℃各放置 6h,循环 10 次,面漆材料 的耐温变性测试显示无粉化、无开裂、无剥落、无起 泡、面层颜色与光泽无明显变化;且面漆材料的抗热 胎压痕性△E≦0.5;提供国家权威检测机构出具具有 "CMA"检测合格的检测报告;			体育锻炼。		
经过 85℃、-40℃各放置 6h,循环 10 次,面漆材料的耐温变性测试显示无粉化、无开裂、无剥落、无起泡、面层颜色与光泽无明显变化;且面漆材料的抗热胎压痕性△E≦0.5;提供国家权威检测机构出具具有"CMA"检测合格的检测报告;			1、硅 PU 面层铺装: 厚度 5mm		
37			▲2、所投硅 PU 面漆材料依据 GB/T 22374-2018 标准		
37			经过 85℃、-40℃各放置 6h,循环 10 次,面漆材料		
泡、面层颜色与光泽无明显变化;且面漆材料的抗热 胎压痕性△E≤0.5;提供国家权威检测机构出具具有 "CMA"检测合格的检测报告;	27	7± DII	的耐温变性测试显示无粉化、无开裂、无剥落、无起	750	   平方米
"CMA"检测合格的检测报告;	31	Œ PU	泡、面层颜色与光泽无明显变化;且面漆材料的抗热		
			胎压痕性△E≦0.5;提供国家权威检测机构出具具有		
▲3、硅 PU 球场面层成品具有体现"CMA"标志,依			"CMA"检测合格的检测报告;		
			▲3、硅 PU 球场面层成品具有体现"CMA"标志,依		

		据 GB36246-2018 标准检验邻苯二甲酸酯 8 项 (BBP、		
		DBP 、 DCHP 、 DEHP 、 DHEXP/DnHP 、 DIBP 、 DINP 、		
		DPENP/DnPP) 不得检出的检测报告;		
		▲4、硅 PU 水性面漆材料具有体现 "CMA"标志,符		
		合 GB/T 9756-2018 标准(面漆,优等品)要求:在		
		容器中无硬块,搅拌后呈均匀状态;施工性刷涂二道		
		无障碍;低温稳定性不变质,于-5℃下放置 18h,取		
		出在23℃下放置6h,3次循环后无硬块、凝聚及分		
		离现象;低温5℃成膜无异常;涂膜外观正常,涂膜		
		无显著缩孔,涂膜均匀;干燥时间(表干)≤2h; 耐		
		碱性无异常,浸泡于 23℃饱和氢氧化钙溶液中 24h,		
		未出现起泡、掉粉等涂膜病态现象。		
		1、规格: ≥500×500×25mm;		
		▲2、安全地垫 EPDM 面层原材料生产厂家提供按照		
		GB 36246-2018《中小学合成材料面层运动场地》环		
		保检测合格的检测报告;		
		▲3、EPDM 安全地垫生产原材料生产厂家提供 GB		
38	安全地垫	31604.7-2016 高锰酸钾 GB4806.11-2016 感官测试脱	15	平方米
		色试验,试验后浸泡液无颜色,颗粒不脱色合格检测		
		报告;		
		▲4、安全地垫 EPDM 面层原材料生产厂家提供		
		GB36246-2018 总挥发性有机化合物(TVOC)mg/(m² h)		
		≤0.5 的检测报告。		

## 2、产品质量要求:

- 1. 健身器材(1-36项)全部通过国家体育用品质量监督检验中心检测合格;
- 2. 健身器材(1-36项)全部通过北京国体世纪质量认证中心有限公司认证(NSCC),且在有效期内。
- ▲3. 为便于管理维护,健身器材需为同一品牌产品,以通过 NSCC 认证获证组织为同一单位为准;
- 4. 室外健身路径器材使用的轴承必须满足环境要求,不得采用尼龙轴承、劣质粉末轴承;
- 5. 室外健身路径器材安装要求: 严格按国家新标准 GB19272—2011《室外健身器材的安全通用要求》 5. 7. 2 条执行。

## 包组二:

序号	器材名称	技术参数	数量	单位
		1、外形尺寸: ≥1294×114×1280mm;		
		2、主要材料: 钢管;		
		3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm;		
1	告示牌	4、棱边和棱角半径不小于 3.0mm;	14	台
		5、▲面板为 1mm 厚哑光不锈钢材质,文字采用腐蚀		
		凹凸印刷;图样及字为蚀刻处理,更清晰、耐用;		
		6、主要功能: 告知使用者注意事项及警示作用。		台
		1、外形尺寸: ≥2020×615×1309mm;		
		2、主要材料:钢管;		
		3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm;		
2	二位漫步机	4、扶手管规格: 38×2.5mm 钢管;	11	台
		5、有限位装置;	14 Hand 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	
		6、主要功能:锻炼下肢肌肉力量、灵活性;促进心		
		血管系统及心肺呼吸系统的健康。		
		1、外形尺寸: ≥2268×634×1640mm;		
		2、主要材料: 钢管;		
		3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm;	11	
3	二位蹬力器	4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ76×3mm;		台
		5、▲座板及靠背采用一次冲压成形钢板;		
		6、主要功能:增强下肢及腰部肌肉力量,强化腿、		
		腰部肌肉。		
		1、外形尺寸: ≥1398×1128×1330mm;		
		2、主要材料:钢管;	11	
		3、主要承载立柱尺寸: ≥ ∮ 114×3mm;		
4	太极揉推器	4、主要承载横梁尺寸: ≥ ∮ 60×3.0mm;	11	台
		5、▲揉推盘采用一次冲压成型钢制圆盘,凹凸设计;		
		6、主要功能:增强肩肘髋膝等部位的活动能力,适		
		宜老年人。		
		1、外形尺寸: ≥1178×848×1333mm;		
		2、主要材料:钢管;		
5	腰背按摩器	3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm;	11	台
U	以 口 以	4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ60×2.5mm;		
		5、主要功能:两人可同时使用,主要锻炼腰、背部		
		肌肉,缓解腰、背部疲劳。		

/ / / / / / / /	1 = 12 17 17 17	为1960年,	001111 01 11	. 2021000
6	健骑机	<ol> <li>外形尺寸: ≥1417×668×1305mm;</li> <li>主要材料: 钢管;</li> <li>主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm;</li> <li>主要承载横梁尺寸: ≥Φ60×2.5mm;</li> <li>有限位装置;</li> <li>主要功能:活动全身关节与肌肉,增强心肺功能。</li> </ol>	11	台
7	上肢牵引器	<ol> <li>外形尺寸: ≥870×734×2374mm;</li> <li>主要材料: 钢管;</li> <li>主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm;</li> <li>主要承载横梁尺寸: ≥Φ48×2.5mm;</li> <li>有限位装置;</li> <li>主要功能: 锻炼臂力,活动肩部。</li> </ol>	11	台
8	健身车	<ol> <li>外形尺寸: ≥875×520×1090mm;</li> <li>主要材料: 钢管;</li> <li>主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm;</li> <li>主要承载横梁尺寸: ≥Φ60mm×2.5mm;</li> <li>有限位装置;</li> <li>主要功能:活动全身关节,加强腿部肌肉力量,增强心肺功能。</li> </ol>	10	台
9	四位压腿按摩器	<ol> <li>外形尺寸: ≥830×830×1150mm;</li> <li>主要材料: 钢管;</li> <li>主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm;</li> <li>主要承载横梁尺寸: ≥Φ48×2.5mm;</li> <li>主要功能: 拉伸腿部韧带,伸展腰部、消除下肢和腰部疲劳,可用于运动前的伸展运动。</li> </ol>	7	台
10	伸背器	<ol> <li>小形尺寸: ≥758×622×910mm;</li> <li>主要材料: 钢管;</li> <li>主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm;</li> <li>主要承载横梁尺寸: ≥Φ38×2.5mm;</li> <li>▲伸摩板采用整体式. 工程塑料滚塑成型, 无手指卡夹危险;</li> <li>主要功能: 锻炼腰、腹部及大腿肌肉,缓解腰部及背部疲劳。</li> </ol>	7	台
11	手掌脚掌按摩器	<ol> <li>外形尺寸: ≥1140×700×1310mm;</li> <li>主要材料: 钢管;</li> <li>主要承载立柱尺寸: ≥ φ114×3mm;</li> </ol>	5	

_ <u>/_/IIII</u>	<b>平工任日廷有限公司</b>	光于 L 壁间 入 目	GYMII YI. II	1 2021000
		4、主要承载横梁尺寸: ≥ 60×40×2.5mm		
		5、主要功能:按摩手掌、脚掌。		
		1、外形尺寸: ≥1410×634×820mm;		
		2、主要材料:钢管;		
12	柔韧训练器	3、主要承载立柱尺寸: ≥ φ114×3mm;	5	台
		4、主要承载横梁尺寸: ≥ φ60×2.5mm;		
	5、主要功能: 锻炸	5、主要功能: 锻炼身体柔韧性。		
		1、外形尺寸: 1520*1520*730mm		
		2、主要材料:钢管;		
		3、主要承载立柱尺寸: ≥ φ114×3.0mm;		
13	棋牌桌	4、主要承载横梁尺寸: ≥□40×20×2.0mm、t6mm	2	台
		5、▲牌面采用 SUS304#制作;		
		6、主要功能:趣味性活动,锻炼大脑运动,促进身		
		心欢悦。		
		1、外形尺寸: ≥1390×845×1098mm;	2	
		2、主要材料:钢管;		
1.4	2月 八市 山東	3、主要承载立柱尺寸: ≥ φ114×3.0mm;		台
14	划船器	4、主要承载横梁尺寸: Φ60×2.5mm;		Ц
		5、有限位装置;		
		6、主要功能:发展肌肉力量,增强心肺功能。		
		1、外形尺寸: ≥2570×720×1250mm;		
		2、主要材料:钢管;		
		3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm;		
15	上拉钟摆器	4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ60×2.5mm;	1	台
	工业内区部	5、▲座板和背板材质为优质工程塑料. 采用滚塑加工	_	П
		成型;		
		6、主要功能:主要锻炼手臂等部位的灵活性和柔韧		
		性;		
		1、外形尺寸: ≥1540×1410×1560mm;		
16		2、主要材料:钢管;		
		3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3mm;		
	曲臂揉推训练器	4、主要承载横梁尺寸: ≥Φ48×2.5mm;	4	台
		5、具体拉伸、撑体、手掌按摩三种功能;		
		6、主要功能:主要锻炼上肢、增强上肢力量,缓解		
		手部疲劳。		,
17	腹肌板	1、外形尺寸: ≥1270×650×560mm;	1	台

/ /川斛	华上程官埋有限公司	兄ず任佐何久什	GZNH-ZF-H	W 202103C
		2、主要材料:钢管;		
		3、主要承载立柱尺寸: ≥ φ114×3mm;		
		4、主要承载横梁尺寸: ≥ φ 48×2.5mm;		
		5、锻炼腹部肌肉群,提高腹部肌群力量。		
		1、外形尺寸: ≥1727×842×755mm;		
		2、主要材料:钢管;		
18	仰卧起坐板	3、主要承载立柱尺寸: ≥ φ114×3mm;	1	台
		4、主要承载横梁尺寸: ≥ φ60×2.5mm;		
		5、锻炼腹部、背部、腰部肌群,缓解疲劳。		
		1、外形尺寸: ≥2100×400×940mm;		
		2、主要材料:钢管;		
19	跷跷板	3、主要承载立柱尺寸: ≥ φ114×3.0mm;	3	台
		4、主要承载横梁尺寸: ≥ φ114×3.0mm;		
		5、主要功能: 锻炼儿童腰腿部力量及平衡能力。		
		1. 外形尺寸: ≥3390×947×1874mm;		
		2. 主要材料: 钢管;		
		3. 主要承载立柱尺寸: ≥□75×75×3mm;		
20	滑梯	4. 主要承载横梁尺寸: ≥3mm 厚网板;	1	台
		5. 主要功能: 通过趣味性运动, 培养儿童的动手能		
		力、勇敢精神、冒险意识,利于儿童的健康成长。		
		6. ▲生产厂家提供小型游乐制造证书。		
		1、外形尺寸: ≥3148×1800×3950mm;		
		2、主要材料:钢管;		
		3、主要承载立柱尺寸: ≥□180×180×4.0mm;		
		4、主要承载横梁尺寸: ≥□150×150×4.0mm;		
		5、台面采用 SMC 片状模塑料,整体高温模压一次成		
21	篮球架	型;	3	副
		6、篮板支撑: 篮球架上、下拉杆采用直径≥48×2mm		
		优质钢管在弯管机上一次成型。通过调节上下拉杆可		
		调节篮板的平面度和垂直度		
		7、主要功能:用于篮球比赛、娱乐活动等竞技性体		
		育锻炼。		
		1、外形尺寸: ≥7630×450×1550mm;		
99	<b>移</b>	2、主要材料: Q215 钢管;	2	副
22	移动式羽毛球柱	3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ48×3mm;		Щ')
		4、主要功能:用于羽毛球比赛、娱乐活动等竞技性		

/ /II H)	十二性目柱有限公司	元于[L] 四八川	GZMII ZI. III	7 2021000
		体育锻炼。		
		1、外形尺寸: ≥2740×1570×910mm;		
		2、主要材料:钢管;		
		3、主要承载立柱尺寸: ≥Φ60×3mm;		
		4、主要承载横梁尺寸: ≥□30×20×2.0mm;		
		5、台面采用 SMC 片状模塑料,整体高温模压一次成		
0.0	<b>空机口口</b> 投入	型。	5	张
23	室外乒乓球台	6、台板底部采用托管支撑,支撑框架管壁厚度不小		IX
		于 2mm, 每半块板面支撑框架应不少于 4 横 4 纵支撑		
		管连接, 球台与支撑框架安装位置应符合		
		GB9272-2011 中图 22 的尺寸要求。		
		7、主要功能:用于乒乓球比赛、娱乐活动等竞技性		
		体育锻炼。		
		1、外形尺寸: ≥2740×1525×760mm;		
	室内乒乓球台	2、主要承载立柱尺寸: ≥40×40×1.2mm;		张
		3、主要承载横梁尺寸: ≥40×20×1.0mm;	6	
24		4、台板厚度: ≥18mm。	0	
		5、主要功能:用于乒乓球比赛、娱乐活动等竞技性		
		体育锻炼。		
		规格: 厚度≥25mm。EPDM 橡胶颗粒: 大小 1-4mm, 彩		
		色,铺装时先设计效果图,确定颜色搭配后铺装。		
		环保要求:		
		1、▲EPDM 橡胶颗粒生产厂家提供权威检测机构致癌		
		性的分析检测极限值≤15mg/kg,要求检测结果为ND		
0.5	EDDA	(不含有)检测报告。	65. 3	平方米
25	EPDM	2、▲EPDM 橡胶颗粒生产厂家提供依据 GB36246-2018	00.0	1717
		GB/T2411-2008 GB/T 2423.22-2012 检测耐高低温		
		性(64次循环,共计512h)后的外观、邵氏硬度A		
		≥50/拉伸强度≥2、拉断伸长率%≥600、 冲击吸收		
		(0℃、23℃、50℃)%≥30、垂直变形/mm ≥1 的检测		
		报告。		
		硅 PU 面层铺装: 厚度 5mm。		
		环保要求:		
26	硅 PU	1、硅 PU 球场面层用丙烯酸材料符合 HG/T 3950-2007	1644	平方米
		标准, 抗细菌率达到 99%, 防霉等级达到 0级, 抗藻		
		性能符合 GB/T 21353-2008 标准达到 0 级。		
· ·			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

		2、硅 PU 球场面层用丙烯酸材料耐磨性能符合 GB/T		
		1768-2006《色漆和清漆—耐磨性的测定—旋转橡胶		
		砂轮法》要求,耐磨性 (CS17 砂轮,1000g/1000r),		
		g<0.105。		
27	旧硅 PU 铲出	铲除场地原有旧的硅 PU, 厚度: ≥4mm; 清运垃圾。	1184	平方米
28	灯柱	1、▲高度: ≥7m; 2、主要承载立柱尺寸: ≥114×3mm; 3、▲高防护等级 IP65 (防尘防水); 4、每根灯柱配二盏 400W 及以上专业防眩目光透镜 LED 泛光灯; 5、单边单控,主线不小于 4mm,配线不小于 2.5mm, 含一个控制箱,二个开关,一个空气开关(含漏电保	6	根
		护装置)。		

#### 2、产品质量要求:

- 1. 健身器材(1-24项)全部通过国家体育用品质量监督检验中心检测合格;
- 2. 健身器材(1-24项)全部通过北京国体世纪质量认证中心有限公司认证(NSCC),且在有效期内。
- ▲3. 为便于管理维护,健身器材需为同一品牌产品,以通过 NSCC 认证获证组织为同一单位为准;
- 4. 室外健身路径器材使用的轴承必须满足环境要求,不得采用尼龙轴承、劣质粉末轴承;
- 5. 室外健身路径器材安装要求: 严格按国家新标准 GB19272—2011《室外健身器材的安全通用要求》 5. 7. 2 条执行。

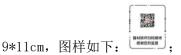
#### 四、商务要求

#### (一) 质量保证期及售后服务要求

- 1. 质量保证期(简称"质保期"): 合同货物质保期为本项目验收合格之日起,货物免费质保期不少于两年。
- 2. 质保期内因非人为因素而出现产品质量及安装问题,由成交人负责包修、包换或包退,并承担 因此而产生的一切费用;如货物或零部件因非人为因素出现故障而造成短期停用时,则质保期相应顺 延,如停用时间累计超过60天则质保期重新计算。
- 3. 成交人以满足采购人的售后服务紧急需求,提供24小时的全方位技术支持和售后服务。对采购人的故障通知,成交人在接报后1小时内响应,4小时内到达现场,48小时内处理完毕。若在48小时内仍未能有效解决故障的,成交人须免费提供同档次的货物给采购人临时使用,确保采购人的业务

正常开展。

- 4. 质保期内成交人须对货物进行定期维护和保养,并免费提供货物维修所需的配件及服务;质保期结束后,成交人对合同货物提供终身免费保修服务,如需更换零配件,成交人只收取零配件费。
- 5. 采购人按中标价格和数量向成交人采购本项目货物后,若需增加采购相同品牌型号的货物,成 交人必须按相同的配置和不高于中标价格销售给采购人。
- 6. 因货物的质量问题而发生争议,由第三方权威检测机构进行质量鉴定。货物符合质量标准的,鉴定费用由采购人承担;货物不符合质量标准的,鉴定费用由成交人承担。
- 7. 成交人两次维修仍不能达到合同约定的质量标准和厂家的质量标准,采购人有权退货,并依法 追究成交人的违约责任。
- 8. 成交人应提供包括但不限于满足货物安装、使用、专用安装维修工具、日常维修工具和维护的 技术文件,如设备和附件装箱清单、产品合格证、产品检验报告、保修服务卡、使用说明(原版正本)、 中文维护手册。
  - ▲9. 为便于管理维护,报价人需在每台器材显眼的位置铆接一块不锈钢报障二维码,且尺寸为



#### (二) 培训要求

- 1. 培训地点: 采购人指定地点
- 2. 成交人无偿培训采购人操作使用与维修人员,主要内容包括但不限于货物的基本结构、性能、操作使用方法、主要部件的构造及修理,日常使用保养与管理,安全防范,常见故障的排除,紧急情况的处理等,培训时间按采购人要求,培训地点主要在设备安装现场或按采购人安排,培训要求采购人相关人员能够正确操作使用。

#### (三)质量标准

- 1. 成交人须保证合同货物是全新、未曾使用过的,其质量、规格及技术特征符合合同附件的要求。
- 2. 成交人须保证合同项下提供的货物不侵犯任何第三方的专利、商标或版权。否则,成交人须承 担对第三方的专利或版权的侵权责任并承担因此而发生的所有费用。

#### (四)包装、保险、运输、保管要求

- 1. 货物的包装必须是制造商原厂包装,其包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由成交人承担。
- 2. 成交人负责货物运输过程中的质量及安全保障,货物装卸车、货物现场的搬运由成交人负责,由此产生的费用均由成交人承担。
  - 3. 货物必须提供装箱清单,按装箱清单验收货物。
  - 4. 货物在现场的保管由成交人负责,直至项目安装、验收完毕。
- 5. 货物在安装调试验收合格前的保险由成交人负责,成交人负责其派出的现场服务人员人身意外保险。
  - 6. 货物运至采购人指定的使用现场的包装、保险及运输等环节和费用均由成交人负责。

#### (五) 安装、调试要求

- 1. 成交人投标报价应包含合同项下设备的购置、运输、装卸、保险、安装、调试、税金、培训、售后服务、以及磋商文件中要求报价人提供的专项服务等一切费用。
- 2. 成交人须委派专门的技术人员负责设备的调试并现场讲解,安装调试时须对各安装场地内的其 它设备、设施实施良好保护措施。

#### (六)验收要求

- 1. 依磋商文件要求对全部货物的型号、规格、数量、外型、外观、包装及资料、文件(如装箱单、保修单、随箱介质等)的验收。成交人必须为使用单位设计、安装、调试、维修、使用提供足够的技术资料和技术保障,提供设备的有关证明。
- 2. 拆箱后,应对其全部产品、零件、配件、用户许可证书、资料、介质进行登记,并与装箱单对比,如有出入应立即书面记录,由成交人解决,如影响安装则按合同有关条款处理。成交人必须派技术人员到现场安装调试,设备安装完毕成交人派专业人员检查安装质量。
- 3. 如商检或货物测试中发现设备性能指标或功能上不符合磋商文件和合同要求时,将被看作性能不合格,采购人有权拒收并要求赔偿。
- 4. 如合同设备运输和安装调试过程中因事故造成货物短缺、损坏,成交人应及时安排换货,以保证合同设备安装调试的成功完成。换货的相关费用由成交人承担。
  - 5. 如成交人逾期交付货物、安装验收超过十个工作日的,应以合同货物总额为基数,按每天2%

向采购人支付滞纳金。

6. 验收合格后,成交人负责将全部有关技术文件、资料、安装、测试、验收报告等到文档汇集成 册交付采购人。

#### (七)交货期、交货地点

- 1. 交货期:签订合同后 120 天内完成所供货物的安装、调试、验收等工作,并交付采购人验收使用。
  - 2. 交货地点: 采购人指定地点; 运送所产生的所有费用由成交人承担。

#### (八) 付款方式

- 1. 合同签订后采购人 10 个工作日内向成交人支付 70%的预付款,剩余 25%货款在安装、调试、验收货物后 30 日内支付,剩余 5%作为履约保证金\_2\_年后支付。
- 2. 因采购人使用的是财政资金,采购人在前款规定的付款时间为向政府采购支付部门提出办理财政支付申请手续的时间(不含政府财政支付部门审核的时间),在规定时间内提出支付申请手续后即视为采购人已经按期支付。
  - 3. 凭以下材料办理支付手续:
  - (1) 合同
  - (2) 成交人开具的正式发票
  - (3) 验收调试报告(加盖采购人公章)
  - (4) 中标通知书
  - 4. 付款方式: 采用银行转账形式。
  - 5. 每笔款项支付时, 成交人同时向采购人提供相应金额的正式发票。

#### (九) 报价要求

总报价包括货物出厂价、运至合同指定地点的材料费(包含辅助、配套材料)、人工费、机械费、 检定/校准/检测费、包装费、运杂费(包括装卸车费)、安装费、水电费(含临电)、调试费、培训 费、保险费、缺陷修复费、综合管理费、技术资料费、风险费、利润、各种税费、政策性文件规定费 用等一切费用。成交后的总价为一次性不变价,在合同有效期内不作调整。

## 第四章 合同(样本)

注:本合同仅为合同的参考文本,合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订。

## 政府采购

# 合同书

(货物类)

项目编号:	
古口石场	
项目名称:	
签订日期:	
77 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	

甲 方:

电话:

传 真:/

地 址:

乙 方:

电话:

传 真:

地 址:

根据项目的采购结果,按照《中华人民共和国民法典》的规定,经双方协商,本着平等互利和诚实信用的原则,一致同意签订本合同如下。

#### 一、货物内容

序号	名称	品牌、规格型号、配置	产地	数量	单价	金额(元)
		(性能参数)			(元)	
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
	计总额:	Y ; 大写: 🦻	Ĺ			

合同总额包括货物出厂价、运至合同指定地点的材料费(包含辅助、配套材料)、人工费、机械费、检定/校准/检测费、包装费、运杂费(包括装卸车费)、安装费、水电费

(含临电)、调试费、培训费、保险费、缺陷修复费、综合管理费、技术资料费、风险费、 利润、各种税费、政策性文件规定费用等一切费用。中标后的总价为一次性不变价,在合 同有效期内不作调整。

注: 货物名称内容必须与响应文件中货物名称内容一致。

#### 二、合同金额

合同金额为(大写):人民币\_\_\_\_\_元(Y\_\_\_\_元)。

#### 三、货物要求

- 1、货物为原制造商制造的全新产品,整机无污染,无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患,在中国境内可依常规安全合法使用。
- 2、乙方负责货物运输过程中的质量及安全保障,货物装卸车、货物现场的搬运由乙方负责,由此产生的费用均由乙方承担。
  - 3、货物必须提供装箱清单,按装箱清单验收货物。
  - 4、货物在现场的保管由乙方负责,直至项目安装、验收完毕。
- 5、货物在安装调试验收合格前的保险由乙方负责,乙方负责其派出的现场服务人员 人身意外保险。
  - 6、货物运至甲方指定的使用现场的包装、保险及运输等环节和费用均由乙方负责。

#### 四、交货期及交货地点

- 1、交货期:签订合同后 120 天内完成所供货物的安装、调试、验收等工作,并交付 甲方验收使用。
  - 2、交货地点: 甲方指定地点: 运送所产生的所有费用由乙方承担。

#### 五、付款方式

- 1、合同签订后甲方 10 个工作日内向乙方支付 70%的预付款,剩余 25%货款在安装、调试、验收货物后 30 日内支付、剩余 5%作为履约保证金\_2\_年后支付。
- 2、因甲方使用的是财政资金,甲方在前款规定的付款时间为向政府采购支付部门提出办理财政支付申请手续的时间(不含政府财政支付部门审核的时间),在规定时间内提出支付申请手续后即视为甲方已经按期支付。

- 3、凭以下材料办理支付手续:
  - (1) 合同
  - (2) 乙方开具的正式发票
  - (3) 验收调试报告(加盖甲方公章)
  - (4) 中标通知书
- 4、付款方式:采用银行转账形式。

#### 六、质保期及售后服务要求

- 1、质量保证期(简称"质保期"): 合同货物质保期为本项目验收合格之日起,货物免费质保期 2 年。
- 2、质保期内因非人为因素而出现产品质量及安装问题,由乙方负责包修、包换或包退,并承担因此而产生的一切费用;如货物或零部件因非人为因素出现故障而造成短期停用时,则质保期相应顺延,如停用时间累计超过60天则质保期重新计算。
- 3、乙方以满足甲方的售后服务紧急需求,提供24小时的全方位技术支持和售后服务。 对甲方的故障通知,乙方在接报后1小时内响应,4小时内到达现场,48小时内处理完毕。 若在48小时内仍未能有效解决故障的,乙方须免费提供同档次的货物给甲方临时使用, 确保甲方的业务正常开展。
- 4、质保期内乙方须对货物进行定期维护和保养,并免费提供货物维修所需的配件及服务;质保期结束后,乙方对合同货物提供终身免费保修服务,如需更换零配件,乙方只收取零配件费。
- 5、甲方按中标价格和数量向乙方采购本项目货物后,若需增加采购相同品牌型号的 货物,乙方必须按相同的配置和不高于中标价格销售给甲方。
- 6、因货物的质量问题而发生争议,由第三方权威检测机构进行质量鉴定。货物符合质量标准的,鉴定费用由甲方承担;货物不符合质量标准的,鉴定费用由乙方承担。
- 7、乙方两次维修仍不能达到合同约定的质量标准和厂家的质量标准, 甲方有权退货, 并依法追究乙方的违约责任。
  - 8、乙方应提供包括但不限于满足货物安装、使用、专用安装维修工具、日常维修工

具和维护的技术文件,如设备和附件装箱清单、产品合格证、产品检验报告、保修服务卡、 使用说明(原版正本)、中文维护手册。

#### 七、安装与调试

- 1、乙方投标报价应包含合同项下设备的购置、运输、装卸、保险、安装、调试、税金、培训、售后服务、以及磋商文件中要求乙方提供的专项服务等一切费用。
- 2、乙方须委派专门的技术人员负责设备的调试并现场讲解,安装调试时须对各安装场地内的其它设备、设施实施良好保护措施。

#### 八、验收:

- 1、依磋商文件、乙方响应文件要求对全部货物的型号、规格、数量、外型、外观、包装及资料、文件(如装箱单、保修单、随箱介质等)的验收。乙方必须为使用单位设计、安装、调试、维修、使用提供足够的技术资料和技术保障,提供设备的有关证明。
- 2、拆箱后,应对其全部产品、零件、配件、用户许可证书、资料、介质进行登记, 并与装箱单对比,如有出入应立即书面记录,由乙方解决,如影响安装则按合同有关条款 处理。乙方必须派技术人员到现场安装调试,设备安装完毕乙方派专业人员检查安装质量。
- 3、如商检或货物测试中发现设备性能指标或功能上不符合磋商文件和合同要求时, 将被看作性能不合格,甲方有权拒收并要求赔偿。
- 4、如合同设备运输和安装调试过程中因事故造成货物短缺、损坏,乙方应及时安排 换货,以保证合同设备安装调试的成功完成。换货的相关费用由乙方承担。
- 5、如乙方逾期交付货物、安装验收超过十个工作日的,应以合同货物总额为基数, 按每天 2‰向甲方支付滞纳金。
- 6、验收合格后, 乙方负责将全部有关技术文件、资料、安装、测试、验收报告等到 文档汇集成册交付甲方。

#### 九、违约责任与赔偿损失

- 1、乙方交付的货物、工程/提供的服务不符合本合同规定的,甲方有权拒收,并且乙方须向甲方支付本合同总价 5%的违约金。
  - 2、乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务,从逾期之日起每日按本

合同总价 3‰的数额向甲方支付违约金,违约金累计总额不超过合同总价的 5%;逾期半个月以上的,甲方有权终止合同,由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

- 3、甲方无正当理由拒收货物/接受服务,到期拒付货物/服务款项的,甲方向乙方偿付本合同总的5%的违约金。甲方人逾期付款,则每日按本合同总价的3‰向乙方偿付违约金,违约金累计总额不超过欠款总价的5%。
  - 4、其它违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。

#### 十、争议的解决

合同执行过程中发生的任何争议,如双方不能通过友好协商解决,按相关法律法规处理。

#### 十一、不可抗力

1、任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时,应在不可抗力事件结束后1日内向对方通报,以减轻可能给对方造成的损失,在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后,允许延期履行或修订合同,并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

#### 十二、税费

1、在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

#### 十三、其它

- 1、本合同所有附件、磋商文件、响应文件、中标通知书均为合同的有效组成部分,与本合同具有同等法律效力。
- 2、在执行本合同的过程中,所有经双方签署确认的文件(包括会议纪要、补充协议、往来信函)为本合同的有效组成部分。
- 3、如一方地址、电话、传真号码有变更,应在变更当日内书面通知对方,否则,应 承担相应责任。
  - 4、除甲方事先书面同意外,乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

#### 十四、合同生效

- 1、本合同在甲乙双方法人代表或其授权代表签字盖章后生效。
- 2、合同壹式 份,其中甲乙双方各执 份,采购代理机构执1份。

甲方(盖章): 乙方(盖章):

代表: 代表:

签定地点:

签定日期: 年 月 日 签定日期: 年 月 日

开户名称:

银行帐号:

开户行:

## 第五章 响应文件格式

## 响应文件

## (正本/副本)

项目名称:	
包 组:	
报 价 人(盖章):	
法定代表人签字。 (或委托授权代表)	
日 期:	

#### 一、详细评审索引目录表

## 详细评审索引目录表

<b>文件米</b> 刑	序号	文件名称	提交	情况	页码范围	备注
文件类型	1775	人件石 <b>体</b>	有	无		
	1	详细评审索引目录表				
基本资料	2	技术评审表索引目录表				
	3	商务评审表索引目录表				
	1	报价函				
供应商应提交	2	法定代表人证明书				
的资格性及符	3	法人授权委托书				
合性资料(加	4	关于资格文件声明				
盖供应商公	5	《政府采购法》第二十二条规定条件的承诺函				
章)	6	公平竞争承诺书				
	7	实质性指标响应表				
	1	企业情况表				
	2	用户需求的商务响应表				
供应商应提交	3	健身器材企业的认证情况				
的商务文件 (加盖供应商	4	硅 PU 企业的认证情况				
公章)	5	产品投保情况				
A+1	6	售后服务情况				
	7	供应商认为需要提供的其他商务资料				
	1	用户需求的技术响应表				
供应商应提交	2	投标路径产品通过 NSCC 认证情况				
的技术文件 (加盖供应商	3	硅 PU 材料环保性检测情况				
公章)	4	生产、检测设备情况				
4 + /	5	供应商认为需要提供的其他技术资料				
价格部分	1	首次报价一览表				

#### 2. 技术评审索引目录表

## 技术评审索引目录表

序号	评审分项	页码
1		
2		
3		
4		
•••		

注:供应商应当根据技术及商务评审打分内容提供相应的证明材料,如未提供,评委有权认为不具备或不符合,并影响供应商的得分。

#### 3. 商务评审索引目录表

## 商务评审索引目录表

序号	评审分项	页码范围
1		
2		
3		
4		
•••		

注:供应商应当根据技术及商务评审打分内容提供相应的证明材料,如未提供,评委有权认为不具备或不符合,并影响供应商的得分。

#### 1. 报价函

#### 报价函

致:广州南华工程管理有限公司

我方确认收到贵方提供"<u>2021 年社区体育设施建设项目</u>"(项目编号: <u>GZNH-ZF-HW-20210501C</u>)的竞争性磋商文件,我方已完全理解磋商文件所有条款要求,决定参加该项目报价,据此我方承诺如下:

- (一) 我方响应文件的有效期自递交响应文件截止日后 <u>90</u>天有效,如成交,有效期延至合同终止日为止。
- (二) 我方在参与磋商前已仔细研究了磋商文件和所有相关资料,我方完全明白并认为此磋商文件没有倾向性,也没有存在排斥潜在供应商的内容,我方完全清晰理解磋商文件的要求,不存在任何含糊不清和误解之处,我方同意磋商文件的相关条款,放弃对磋商文件提出误解和质疑的一切权利。
  - (三) 我方同意按照贵方可能提出的要求而提供与报价有关的任何其它数据或信息;
- (四) 我方完全服从和尊重磋商小组所作的评定结果,我方理解贵方不一定接受最低报价或任何 贵方可能收到的报价。
- (五) 我方报价为磋商文件规定的全部内容产品/服务的报价。我方的报价不低于产品/服务的成本价,如果我方成交后,在供应产品/服务没有变更的情况下,要求采购人增加费用,视同我方违约,我方无条件接受采购人的违约处罚。
- (六) 我方如果成交,将保证履行磋商文件以及答疑纪要、澄清补充通知等磋商文件修改书(如有)中的全部责任和义务,按质、按量、按期完成《合同书》中的全部任务。
- (七) 我方保证,采购人在中华人民共和国境内使用我方报价货物、资料、技术、服务或其任何一部分时,享有不受限制的无偿使用权,如有第三方向采购人提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权的主张,该责任由我方承担。我方的报价已包含所有应向所有权人支付的专利权、商标权或其它知识产权的一切相关费用。
- (八) 我方如果成交,将保证在领取《成交通知书》之时,按照磋商文件的规定向贵公司交纳代理服务费。我方如违约,愿凭贵公司开出的违约通知,按上述承诺金额的 200%在采购人与我方签订的成交合同的款项中扣付,并在此同意和要求采购人应广州南华工程管理有限公司要求办理支付手续。
  - (九) 所有与本磋商有关的函件请发往下列地址:

收件人单位	地址	电子邮箱	收件人姓名	联系电话

供应商全称(盖公章): 法定代表人或授权代表(签名或盖章):

#### 2. 法定代表人证明书

## 法定代表人证明书

		,现任我单位法定代表人,	特此证明。
年 龄: 身份证号码:		 _	
日期:	单位(盖章):		
		定代表人 牛粘贴处(正、反面)	

#### 3. 法人授权委托书

## 法人授权委托书

本授村	又书声明:	(供应商名称)	的法是	定代表人		(姓名、职	务)
代表本单位	过授权		_ (授权代表姓名、	职务)为	本单位的合法代理	里人,代理参	≽加
商代表以本	区单位的名义处	上理一切与之有关	的事宜。	(授权	代表姓名)以我单	单位名义所为	与的
行为及签署	<b>署的文件,我</b> 单	单位均予以认可。	有关法律责任均由	我单位承打	担。		
代理人	、无转委权。						
本授权	7.书有效期与本	公司响应文件中	标注的投标有效期	相同,自邻	<b></b>	特此声明。	
法定代表 <i>丿</i> 职 务:	〈签字:						
供应商代表职 务:	· (被授权代表	<b>② 签字:</b>					
日期:			单位(盖章):				
			「商代表(被授权代 証复印件粘贴处()				

#### 4. 关于资格文件声明

#### 关于资格文件声明

致:广州南华工程管理有限公司:

关于贵方	<b></b> 采购项目(I	项目编号:	)的磋商邀请,我公
司愿意参加报价,并声	明:本公司具有符合磋商要	求的良好商业信誉和	1健全的财务会计制度、参加政
府采购活动前三年内,	在经营活动中没有重大违法	记录,三年内无因自	自身原因违约或不恰当履行合同
引起的终止、纠纷、争	议、仲裁和诉讼记录,无被	(责令停业或暂停报价)	门记录,无经济方面的犯罪或严
重违法记录, 无发生过	重大安全事故或责任事故。	并承诺在本次磋商中	r, 如有违法、违规、弄虚作假
行为,所造成的损失、	不良后果及法律责任,一律	由我单位承担。并证	医明响应文件和及相关证明文件
是准确真实、完整有效	的。		

供应商需按磋商文件要求提供以下证明文件:

- 1. 有效的营业执照副本或事业单位法人证书或其他组织证明复印件;
- 2. 供应商企业近期财务报表、近期纳税证明、社保证明复印件;
- 3. 供应商企业信誉、履约能力证明资料复印件;
- 4. 按"供应商资格要求"提交的相关证明资料复印件
- 5. 供应商认为必要的其他文件。
- 注:相关证明文件附后,所有资料都必须加盖公章。

特此声明!

供应商全称(盖公章): 法定代表人或授权代表(签名或盖章):

#### 5. 《政府采购法》第二十二条规定条件的承诺函

## 《政府采购法》第二十二条规定条件的承诺函

广州南华工程管理有限公司:			
本公司	(供应商名称) 对	《政府采购法》	第二十二条规定条件做出
如下承诺:			
1. 我公司具有独立承担民事责任的能力	力;		

- 2. 我公司具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度;
- 3. 我单位具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;
- 4. 我单位具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。
- 5. 我单位参加政府采购活动前三年内, 在经营活动中没有重大违法记录
- 6. 我单位符合法律、行政法规规定的其他条件。

特此承诺!

供应商全称(盖公章): 法定代表人或授权代表(签名或盖章):

#### 6.公平竞争承诺书

## 公平竞争承诺书

> 供应商全称(盖公章): 法定代表人或授权代表(签名或盖章): 日期:

#### 7.实质性指标响应表

## 实质性指标响应表

项目名称:

序号	磋商文件内容提要	响应文件响应章节或页码
1		
2		
3		
0 0 0		

#### 注:

- 1. 供应商须对磋商文件中所有"★"号指标进行响应,并按响应文件中响应章节或页码填写此表,本表内容不得擅自修改。
  - 2. 请供应商认真填写本表内容,如填写错误将可能导致报价无效。

供应商全称(盖公章): 法定代表人或授权代表(签名或盖章): 日 期:

#### 三、商务部分

#### 1. 企业情况表

## 企业情况表

项目名称:

单位名称			组织机	构代码			
单位性质			注册资	金			
注册地址			税务登	记证号			
经营地址			营业期	限			
法定代表人			委托代	委托代理人			
联系电话			电子邮	·箱			
经营范围							
单位简介及 机构设置							
员工数量	共人,其中,高级职称人,中级职称人						
	年度	主营收入 (万元)	收入总额 (万元)	利润总额 (万元)	净利润 (万元)	资产负债率	
财务情况							

供应商全称(盖公章):

法定代表人或授权代表(签名或盖章):

#### 2.用户需求的商务响应

### 用户需求的商务响应表

项目名称:

序号	磋商文件内容提要	响应文件响应章节或页码
1		
2		
3		
0 0 0		

#### 注:

- 1. 供应商须对磋商文件中商务要求所有"▲"号指标进行响应,并按响应文件中响应章节或页码填写此表,本表内容不得擅自修改。
  - 3. 请供应商认真填写本表内容,如填写错误将可能导致报价无效。

供应商全称(盖公章): 法定代表人或授权代表(签名或盖章): 日期:

#### 3.健身器材企业的认证情况

#### 4.硅 PU 企业的认证情况

#### 5.产品投保情况

#### 6.售后服务情况

#### 7.供应商认为需要提供的其他商务资料

#### 四、技术部分

#### 1. 用户需求的技术响应表

#### 用户需求的技术响应表

项目名称:

序号	磋商文件规格/功能要求	实际规格/功能 (供应商应按报价货物/ 服务实际数据填写,不 能照抄招标要求)	偏离情况 (正偏离/无偏离 /负偏离)	说明
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				

#### 注:

- 1. 供应商必须对**磋商文件中 "用户需求书**"中标注"▲"的重要技术指标内容逐条响应。如有缺漏,缺漏项视同不符合项目要求。
- 2. 如有偏离,应在"偏离情况"栏内注明"**正偏离/负偏离"**,并在"说明"栏内予以说明;如无偏离,应在 "偏离情况"栏内注明"无偏离"。
- 3. 供应商响应采购需求应具体、明确,含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的,按照不完全响应处理。构成提供虚假材料的,移送监管部门查处。

供应商全称(盖公章):

法定代表人或授权代表(签名或盖章):

#### 2. 投标路径产品通过 NSCC 认证情况

#### 3.硅 PU 材料环保性检测情况

#### 4.生产、检测设备情况

#### 5. 政策适用性说明(如适用)

#### 6.中小企业声明函(如适用)

#### 中小企业声明函

(供应商认为其为小微企业的应提交本函,并明确企业类型,否则评审时不能享受相应的价格扣除)

4	公司(联合体)郑里严明,根据《政府未购促进中小企业及展官理办法》(烟库(2020)46	ケノ 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	(1)的
具体情	况如下:	
1.	<u>(标的名称)</u> ,属于 <u>(采购文件中明确的所属行业)</u> 行业;制造商为 <u>(企业名称)</u> ,从业人员	Í
人,营	业收入为万元,资产总额为万元,属于 <u>(中型企业、小型企业、微型企业)</u> ;	
2.	<u>(标的名称)</u> ,属于 <u>(采购文件中明确的所属行业)</u> 行业;制造商为 <u>(企业名称)</u> ,从业人员	Í
人,营	业收入为万元,资产总额为万元,属于 <u>(中型企业、小型企业、微型企业)</u> ;	
••	····	
D)	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:

#### 请报价人认真阅读如下内容:

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,中标、成交供应商享受本办法规定的中小企业扶持政策的,采购人、采购代理机构应当随中标、成交结果公开中标、成交供应商的《中小企业声明函》。

注: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。

#### 7.监狱企业的证明文件(如适用)

说明:监狱企业参加政府采购活动时,应当提供由省级以上监狱管理局、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

#### 8. 残疾人福利性单位的声明函及证明文件(如适用)

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。

企业名称(盖章):

#### 9.供应商认为需要提供的其他技术资料

#### 五、价格部分

#### 1.首次报价一览表

#### 首次报价一览表

项目名称:

供应商名称	投标报价(元)	交货期	备注
	大写(人民币): 小写(人民币):		

注:

- 1. 总报价包括货物出厂价、运至合同指定地点的材料费(包含辅助、配套材料)、人工费、机械费、检定/校准/检测费、包装费、运杂费(包括装卸车费)、安装费、水电费(含临电)、调试费、培训费、保险费、缺陷修复费、综合管理费、技术资料费、风险费、利润、各种税费、政策性文件规定费用等一切费用。成交后的总价为一次性不变价,在合同有效期内不作调整。
  - 2. 此表除作为价格文件的一部分外,还应另外与法人授权委托书一起密封在唱标信封中单独提交。
  - 3. 响应文件中"首次报价一览表"内容与响应文件对应内容不一致的,以首次报价一览表为准。
  - 4. 对含糊不清或不确定的报价将视为无效报价。

供应商全称(盖公章):

法定代表人或授权代表(签名或盖章):

#### 2. 报价明细表

[货币单位: (人民币)元]

项目名称:

项目编号:

序号	货物(服务) 名称	品牌型号	产地	货物配件	数量	单价	总价	说明
1								
2								
3								
报价总价(大写)人民币					元,Y		元。	

注: 所有价格均以人民币作为货币单位填写及计算,报价人报价应包含包装、运输、装卸、售后服务 及税费等。

报价人(公章):

授权代表(签名或盖章):

#### 六.报价信封

报价信封内装(单独用一个信封包装):

- 1. 首次报价一览表
- 2. 法人授权委托书