

北京市政府采购项目 公开招标文件示范文本

项目名称：购置更新健身器材和建设社区智慧“微运动”健身角健身设备采购项目

项目编号/包号：11011825210200008528-XM001

采购人：北京市密云区体育局

采购代理机构：北京方舟盛世建筑工程管理咨询有限公司

目 录

第一章	投标邀请	2
第二章	投标人须知	6
第三章	资格审查	22
第四章	评标程序、评标方法和评标标准	24
第五章	采购需求	29
第六章	拟签订的合同文本	62
第七章	投标文件格式	62

第一章 投标邀请

一、项目基本情况

1. 项目编号：11011825210200008528-XM001
2. 项目名称：购置更新健身器材和建设社区智慧“微运动”健身角健身设备采购项目
3. 项目预算金额：467.685万元、项目最高限价（如有）：467.685万元
4. 采购方式：公开招标
5. 采购需求：

包号	标的名称	采购包预算金额（万元）	简要技术需求或服务要求
第一包	室内器材	234.7280	详见第五章采购需求
第二包	室外器材	232.9570	详见第五章采购需求

6. 项目地点：北京市密云区。
7. 服务期限：210日历天，采购货物送达采购人指定地点并安装、调试，检验，并达到验收合格，交付使用。
8. 本项目是否接受联合体投标：☐是 ☒否。

二、申请人的资格要求（须同时满足）

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：

2.1 中小企业政策

☐ 本项目不专门面向中小企业预留采购份额。

☒ 本项目专门面向 ☒ 中小 ☐ 小微企业 采购。即：提供的货物全部由符合政策要求的中小/小微企业制造、服务全部由符合政策要求的中小/小微企业承接。

☒ 本项目预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购。对于预留份额，提供的货物由符合政策要求的中小企业制造、服务由符合政策要求的中小企业承接。预留份额通过以下措施进行：预留中小企业份额形式:采购项目整体预留。

2.2 其它落实政府采购政策的资格要求（如有）：/。

3. 本项目的特定资格要求：

3.1 本项目是否接受分支机构参与投标：☐是 ☒否；

3.2 本项目是否属于政府购买服务：

☒否

☐是，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，不得作为承接主体；

3.3 其他特定资格要求：通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询信用记录（截止时间点为投标截止时间），被列入失信被执行人、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的投标人，不得参加本项目的采购活动；

三、获取招标文件

时间：2025 年 03 月 31 日至 2025 年 04 月 07 日，每天上午 09:30 至 11:30，下午 13:30 至 16:00（北京时间，法定节假日除外）

地点：线上获取 北京市政府采购电子交易平台

方式：线上获取招标文件（采用全流程电子化采购方式），供应商使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台

（<http://zbcg-bjzc.zhongcy.com/bjczj-portal-site/index.html#/home>）获取电子版招标文件。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

投标截止时间、开标时间：2025 年 04 月 21 日 09 点 30 分（北京时间）。

地点：北京市密云区公共资源交易中心 2 层（北京市密云区鼓楼东大街 19-15 号）

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜

本项目采用全流程电子化采购方式，请供应商认真学习北京市政府采购电子交易平台发布的相关操作手册（供应商可在交易平台下载相关手册），办理 CA 认证证书或电子营业执照、进行北京市政府采购电子交易平台注册绑定，并认真核实数字认证证书或电子营业执照情况确认是否符合本项目电子化采购流程要求。

CA 认证证书服务热线 010-58511086

电子营业执照服务热线 400-699-7000

技术支持服务热线 010-86483801

1. 办理 CA 认证证书或电子营业执照

供应商登录北京市政府采购电子交易平台查阅 “用户指南” — “操作指南” — “市场主体 CA 办理操作流程指引” / “电子营业执照使用指南”，按照程序要求办理。

2. 注册

供应商登录北京市政府采购电子交易平台 “用户指南” — “操作指南” — “市场主体注册入库操作流程指引” 进行自助注册绑定。

3. 驱动、客户端下载

供应商登录北京市政府采购电子交易平台 “用户指南” — “工具下载” — “招标采购系统文件驱动安装包” 下载相关驱动。

供应商登录北京市政府采购电子交易平台 “用户指南” — “工具下载” — “投标文件编制工具” 下载相关客户端。

4. 获取电子招标文件

供应商持使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台获取电子招标文件。

供应商如计划参与多个采购包的投标，应在登录北京市政府采购电子交易平台后，在【我的项目】栏目依次选择对应采购包，进入项目工作台招标/采购文件环节分别按采购包下载招标文件电子版。未在规定期限内按上述操作获取文件的采购包，供应商无法提交相应包的电子投标文件。

5. 编制电子投标文件

供应商应使用电子投标客户端编制电子投标文件并进行线上投标，供应商电子投标文件需要加密并加盖电子签章，如无法按照要求在电子投标文件中加盖电子签章和加密，请及时通过技术支持服务热线联系技术人员。

6. 提交电子投标文件

供应商应于投标截止时间前在北京市政府采购电子交易平台提交电子投标文件，上传电子投标文件过程中请保持与互联网的连接畅通。

7. 电子开标

供应商在开标地点使用 CA 认证证书登录北京市政府采购电子交易平台进行电子开标。投标人应在规定的时间内对招标文件进行解密，否则视为投标无效。

8. 本项目为全流程电子化投标，投标人在开标时需要另行提交 1 份与电子投标文件内容一致的纸质投标文件备查，需胶装密封。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名 称：北京市密云区体育局
地 址：北京市密云区滨河路 172 号
联系方式：段老师，010-53899600

2. 采购代理机构信息

名 称：北京方舟盛世建筑工程管理咨询有限公司
地 址：北京市密云区北京前栗园水泥制品厂西 95 米
联系方式：吴思，010-69056872

3. 项目联系方式

项目联系人：吴思
电 话：010-69056872

第二章 投标人须知

投标人须知资料表

本表是对投标人须知的具体补充和修改,如有矛盾,均以本资料表为准。标记“■”的选项意为适用于本项目,标记“□”的选项意为不适用于本项目。

条款号	条目	内容						
2.2	项目属性	项目属性： ☐ 服务 ☒ 货物						
2.3	科研仪器设备	是否属于科研仪器设备采购项目： ☐ 是 ☒ 否						
2.4	核心产品	☒ 关于核心产品本项目_/_包不适用。 ☐ 本项目第_/_包均为单一产品采购项目。 ☐ 本项目第_/_包为非单一产品采购项目，核心产品为：_/_						
3.1	现场考察	☒ 不组织 ☐ 组织，考察时间：_/_年_/_月_/_日_/_点_/_分 考察地点：_____/____。						
	开标前答疑会	☒ 不召开 ☐ 召开，召开时间：_/_年_/_月_/_日_/_点_/_分 召开地点：_____/____。						
4.1	样品	投标样品递交： ☒ 不需要 ☐ 需要，具体要求如下： （1）样品制作的标准和要求：____/____； （2）是否需要随样品提交相关检测报告： ☐ 不需要 ☐ 需要 （3）样品递交要求：____/____； （4）未中标人样品退还：____/____； （5）中标人样品保管、封存及退还：____/____； （6）其他要求（如有）：____/____。						
5.2.5	标的所属行业	本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业： <table><tr><td>标的名称</td><td>中小企业划分标准所属行业</td></tr><tr><td>第一包室内器材</td><td>其他未列明行业</td></tr><tr><td>第二包室外器材</td><td>其他未列明行业</td></tr></table>	标的名称	中小企业划分标准所属行业	第一包室内器材	其他未列明行业	第二包室外器材	其他未列明行业
标的名称	中小企业划分标准所属行业							
第一包室内器材	其他未列明行业							
第二包室外器材	其他未列明行业							
11.2	投标报价	投标报价的特殊规定： ☒ 无 ☐ 有，具体情形： / 。						

条款号	条目	内容
12.1	投标保证金	投标保证金金额： 第一包：/ 第二包：/ 投标保证金收受人信息： <u>开户名（全称）：/</u> <u>开户银行：/</u> <u>银行账号：/</u> 特别提示： 1、采用电汇形式递交保证金的，须使用投标人单位账户一次性汇入上述指定账户。为便于采购代理机构及时准确地核实响应方的保证金是否到账，投标人应在电汇汇款附言里注明：“项目编号、包号及用途”。 2、如投标人采用银行保函形式，投标保证金的有效期应当覆盖或者超过投标有效期。
12.7.2		投标保证金可以不予退还的其他情形： ☒ 无 ☐ 有，具体情形： （1）在投标有效期内，投标人擅自撤销投标的； （2）中标人不按规定与采购人签订合同的； （3）中标人不按规定提交履约保证金的； （4）中标人擅自放弃中标的。
13.1	投标有效期	自提交投标文件的截止之日起算 90_日历天。
15.1	投标文件提交	电子投标文件内容一致的纸质盖章版投标文件 1 份备查，需胶装密封 注：未按上述要求递交的投标文件将被拒收
18.2	开标会携带资料	投标人代表参加开标会议的授权委托人必须携带“授权委托书（加盖公章）”和身份证原件和复印件（加盖公章），该委托书应当由投标人委派参加开标会的投标人代表随身携带，单独提交一份。如法定代表人本人参加开标会的，必须携带法定代表人身份证明（加盖公章）及身份证原件和复印件（加盖公章）。（未提供以上资料或提供资料不符合要求的投标人，代理机构需如实记录，由评标委员会按无效投标处理）。
22.1	确定中标人	中标候选人并列的，采购人是否委托评标委员会确定中标人： ☒ 否 ☐ 是 中标候选人并列的，按照以下方式确定中标人： ☒ 得分且投标报价均相同的，以 <u>按技术指标优劣顺序排列</u> 得分高者为中标人 ☐ 随机抽取
25.5	分包	本项目的非主体、非关键性工作是否允许分包： ☒ 不允许

条款号	条目	内容
		☐ 允许，具体要求： (1) 可以分担保行的具体内容：__/_； (2) 允许分包的金额或者比例：__/_； (3) 其他要求：__/_。
26.1.1	询问	询问送达形式： 口头询问：请致电 010-69056872 书面形式：请递交至北京市密云区北京前栗园水泥制品厂西 95 米
26.3	联系方式	接收询问和质疑的联系方式 联系部门： <u>北京方舟盛世建筑工程管理咨询有限公司招投标部</u> ； 联系电话： <u>010-69056872</u> ； 通讯地址： <u>北京市密云区北京前栗园水泥制品厂西 95 米</u>
27	代理费	收费对象： ☒ 采购人 ☐ 中标人 收费标准： <u>依据京标价协【2022】71 号文及《关于北京市建设工程造价咨询参考费用及费用指数的说明》计取招标代理服务费</u> ；
28	评标委员会组成	共 5 人组成，其中技术类专家 4 人，经济类专家 1 人。组成方式：由北京市财政库随机抽取产生。

投标人须知

一 说 明

1 采购人、采购代理机构、投标人、联合体

- 1.1 采购人、采购代理机构：指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织，及其委托的采购代理机构。本项目采购人、采购代理机构见第一章《投标邀请》。
- 1.2 投标人（也称“供应商”、“申请人”）：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。
- 1.3 联合体：指两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购。

2 资金来源、项目属性、科研仪器设备采购、核心产品

- 2.1 资金来源为财政性资金和/或本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金。
- 2.2 项目属性见《投标人须知资料表》。
- 2.3 是否属于科研仪器设备采购见《投标人须知资料表》。
- 2.4 核心产品见《投标人须知资料表》。

3 现场考察、开标前答疑会

- 3.1 若《投标人须知资料表》中规定了组织现场考察、召开开标前答疑会，则投标人应按要求在规定的的时间和地点参加。
- 3.2 由于未参加现场考察或开标前答疑会而导致对项目实际情况不了解，影响投标文件编制、投标报价准确性、综合因素响应不全面等问题的，由投标人自行承担不利评审后果。

4 样品

- 4.1 本项目是否要求投标人提供样品，以及样品制作的标准和要求、是否需要随样品提交相关检测报告、样品的递交与退还等要求见《投标人须知资料表》。
- 4.2 样品的评审方法以及评审标准等内容见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

5 政府采购政策（包括但不限于下列具体政策要求）

- 5.1 采购本国货物、工程和服务

- 5.1.1 政府采购应当采购本国货物、工程和服务。但有《**中华人民共和国政府采购法**》第十条规定情形的除外。
- 5.1.2 本项目如接受非本国货物、工程、服务参与投标，则具体要求见第四章《采购需求》。
- 5.1.3 进口产品指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，包括已经进入中国境内的进口产品。关于进口产品的相关规定依据《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号文）、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号文）。
- 5.2 中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位
- 5.2.1 中小企业定义：
- 5.2.1.1 中小企业是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。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。关于中小企业的相关规定依据《中华人民共和国中小企业促进法》、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）。
- 5.2.1.2 供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：
- （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。

- 5.2.1.3 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，不享受中小企业扶持政策。
- 5.2.1.4 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。
- 5.2.2 在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业定义：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。
- 5.2.3 在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位定义：享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：
- 5.2.3.1 安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；
- 5.2.3.2 依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；
- 5.2.3.3 为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；
- 5.2.3.4 通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；
- 5.2.3.5 提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），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）；
- 5.2.3.6 前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1 至 8 级）》

的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或服务协议的雇员人数。

- 5.2.4 本项目是否专门面向中小企业预留采购份额见第一章《投标邀请》。
- 5.2.5 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业见《投标人须知资料表》。
- 5.2.6 小微企业价格评审优惠的政策调整：见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

5.3 政府采购节能产品、环境标志产品

- 5.3.1 政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。
- 5.3.2 采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构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。关于政府采购节能产品、环境标志产品的相关规定依据《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）。
- 5.3.3 如本项目采购产品属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品，则投标人所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则**投标无效**；
- 5.3.4 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》（如涉及）。

5.4 正版软件

- 5.4.1 依据《财政部 国家发展改革委 信息产业部关于印发无线局域网产品政府采购实施意见的通知》（财库〔2005〕366号），采购无线局域网产品和含有无线局域网功能的计算机、通信设备、打印机、复印机、投影仪等产品的，优先采购符合国家无线局域网安全标准（GB

15629.11/1102)并通过国家产品认证的产品。其中,国家有特殊信息安全要求的项目必须采购认证产品,否则**投标无效**。财政部、国家发展改革委、信息产业部根据政府采购改革进展和无线局域网产品技术及市场成熟等情况,从国家指定的认证机构认证的生产厂商和产品型号中确定优先采购的产品,并以“无线局域网认证产品政府采购清单”(以下简称清单)的形式公布。清单中新增认证产品厂商和型号,由财政部、国家发展改革委、信息产业部以文件形式确定、公布并适时调整。

- 5.4.2 各级政府部门在购置计算机办公设备时,必须采购预装正版操作系统软件的计算机产品,相关规定依据《国家版权局、信息产业部、财政部、国务院机关事务管理局关于政府部门购置计算机办公设备必须采购已预装正版操作系统软件产品的通知》(国权联〔2006〕1号)、《国务院办公厅关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》(国办发〔2010〕47号)、《财政部关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》(财预〔2010〕536号)。

5.5 网络安全专用产品

- 5.5.1 所投产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品,应当在国家互联网信息办公室会同工业和信息化部、公安部、国家认证认可监督管理委员会统一公布和更新的符合要求的网络关键设备和网络安全专用产品清单中。

5.6 推广使用低挥发性有机化合物(VOCs)

- 5.6.1 为全面推进本市挥发性有机物(VOCs)治理,贯彻落实挥发性有机物污染治理专项行动有关要求,相关规定依据《北京市财政局北京市生态环境局关于政府采购推广使用低挥发性有机化合物(VOCs)有关事项的通知》(京财采购〔2020〕2381号)。本项目中涉及涂料、胶黏剂、油墨、清洗剂等挥发性有机物产品的,属于强制性标准的,供应商应执行符合本市和国家的VOCs含量限制标准(具体标准见第五章《采购需求》),否则**投标无效**;属于推荐性标准的,优先采购,具体见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

5.7 采购需求标准

5.7.1 商品包装、快递包装政府采购需求标准（试行）

为助力打好污染防治攻坚战，推广使用绿色包装，根据财政部关于印发《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》的通知（财办库〔2020〕123号），本项目如涉及商品包装和快递包装的，则其具体要求见第五章《采购需求》。

5.7.2 绿色数据中心政府采购需求标准（试行）

为加快数据中心绿色转型，根据财政部 生态环境部 工业和信息化部关于印发《绿色数据中心政府采购需求标准（试行）》的通知（财库〔2023〕7号），本项目如涉及绿色数据中心，则具体要求见第五章《采购需求》。

6 投标费用

- 6.1 投标人应自行承担所有与准备和参加投标有关的费用，无论投标的结果如何，采购人或采购代理机构在任何情况下均无承担这些费用的义务和责任。

二 招标文件

7 招标文件构成

7.1 招标文件包括以下部分：

- 第一章 投标邀请
- 第二章 投标人须知
- 第三章 资格审查
- 第四章 评标程序、评标方法和评标标准
- 第五章 采购需求
- 第六章 拟签订的合同文本
- 第七章 投标文件格式

- 7.2 投标人应认真阅读招标文件的全部内容。投标人应按照招标文件要求提交投标文件并保证所提供的全部资料的真实性，并对招标文件做出实质性响应，否则**投标无效**。

8 对招标文件的澄清或修改

- 8.1 采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，将在原公告发布媒体上发布更正公告，并以书面形式通知所有获取招标文件的潜

在投标人。

- 8.2 上述书面通知，按照获取招标文件的潜在投标人提供的联系方式发出，因提供的信息有误导致通知延迟或无法通知的，采购人或采购代理机构不承担责任。
- 8.3 澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，并对所有获取招标文件的潜在投标人具有约束力。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，将在投标截止时间至少 15 日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，将顺延提交投标文件的截止时间和开标时间。

三 投标文件的编制

9 投标范围、投标文件中计量单位的使用及投标语言

- 9.1 本项目如划分采购包，投标人可以对本项目的其中一个采购包进行投标，也可同时对多个采购包进行投标。投标人应当对所投采购包对应第五章《采购需求》所列的全部内容进行投标，不得将一个采购包中的内容拆分投标，否则其对该采购包的投标将被认定为**无效投标**。
- 9.2 除招标文件有特殊要求外，本项目投标所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。
- 9.3 除专用术语外，投标文件及来往函电均应使用中文书写。必要时专用术语应附有中文解释。投标人提交的支持资料和已印制的文献可以用外文，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件时以中文翻译本为准。未附中文翻译本或翻译本中文内容明显与外文内容不一致的，其不利后果由投标人自行承担。

10 投标文件构成

- 10.1 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件的部分格式要求，见第七章《投标文件格式》。
- 10.2 对于招标文件中标记了“实质性格式”文件的，投标人不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，否则**投标无效**。未标记“实质性格式”的文件和招标文件未提供格式的内容，可由投标人自行编写。

- 10.3 第四章《评标程序、评标方法和评标标准》中涉及的证明文件。
- 10.4 对照第五章《采购需求》，说明所提供货物和服务已对第五章《采购需求》做出了响应，或申明与第五章《采购需求》的偏差和例外。如第五章《采购需求》中要求提供证明文件的，投标人应当按具体要求提供证明文件。
- 10.5 投标人认为应附的其他材料。

11 投标报价

- 11.1 所有投标均以人民币报价。
- 11.2 投标人的报价应包括为完成本项目所发生的一切费用和税费，采购人将不再支付报价以外的任何费用。投标人的报价应包括但不限于以下内容，《投标人须知资料表》中有特殊规定的，从其规定。
 - 11.2.1 投标货物及标准附件、备品备件、专用工具等的出厂价（包括已在中国国内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或货架交货价）和运至最终目的地的运输费和保险费，安装调试、检验、技术服务、培训、质量保证、售后服务、税费等；
 - 11.2.2 按照招标文件要求完成本项目的全部相关费用。
- 11.3 采购人不得向供应商索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。
- 11.4 投标人不能提供任何有选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外），否则其**投标无效**。

12 投标保证金

- 12.1 投标人应按《投标人须知资料表》中规定的金额及要求交纳投标保证金。
- 12.2 交纳投标保证金可采用的形式：政府采购法律法规接受的支票、汇票、本票、网上银行支付或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式。
- 12.3 投标保证金到账（保函提交）截止时间同投标截止时间。以支票、汇票、本票、网上银行支付等形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前到账；以金融机构、担保机构出具的保函等形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前将原件提交至采购代理机构。由于到账时间晚于投标截止时间的，或者票据错误、印鉴不清等原因导致不能到账的，其**投标无效**。
- 12.4 投标保证金有效期同投标有效期。
- 12.5 投标人为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳投标保证金，

其缴纳的投标保证金对联合体各方均具有约束力。

12.6 采购人、采购代理机构将及时退还投标人的投标保证金，采用银行保函、担保机构担保函等形式递交的投标保证金，经投标人同意后采购人、采购代理机构可以不再退还，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外：

12.6.1 投标人在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的，自收到投标人书面撤回通知之日起 5 个工作日内退还已收取的投标保证金；

12.6.2 中标人的投标保证金，自采购合同签订之日起 5 个工作日内退还中标人；

12.6.3 未中标投标人的投标保证金，自中标通知书发出之日起 5 个工作日内退还未中标人；

12.6.4 终止招标项目已经收取投标保证金的，自终止采购活动后 5 个工作日内退还已收取的投标保证金及其在银行产生的孳息。

12.7 有下列情形之一的，采购人或采购代理机构可以不予退还投标保证金：

12.7.1 投标有效期内投标人撤销投标文件的；

12.7.2 《投标人须知资料表》中规定的其他情形。

13 投标有效期

13.1 投标文件应在本招标文件《投标人须知资料表》中规定的投标有效期内保持有效，投标有效期少于招标文件规定期限的，其**投标无效**。

14 投标文件的签署、盖章

14.1 招标文件要求签字的内容（如授权委托书等），可以使用电子签章或使用原件的电子件（电子件指扫描件、照片等形式电子文件）；要求第三方出具的盖章件原件（如联合协议、分包意向协议、制造商授权书等），投标文件中应使用原件的电子件。

14.2 招标文件要求盖章的内容，一般通过投标文件编制工具加盖电子签章。

四 投标文件的提交

15 投标文件的提交

15.1 本项目使用北京市政府采购电子交易平台。投标人根据招标文件及电子交易平台供应商操作手册要求编制、生成并提交电子投标文件。

16 投标截止时间

- 16.1 投标人应在招标文件要求提交投标文件截止时间前，将电子投标文件提交至电子交易平台。并在提交投标文件截止时间前，将纸质版投标文件递交至开标地点，纸质版投标文件须与提交至电子交易平台的电子投标文件保持一致，最终投标文件以电子投标文件为准。

17 投标文件的修改与撤回

- 17.1 投标截止时间前，投标人可以通过电子交易平台对所提交的投标文件进行补充、修改或者撤回。投标保证金的补充、修改或者撤回无需通过电子交易平台，但应就其补充、修改或者撤回通知采购人或采购代理机构。
- 17.2 投标人对投标文件的补充、修改的内容应当按照招标文件要求签署、盖章，作为投标文件的组成部分。

五 开标、资格审查及评标

18 开标

- 18.1 采购人或采购代理机构将按招标文件的规定，在投标截止时间的同一时间和招标文件预先确定的地点组织开标。
- 18.2 本项目开标使用北京市政府采购电子交易平台。投标人应在规定的时间内对投标文件进行解密，因非系统原因导致的解密失败，视为**投标无效**。
- 18.3 开标过程将使用电子交易平台宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容并进行记录，并由参加开标的各投标人确认。投标人未在规定时间内提出疑义或确认一览表的，视同认可开标结果。
- 18.4 投标人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，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人提出的询问或者回避申请将及时处理。
- 18.5 投标人不足 3 家的，不予开标。
- 18.6 开标时需携带以下资料：

18.6.1 各供应商参加开标会的是法定代表人的，应持法定代表人身份证明及身份证（原件及复印件加盖公章）参加，非法定代表人参加开标会的，应持法定代表人授权委托书、委托代理人身份证（原件及复印件加盖公章），格式详见第七章投标文件格式；

18.6.2 本项目为全流程电子化投标，投标人在开标时需要另行提交 1 份与电

子投标文件内容一致的纸质投标文件备查，需胶装密封。

19 资格审查

19.1 见第三章《资格审查》。

20 评标委员会

20.1 评标委员会根据政府采购有关规定和本次采购项目的特点进行组建，并负责具体评标事务，独立履行职责。评标委员会组成为 5 名成员，其中招标代表 0 名（限本单位在职人员），技术和经济专家 5 名，5 名专家从北京市专家库随机抽取

20.2 评审专家须符合《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125 号）的规定。依法自行选定评审专家的，采购人和采购代理机构将查询有关信用记录，对具有行贿、受贿、欺诈等不良信用记录的人员，拒绝其参与政府采购活动。

21 评标程序、评标方法和评标标准

21.1 见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

六 确定中标

22 确定中标人

22.1 采购人将在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人，中标候选人并列的，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中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。采购人是否委托评标委员会直接确定中标人，见《投标人须知资料表》。中标候选人并列的，按照《投标人须知资料表》要求确定成交供应商。

23 中标公告与中标通知书

23.1 采购人或采购代理机构自中标人确定之日起 2 个工作日内，在北京市政府采购网公告中标结果，同时向中标人发出中标通知书，中标公告期限为 1 个工作日。

23.2 中标通知书对采购人和中标供应商均具有法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果的，或者中标供应商放弃中标项目的，应当依法承担法律责任。

24 废标

24.1 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

24.1.1 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的；

24.1.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

24.1.3 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

24.1.4 因重大变故，采购任务取消的。

24.2 废标后，采购人将废标理由书面通知所有投标人。

25 签订合同

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

25.2 中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

25.3 联合体中标的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就采购合同约定的事项向采购人承担连带责任。

25.4 政府采购合同不能转包。

25.5 采购人允许采用分包方式履行合同的，中标人可以依法在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作采取分包方式履行合同。本项目的非主体、非关键性工作是否允许分包，见《投标人须知资料表》。政府采购合同分包履行的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包，否则**投标无效**。中标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

26 询问与质疑

26.1 询问

26.1.1 投标人对政府采购活动事项有疑问的，可依法提出询问，并按《投标人须知资料表》载明的形式送达采购人或采购代理机构。

26.1.2 采购人或采购代理机构对供应商依法提出的询问，在 3 个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

26.2 质疑

26.2.1 投标人认为采购文件、采购过程、中标结果使自己的权益受到损害的，

可以在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内,以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。采购人、采购代理机构在收到质疑函后 7 个工作日内作出答复。

26.2.2 质疑函须使用财政部制定的范本文件。投标人为自然人的,质疑函应当由本人签字;投标人为法人或者其他组织的,质疑函应当由法定代表人、主要负责人,或者其授权代表签字或者盖章,并加盖公章。

26.2.3 投标人委托代理人进行质疑的,应当随质疑函同时提交投标人签署的授权委托书。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。投标人为自然人的,应当由本人签字;投标人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。

26.2.4 投标人应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,法定质疑期内针对同一采购程序环节再次提出的质疑,采购人、采购代理机构有权不予答复。

26.3 接收询问和质疑的联系部门、联系电话和通讯地址见《投标人须知资料表》。

27 代理费

27.1 收费对象、收费标准及缴纳时间见《投标人须知资料表》。由中标人支付的,中标人须一次性向采购代理机构缴纳代理费。

第三章 资格审查

一、资格审查程序

- 1 开标结束后，采购人或采购代理机构将根据《资格审查要求》中的规定，对投标人进行资格审查，并形成资格审查结果。
- 2 《资格审查要求》中对格式有要求的，除招标文件另有规定外，均为“实质性格式”文件。
- 3 投标人《投标文件》有任何一项不符合《资格审查要求》的，资格审查不合格，其**投标无效**。
- 4 资格审查合格的投标人不足 3 家的，不进行评标。

二、资格审查要求

序号	检查因素	检查内容	格式要求
1	营业执照等证明文件	投标人为企业（包括合伙企业）的，应提供有效的“营业执照”； 投标人为事业单位的，应提供有效的“事业单位法人证书”； 投标人是非企业机构的，应提供有效的“执业许可证”、“登记证书”等证明文件； 投标人是个体工商户的，应提供有效的“个体工商户营业执照”； 投标人是自然人的，应提供有效的自然人身份证明。 若本项目允许分支机构参加响应，则分支机构参加响应的，此处可提供该分支机构或其所属法人或其他组织的相应证明文件。	提供证明文件的复印件并加盖公章
2	投标人资格声明书	提供了符合招标文件要求的《投标人资格声明书》。	格式见《投标文件格式》

序号	检查因素	检查内容	格式要求
3	投标人信用记录	查询渠道：信用中国网站和中国政府采购网（www.creditchina.gov.cn、www.ccgp.gov.cn）； 截止时点：以采购人或采购代理机构的实际查询时间为准； 信用信息查询记录和证据留存具体方式：查询结果网页打印页作为查询记录和证据，与其他文件一并保存； 信用信息的使用原则：经认定的被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人，其响应无效。联合体形式投标的，联合体成员存在不良信用记录，视同联合体存在不良信用记录。	无须投标人提供，由采购人或采购代理机构查询。
4	中小企业声明函	当本项目（包）涉及预留份额专门面向中小企业采购，提供如下资料： 1、投标人单独响应的，应提供中小企业声明函；如为监狱企业或残疾人福利性单位，不必提供中小企业声明函，但须按注 1 或注 2 要求提供证明材料。 2、如招标文件要求以联合体形式参加或者要求合同分包的，且投标人为联合体或拟进行合同分包的，则联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业具体情况须在《中小企业声明函》中如实填报。上述中小企业如为监狱企业或残疾人福利性单位应在声明函中如实列明单位性质，并按注 1 或注 2 要求提供证明材料。 注 1：监狱企业须提供由省级以上监狱管理局（北京市含教育矫治局）、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。 注 2：残疾人福利性单位须按招标文件要求提供《残疾人福利性单位声明函》。	格式见《投标文件格式》

第四章 评标程序、评标方法和评标标准

一、评标方法

1 投标文件的符合性审查

- 1.1 评标委员会对资格审查合格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。
- 1.2 评标委员会根据《符合性审查要求》中规定的审查因素和审查内容，对投标人的投标文件是否实质上响应招标文件进行符合性审查，并形成符合性审查评审结果。投标人《投标文件》有任何一项不符合《符合性审查要求》要求的，**投标无效**。

符合性审查要求

序号	检查因素	检查内容	是否允许澄清、说明或者更正
1	签字盖章	按照招标文件要求签字盖章	否
2	投标报价	未超过采购最高限价的	否
3	服务期限	满足招标文件要求	否
4	投标有效期	满足招标文件要求	否
5	附加条件	投标文件不含有采购人不能接受的附加条件	否
6	串通投标	不存在视为投标人串通投标的情形	否
7	澄清、说明或补正	按评审小组要求澄清、说明或补正的（如有）	否
8	其它	不存在法律、法规和竞招标文件规定的其他否决情形	否

2 投标文件有关事项的澄清或者说明

- 2.1 评标过程中，评标委员会将以书面形式要求投标人对其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，作出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人（若投标人为事业单位或其他组织或分支机构，可为单位负责人）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。澄清文件将作为投标文件内容的一部分。
- 2.2 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，有权要求该投标人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；若投标人不能证明其报价合理性，评标委员会将其作为**无效投标处理**。
- 2.3 投标报价须包含招标文件全部内容，如分项报价表有缺漏视为已含在其他各项报价中，将不对投标总价进行调整。评标委员会有权要求投标人在评标现场合理的时间内对此进行书面确认，投标人不确认的，视为将一个采购包中的内容拆分投标，其**投标无效**。
- 2.4 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：
- 2.4.1 招标文件对于报价修正是否另有规定：
- ☐有，具体规定为：___/___
- ☒无，按下述 2.4.2-2.4.7 项规定修正。
- 2.4.2 单独递交的开标一览表（报价表）与投标文件中开标一览表（报价表）内容不一致的，以单独递交的开标一览表（报价表）为准；
- 2.4.3 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；
- 2.4.4 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- 2.4.5 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；
- 2.4.6 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。
- 2.4.7 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人书面确认后产生约束力，投标人不确认的，其**投标无效**。

2.5 落实政府采购政策的价格调整：只有符合第二章《投标人须知》5.2 条规定情形的，可以享受中小企业扶持政策，用扣除后的价格参加评审；否则，评标时价格不予扣除。

2.5.1 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对小微企业报价给予 10 % 的扣除，用扣除后的价格参加评审。

2.5.2 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，且接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30% 以上的联合体或者大中型企业的报价给予 % 的扣除，用扣除后的价格参加评审。

2.5.3 组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

2.5.4 价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。

2.5.5 中小企业参加政府采购活动，应当按照招标文件给定的格式出具《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。

2.5.6 监狱企业提供了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的，视同小微企业。

2.5.7 残疾人福利性单位按招标文件要求提供了《残疾人福利性单位声明函》的，视同小微企业。

2.5.8 若投标人同时属于小型或微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位中的两种及以上，将不重复享受小微企业价格扣减的优惠政策。

3 投标文件的比较和评价

3.1 评标委员会将按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行评估，综合比较与评价；未通过符合性审查的投标文件不得进入比较与评价。

3.2 评标方法和评标标准

3.2.1 本项目采用的评标方法为：

■ 综合评分法，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，见《评标标准》，招标文件中没有规定的评标标准不得作为评审的依据。

☐最低评标价法，指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。

- 3.2.2 采用最低评标价法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）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，由采购人或者采购人委托评标委员会按照下述方法确定一个参加评标的投标人，其他**投标无效**。

☐随机抽取

☐其他方式，具体要求：_____

- 3.2.3 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定（如涉及）_____。

- 3.2.4 关于无线局域网认证产品政府采购清单中的产品，优先采购的具体规定（如涉及）_____。

4 确定中标候选人名单

- 4.1 采用综合评分法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）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，评标委员会按照下述规定确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

☐随机抽取

☒其他方式，具体要求：评审得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。

- 4.2 采用综合评分法时，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。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并列。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排名第一的中标候选人。评分分值计算保留小数点后两位，第三位四舍五入。

- 4.3 采用最低评标价法时，评标结果按本章 2.4、2.5 调整后的投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。
- 4.4 评标委员会要对评分汇总情况进行复核，特别是对排名第一的、报价最低的、投标或响应文件被认定为无效的情形进行重点复核。
- 4.5 评标委员会将根据各投标人的评标排序，依次推荐本项目（各采购包）的中标候选人，起草并签署评标报告。本项目（各采购包）评标委员会共（各）推荐 3 名中标候选人。
- 5 报告违法行为
- 5.1 评标委员会在评标过程中发现投标人有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为时，有向采购人、采购代理机构或者有关部门报告的职责。

二、评标标准（第一包室内器材、第二包室外器材）

序号	评审条款	评审项	评审细则
1	价格部分 (30 分)	价格 (30 分)	采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且报价最低的供应商的价格为基准价，其价格为满分，其他供应商的价格分统一按照下列公示计算： 投标人的价格得分=（基准价/投标报价）×30 注：投标人报价低于成本的除外。
2	商务部分 (12 分)	投标人综合实力 (3 分)	投标人或核心产品生产厂商具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康管理体系证书，每提供一项得 1 分，最高得 3 分。 注：需提供证书复印件加盖公章。
		业绩及履约评价 (9 分)	业绩：具有 2022 年 3 月至今（近三年）健身器材同类业绩的，每个业绩得 3 分，最高得 9 分。提供有效的合同、中标通知书及验收合格通知书复印件。
3	技术部分 (58 分)	产品技术性能 (28 分)	1、投标文件技术规格响应全部满足招标要求的为 18 分，#号条款有一处不满足扣 2 分，其他条款有一处不满足扣 1 分。扣完为止。本项打分最高 18 分，最低 0 分。采购需求中的技术参数及需求不满足，扣分处理，不作为废标项。 2、投标产品的先进性、可靠性、产品工艺等横向比较。根据各投标商投标产品对招标文件的响应内容，按照投标参数综合评价。 响应招标文件内容好，参数横向对比，产品的先进性、可靠性、产品工艺等好 7<得分≤10。 响应招标文件内容较好，参数横向对比，产品的先进性、可靠性、产品工艺等较好 4<得分≤7。 响应招标文件内容一般，参数横向对比，产品的先进性、可靠性、产品工艺等一般 1≤得分≤4。
		项目实施 方案 (10 分)	项目实施方案：实施和组织计划合理，措施有力，保证安全，能有效保证项目按计划完成。 为保证项目实施的质量，投标方提供完整的实施方案，提供参与实施管理人员情况，提供施工进度安排时间表。 项目实施方案合理、具体完整、针对性强 6<得分≤10 分。 项目实施方案合理、相对完整、针对性一般 3<得分≤6 分。 项目实施方案合理、完整度一般、针对性差 1<得分≤3 分。 未提供具体方案的不得分。
		质量保证 方案 (5 分)	方案内容全面完整、合理可行，质量保证措施得力、针对性强，能够完全满足采购文件的要求：4<得分≤5 分。 方案内容较完整，质量保证措施合理可行、有较好的针对性，能够较好的满足采购文件的要求：2<得分≤4 分。 方案内容有所遗漏，措施合理性、可行性及针对性较弱，能够满足采购文件的部分要求：1<得分≤2 分。

			未提供具体方案的不得分。
		售后服务方案 (10分)	保修承诺符合国家规定及招标文件要求，保修方案合理、完善，售后服务团队人员配备。在北京市设有完善的售后服务体系，能提供本项目长期、稳定、持续的本地化技术支持服务及证明材料（备品备件库房及配备车辆）。根据投标人所报售后服务方案具体内容，进行综合打分。 投标人所报售后服务方案包括但不限于：质保期、到达现场的时间及恢复正常使用时间、培训方案等针对性强，售后服务方案全面完整、售后服务团队人员配备专业性强的得 6<得分≤10 分。 质保期、到达现场的时间及恢复正常使用时间、培训方案等针对性较强，售后服务方案有较好的针对性、售后服务团队人员配备专业性能满足售后服务的要求得 3<得分≤6 分。 质保期、到达现场的时间及恢复正常使用时间、培训方案等针对性较差，售后服务方案针对性不强、售后服务团队人员配备专业性基本满足售后服务的要求得 1<得分≤3 分。 未提具体售后服务方案得 0 分。
		应急预案及措施 (5分)	结合本项目的特点和特殊时期，完全结合项目实际情况有针对性地提出货物准备、运输、安装、质保期服务阶段的重难点，可能发生的不确定因素，并作出合理、有效的应急预案。 应急预案内容完整、措施可行、有针对性得 4<得分≤5 分。 应急预案内容合理、相对完整、针对性一般 2<得分≤4 分。 应急预案内容合理、完整度一般、针对性差 1<得分≤2 分。 未提供具体方案的不得分。

第五章 采购需求

一、项目名称：购置更新健身器材和建设社区智慧“微运动”健身角健身设备采购项目

包号	标的名称	采购包预算金额（万元）	简要技术需求或服务要求
第一包	室内器材	234.7280	详见第五章采购需求
第二包	室外器材	232.9570	详见第五章采购需求

二、供货期： 210 日历天，采购货物送达采购人指定地点并安装、调试，检验，并达到验收合格，交付使用。

三、质保期：验收合格后一年

四、采购金额：

五、质量要求：投标人所供产品必须是国内名优产品，各类产品需达到国家标准和行业标准。

六、项目实施地点：采购人指定地点

七、采购内容：健身器材采购、安装

八、 本项目不接受进口产品

九、货物采购清单及技术要求及参数

第一包室内器材清单：

工程量清单

工程名称：购置更新健身器材和建设社区智慧“微运动”健身角项目

单位：元

序号	名称	技术参数	单位	数量	单价	合价	备注
一、室内器材							

1	羽毛球 场运动 木地板 (126 平米)	1、面板：采用枫木面板，外观质量，含水率，漆膜表面耐磨，漆膜附着力，漆膜硬度，静曲强度，弹性模量，甲醛释放量等符合 GB/T20239-2023《体育馆用木质地板》检测标准。工厂 UV 油漆；防滑系数符合国家标准技术要求，0.4~0.6 之间； 2、承载板，采用旋切胶合板；外观质量、含水率、胶合强度、静曲强度、弹性模量、浸渍剥离、甲醛释放量等符合 GB/T20239-2023《体育馆用木质地板》检测标准。 3、龙骨采用樟子松实木龙骨；外观质量，含水率，抗弯强度，弹性模量等符合 GB/T20239-2023《体育馆用木质地板》的检测标准；做防虫、防腐、防火处理，产品通过国际篮联、世界羽联认证，入选《中国绿色环保节能产品》	项	1			
2	篮球场 运动木 地板 (217. 3 平 米)	1、面板：采用枫木面板，外观质量，含水率，漆膜表面耐磨，漆膜附着力，漆膜硬度，静曲强度，弹性模量，甲醛释放量等符合 GB/T20239-2023《体育馆用木质地板》检测标准。工厂 UV 油漆；防滑系数符合国家标准技术要求，0.4~0.6 之间； 2、承载板，采用旋切胶合板；外观质量、含水率、胶合强度、静曲强度、弹性模量、浸渍剥离、甲醛释放量等符合 GB/T20239-2023《体育馆用木质地板》检测标准。 3、龙骨采用樟子松实木龙骨；外观质量，含水率，抗弯强度，弹性模量等符合 GB/T20239-2023《体育馆用木质地板》的检测标准；做防虫、防腐、防火处理，产品通过国际篮联、世界羽联认证，入选《中国绿色环保节能产品》	项	1			
3	篮球场 运动木 地板 (516 平米)	1、面板：采用枫木面板，外观质量，含水率，漆膜表面耐磨，漆膜附着力，漆膜硬度，静曲强度，弹性模量，甲醛释放量等符合 GB/T20239-2023《体育馆用木质地板》检测标准。工厂 UV 油漆；防滑系数符合国家标准技术要求，0.4~0.6 之间； 2、承载板，采用旋切胶合板；外观质量、含水率、胶合强度、静曲强度、弹性模量、浸渍剥离、甲醛释放量等符合 GB/T20239-2023《体育馆用木质地板》检测标准。	项	1			

		3、龙骨采用樟子松实木龙骨；外观质量，含水率，抗弯强度，弹性模量等符合 GB/T20239-2023《体育馆用木质地板》的检测标准；做防虫、防腐、防火处理，产品通过国际篮联、世界羽联认证，入选《中国绿色环保节能产品》					
4	安全弹性层 (156 平米)	优质橡胶高温压制成型，环保无异味，防水防潮，适应多种天气，消声，减震，耐磨，规格 500*500*25mm。	项	1			
5	划船器	净重：55 KG，毛重：60KG，最大承重：150KG，占地面积：247*53*94CM 包装尺寸：A 箱：155*9*18cm，B 箱：105*44*99cm 旋钮式阻力调节，采用精准的吸附阻力调节系统，阻力控制 1-32 段。固定式前扶手，更安全，更舒心。超大调节式踏板。 数据面板尺寸 118×178×21mm，LED 双色宽大显示窗，131×67mm 显示屏，能模拟显示训练模式和运动状态的曲线图。显示功能：时间、距离、速度、卡路里、心率，年龄、体重、身高、性别、运动模式。蓝背光按键，更易操作，不伤眼睛。 12 个自动模式，4 个记忆模式，1 组 WATT 控制模式，1 组心率控制模式。 仪表内键：无线接收心率模式，有运动 APP 功能。	件	12			
6	哑铃 (405 公斤)	包胶哑铃	项	1			
7	杠铃 (100 公斤)	内部铸铁一体成型，外层黑色橡胶材质高温压制包裹，	项	1			
8	杠铃杆	45#碳钢多层电镀，不生锈，耐磨强，韧性好，密度高，一体套筒设计不断裂，滚花工艺，防滑耐磨，标配 3 层卡簧，弹力更大，紧度更强。	根	1			

9	直立健身车	1、控制面板：128×59mm LCD 液晶显示屏； 2、显示内容：时间、距离、卡路里、速度、心率等； 3、运动程式：目标时间、目标距离、目标卡路里、目标心率等； 4、阻力控制：手动式旋钮调节，1-15 档； 5、飞轮规格：Φ 280mm； 6、单向外磁控轮，重 6KG； 7、传动系统：多槽皮带传动； 8、鞍座可上下、前后调节； 9、心率：手握式心率测试； 10、净重 35KG，毛重 39.5KG； 11、占地尺寸：1210mm×550mm×1450mm。	件	7			
10	斜躺车	1、控制面板：128×59mm LCD 液晶显示屏； 2、显示内容：时间、距离、卡路里、速度、心率等； 3、运动程式：目标时间、目标距离、目标卡路里、目标心率等； 4、阻力控制：手动式旋钮调节，1-15 档； 5、飞轮规格：Φ 250mm； 6、单向内磁控轮，重 6KG； 7、传动系统：多槽皮带传动； 8、椅座带铝合金轨道，可前后调节； 9、心率：手握式心率测试； 10、净重 46KG，毛重 53KG； 11、占地尺寸：1470mm×660mm×1300mm。	件	6			
11	乒乓球台	产品尺寸：2740mm*1580mm*900（mm）； 1、主体材质：钢管； 2、主要承载立柱尺寸不小于 Φ60mm； 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、SMC 台面，台面背部采用钢管支撑架连接，面板背面采用“井”字形加强筋并在内部预埋螺丝，加强筋厚度不低于 4mm，“井”字形加强筋呈小长方形均匀排列； 5、台面背部采用钢管支撑架连接，球台主立柱壁厚≥3.0mm 标准管材； 6、安装方式：预埋式； 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件坚固可靠且防锈、防松和防盗； 8、主要功能：锻炼四肢肌肉力量、灵活性、协调性； # 产品符合 GB19272—2011 标准中相关要求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	张	6			

12	跷跷板	产品尺寸：2130*390*840（mm）； 1、主体材质：钢、塑木结构； 2、主要承载立柱尺寸不小于 120×120（mm）； 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、器材运动至下极限位置时，活动杆件底部距地面的距离应不小于 230mm，最大跌落高度应不大于 1000mm，倾斜角度不大于 20°； 5、安装方式：直埋式； 6、器材各部位螺钉、螺母等紧固件坚固可靠且防锈、防松和防盗； 7、主要功能：锻炼儿童腰腿部力量及平衡能力； # 产品符合 GB19272—2011 标准中相关要求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	件	1			
13	跷跷板	产品尺寸：2130*390*840（mm）； 1、主体材质：钢管； 2、主要承载立柱尺寸不小于 120×120（mm）； 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、器材运动至下极限位置时，活动杆件底部距地面的距离应不小于 230mm，最大跌落高度应不大于 1000mm，倾斜角度不大于 20°； 5、安装方式：直埋式； 6、器材各部位螺钉、螺母等紧固件坚固可靠且防锈、防松和防盗； 7、主要功能：锻炼儿童腰腿部力量及平衡能力； # 产品符合 GB19272—2011 标准中相关要求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	件	3			
14	儿童秋千	产品尺寸：4030*1600*2230（mm）； 1、主体材质：钢管； 2、主要承载立柱尺寸不小于 Φ114mm； 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、需满足两人同时使用； 5、立柱采用外扣式封头，可防止雨水流入； 6、安装轴承处应采取有效防水、防尘措施； 7、安装方式：直埋式； 8、器材各部位螺钉、螺母等紧固件坚固可靠且防锈、防松和防盗； 9、主要功能：提高身体柔韧性、灵活性、	件	10			

		平衡能力及四肢协调能力； # 产品符合 GB19272—2011 标准中相关要求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。					
15	太极揉推器	产品尺寸：1430*1200*1310（mm）； 1、主体材质：钢、塑木结构； 2、主要承载立柱尺寸不小于 120×80（mm）； 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、转轴部位具有防水结构，应设置有防止超速转动的阻尼装置； 5、立柱采用外扣式封头，可防止雨水流入； 6、安装方式：直埋式； 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件坚固可靠且防锈、防松和防盗； 8、主要功能：增强肩肘髋膝等部位的活动能力； # 产品符合 GB19272—2011 标准中相关要求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	件	1			
16	平凳	产品尺寸：1100×650×450mm； 1、最大载荷：350kg（20 个哑铃）； 2、主要管材规格：120×40×2.0mm； 3、紧固件：不锈钢材质； #产品符合 GB17498.1-2008、GB17498.4-2008 标准中相关要求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	件	2			
17	多功能倒斜练习椅	1、主体管材规格选用 97mmX40mmX3mm 高强度大截面优质平椭圆钢管； 2、移动滚轮设计，便于器材移动； 3、器材外形尺寸（长 X 宽 X 高）：1495mm×665mm×655mm。。 4、整机符合 GB17498.1-2008 及 GB17498.4-2008 标准之要求。	件	1			
18	伸背器	产品尺寸：1060*610*1350（mm）； 1、主体材质：钢、塑木结构； 2、主要承载立柱尺寸不小于 120×80（mm）； 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、安装方式：直埋式； 5、器材各部位螺钉、螺母等紧固件坚固可靠且防锈、防松和防盗； 6、主要功能：锻炼腰、腹部及大腿肌肉，缓解腰部及背部疲劳； # 产品符合 GB19272—2011 标准中相关要	件	1			

		求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。					
19	腰背按摩器	产品尺寸：1070*750*1670（mm）； 1、主体材质：钢、塑木结构； 2、主要承载立柱尺寸不小于 120×80（mm）； 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、轴承部位应有防水装置； 5、立柱采用外扣式封头，可防止雨水流入； 6、安装方式：直埋式； 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件坚固可靠且防锈、防松和防盗； 8、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； # 产品符合 GB19272—2011 标准中相关要求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	件	1			
20	手部腿部按摩器	产品尺寸：550*280*1700（mm）； 1、主体材质：钢、塑木结构； 2、主要承载立柱尺寸不小于 120×80（mm）； 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、轴承部位应有防水装置； 5、立柱采用外扣式封头，可防止雨水流入； 6、安装方式：直埋式； 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件坚固可靠且防锈、防松和防盗； 8、主要功能：活动腕、肘、肩、膝关节，并可舒筋活络，缓解腿等部位疲劳； # 产品符合 GB19272—2011 标准中相关要求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	件	1			
21	大底盘篮球架	产品尺寸：4400*1800*3950（mm）； 1、主体材质：钢管； 2、主要承载立柱尺寸不小于 150×150（mm）； 3、主立柱钢管壁厚不小于 4mm； 4、篮板长度应不小于 1800mm，篮板宽度应不小于 1050mm，篮板距立柱的间距应不小于 1800mm，篮圈上沿距地距离应不小于 3050mm，篮板底边距小框下沿边框上端距离应不小于 150mm； 5、安装方式：移动式； 6、器材各部位螺钉、螺母等紧固件坚固可靠且防锈、防松和防盗；	件	1			

		7、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； # 产品符合 GB19272—2011 标准中相关要求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。					
22	多功能 锻炼器	产品尺寸：1130*1100*1980（mm）； 1、主体材质：钢、塑木结构； 2、主要承载立柱尺寸不小于 120×80（mm）； 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、需具有三个功能站位，需满足二人同时使用； 5、立柱采用外扣式封头，可防止雨水流入； 6、安装方式：直埋式； 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件坚固可靠且防锈、防松和防盗； 8、主要功能：增强腰、腹、胸、背部和上肢肌肉力量； # 产品符合 GB19272—2011 标准中相关要求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	件	1			
23	围棋桌	产品尺寸：1800*1630*580（mm）； 1、主体材质：钢管； 2、主要承载立柱尺寸不小于 Φ114mm； 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、内置式棋子； 5、安装方式：直埋式； 6、器材各部位螺钉、螺母等紧固件坚固可靠且防锈、防松和防盗； 7、主要功能：趣味性活动；锻炼大脑运动，促进身心愉悦，提高围棋水平； # 产品符合 GB19272—2011 标准中相关要求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	件	1			
24	轨道式 象棋桌	产品尺寸：1550*1510*580（mm）； 1、主体材质：钢管； 2、主要承载立柱尺寸不小于 Φ114mm； 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、采用轨道式棋盘，桌面采用 ASA 塑料件，棋子不能从棋盘上拿走； 5、安装方式：直埋式； 6、器材各部位螺钉、螺母等紧固件坚固可靠且防锈、防松和防盗； 7、主要功能：趣味性活动；锻炼大脑运动，促进身心愉悦；	件	1			

		# 产品符合 GB19272—2011 标准中相关要求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。					
25	直立健身车	产品尺寸：1030*550*1110（mm）； 1、主体材质：钢、塑木结构； 2、主要承载立柱尺寸不小于 120×80（mm）； 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、产品应具有阻尼装置，轴承部位应有防水装置； 5、立柱采用外扣式封头，可防止雨水流入； 6、安装方式：直埋式； 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件坚固可靠且防锈、防松和防盗； 8、主要功能：锻炼腰、腿等部位肌肉群，坐姿直立式骑行运动； # 产品符合 GB19272—2011 标准中相关要求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	件	1			
26	告示牌	产品尺寸：1140*130*1610（mm）； 1、主体材质：钢、塑木结构； 2、主要承载立柱尺寸不小于 120×80（mm）； 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、不锈钢面板印字； 5、双立柱采用外扣式封头，可防止雨水流入； 6、安装方式：直埋式； 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件坚固可靠且防锈、防松和防盗； 8、主要功能：提示锻炼者进入锻炼场地注意事项； # 产品符合 GB19272—2011 标准中相关要求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	件	1			
27	五人制足球门	产品尺寸参考：3230*1670*2060（mm）； 1、立柱及横梁尺寸不小于 Φ76mm，壁厚不小于 3.0mm 钢管； 2、全部采用防盗不锈钢螺钉安装； 3、球网采用涤纶材料； 4、可折叠移动； # 产品符合 GB/T19851.15-2007 标准中相关要求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	副	2			

28	椭圆机	产品尺寸：1380*670*1590（mm）； 1、主体材质：钢、塑木结构； 2、主要承载立柱尺寸不小于 120×80（mm）； 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、产品应有缓冲限位装置； 5、立柱采用外扣式封头，可防止雨水流入； 6、安装方式：直埋式； 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件坚固可靠且防锈、防松和防盗； 8、主要功能：锻炼四肢肌肉力量、灵活性、协调性； # 产品符合 GB19272—2011 标准中相关要求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	件	1			
29	组合深蹲架	产品尺寸 L1746*W1863*H2190mm 配重：两组 60KG 钢片配重 净重： 370KG 飞鸟/站立高位下压，坐式高位下拉，推臂可做提拉，单臂俯身划船/前推，杠铃杆左右转体及上推，单双杠，低拉，杠铃杆站立提拉，杠铃杆肩扛蹲起，拳击训练，俯卧撑，引体向上，配合训练凳可做坐姿勾腿，仰卧勾腿、上斜/下斜/平卧推举功能。上肢前倾拉伸。能有效锻炼全身各部位肌肉	件	1			
30	五人站综合训练器	产品尺寸：2100*1750*2030（mm）； 1、器材主要管材壁厚不得小于 2mm； 2、器材应配置适宜 100Kg 人体载荷的重块； 3、牵索钢丝绳应选用耐腐蚀的金属钢丝绳，抗拉强度不得低于 100Kg； 4、重块滑杆采用外径不低于 φ 20 的钢材； 5、外露滑轮等动态组件均有防护设置，防止引入点对使用者及周围人群造成伤害； 6、脚踏转盘应设计有冲压凸台，防滑脱； 7、器材应能满足多人同时使用，锻炼身体多部位； 8、应设置被使用者容易识别的调节装置，使用的机件不应与使用者的运动范围相干涉； 9、应设置其正确功能并且能容易看见的锁定机构； 10、应配置有防止疏忽变更或锻炼时松动的紧固性装置； 11、外部载荷试验后支撑处的变形量应小	件	2			

		于等于 0.4/100; 12、外部载荷试验后悬挂支撑处的变形量应小于等于 0.35/150; 13、主要功能: 坐姿蝴蝶、坐姿推胸、坐姿推举、坐姿前拉、收腹举腿、双臂屈伸、负重伸腿、腿部后弯、下拉、颈后下拉、曲臂上拉、直立上提、扭腰、坐式划船; 14、器材醒目位置应标有详细的使用示范图、功能简介及安全警示语; 器材应配置用户手册, 供使用及安装参照。					
31	哑铃架	1、双层哑铃架, 可放置不少于 12 只哑铃; 2、哑铃架主体管材不小于 100×50×2.5mm 高强度优质平椭圆钢管。	件	3			
32	排球柱	1、立柱及横梁采用 Φ89mm, 壁厚 3.5mm 钢管; 2、高度可调节, 适用于成人男女及中学生使用; 3、采用配重箱体式结构, 可随时移动搬运; 4、球网采用天然纤维材料, 符合 GB/T 19851.14 标准要求; 5、紧固标准件防松、防锈、防盗; 6、安装方式: 移动式。	副	3			
33	室内椭圆机	1. 仪表 LED 显示: 红色点阵, 白色米字窗显示程序/设置资料显示/红色 LED 显示时间距离心率每分钟速度显示, 热量代谢当量速度瓦特显示 2. 功能: 音频输出及 USB 输入接口及功放功能 3. 20 个运动程序: 1 个手动程序、11 个自动程序、4 个 HRC 心率控制程序、1 个心率恢复程序、1 个脂肪测试程序、1 个 Gerkin 体能测试程序、1 个瓦特控制程序 4. 输入电压: 使用 6-12VDC/500mA 5. 步幅不小于 50CM 6. 手把用 TPR 材料手感舒适, 用料足产品重量比同级产品重 7. 四轨四轮滑行结构, 铝合金导轨 8. 滑轨高低可调。	件	14			
34	夹扩胸训练器	1、主体管材规格选用 148mm×98mm×4mm 特制槽钢及 120mm×50mm×3mm 高强度大截面优质平椭圆钢管。 2、产品采用全封闭金属防护罩, 更美观、更安全。	件	1			

		3、传动系统采用高强度拉力带+防跑偏带轮。 4、胸垫前后位置可调节，便于用户个性化选择。 5、坐垫上下位置采用无级刚性锁紧气弹簧，操作方便，可实现无级调节，保证调节顺畅不费力，可供用户个性化选择。 6、人体工程学设计的手柄，提高用户使用的舒适度，并保证其专业使用的强度。 7、器材外形尺寸参考：1260mm×890mm×1945mm； 9、配备有 LCD 电子显示仪表，显示屏不小于 135mmX105mm,可显示：重量、次数、时间、功率、热量等运动参数，不少于 5 种锻炼程序； 10、整机符合 GB17498.1-2008 及 GB17498.2-2008 标准之要求，提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。				
35	大飞鸟训练器	1、主体管材规格选用 120mmX50mmX3mm 高强度大截面优质平椭圆钢管。 2、人体工程学设计的手柄，提高用户使用的舒适度，并保证其专业使用的强度。 3、本器材属多功能拉力训练器，可进行低位臂弯举、高位臂弯举、站姿正握下拉、站姿反握下拉、站姿单臂反握下拉等手臂肌肉的训练等。 4、传动系统采用钢丝绳+防跑偏带轮。 5、配重块采用两组设计，每组不少于 75kg。 6、器材外形尺寸（长 X 宽 X 高）参考：3720mm×710mm×2205mm。 7、整机符合 GB17498.1-2008 及 GB17498.2-2008 标准之要求，提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	件	1		
36	深蹲训练器	1、主体管材规格选用 120mmX50mmX3mm 高强度大截面优质平椭圆钢管。 2、设置有最低安全限位，使用更安全。 3、阻力形式采用杠铃片。 4、设有不少于四位外挂杠铃片位置。 5、杠铃杆握持部分采用滚花处理，防止打滑。 6、器材外形尺寸（长 X 宽 X 高）参考：2195mm×1320mm×2060mm。 7、整机符合 GB17498.1-2008 及 GB17498.2-2008 标准之要求，提供检验报	件	1		

		告和 NSCC 证书及确认函。					
37	卧式推举训练器	1、主体管材规格选用 120X50X3 高强度大截面优质平椭圆钢管； 2、配备 2 个杠铃位置，以便用户个性化选择； 3、器材外形尺寸（长 X 宽 X 高）参考：1350×1240×1258mm； 4、最大使用者人体质量 100kg； 5、整机符合 GB17498.1-2008 及 GB17498.4-2008 标准之要求，提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	件	1			
38	轻商用跑步机	产品尺寸：2100*920*1600（mm）； 1.器材应配有详细的使用说明书，及清晰、易懂的使用示范图表及安全警示； 2.采用 15.6 寸高清彩屏，触摸按键彩屏功能，3 个速度直选，3 个坡度选； 3.仪表显示：热量、步频、跑步里程、跑步时长、心率； 4.蓝牙连接外设功放设备； 5.手机投屏，可实现操作方式互换； 6.个人信息登录，可查看个数据信息，排行榜/勋章墙，查看全网排行榜及个人勋章； 7.内含跑前热身及跑后拉伸教学视频； 8.跑步模式：快速启动模式、实景模式、目标模式、训练模式、竞赛模式、城市闯关模式； 9.速度：1-22km/h；坡度：0-15%； 跑步面积 1600mm×600mm，跑板厚度 18mm，跑带厚度 2mm； 10.整机符合 GB17498.1-2008 及 GB17498.6-2008 标准之要求，提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	件	3			
39	轻商用跑步机（LED）	产品尺寸：2100*920*1600（mm）； 1.器材应配有详细的使用说明书，及清晰、易懂的使用示范图表及安全警示； 2.采用 LED 显示屏+7 点阵； 3.物理硅胶按键，3 种速度直选键、3 种坡度直选键、9 种程序直选键 4.配有 USB 接口、耳机接口、一对高保真音响； 5.面板显示：时间、坡度、速度、步速、热量、距离、心率、代谢当量、环境温度； 6.运动程序：心率控制程序、自定义/预设程序、手动程序、山地程序、燃脂程序、	件	14			

		目标设定程序、心肺训练程序、力量训练程序、健身测试程序； 7. 速度：1-22km/h；坡度：0-15%； 跑步面积 1600mm×6000mm，跑板厚度 18mm，跑带厚度 2mm。					
40	斯诺克台球桌	外径为：3850×2060×850mm，内径为：3558×1767mm。1.2 钢库，12 点微调。九江青石板，一级橡木上邦，进口胶边，进口防火板，利百纹平纹台呢一张。水晶球一套。集球器一套。公杆三根。铜头价杆一根。抢粉一盒，皮头 20 个。手套 4 只。	张	1			
41	PVC 地胶（506 平米）	产品描述：运动地胶采用优质 PVC 原料与专业配方设计，安全、健康、环保，厚度 4.5mm 厚，能满足运动员高强度训练的需求。 1、为了保障运动高水平发挥，耐磨性能在负重条件下转 1500R，产品磨损指数≤0.1g。 2、为了有效抗滑，使运动摩擦更加适中，汗液分散更迅速，抗湿滑性能更优异，同时防止地面接触性运动受阻，让运动更加安全更灵活，助力运动最佳水平发挥，面层坑滑值≥100。 3、为了结构稳定拉伸强度 ≥3Mpa，拉断伸长率≥130%，撕裂强度应≥20kN/m，夹带融入玻璃纤维网格布，有效防止地板收缩、变形，延长地板使用寿命。 4、为了保护性强，发泡层使用高密度共聚物，使地板韧性出众、弹性卓佳，不仅可增加运动落地弹力，还具有良好的冲击吸收性，且产品的形变不会太大。这样可有效缓解运动震颤，对于踝关节、半月板、脊柱、大脑等提供安全、专业的运动保护，在常温 23℃时，冲击吸收性≥10%且垂直形变≤0.5mm。 5、稳定防偏移：地胶底板独特的纹理吸附技术，形成强大的抓地力，防止运动冲击造成偏移，所以摩擦系数应≥0.3μ， 6、为了保障运动场地的专业性，运动地材应符合国家球类反弹率要求，反弹率应≥96%。 7、为了保证产品在室内使用时对环境污染影响小，保护人员在运动时吸入空气的环保程度，产品 VOC 排放要符合国家限定	项	1			

		标准，且甲醛释放量也得符合国标现有标准。 8、为了保证产品在室内使用时对人体造成的伤害，产品不能有令人反感且强烈的味道，且需要提供权威检测机构的验证报告。					
42	运动场四周地胶(406平米)	需拆除原有地胶，产品描述：运动地胶采用优质 PVC 原料与专业配方设计，安全、健康、环保，厚度 4.5mm 厚，能满足运动员高强度训练的需求。 1、为了保障运动高水平发挥，耐磨性能在负重条件下转 1500R，产品磨损指数$\leq 0.1g$。 2、为了有效抗滑，使运动摩擦更加适中，汗液分散更迅速，抗湿滑性能更优异，同时防止地面接触性运动受阻，让运动更加安全更灵活，助力运动最佳水平发挥，面层坑滑值≥ 100。 3、为了结构稳定拉伸强度 $\geq 3Mpa$，拉断伸长率$\geq 130\%$，撕裂强度应$\geq 20kN/m$，夹带融入玻璃纤维网格布，有效防止地板收缩、变形，延长地板使用寿命。 4、为了保护性强，发泡层使用高密度共聚物，使地板韧性出众、弹性卓佳，不仅可增加运动落地弹力，还具有良好的冲击吸收性，且产品的形变不会太大。这样可有效缓解运动震颤，对于踝关节、半月板、脊柱、大脑等提供安全、专业的运动保护，在常温 23℃时，冲击吸收性$\geq 10\%$且垂直形变$\leq 0.5mm$。 5、稳定防偏移：地胶底板独特的纹理吸附技术，形成强大的抓地力，防止运动冲击造成偏移，所以摩擦系数应$\geq 0.3\mu$， 6、为了保障运动场地的专业性，运动地材应符合国家球类反弹率要求，反弹率应$\geq 96\%$。 7、为了保证产品在室内使用时对环境污染影响小，保护人员在运动时吸入空气的环保程度，产品 VOC 排放要符合国家限定标准，且甲醛释放量也得符合国标现有标准。 8、为了保证产品在室内使用时对人体造成的伤害，产品不能有令人反感且强烈的味道，且需要提供权威检测机构的验证报	项	1			

		告。					
43	上肢牵引器	产品尺寸：1110*775*2450（mm）； 1、主体材质：钢、塑木结构； 2、主要承载立柱尺寸不小于 120×80（mm）； 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、产品应具有缓冲限位装置； 5、立柱采用外扣式封头，可防止雨水流入； 6、安装方式：直埋式； 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件坚固可靠且防锈、防松和防盗； 8、主要功能：锻炼臂力，活动肩部； # 产品符合 GB19272—2011 标准中相关要求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	件	1			
44	订制篮板上墙	篮板尺寸 1800*1050mm, 外框为铝合金材质，底部为聚氨酯防撞条，玻璃为 3c 认证高强度钢化玻璃。	件	1			
45	儿童滑梯	1. 支柱材质及尺寸：外径 114mm，厚度 2.0mm 镀锌钢管。表面处理后经专用塑粉喷涂，高温烤漆，抗紫外光强度高，色泽艳丽，不易脱落，日久弥新。 2. 平台采用 3mm 厚度镀锌钢板，加工成型后经除油、磷化、抛丸处理，表面喷涂优质户外环保聚酯喷末涂料，高温固化，表面光滑，抗紫外线，色彩鲜艳，不易脱落。 3. 金属连接件采用 304 不锈钢材质，性能强，耐腐蚀。接触面的材料处理：各结合转角处均经圆角处理，五金零件为圆处理，且预防任意调整功能，以确保设施结构的牢固和安全。 4. 绳网：采用 16MM 厚度海上专用海缆绳，中间为六股交叉铁丝，增加牢固度。连接采用点对点式连接，强度大，抗磨损，耐腐蚀，安全性能好，安全使用能达到十五年以上。网绳编织采用专用绳扣连接，所有螺丝均为不锈钢 304#材质。 5. 钢管：钢管件采用镀锌管材质，表面采用静电流流水线粉末喷涂工艺，经高温烘烤均匀附着在管件表面，颜色鲜艳，防紫外线耐腐蚀能力强，不易褪色，采用Ø60mm、Ø48mm、Ø38mm、Ø32mm、Ø28mm，壁厚为 2.0mm 热镀锌钢管，焊接采用氩弧焊及 CO2 气体保护焊，整体加工成型后经专业技术人员进行除油、除锈、磷化及抛砂处理，表面	件	1			

第二包室外器材清单

工程名称：购置更新健身器材和建设社区智慧“微运动”健身角项目 单位：元

47

		# 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。					
2	天梯	产品参考尺寸：3000×1000×2250mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：促进肩部、臂部灵活性、增强上肢及上身肌肉力量。 5、锻炼方法：双手抓住横杠，将身体悬空从一边攀爬到另一边。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	6			
3	二位单杠	产品参考尺寸：2900×114×2250mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：增强上肢、肩部、背部、臀部、腹部肌群力量，提高身体协调能力。 5、锻炼方法：跳起并抓紧横杠，做引体向上、屈臂悬垂或向前、后摆动等动作。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	2			
4	二位漫步机	产品参考尺寸：1960×490×1150mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、产品应具有缓冲限位装置，脚踏部位应具有防滑措施。 5、主要功能：增强下肢的活动能力，提高身体的协调性、平衡能力和有氧能力。 6、锻炼方法：手握扶手，双脚站在踏板上，调整身体重心；双脚前后走动，步伐大小随个人情况适量调整。 7、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危	件	45			

		险。 8、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 9、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。					
5	平行漫步机	产品参考规格：1100x630x1420mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、产品应具有缓冲限位装置，脚踏部位应具有防滑措施。 5、主要功能：增强下肢的活动能力，提高身体的协调性、平衡能力和有氧能力。 6、锻炼方法：手握扶手，双脚站在踏板上，调整身体重心；双脚前后走动，步伐大小随个人情况适量调整。 7、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 8、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 9、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	1			
6	休闲椅	产品参考尺寸：1250×570×830mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 60\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：主要功能：用于休闲和缓解疲劳 5、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 6、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 7、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	19			

7	太极揉推器	产品参考尺寸：1150×1000×1270mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、轴承部位应有防水装置，转轴部位应设置有防止超速转动的阻尼装置。 5、主要功能：增加肩肘、髋、膝等部位的活动能力。 6、锻炼方法：双腿呈马步，双手手掌展开压紧揉推盘，自相同或相反的方向转动 3-5 分钟。 7、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 8、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 9、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	1			
8	健骑机单位	产品参考尺寸：1380×610×970mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、应具有缓冲限位装置，脚踏部位应具有防滑措施。 5、主要功能：锻炼腿部及胸部肌群，能使四肢得到充分运动，增强心、肺功能。 6、锻炼方法：坐在座板上，双手扶把手，双脚踏脚蹬向前蹬动。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	12			
9	二位蹬力器	产品参考尺寸：2000×400×1600mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、应具有缓冲限位装置，脚踏部位应具有防滑措施。 5、主要功能：锻炼大腿肌肉，增强腰部力量。 6、锻炼方法：坐在座椅上，双腿弯曲，双手放在膝盖上，然后用力蹬双腿至有限位置，反复练习。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠	件	1			

		且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。					
10	快乐大转盘	产品参考尺寸：750×950×1690mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、轴承部位应有防水装置，转轴部位应设置有防止超速转动的阻尼装置。 5、主要功能：活动肩关节和髋关节，舒展腰部和背部肌肉。 6、锻炼方法：背靠器材，双手握紧护栏，缓慢向后弯曲身体。 7、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 8、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 9、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	1			
11	多功能伸背	产品参考尺寸：840×520×990mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：活动肩关节和髋关节，舒展腰部和背部肌肉。 5、锻炼方法：背靠器材，双手握紧护栏，缓慢向后弯曲身体。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	45			
12	腰背按摩器	产品参考尺寸：950×740×1500mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：增加人体腰部及背部肌肉力量，促进腰背血液循环。 5、锻炼方法：人体紧靠按摩器横梁，上下左右缓慢运动；该器械较适合于老年	件	46			

		人。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。					
13	多功能按摩器	产品参考尺寸：890×660×1550mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：增加人体腰部及背部肌肉力量，促进腰背部血液循环。 5、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 6、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 7、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	44			
14	手部腿部按摩器	产品参考尺寸：550×400×1550mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：按摩下肢、锻炼手掌、腕、肘等部位，增强身体柔韧性，并达到舒筋活血之功效。 5、锻炼方法：单手握扶手，另一只手放在揉推盘上进行揉推动作，单腿置于下方按摩轮上，用小腿前后摩。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	3			

15	引体向上	产品参考尺寸：1180×1000×2250mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：增强上肢，胸背肌肉力量，可三人同时使用。 5、锻炼方法：双脚上跳，双手上抓顶部把手，做引体向上运动，缓慢还原，反复练习。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	50			
16	晃板扭腰器	产品参考尺寸：1500×770×1480mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：锻炼腰背肌群，活动腰部关节，增强腰部的灵活性, 柔韧性和身体协调性 5、锻炼方法：手扶握牢两边把手，脚踩踏板或转盘，站稳后向左右摆动或转动。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	2			
17	扭腰揉推器	产品参考尺寸：1330×1160×1380mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、轴承部位应有防水装置，转轴部位应设置有防止超速转动的阻尼装置。 5、主要功能：增强腰部、背部、腹部肌群力量，改善腰椎及髋关节柔韧性、灵活性，提高身体协调能力；增加肩肘、髋、膝等部位的活动能力。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠	件	15			

		且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。					
18	肩梯/ 背部按摩器	产品参考尺寸：890×350×2100mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：锻炼手指的灵活性，促进手指血液循环，增加人体腰部及背部肌肉力量，促进腰背部血液循环。 5、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 6、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 7、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	3			
19	太极推手器	产品参考尺寸：860×670×1410mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、轴承部位应有防水装置，转轴部位应设置有防止超速转动的阻尼装置。 5、主要功能：增加肩肘、髋、膝等部位的活动能力。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	3			
20	柔韧训练器	产品参考尺寸：1220×350×780mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：拉伸腿部韧带，锻炼身体柔韧性 5、锻炼方法：坐在坐板上，双脚蹬于踏板或踏管上，双腿绷紧，双臂并拢，身体和手臂用力向前伸，测试手指在刻度板上能触及的最远距离。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危	件	1			

		险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。					
21	双位伸展器	产品参考尺寸：2600×470×1050mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、应具有缓冲限位装置，脚踏部位应具有防滑措施。 5、主要功能：锻炼腰背、手臂、肩周及大腿部位；舒展背脊关节。 6、锻炼方法：坐于后座脚踏踏，双手握紧把手利用拉力和自重下沉使手臂做最大屈伸。 7、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 8、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 9、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	12			
22	多功能锻炼器	产品参考尺寸：1130×1060×2290mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：增强上肢、胸背、腹部等肌肉力量 5、锻炼方法：两小臂架于支撑上，双手握紧把手，后背紧靠中间靠背，双腿并紧屈膝成 90 度，向左斜上方，右斜上方交替上抬。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	3			

23	划船器	产品参考尺寸：1280×970×930mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、应具有缓冲限位装置，脚踏部位应具有防滑措施。 5、主要功能：发展手臂肌群力量，具有模拟划船乐趣 6、锻炼方法：坐在划船器上，脚蹬踏管，双手前抓把手向后拉，重复模拟划船动作。 7、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 8、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 9、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	18			
24	棋牌桌	产品参考尺寸：1550×1550×590mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：休闲娱乐，锻炼涵养，增进感情。 5、锻炼方法：利用本器材可进行棋牌类游戏。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	17			
25	直立健身车	产品参考尺寸：950×620×1350mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、轴承部位应有防水装置，脚踏部位应具有防滑措施。 5、主要功能：锻炼腰部肌群，增强身体的协调性和柔韧性，适用于各年龄人群。 6、锻炼方法：手握扶手坐在车座上，双脚分别蹬在脚蹬上做圆周运动。 7、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。	件	14			

		8、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 9、安装方式：预埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。					
26	腹背屈伸训练器	产品参考尺寸：1100×580×1660mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 140\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、采用限位结构，按摩轮采用橡胶材料，表面不掉色。 5、主要功能：身体前屈时主要锻炼腹直肌，身体后伸时主要锻炼竖脊肌。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	1			
27	立式告知牌	产品参考尺寸：1200×120×1550mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：用于警示和说明。 5、使用方法：进入锻炼场地前请仔细阅读本告示牌内容。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	50			
28	室外椭圆机	产品参考尺寸：1000×500×1540mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、轴承部位应具有防水装置，脚踏部位应具有防滑措施。 5、主要功能：增强上下肢的活动能力，改善关节的灵活性。 6、锻炼方法：手握扶手，双脚站在踏板上，调整身体重心，双脚前后走动。	件	50			

		7、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 8、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 9、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。					
29	环形上肢协调	产品参考尺寸：510×300×1510mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于□120x80mm 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、螺旋手把为尼龙材质。 5、主要功能：锻炼手、眼、脑的协调性。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	1			
30	上下肢训练器	产品参考尺寸：1170×590×1360mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 φ 114mm 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、轴承部位应具有防水装置，脚踏部位应具有防滑措施。 5、主要功能：锻炼手、眼、脑的协调性。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：预埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	8			
31	上肢颈部按摩器	产品参考尺寸：1720×640×1350mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 φ 114mm 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、按摩轮采用橡胶材料，表面不掉色；采用双运动位，使用者均背向器材使用。 5、主要功能：锻炼手腕、手臂、肩部关节，促进上肢灵活性，增加人体腰部及背部肌肉力量，促进腰背部血液循环。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危	件	43			

		险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：预埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。					
32	钟摆腰背按摩器	产品参考尺寸：1430×770×1280mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、采用内限位结构，按摩轮采用橡胶材料，表面不掉色，转盘采用钢板冲压一次成型，并采用防滑面，装有阻尼装置。 5、主要功能：锻炼腰背肌群，活动腰部关节，增强腰部的灵活性、柔韧性和身体协调性。 6、锻炼方法：双手握牢两边把手，脚踩踏板，站稳后向左右摆动或转动；双手握牢两边把手，坐在转盘上，上下、左右缓慢运动。 7、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 8、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 9、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	13			
33	坐式腓肠肌按摩器	产品参考尺寸：1140×780×820mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、采用内限位结构，按摩轮采用橡胶材料，表面不掉色。 5、主要功能：按摩小腿腓肠肌肌群，增强身体柔韧性，并达到舒筋活血之功效。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	1			

34	上肢牵引器	产品参考尺寸：770×610×2400mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、采用内限位结构。 5、主要功能：锻炼腰背肌群，活动腰部关节，增强腰部的灵活性, 柔韧性和身体协调性。 6、锻炼方法：手扶握牢两边把手，脚踩踏板或转盘，站稳后向左右摆动或转动。 7、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 8、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 9、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	3			
35	自重式背部练习器	产品参考尺寸：1450x680x910mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、采用柔性内限位结构，有效防止卡夹伤人。 5、主要功能：增强人体背部肌肉力量，促进腰背部血液循环。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	21			
36	仰卧起坐板（单）	产品参考尺寸：1640×580×530mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 32\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：增强腹部、腰部、胸部肌肉的力量。 5、锻炼方法：仰卧在锻炼板上，小腿置于横管上，双手交叉贴于脑后，将身体向前弯，然后返回原位多次锻炼。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。	件	20			

		8、安装方式：预埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。					
37	坐姿前 举训练 器	产品参考尺寸：1300×650×1150mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、采用柔性内限位结构，有效防止卡夹伤人。 5、主要功能：锻炼腕、肘等部位，增强身体柔韧性，并达到舒筋活血之功效。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	11			

第六章 拟签订的合同文本

（本合同模板仅供参考，最终合同文本以双方最终签订为准）

合同编号：_____

政府采购合同

项目名称：_____

货物名称：_____

买 方：_____

卖 方：_____

签署日期：_____

合 同 书

_____（买方）_____（项目名称）中所需_____（货物名称）经_____（采购代理机构）以_____号招标文件在国内_____（公开/邀请）招标。经评标委员会评定_____（卖方）为中标人。买、卖双方同意按照下面的条款和条件，签署本合同。

1、合同文件

下列文件构成本合同的组成部分，应该认为是一个整体，彼此相互解释，相互补充。为便于解释，组成合同的多个文件的优先支配地位的次序如下：

- a. 本合同书
- b. 中标通知书
- c. 协议
- d. 投标文件（含澄清文件）
- e. 招标文件（含招标文件补充通知）

2、货物和数量

本合同货物：_____

数量：_____

3、合同总价

本合同总价为人民币_____。

4、付款方式

签订合同后 30 个工作日内，买方向卖方支付合同金额 60% 的首付款即：_____元整；货物验收合格后买方向卖方支付 40% 的货款即：_____元整。（上述所有款项实际资金支付时间以财政部门拨付的时间为准，甲方不承担违约责任）

5、本合同货物的交货时间及交货地点

交货时间：2025 年 月 日-2025 年 月 日，共计 天。

交货地点：

6、合同的生效

本合同经双方授权代表签署、加盖单位印章生效。

买 方：_____

卖 方：_____

名 称：(印章)

名 称：(印章)

年 月 日

年 月 日

授权代表(签字)：

授权代表(签字)：

地 址：

地 址：

邮政编码：

邮政编码：

电 话：

电 话：

开户银行：

开户银行：

帐 号：

帐 号：

合同一般条款

1. 定义

本合同中的下列术语应解释为：

- 1.1 “合同”系指买卖双方签署的、合同格式中载明的买卖双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和构成合同的其它文件。
- 1.2 “合同价”系指根据合同约定，卖方在完全履行合同义务后买方应付给卖方的价格。
- 1.3 “货物”系指卖方根据合同约定须向买方提供的一切设备、机械、仪表、备件、工具、手册等其它相关资料。
- 1.4 “服务”系指根据合同约定卖方承担与供货有关的辅助服务，如运输、保险、及安装、调试、提供技术援助、培训和其他类似的服务。
- 1.5 “买方”系指采购人或购买货物的单位。
- 1.6 “卖方”系指根据合同约定提供货物及相关服务的投标人，即中标人。
- 1.7 “现场”系指合同约定货物将要运至和安装的地点。
- 1.8 “验收”系指合同双方依据强制性的国家技术质量规范和合同约定，确认合同项下的货物符合合同规定的活动。

2. 技术规范

2.1 提交货物的技术规范应与招标文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其投标文件的技术规范偏差表(如果被买方接受的话)相一致。若技术规范中无相应说明，则以国家有关部门最新颁布的相应标准及规范为准。

3. 知识产权

3.1 卖方应保证买方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出的侵犯专利权、著作权、商标权和工业设计权等的起诉。如果任何第三方提出侵权指控，卖方须与第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和经济赔偿。

4. 包装要求

4.1 除合同另有约定外, 卖方提供的全部货物, 均应采用本行业通用的方式进行包装, 且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸, 确保货物安全无损, 运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失均由卖方承担。

4.2 每件包装箱内应附一份详细装箱单和质量合格证。

5. 装运标志

5.1 卖方应在每一包装箱的四侧用不褪色的油漆以醒目的中文字样做出下列标记：

收货人：

合同号：

装运标志：

收货人代号：

目的地：

货物名称、品目号和箱号：

毛重 / 净重：

尺寸(长×宽×高以厘米计)：

5.2 如果货物单件重量在 2 吨或 2 吨以上，卖方应在每件包装箱的两侧用中文和适当的运输标记，标明“重心”和“吊装点”，以便装卸和搬运。根据货物的特点和运输的不同要求，卖方应在包装箱上清楚地标有“小心轻放”、“防潮”、“勿倒置”等字样和其他适当的标志。

6. 交货方式

6.1 交货方式一般为下列其中一种，具体在合同特殊条款中规定。

6.1.1 现场交货：卖方负责办理运输和保险，将货物运抵现场。有关运输和保险的一切费用由卖方承担。所有货物运抵现场的日期为交货日期。

6.1.2 工厂交货：由卖方负责代办运输和保险事宜。运输费和保险费由买方承担。运输部门出具收据的日期为交货日期。

6.1.3 买方自提货物：由买方在合同规定地点自行办理提货。提单日期为交货日期。

6.2 卖方应在合同规定的交货期 10 天以前以电报或传真形式将合同号、货物名称、数量、包装箱件数、总毛重、总体积(立方米)和备妥交货日期通知买方。同时卖方应用挂号信将详细交货清单一式 6 份包括合同号、货物名称、规格、数量、总毛重、总体积(立方米)、包装箱件数和每个包装箱的尺寸(长×宽×高)、货物总价和备妥待交日期以及对货物在运输和仓储的特殊要求和注意事项通知买方。

6.3 在现场交货和工厂交货条件下，卖方装运的货物不应超过合同规定的数量或重量。否则，卖方应对超运部分引起的一切后果负责。

7. 装运通知

7.1 在现场交货和工厂交货条件下的货物，在卖方已通知买方货物已备妥待运输后 24 小时之内，卖方应将合同号、货名、数量、毛重、总体积(立方米)、运输工具名称及装运日期，以

电报或传真通知买方。

7.2 如因卖方延误将上述内容用电报或传真通知买方，由此引起的一切后果损失应由卖方负责。

8. 保险

8.1 如果货物是按现场交货方式或工厂交货方式报价的，由卖方办理保险，按照发票金额的110%办理“一切险”，保险范围包括卖方承诺装运的货物；如果货物是按买方自提货物方式报价的，其保险由买方办理。

9. 付款条件

9.1 付款条件见“合同专用条款”。

10. 技术资料

10.1 合同项下技术资料(除合同特殊条款规定外)将以下列方式交付：

合同生效后 10 天之内，卖方应将每台设备和仪器的中文技术资料一套，如目录索引、图纸、操作手册、使用指南、维修指南和 / 或服务手册和示意图寄给买方。

10.2 另外一套完整的上述资料应包装好随同每批货物一起发运。

10.3 如果买方确认卖方提供的技术资料不完整或在运输过程中丢失，卖方将在收到买方通知后 3 天内将这些资料免费寄给买方。

11. 质量保证

11.1 卖方应保证货物是全新、未使用过的，并完全符合强制性的国家技术质量规范和合同规定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。

11.2 卖方应保证所提供的货物经正确安装、正常运转和保养，在其使用寿命期内应具有符合质量要求和产品说明书的性能。在货物质量保证期之内，卖方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责。

11.3 根据买方按检验标准自己检验结果或委托有资质的相关质检机构的检验结果，或者在质量保证期内，如果货物的数量、质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，买方应尽快以书面形式通知卖方。卖方在收到通知后最迟 7 天内应免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

11.4 如果卖方在收到通知后 7 天内没有弥补缺陷，买方可采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用将由卖方承担。

11.5 合同项下货物的质量保证期为自货物通过最终验收起 12 个月。详见合同特殊条款。

12. 检验和验收

12.1 在交货前，制造商应对货物的质量、规格、性能、数量和重量等进行详细而全面的检验，并出具证明货物符合合同规定的文件。制造商检验的结果和细节应在文件中加以说明。该文件将作为申请付款单据的一部分，但有关质量、规格、性能、数量或重量的检验不应视为最终检验。

12.2 货物运抵现场后，买方应在 7 日内组织验收，并制作验收备忘录，签署验收意见并报政府采购监督管理部门备案。

12.3 如果任何被检验或测试的货物不能满足规格的要求，买方可以拒绝接受该货物，卖方应更换被拒绝的货物，或者免费进行必要的修改以满足规格的要求。

12.4 买方有在货物制造过程中派人员监造的权利，卖方有义务为买方监造人员行使该权利提供方便。

12.5 制造厂对所供货物进行机械运转试验和性能试验时，必须提前通知买方。

13. 索赔

13.1 如果货物的质量、规格、数量、重量等与合同不符，或在第 11.5 规定的质量保证期内证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料，买方有权依据按合同约定标准进行的自检结果或有资质的质检机构的检验结果向卖方提出索赔。但责任应由保险公司或运输部门承担的除外。

13.2 在根据合同第 11 条和第 12 条规定的检验期和质量保证期内，如果卖方对买方提出的索赔负有责任，卖方应按照买方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

13.2.1 在法定的退货期内，卖方应按合同规定将货款退还给买方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其它必要费用。如已超过退货期，但卖方同意退货，可比照上述办法办理，或由双方协商处理。

13.2.2 根据货物低劣程度、损坏程度以及买方所遭受损失的数额，经买卖双方商定降低货物的价格，或由有权的部门评估，以降低后的价格或评估价格为准。

13.2.3 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或 / 和修补缺陷部分，卖方应承担一切费用和 risk 并负担买方所发生的一切直接费用或损失。同时，卖方应按合同第 11 条规定，相应延长修补或更换件的质量保证期。

13.3 如果在买方发出索赔通知后 7 天内，卖方未作答复，上述索赔应视为已被卖方接受。如卖方未能在买方提出索赔通知后 7 天内或买方同意的更长时间内，按照本合同第 13.2 条规定的任何一种方法解决索赔事宜，买方将从合同款中扣回索赔金额。如果这些金额不足以

补偿索赔金额，买方有权向卖方提出不足部分的补偿。

14. 迟延交货

14.1 卖方应按照“货物需求一览表及技术规格”中买方规定的时间表交货和提供服务。

14.2 如果卖方无正当理由迟延交货，买方有权提出违约损失赔偿或解除合同。

14.3 在履行合同过程中，如果卖方遇到不能按时交货和提供服务的情况，应及时以书面形式将不能按时交货的理由、预期延误时间通知买方。买方收到卖方通知后，认为其理由正当的，可酌情延长交货时间。

15. 违约赔偿

15.1 除合同第 16 条规定外，如果卖方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，买方可要求卖方支付违约金。违约金按每周迟交货物或未提供服务交货价的 0.5% 计收。但违约金的最高限额为迟交货物或没有提供服务的合同价的 10%。一周按 7 天计算，不足 7 天按一周计算。如果达到最高限额，买方有权解除合同，卖方除承担前述违约金以外，给买方造成其他损失的，还应承担买方的一切损失。

16. 不可抗力

16.1 如果双方中任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间。

16.2 受事故影响的一方应在不可抗力的事故发生后尽快书面形式通知另一方，并在事故发生后 14 天内，将有关部门出具的证明文件送达另一方。

16.3 不可抗力使合同的某些内容有变更必要的，双方应通过协商在 28 日内达成进一步履行合同的协议，因不可抗力致使合同不能履行的，合同终止。

17. 税费

17.1 与本合同有关的一切税费均适用中华人民共和国法律的相关规定。

18. 仲裁

18.1 买卖双方应通过友好协商，解决在执行本合同中所发生的或与本合同有关的一切争端。如果协商不成的，任何一方均可向北京仲裁委员会申请仲裁。

18.2 仲裁裁决应为最终裁决，对双方均具有约束力，当事人应当履行。当事人一方在规定时间内不履行仲裁机构的仲裁裁决的，另一方可以申请人民法院强制执行。

18.3 仲裁费除仲裁机构另有裁决外，应由败诉方负担。

18.4 在仲裁期间，除正在进行仲裁的合同条款外，合同的其它部分应继续执行。

19. 违约解除合同

19.1 在卖方有以下违约行为的情况下，买方经政府采购监督管理部门同意后，可向卖方发出书面通知，部分或全部终止合同。卖方给买方造成损失的，卖方承担一切赔偿责任，买方同时保留向卖方追诉的权利。

19.1.1 卖方未能在合同规定的限期或买方同意延长的限期内，提供全部或部分货物的；

19.1.2 卖方未能履行合同规定的其它主要义务的（包括但不限于货物规格、质量不符或数量短少等）；

19.1.3 买方认为卖方在本合同履行过程中有腐败和欺诈行为的。

19.1.3.1 “腐败行为”和“欺诈行为”定义如下：

19.1.3.1.1 “腐败行为”是指提供/给予/接受或索取任何有价值的东西来影响买方在合同签订、履行过程中的行为。

19.1.3.1.2 “欺诈行为”是指为了影响合同签订、履行过程中，以谎报事实的方法，损害买方的利益的行为。

19.2 在买方根据上述第 19.1 条规定，全部或部分解除合同之后，应当遵循诚实信用原则，以政府采购监督管理部门同意的方式，购买与未交付的货物类似的货物或服务，卖方应承担买方购买类似货物或服务而产生的额外支出。部分解除合同的，卖方应继续履行合同中未解除的部分。

19.3 因中标供应商原因导致采购人解除合同的，中标供应商应当赔偿采购人由此引起的一切损失。

20. 破产终止合同

20.1 如果卖方破产或无清偿能力时，买方经报政府采购监督管理部门同意后，可在任何时候以书面通知卖方，提出终止合同而不给卖方补偿。该合同的终止将不损害或影响买方已经采取或将要采取的任何行动或补救措施的权利。

21. 转让和分包

21.1 政府采购合同不能转让。

21.2 经买方和政府采购监督管理部门事先书面同意 卖方可以将合同项下非主体、非关键性工作分包给他人完成。接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包。分包不能解除卖方履行本合同的责任和义务。

22. 合同修改

22.1 买方和卖方都不得擅自变更本合同，但合同继续履行将损害国家和社会公共利益的除外。如必须对合同条款进行改动时，由双方当事人提出书面的合同修改意见，并经政府采购监督

管理部门同意后签署。

23. 通知

23.1 任何一方就本合同发给另一方的任何通知必须以中文书面形式进行。本合同所述之各项文件的书面送达，包括直接送达、电子邮件送达和邮寄特快专递送达。如系直接送达，则以对方签收之日为送达日；如系电子邮件送达，则邮件发出之日为送达日；如系邮寄特快专递送达，则寄出之第三日为送达日；双方可自行选择送达方式。任何一方欲变更本合同所列通信信息，须于该变更确定之日的前十日以书面形式通知对方，否则，任何一方依变更前的地址等信息，按前述约定方式发出的文件，另一方不得以未收到为由提出抗辩，怠于通知的一方应当承担对其不利的法律后果。

24. 计量单位

24.1 除技术规范中另有规定外，计量单位均使用国家法定计量单位。

25. 适用法律

25.1 本合同应按照中华人民共和国的法律进行解释。

26. 合同生效和其它

26.1 政府采购项目的采购合同内容的确定应以招标文件和投标文件为基础，不得违背其实质性内容。政府采购项目的采购合同自签订之日起七个工作日内，买方应当将合同副本报同级政府采购监督管理部门备案。合同将在双方签字盖章后开始生效。

26.2 本合同一式 6 份，具有同等法律效力。买方执 3 份，卖方执 2 份，采购代理机构执 1 份。

合同专用条款

合同专用条款是合同一般条款的补充和修改。如果两者之间有抵触，应以专用条款为准。
合同专用条款的序号将与合同一般条款序号相对应。

1、定义

1.1 买方：本合同买方系指：_____

1.2 卖方：本合同卖方系指：_____

1.3 现场：本合同项下的货物安装和运行地点位于：_____

2、交货方式

2.1 本合同项下的货物交货方式为：适用合同条款 6.1.1。

2.2 交货时间：_____

3、付款条件

签订合同后 30 个工作日内，买方向卖方支付合同金额 60%的首付款即：_____ 元整；货物验收合格后买方向卖方支付 40%的货款即：_____ 元整。

4、质量保证

4.1 如果卖方在收到通知后 7 天内没有弥补缺陷，买方可采取必要的补救措施，但风险和费用将由卖方承担。

4.2 质量保证期：室外健身器材 8 年；室内及其它类器材 2 年。质保期内对于器材的缺陷及维修，器材建设单位需在接到用户通知 24 小时内做出响应，48 小时内到达现场进行处理。

4.3 因中标供应商原因导致采购人解除合同的，中标供应商应当赔偿采购人由此引起的一切损失；采购人有权要求中标供应商退还全部已付款项，承担采购人因该项目招投标过程产生的一切费用，赔偿采购人因此受到的其他损失（包括但不限于另行采购同类产品和服务而产生的招投标费用和多支付的成本）。

5、乙方中标后不得将该项目进行转包，如发现转包，甲方有权终止合同并保留进一步追究乙方责任的权利。

6、其他协议：（1）不得将项目分包；（2）不经采购方确认同意，不得与属地擅自改变采购项目内容；（3）质保期内，非人为因素因器材本身质量产生的问题，供应商负责免费维修，接到报修，24 小时内响应，48 小时内到现场处理直至维修完成，特殊情况当天不能解决的，一周内解决问题；（4）器材安装按地址在条件允许的情况下 10 天内完成，因地面及天气问题按实际情况顺延；（5）除因不可抗力外和因天气及地面不具备安装条件外，供应商未按合同约定的时间交货，每延迟一周按未交货产品金额的 0.5%支付违约金，一周按 7 天计算，不

足 7 天按一周计算，依次累计；(6) 乙方负责拆除器材建设地点上原本安装的老旧器材，拆除后的器材按照属地单位要求交予属地单位处理或经属地单位同意后乙方可自行处理。

7、整个项目所有执行环节，乙方要严格遵守北京市发布的各项安全管理要求，所有工作人员持证上岗，按照规定流程开展作业。

第七章 投标文件格式

投标人编制文件须知

- 1、投标人按照本部分的顺序编制投标文件，编制中涉及格式资料的，应按照本部分提供的内容和格式（所有表格的格式可扩展）填写提交。
- 2、对于招标文件中标记了“实质性格式”文件的，投标人不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，否则**投标无效**。未标记“实质性格式”的文件和招标文件未提供格式的内容，可由投标人自行编写。
- 3、全部声明和问题的回答及所附材料必须是真实的、准确的和完整的。

投标文件封面（非实质性格式）

投 标 文 件

项目名称：

项目编号/包号：

投标人名称：

1 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定

1-1 营业执照等证明文件

1-2 投标人资格声明书

投标人资格声明书

致：采购人或采购代理机构

在参与本次项目投标中，我单位承诺：

- （一） 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （二） 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （三） 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （四） 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（重大违法记录指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，不包括因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，但期限已经届满的情形）；
- （五） 我单位不属于政府采购法律、行政法规规定的公益一类事业单位、或使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织（仅适用于政府购买服务项目）；
- （六） 我单位不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后，再参加该采购项目的其他采购活动的情形（单一来源采购项目除外）；
- （七） 与我单位存在“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系”的其他法人单位信息如下（如有，不论其是否参加同一合同项下的政府采购活动均须填写）：

序号	单位名称	相互关系
1		
2		
...		

上述声明真实有效，否则我方负全部责任。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

说明：投标人承诺不实的，依据《政府采购法》第七十七条“提供虚假材料谋取中标、成交的”有关规定予以处理。

2 落实政府采购政策需满足的资格要求（如有）

2-1 中小企业证明文件

说明：

（1）如本项目（包）不专门面向中小企业预留采购份额，资格证明文件部分无需提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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；投标人如具有上述证明文件，建议在商务技术文件中提供。

（2）如本项目（包）专门面向中小企业采购，投标文件中须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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，且建议在资格证明文件部分提供。

（3）如本项目（包）预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购，且要求获得采购合同的投标人将采购项目中的一定比例分包给一家或者多家中小企业的，投标文件中除须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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，还须同时提供《拟分包情况说明》及《分包意向协议》，且建议在资格证明文件部分提供。

（4）如本项目（包）预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购，且要求投标人以联合体形式参加采购活动，投标文件中除须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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，还须同时提供《联合协议》；上述文件建议在资格证明文件部分提供。

（5）中小企业声明函填写注意事项

1）《中小企业声明函》由参加政府采购活动的投标人出具。联合体投标的，《中小企业声明函》可由牵头人出具。

2）对于联合体中由中小企业承担的部分，或者分包给中小企业的部分，必须全部由中小企业制造、承建或者承接。投标人应当在声明函“标的名称”部分标明联合体中中小企业承担的具体内容或者中小企业的分包内容。

3）对于多标的采购项目，投标人应充分、准确地了解所提供货物的制造企业、提供服务的承接企业信息。对相关情况了解不清楚的，不建议填报本声明函。

（6）温馨提示：为方便广大中小企业识别企业规模类型，工业和信息化部组织开发了中小企业规模类型自测小程序，在国务院客户端和工业和信息化部网站上均有链接，投

标人填写所属的行业和指标数据可自动生成企业规模类型测试结果。本项目中小企业划分标准所属行业详见第二章《投标人须知资料表》，如在该程序中未找到本项目文件规定的中小企业划分标准所属行业，则按照《关于印发中小企业划型标准规定的通知（工信部联企业〔2011〕300号）》及本项目文件规定的中小企业划分标准所属行业执行。

中小企业声明函（货物）格式

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期：_____

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

残疾人福利性单位声明函格式

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（**请选择**）：

☐ 不属于符合条件的残疾人福利性单位。

☐ 属于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（盖章）：

日 期：

2-2 其它落实政府采购政策的资格要求（如有）

3 本项目的特定资格要求（如有）（本项目不适用）

3-1 联合协议（如有）

联合协议

_____、_____及_____就“_____（项目名称）”_____包招标项目的投标事宜，经各方充分协商一致，达成如下协议：

- 一、由_____牵头，_____、_____参加，组成联合体共同进行招标项目的投标工作。
- 二、联合体中标后，联合体各方共同与采购人签订合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。
- 三、联合体各方均同意由牵头人代表其他联合体成员单位按招标文件要求出具《授权委托书》。
- 四、牵头人为项目的总负责单位；组织各参加方进行项目实施工作。
- 五、_____负责_____，具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。
- 六、_____负责_____，具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。
- 七、_____负责_____（如有），具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。
- 八、本项目联合协议合同总额为_____元，联合体各成员按照如下比例分摊（按联合体成员分别列明）：
 - （1）_____为☐大型企业☐中型企业、☐小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、☐其他，合同金额为_____元；
 - （2）_____为☐大型企业☐中型企业、☐小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、☐其他，合同金额为_____元；
 - （…）_____为☐大型企业☐中型企业、☐小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、☐其他，合同金额为_____元。
- 九、以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。
- 十、其他约定（如有）：_____。

本协议自各方盖章后生效，采购合同履行完毕后自动失效。如未中标，本协议自动终止。

联合体牵头人名称：_____

盖章：_____

联合体成员名称：_____

盖章：_____

联合体成员名称：_____

盖章：_____

日期：_____年_____月_____日

注：

1. 如本项目（包）接受投标人以联合体形式参加采购活动，且投标人以联合体形式参与时，须提供《联合协议》，否则**投标无效**。
2. 联合体各方成员需在本协议上共同盖章。

3-2 其他特定资格要求（如有）

4 投标保证金凭证/交款单据电子件（本项目不适用）

5、投标书（实质性格式）

投标书

致： （采购人或采购代理机构）

我方参加你方就_____（项目名称、项目编号/包号）组织的招标活动，并对此项目进行投标。

1. 我方已详细审查全部招标文件，自愿参与投标并承诺如下：

（1）本投标有效期为自提交投标文件的截止之日起_____个日历日。

（2）除合同条款及采购需求偏离表列出的偏离外，我方响应招标文件的全部要求。

（3）我方已提供的全部文件资料是真实、准确的，并对此承担一切法律后果。

（4）如我方中标，我方将在法律规定的期限内与你方签订合同，按照招标文件要求提交履约保证金，并在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

2. 其他补充条款（如有）：_____。

与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址_____

传真_____

电话_____

电子函件_____

投标人名称（加盖公章） _____

日期： _____年_____月_____日

授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人（单位负责人），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、提交、撤回、修改_____（项目名称）投标文件和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：自本授权委托书签署之日起至投标有效期届满之日止。

代理人无转委托权。

日期: 年 月 日

--

1. 若投标人为事业单位或其他组织或分支机构，则法定代表人（单位负责人）处的签署人可为单位负责人。
2. 若投标文件中签字之处均为法定代表人（单位负责人）本人签署，则可不提供本《授权委托书》，但须提供《法定代表人（单位负责人）身份证明》；否则，不需要提供《法定代表人（单位负责人）身份证明》。
3. 投标人为自然人的情形，可不提供本《授权委托书》。
4. 投标人应随本《授权委托书》同时提供法定代表人（单位负责人）及委托代理人的有效的身份证、护照等身份证明文件电子件。提供身份证的，应同时提供身份证**双面**电子件。

法定代表人（单位负责人）身份证明

致：（采购人或采购代理机构）

兹证明，

姓名：____性别：____年龄：____职务：____

系____（投标人名称）的法定代表人（单位负责人）。

附：法定代表人（单位负责人）身份证或护照等身份证明文件电子件：

--

投标人名称（加盖公章）：_____

法定代表人（单位负责人）（签字或盖章）：_____

日期：____年____月____日

7、开标一览表（实质性格式）

开标一览表

项目编号：_____ 项目名称：_____

包号	投标人名称	投标报价		服务期限
		大写	小写	

注：1. 此表中，每包的投标报价应和《投标分项报价表》中的总价相一致。
2. 本表必须按包分别填写。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

8 、分项报价表

第一包室内器材

工程量清单

工程名称：购置更新健身器材和建设社区智慧“微运动”健身角项目 单位：元

序号	名称	技术参数	单位	数量	单价	合价	备注
一、室内器材							
1	羽毛球 场运动 木地板 （126 平米）	1、面板：采用枫木面板，外观质量，含水率，漆膜表面耐磨，漆膜附着力，漆膜硬度，静曲强度，弹性模量，甲醛释放量等符合 GB/T20239-2023《体育馆用木质地板》检测标准。工厂 UV 油漆；防滑系数符合国家标准技术要求，0.4~0.6 之间； 2、承载板，采用旋切胶合板；外观质量、含水率、胶合强度、静曲强度、弹性模量、浸渍剥离、甲醛释放量等符合 GB/T20239-2023《体育馆用木质地板》检测标准。 3、龙骨采用樟子松实木龙骨；外观质量，含水率，抗弯强度，弹性模量等符合 GB/T20239-2023《体育馆用木质地板》的检测标准；做防虫、防腐、防火处理，产品通过国际篮联、世界羽联认证，入选《中国绿色环保节能产品》	项	1			
2	篮球场 运动木 地板 （217. 3 平米）	1、面板：采用枫木面板，外观质量，含水率，漆膜表面耐磨，漆膜附着力，漆膜硬度，静曲强度，弹性模量，甲醛释放量等符合 GB/T20239-2023《体育馆用木质地板》检测标准。工厂 UV 油漆；防滑系数符合国家标准技术要求，0.4~0.6 之间； 2、承载板，采用旋切胶合板；外观质量、含水率、胶合强度、静曲强度、弹性模量、浸渍剥离、甲醛释放量等符合 GB/T20239-2023《体育馆用木质地板》检测标准。 3、龙骨采用樟子松实木龙骨；外观质量，含水率，抗弯强度，弹性模量等符合 GB/T20239-2023《体育馆用木质地板》的检测标准；做防虫、防腐、防火处理，产品通过国际篮联、世界羽联认证，入选《中国绿色环保节能产品》	项	1			

3	篮球场运动木地板 (516平方米)	1、面板：采用枫木面板，外观质量，含水率，漆膜表面耐磨，漆膜附着力，漆膜硬度，静曲强度，弹性模量，甲醛释放量等符合 GB/T20239-2023《体育馆用木质地板》检测标准。工厂 UV 油漆；防滑系数符合国家标准技术要求，0.4~0.6 之间； 2、承载板，采用旋切胶合板；外观质量、含水率、胶合强度、静曲强度、弹性模量、浸渍剥离、甲醛释放量等符合 GB/T20239-2023《体育馆用木质地板》检测标准。 3、龙骨采用樟子松实木龙骨；外观质量，含水率，抗弯强度，弹性模量等符合 GB/T20239-2023《体育馆用木质地板》的检测标准；做防虫、防腐、防火处理，产品通过国际篮联、世界羽联认证，入选《中国绿色环保节能产品》	项	1			
4	安全弹性层 (156平方米)	优质橡胶高温压制成型，环保无异味，防水防潮，适应多种天气，消声，减震，耐磨，规格 500*500*25mm。	项	1			
5	划船器	净重：55 KG，毛重：60KG，最大承重：150KG，占地面积：247*53*94CM 包装尺寸：A 箱：155*9*18cm，B 箱：105*44*99cm 旋钮式阻力调节，采用精准的吸附阻力调节系统，阻力控制 1-32 段。固定式前扶手，更安全，更舒心。超大调节式踏板。 数据面板尺寸 118×178×21mm，LED 双色宽大显示窗，131×67mm 显示屏，能模拟显示训练模式和运动状态的曲线图。显示功能：时间、距离、速度、卡路里、心率，年龄、体重、身高、性别、运动模式。蓝背光按键，更易操作，不伤眼睛。 12 个自动模式，4 个记忆模式，1 组 WATT 控制模式，1 组心率控制模式。 仪表内键：无线接收心率模式，有运动 APP 功能。	件	12			
6	哑铃 (405公斤)	包胶哑铃	项	1			
7	杠铃 (100公斤)	内部铸铁一体成型，外层黑色橡胶材质高温压制包裹，	项	1			
8	杠铃杆	45#碳钢多层电镀，不生锈，耐磨强，韧性好，密度高，一体套筒设计不断裂，滚花工艺，防滑耐磨，标配 3 层卡簧，弹力更大，紧度更强。	根	1			

9	直立健身车	1、控制面板：128×59mm LCD 液晶显示屏； 2、显示内容：时间、距离、卡路里、速度、心率等； 3、运动程式：目标时间、目标距离、目标卡路里、目标心率等； 4、阻力控制：手动式旋钮调节，1-15 档； 5、飞轮规格：Φ280mm； 6、单向外磁控轮，重 6KG； 7、传动系统：多槽皮带传动； 8、鞍座可上下、前后调节； 9、心率：手握式心率测试； 10、净重 35KG，毛重 39.5KG； 11、占地尺寸：1210mm×550mm×1450mm。	件	7			
10	斜躺车	1、控制面板：128×59mm LCD 液晶显示屏； 2、显示内容：时间、距离、卡路里、速度、心率等； 3、运动程式：目标时间、目标距离、目标卡路里、目标心率等； 4、阻力控制：手动式旋钮调节，1-15 档； 5、飞轮规格：Φ250mm； 6、单向内磁控轮，重 6KG； 7、传动系统：多槽皮带传动； 8、椅座带铝合金轨道，可前后调节； 9、心率：手握式心率测试； 10、净重 46KG，毛重 53KG； 11、占地尺寸：1470mm×660mm×1300mm。	件	6			
11	乒乓球台	产品尺寸：2740mm*1580mm*900（mm）； 1、主体材质：钢管； 2、主要承载立柱尺寸不小于Φ60mm； 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、SMC 台面，台面背部采用钢管支撑架连接，面板背面采用“井”字形加强筋并在内部预埋螺丝，加强筋厚度不低于 4mm，“井”字形加强筋呈小长方形均匀排列； 5、台面背部采用钢管支撑架连接，球台主立柱壁厚≥3.0mm 标准管材； 6、安装方式：预埋式； 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件坚固可靠且防锈、防松和防盗； 8、主要功能：锻炼四肢肌肉力量、灵活性、协调性； # 产品符合 GB19272—2011 标准中相关要求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	张	6			
12	跷跷板	产品尺寸：2130*390*840（mm）； 1、主体材质：钢、塑木结构； 2、主要承载立柱尺寸不小于 120×120（mm）； 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、器材运动至下极限位置时，活动杆件底部距地面的距离应不小于 230mm，最大跌落高度应不大于 1000mm，倾斜角度不大于 20°； 5、安装方式：直埋式；	件	1			

		6、器材各部位螺钉、螺母等紧固件坚固可靠且防锈、防松和防盗； 7、主要功能：锻炼儿童腰腿部力量及平衡能力； # 产品符合 GB19272—2011 标准中相关要求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。					
13	跷跷板	产品尺寸：2130*390*840（mm）； 1、主体材质：钢管； 2、主要承载立柱尺寸不小于 120×120（mm）； 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、器材运动至下极限位置时，活动杆件底部距地面的距离应不小于 230mm，最大跌落高度应不大于 1000mm，倾斜角度不大于 20°； 5、安装方式：直埋式； 6、器材各部位螺钉、螺母等紧固件坚固可靠且防锈、防松和防盗； 7、主要功能：锻炼儿童腰腿部力量及平衡能力； # 产品符合 GB19272—2011 标准中相关要求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	件	3			
14	儿童秋千	产品尺寸：4030*1600*2230（mm）； 1、主体材质：钢管； 2、主要承载立柱尺寸不小于 Φ114mm； 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、需满足两人同时使用； 5、立柱采用外扣式封头，可防止雨水流入； 6、安装轴承处应采取有效防水、防尘措施； 7、安装方式：直埋式； 8、器材各部位螺钉、螺母等紧固件坚固可靠且防锈、防松和防盗； 9、主要功能：提高身体柔韧性、灵活性、平衡能力及四肢协调能力； # 产品符合 GB19272—2011 标准中相关要求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	件	10			
15	太极揉推器	产品尺寸：1430*1200*1310（mm）； 1、主体材质：钢、塑木结构； 2、主要承载立柱尺寸不小于 120×80（mm）； 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、转轴部位具有防水结构，应设置有防止超速转动的阻尼装置； 5、立柱采用外扣式封头，可防止雨水流入； 6、安装方式：直埋式； 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件坚固可靠且防锈、防松和防盗； 8、主要功能：增强肩肘髋膝等部位的活动能力； # 产品符合 GB19272—2011 标准中相关要求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	件	1			

		求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。					
16	平凳	产品尺寸：1100×650×450mm； 1、最大载荷：350kg（20 个哑铃）； 2、主要管材规格：120×40×2.0mm； 3、紧固件：不锈钢材质； #产品符合 GB17498.1-2008、 GB17498.4-2008 标准中相关要求、提供检 验报告和 NSCC 证书及确认函。	件	2			
17	多功能 倒斜练 习椅	1、主体管材规格选用 97mmX40mmX3mm 高 强度大截面优质平椭圆钢管； 2、移动滚轮设计，便于器材移动； 3、器材外形尺寸（长 X 宽 X 高）：1495mm ×665mm×655mm。。 4、整机符合 GB17498.1-2008 及 GB17498.4-2008 标准之要求。	件	1			
18	伸背器	产品尺寸：1060*610*1350（mm）； 1、主体材质：钢、塑木结构； 2、主要承载立柱尺寸不小于 120×80 （mm）； 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、安装方式：直埋式； 5、器材各部位螺钉、螺母等紧固件紧固 可靠且防锈、防松和防盗； 6、主要功能：锻炼腰、腹部及大腿肌肉， 缓解腰部及背部疲劳； # 产品符合 GB19272—2011 标准中相关要 求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	件	1			
19	腰背按 摩器	产品尺寸：1070*750*1670（mm）； 1、主体材质：钢、塑木结构； 2、主要承载立柱尺寸不小于 120×80 （mm）； 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、轴承部位应有防水装置； 5、立柱采用外扣式封头，可防止雨水流 入； 6、安装方式：直埋式； 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件紧固 可靠且防锈、防松和防盗； 8、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； # 产品符合 GB19272—2011 标准中相关要 求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	件	1			
20	手部腿 部按摩 器	产品尺寸：550*280*1700（mm）； 1、主体材质：钢、塑木结构； 2、主要承载立柱尺寸不小于 120×80 （mm）； 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、轴承部位应有防水装置； 5、立柱采用外扣式封头，可防止雨水流 入； 6、安装方式：直埋式； 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件紧固 可靠且防锈、防松和防盗；	件	1			

		8、主要功能：活动腕、肘、肩、膝关节，并可舒筋活络，缓解腿等部位疲劳； # 产品符合 GB19272—2011 标准中相关要求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。					
21	大底盘 篮球架	产品尺寸：4400*1800*3950（mm）； 1、主体材质：钢管； 2、主要承载立柱尺寸不小于 150×150（mm）； 3、主立柱钢管壁厚不小于 4mm； 4、篮板长度应不小于 1800mm，篮板宽度应不小于 1050mm，篮板距立柱的间距应不小于 1800mm，篮圈上沿距地距离应不小于 3050mm，篮板底边距小框下沿边框上端距离应不小于 150mm； 5、安装方式：移动式； 6、器材各部位螺钉、螺母等紧固件坚固可靠且防锈、防松和防盗； 7、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； # 产品符合 GB19272—2011 标准中相关要求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	件	1			
22	多功能 锻炼器	产品尺寸：1130*1100*1980（mm）； 1、主体材质：钢、塑木结构； 2、主要承载立柱尺寸不小于 120×80（mm）； 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、需具有三个功能站位，需满足二人同时使用； 5、立柱采用外扣式封头，可防止雨水流入； 6、安装方式：直埋式； 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件坚固可靠且防锈、防松和防盗； 8、主要功能：增强腰、腹、胸、背部和上肢肌肉力量； # 产品符合 GB19272—2011 标准中相关要求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	件	1			
23	围棋桌	产品尺寸：1800*1630*580（mm）； 1、主体材质：钢管； 2、主要承载立柱尺寸不小于 Φ114mm； 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、内置式棋子； 5、安装方式：直埋式； 6、器材各部位螺钉、螺母等紧固件坚固可靠且防锈、防松和防盗； 7、主要功能：趣味性活动；锻炼大脑运动，促进身心愉悦，提高围棋水平； # 产品符合 GB19272—2011 标准中相关要求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	件	1			

24	轨道式象棋桌	产品尺寸：1550*1510*580（mm）； 1、主体材质：钢管； 2、主要承载立柱尺寸不小于Φ114mm； 3、主立柱钢管壁厚不小于3.0mm； 4、采用轨道式棋盘，桌面采用ASA塑料件，棋子不能从棋盘上拿走； 5、安装方式：直埋式； 6、器材各部位螺钉、螺母等紧固件坚固可靠且防锈、防松和防盗； 7、主要功能：趣味性活动；锻炼大脑运动，促进身心愉悦； # 产品符合GB19272—2011标准中相关要求、提供检验报告和NSCC证书及确认函。	件	1			
25	直立健身车	产品尺寸：1030*550*1110（mm）； 1、主体材质：钢、塑木结构； 2、主要承载立柱尺寸不小于120×80（mm）； 3、主立柱钢管壁厚不小于3.0mm； 4、产品应具有阻尼装置，轴承部位应有防水装置； 5、立柱采用外扣式封头，可防止雨水流入； 6、安装方式：直埋式； 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件坚固可靠且防锈、防松和防盗； 8、主要功能：锻炼腰、腿等部位肌肉群，坐姿直立式骑行运动； # 产品符合GB19272—2011标准中相关要求、提供检验报告和NSCC证书及确认函。	件	1			
26	告示牌	产品尺寸：1140*130*1610（mm）； 1、主体材质：钢、塑木结构； 2、主要承载立柱尺寸不小于120×80（mm）； 3、主立柱钢管壁厚不小于3.0mm； 4、不锈钢面板印字； 5、双立柱采用外扣式封头，可防止雨水流入； 6、安装方式：直埋式； 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件坚固可靠且防锈、防松和防盗； 8、主要功能：提示锻炼者进入锻炼场地注意事项； # 产品符合GB19272—2011标准中相关要求、提供检验报告和NSCC证书及确认函。	件	1			
27	五人制足球门	产品尺寸参考：3230*1670*2060（mm）； 1、立柱及横梁尺寸不小于Φ76mm，壁厚不小于3.0mm钢管； 2、全部采用防盗不锈钢螺钉安装； 3、球网采用涤纶材料； 4、可折叠移动； # 产品符合GB/T19851.15-2007标准中相关要求、提供检验报告和NSCC证书及确认函。	副	2			

28	椭圆机	产品尺寸：1380*670*1590（mm）； 1、主体材质：钢、塑木结构； 2、主要承载立柱尺寸不小于 120×80（mm）； 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、产品应有缓冲限位装置； 5、立柱采用外扣式封头，可防止雨水流入； 6、安装方式：直埋式； 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件坚固可靠且防锈、防松和防盗； 8、主要功能：锻炼四肢肌肉力量、灵活性、协调性； # 产品符合 GB19272—2011 标准中相关要求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	件	1			
29	组合深蹲架	产品尺寸 L1746*W1863*H2190mm 配重：两组 60KG 钢片配重 净重： 370KG 飞鸟/站立高位下压，坐式高位下拉，推臂可做提拉，单臂俯身划船/前推，杠铃杆左右转体及上推，单双杠，低拉，杠铃杆站立提拉，杠铃杆肩扛蹲起，拳击训练，俯卧撑，引体向上，配合训练凳可做坐姿勾腿，仰卧勾腿、上斜/下斜/平卧推举功能。上肢前倾拉伸。能有效锻炼全身各部位肌肉	件	1			
30	五人站综合训练器	产品尺寸：2100*1750*2030（mm）； 1、器材主要管材壁厚不得小于 2mm； 2、器材应配置适宜 100Kg 人体载荷的重块； 3、牵索钢丝绳应选用耐腐蚀的金属钢丝绳，抗拉强度不得低于 100Kg； 4、重块滑杆采用外径不低于 $\phi 20$ 的钢材； 5、外露滑轮等动态组件均有防护设置，防止引入点对使用者及周围人群造成伤害； 6、脚踏转盘应设计有冲压凸台，防滑脱； 7、器材应能满足多人同时使用，锻炼身体多部位； 8、应设置被使用者容易识别的调节装置，使用的机件不应与使用者的运动范围相干涉； 9、应设置其正确功能并且能容易看见的锁定机构； 10、应配置有防止疏忽变更或锻炼时松动的紧固性装置； 11、外部载荷试验后支撑处的变形量应小于等于 0.4/100； 12、外部载荷试验后悬挂支撑处的变形量应小于等于 0.35/150； 13、主要功能：坐姿蝴蝶、坐姿推胸、坐姿推举、坐姿前拉、收腹举腿、双臂屈伸、负重伸腿、腿部后弯、下拉、颈后下拉、曲臂上拉、直立上提、扭腰、坐式划船； 14、器材醒目位置应标有详细的使用示范	件	2			

		图、功能简介及安全警示语；器材应配置用户手册，供使用及安装参照。					
31	哑铃架	1、双层哑铃架，可放置不少于 12 只哑铃； 2、哑铃架主体管材不小于 100×50×2.5mm 高强度优质平椭圆钢管。	件	3			
32	排球柱	1、立柱及横梁采用 Φ89mm，壁厚 3.5mm 钢管； 2、高度可调节，适用于成人男女及中学生使用； 3、采用配重箱体式结构，可随时移动搬运； 4、球网采用天然纤维材料，符合 GB/T 19851.14 标准要求； 5、紧固标准件防松、防锈、防盗； 6、安装方式：移动式。	副	3			
33	室内椭圆机	1. 仪表 LED 显示：红色点阵，白色米字窗显示程序/设置资料显示/红色 LED 显示时间距离心率每分钟速度显示，热量代谢当量速度瓦特显示 2. 功能：音频输出及 USB 输入接口及功放功能 3. 20 个运动程序：1 个手动程序、11 个自动程序、4 个 HRC 心率控制程序、1 个心率恢复程序、1 个脂肪测试程序、1 个 Gerkin 体能测试程序、1 个瓦特控制程序 4. 输入电压：使用 6-12VDC/500mA 5. 步幅不小于 50CM 6. 手把用 TPR 材料手感舒适，用料足产品重量比同级产品重 7. 四轨四轮滑行结构，铝合金导轨 8. 滑轨高低可调。	件	14			
34	夹扩胸训练器	1、主体管材规格选用 148mm×98mm×4mm 特制槽钢及 120mmX50mmX3mm 高强度大截面优质平椭圆钢管。 2、产品采用全封闭金属防护罩，更美观、更安全。 3、传动系统采用高强度拉力带+防跑偏带轮。 4、胸垫前后位置可调节，便于用户个性化选择。 5、坐垫上下位置采用无级刚性锁紧气弹簧，操作方便，可实现无级调节，保证调节顺畅不费力，可供用户个性化选择。 6、人体工程学设计的手柄，提高用户使用的舒适度，并保证其专业使用的强度。 7、器材外形尺寸参考：1260mm×890mm×1945mm； 9、配备有 LCD 电子显示仪表，显示屏不小于 135mmX105mm, 可显示：重量、次数、时间、功率、热量等运动参数，不少于 5 种锻炼程序； 10、整机符合 GB17498.1-2008 及 GB17498.2-2008 标准之要求，提供检验报	件	1			

		告和 NSCC 证书及确认函。					
35	大飞鸟训练器	1、主体管材规格选用 120mmX50mmX3mm 高强度大截面优质平椭圆钢管。 2、人体工程学设计的手柄，提高用户使用的舒适度，并保证其专业使用的强度。 3、本器材属多功能拉力训练器，可进行低位臂弯举、高位臂弯举、站姿正握下拉、站姿反握下拉、站姿单臂反握下拉等手臂肌肉的训练等。 4、传动系统采用钢丝绳+防跑偏带轮。 5、配重块采用两组设计，每组不少于 75kg。 6、器材外形尺寸（长 X 宽 X 高）参考：3720mm×710mm×2205mm。 7、整机符合 GB17498.1-2008 及 GB17498.2-2008 标准之要求，提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	件	1			
36	深蹲训练器	1、主体管材规格选用 120mmX50mmX3mm 高强度大截面优质平椭圆钢管。 2、设置有最低安全限位，使用更安全。 3、阻力形式采用杠铃片。 4、设有不少于四位外挂杠铃片位置。 5、杠铃杆握持部分采用滚花处理，防止打滑。 6、器材外形尺寸（长 X 宽 X 高）参考：2195mm×1320mm×2060mm。 7、整机符合 GB17498.1-2008 及 GB17498.2-2008 标准之要求，提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	件	1			
37	卧式推举训练器	1、主体管材规格选用 120X50X3 高强度大截面优质平椭圆钢管； 2、配备 2 个杠铃位置，以便用户个性化选择； 3、器材外形尺寸（长 X 宽 X 高）参考：1350×1240×1258mm； 4、最大使用者人体质量 100kg； 5、整机符合 GB17498.1-2008 及 GB17498.4-2008 标准之要求，提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	件	1			
38	轻商用跑步机	产品尺寸：2100*920*1600（mm）； 1. 器材应配有详细的使用说明书，及清晰、易懂的使用示范图表及安全警示； 2. 采用 15.6 寸高清彩屏，触摸按键彩屏功能，3 个速度直选，3 个坡度选； 3. 仪表显示：热量、步频、跑步里程、跑步时长、心率； 4. 蓝牙连接外设功放设备； 5. 手机投屏，可实现操作方式互换； 6. 个人信息登录，可查看个人数据信息，排行榜/勋章墙，查看全网排行榜及个人勋章； 7. 内含跑前热身及跑后拉伸教学视频； 8. 跑步模式：快速启动模式、实景模式、	件	3			

		目标模式、训练模式、竞赛模式、城市闯关模式； 9. 速度：1-22km/h；坡度：0-15%；跑步面积 1600mm×600mm，跑板厚度 18mm，跑带厚度 2mm； 10. 整机符合 GB17498.1-2008 及 GB17498.6-2008 标准之要求，提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。					
39	轻商用跑步机（LED）	产品尺寸：2100*920*1600（mm）； 1. 器材应配有详细的使用说明书，及清晰、易懂的使用示范图表及安全警示； 2. 采用 LED 显示屏+7 点阵； 3. 物理硅胶按键，3 种速度直选键、3 种坡度直选键、9 种程序直选键 4. 配有 USB 接口、耳机接口、一对高保真音响； 5. 面板显示：时间、坡度、速度、步速、热量、距离、心率、代谢当量、环境温度； 6. 运动程序：心率控制程序、自定义/预设程序、手动程序、山地程序、燃脂程序、目标设定程序、心肺训练程序、力量训练程序、健身测试程序； 7. 速度：1-22km/h；坡度：0-15%；跑步面积 1600mm×6000mm，跑板厚度 18mm，跑带厚度 2mm。	件	14			
40	斯诺克台球桌	外径为：3850×2060×850mm，内径为：3558×1767mm。1.2 钢库，12 点微调。九江青石板，一级橡木上邦，进口胶边，进口防火板，利百纹平纹台呢一张。水晶球一套。集球器一套。公杆三根。铜头价杆一根。抢粉一盒，皮头 20 个。手套 4 只。	张	1			
41	PVC 地胶（506 平米）	产品描述：运动地胶采用优质 PVC 原料与专业配方设计，安全、健康、环保，厚度 4.5mm 厚，能满足运动员高强度训练的需求。 1、为了保障运动高水平发挥，耐磨性能在负重条件下转 1500R，产品磨损指数≤0.1g。 2、为了有效抗滑，使运动摩擦更加适中，汗液分散更迅速，抗湿滑性能更优异，同时防止地面接触性运动受阻，让运动更加安全更灵活，助力运动最佳水平发挥，面层坑滑值≥100。 3、为了结构稳定拉伸强度 ≥3Mpa，拉断伸长率≥130%，撕裂强度应≥20kN/m，夹带融入玻璃纤维网格布，有效防止地板收缩、变形，延长地板使用寿命。 4、为了保护性强，发泡层使用高密度共聚物，使地板韧性出众、弹性卓佳，不仅可增加运动落地弹力，还具有良好的冲击吸收性，且产品的形变不会太大。这样可有效缓解运动震颤，对于踝关节、半月板、脊柱、大脑等提供安全、专业的运动保护，	项	1			

		在常温 23℃时，冲击吸收性$\geq 10\%$且垂直形变$\leq 0.5\text{mm}$。5、稳定防偏移：地胶底板独特的纹理吸附技术，形成强大的抓地力，防止运动冲击造成偏移，所以摩擦系数应$\geq 0.3\mu$， 6、为了保障运动场地的专业性，运动地材应符合国家球类反弹率要求，反弹率应$\geq 96\%$。 7、为了保证产品在室内使用时对环境污染影响小，保护人员在运动时吸入空气的环保程度，产品 VOC 排放要符合国家限定标准，且甲醛释放量也得符合国标现有标准。 8、为了保证产品在室内使用时对人体造成的伤害，产品不能有令人反感且强烈的味道，且需要提供权威检测机构的验证报告。					
42	运动场四周地胶（406 平方米）	需拆除原有地胶，产品描述：运动地胶采用优质 PVC 原料与专业配方设计，安全、健康、环保，厚度 4.5mm 厚，能满足运动员高强度训练的需求。 1、为了保障运动高水平发挥，耐磨性能在负重条件下转 1500R，产品磨损指数$\leq 0.1\text{g}$。 2、为了有效抗滑，使运动摩擦更加适中，汗液分散更迅速，抗湿滑性能更优异，同时防止地面接触性运动受阻，让运动更加安全更灵活，助力运动最佳水平发挥，面层坑滑值≥ 100。 3、为了结构稳定拉伸强度 $\geq 3\text{Mpa}$，拉断伸长率$\geq 130\%$，撕裂强度应$\geq 20\text{kN/m}$，夹带融入玻璃纤维网格布，有效防止地板收缩、变形，延长地板使用寿命。 4、为了保护性强，发泡层使用高密度共聚物，使地板韧性出众、弹性卓佳，不仅可增加运动落地弹力，还具有良好的冲击吸收性，且产品的形变不会太大。这样可有效缓解运动震颤，对于踝关节、半月板、脊柱、大脑等提供安全、专业的运动保护，在常温 23℃时，冲击吸收性$\geq 10\%$且垂直形变$\leq 0.5\text{mm}$。5、稳定防偏移：地胶底板独特的纹理吸附技术，形成强大的抓地力，防止运动冲击造成偏移，所以摩擦系数应$\geq 0.3\mu$， 6、为了保障运动场地的专业性，运动地材应符合国家球类反弹率要求，反弹率应$\geq 96\%$。 7、为了保证产品在室内使用时对环境污染影响小，保护人员在运动时吸入空气的环保程度，产品 VOC 排放要符合国家限定标准，且甲醛释放量也得符合国标现有标准。 8、为了保证产品在室内使用时对人体造	项	1			

		成的伤害，产品不能有令人反感且强烈的味道，且需要提供权威检测机构的验证报告。					
43	上肢牵引器	产品尺寸：1110*775*2450（mm）； 1、主体材质：钢、塑木结构； 2、主要承载立柱尺寸不小于 120×80（mm）； 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、产品应具有缓冲限位装置； 5、立柱采用外扣式封头，可防止雨水流入； 6、安装方式：直埋式； 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件坚固可靠且防锈、防松和防盗； 8、主要功能：锻炼臂力，活动肩部； # 产品符合 GB19272—2011 标准中相关要求、提供检验报告和 NSCC 证书及确认函。	件	1			
44	订制篮板上墙	篮板尺寸 1800*1050mm, 外框为铝合金材质，底部为聚氨酯防撞条，玻璃为 3c 认证高强度钢化玻璃。	件	1			
45	儿童滑梯	1. 支柱材质及尺寸：外径 114mm，厚度 2.0mm 镀锌钢管。表面处理后经专用塑粉喷涂，高温烤漆，抗紫外光强度高，色泽艳丽，不易脱落，日久弥新。 2. 平台采用 3mm 厚度镀锌钢板，加工成型后经除油、磷化、抛丸处理，表面喷涂优质户外环保聚酯喷末涂料，高温固化，表面光滑，抗紫外线，色彩鲜艳，不易脱落。 3. 金属连接件采用 304 不锈钢材质，性能强，耐腐蚀。接触面的材料处理：各结合转角处均经圆角处理，五金零件为圆处理，且预防任意调整功能，以确保设施结构的牢固和安全。 4. 绳网：采用 16MM 厚度海上专用海缆绳，中间为六股交叉铁丝，增加牢固度。连接采用点对点式连接，强度大，抗磨损，耐腐蚀，安全性能好，安全使用能达到十五年以上。网绳编织采用专用绳扣连接，所有螺丝均为不锈钢 304#材质。 5. 钢管：钢管件采用镀锌管材质，表面采用静电流线粉末喷涂工艺，经高温烘烤均匀附着在管件表面，颜色鲜艳，防紫外线耐腐蚀能力强，不易褪色，采用 Ø60mm、Ø48mm、Ø38mm、Ø32mm、Ø28mm，壁厚为 2.0mm 热镀锌钢管，焊接采用氩弧焊及 CO2 气体保护焊，整体加工成型后经专业技术人员进行除油、除锈、磷化及抛砂处理，表面喷涂户外环保聚酯粉末，高温固化，表面光滑，抗紫外线能力强，色彩鲜艳，不易脱落，耐腐蚀。 6. 扣件、盖帽、脚盘材质：采用高强度铝合金一次性铸造成形，边角圆滑，进行抛砂处理后，表面喷涂户外环保聚酯粉末，	件	1			

		高温固化，表面光滑，抗紫外光能力强，色彩鲜艳，不易脱落，耐腐蚀。 7. 所有螺丝、五金件均采用不锈钢材质，耐腐蚀，不易生锈。					
46	现有门更换	防盗门更换	套	1			
47	室内乒乓球台	红双喜 T2828 球台，半折叠设计，底部采用新型轻量高强材料，拱形结构，联接装置科学形成高强度 超稳态的底架，对球台产生更好的支撑作用。球台尺寸 2740*1525*760mm，球台厚度 18mm，赠送网架一副球拍两只及乒乓球，中国乒协认证，标准运动系列室内球台，适用于专业比赛 训练等。	张	12			

第二包室外器材

工程量清单

工程名称：购置更新健身器材和建设社区智慧“微运动”健身角项目

单位：元

序号	名称	技术参数	单位	数量	单价	合价	备注
二、室外器材							
1	四位压腿按摩器	产品参考尺寸：1000×1000×1000mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：拉伸腿部韧带，伸展腰部，消除下肢和腰部疲劳。 5、锻炼方法：依本人身高，将腿放于横杠上，身体向前倾，做正面或侧面弹压练习。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	42			
2	天梯	产品参考尺寸：3000×1000×2250mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：促进肩部、臂部灵活性、增强上肢及上身肌肉力量。 5、锻炼方法：双手抓住横杠，将身体悬空从一边攀爬到另一边。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。	件	6			

		8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。					
3	二位单杠	产品参考尺寸：2900×114×2250mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：增强上肢、肩部、背部、臀部、腹部肌群力量，提高身体协调能力。 5、锻炼方法：跳起并抓紧横杠，做引体向上、屈臂悬垂或向前、后摆动等动作。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	2			
4	二位漫步机	产品参考尺寸：1960×490×1150mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、产品应具有缓冲限位装置，脚踏部位应具有防滑措施。 5、主要功能：增强下肢的活动能力，提高身体的协调性、平衡能力和有氧能力。 6、锻炼方法：手握扶手，双脚站在踏板上，调整身体重心；双脚前后走动，步伐大小随个人情况适量调整。 7、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 8、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 9、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	45			

5	平行漫步机	产品参考规格：1100x630x1420mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、产品应具有缓冲限位装置，脚踏部位应具有防滑措施。 5、主要功能：增强下肢的活动能力，提高身体的协调性、平衡能力和有氧能力。 6、锻炼方法：手握扶手，双脚站在踏板上，调整身体重心；双脚前后走动，步伐大小随个人情况适量调整。 7、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 8、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 9、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	1			
6	休闲椅	产品参考尺寸：1250×570×830mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 60\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：主要功能：用于休闲和缓解疲劳 5、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 6、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 7、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	19			
7	太极揉推器	产品参考尺寸：1150×1000×1270mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、轴承部位应有防水装置，转轴部位应设置有防止超速转动的阻尼装置。 5、主要功能：增加肩肘、髋、膝等部位的活动能力。 6、锻炼方法：双腿呈马步，双手手掌展开压紧揉推盘，自相同或相反的方向转动 3-5 分钟。 7、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 8、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 9、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	1			

8	健骑机 单位	产品参考尺寸：1380×610×970mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、应具有缓冲限位装置，脚踏部位应具有防滑措施。 5、主要功能：锻炼腿部及胸部肌群，能使四肢得到充分运动，增强心、肺功能。 6、锻炼方法：坐在座板上，双手扶把手，双脚踏脚蹬向前蹬动。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	12			
9	二位蹬 力器	产品参考尺寸：2000×400×1600mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、应具有缓冲限位装置，脚踏部位应具有防滑措施。 5、主要功能：锻炼大腿肌肉，增强腰部力量。 6、锻炼方法：坐在座椅上，双腿弯曲，双手放在膝盖上，然后用力蹬双腿至有限位置，反复练习。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	1			
10	快乐大 转盘	产品参考尺寸：750×950×1690mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、轴承部位应有防水装置，转轴部位应设置有防止超速转动的阻尼装置。 5、主要功能：活动肩关节和髋关节，舒展腰部和背部肌肉。 6、锻炼方法：背靠器材，双手握紧护栏，缓慢向后弯曲身体。 7、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 8、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 9、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	1			

11	多功能伸背	产品参考尺寸：840×520×990mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：活动肩关节和髋关节，舒展腰部和背部肌肉。 5、锻炼方法：背靠器材，双手握紧护栏，缓慢向后弯曲身体。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	45			
12	腰背按摩器	产品参考尺寸：950×740×1500mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：增加人体腰部及背部肌肉力量，促进腰背血液循环。 5、锻炼方法：人体紧靠按摩器横梁，上下左右缓慢运动；该器械较适合于老年人。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	46			
13	多功能按摩器	产品参考尺寸：890×660×1550mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：增加人体腰部及背部肌肉力量，促进腰背部血液循环。 5、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 6、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 7、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	44			

14	手部腿部按摩器	产品参考尺寸：550×400×1550mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：按摩下肢、锻炼手掌、腕、肘等部位，增强身体柔韧性，并达到舒筋活血之功效。 5、锻炼方法：单手握扶手，另一只手放在揉推盘上进行揉推动作，单腿置于下方按摩轮上，用小腿前后摩。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	3			
15	引体向上	产品参考尺寸：1180×1000×2250mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：增强上肢，胸背肌肉力量，可三人同时使用。 5、锻炼方法：双脚上跳，双手上抓顶部把手，做引体向上运动，缓慢还原，反复练习。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	50			
16	晃板扭腰器	产品参考尺寸：1500×770×1480mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：锻炼腰背肌群，活动腰部关节，增强腰部的灵活性、柔韧性和身体协调性 5、锻炼方法：手扶握牢两边把手，脚踩踏板或转盘，站稳后向左右摆动或转动。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	2			

17	扭腰揉推器	产品参考尺寸：1330×1160×1380mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、轴承部位应有防水装置，转轴部位应设置有防止超速转动的阻尼装置。 5、主要功能：增强腰部、背部、腹部肌群力量，改善腰椎及髋关节柔韧性、灵活性，提高身体协调能力；增加肩肘、髋、膝等部位的活动能力。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	15			
18	肩梯/背部按摩器	产品参考尺寸：890×350×2100mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：锻炼手指的灵活性，促进手指血液循环，增加人体腰部及背部肌肉力量，促进腰背部血液循环。 5、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 6、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 7、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	3			
19	太极推手器	产品参考尺寸：860×670×1410mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、轴承部位应有防水装置，转轴部位应设置有防止超速转动的阻尼装置。 5、主要功能：增加肩肘、髋、膝等部位的活动能力。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	3			

20	柔韧训练器	产品参考尺寸：1220×350×780mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：拉伸腿部韧带，锻炼身体柔韧性 5、锻炼方法：坐在坐板上，双脚蹬于踏板或踏管上，双腿绷紧，双臂并拢，身体和手臂用力向前伸，测试手指在刻度板上能触及的最远距离。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	1			
21	双位伸展器	产品参考尺寸：2600×470×1050mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、应具有缓冲限位装置，脚踏部位应具有防滑措施。 5、主要功能：锻炼腰背、手臂、肩周及大腿部位；舒展背脊关节。 6、锻炼方法：坐于后座脚踏踏，双手握紧把手利用拉力和自重下沉使手臂做最大屈伸。 7、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 8、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 9、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	12			
22	多功能锻炼器	产品参考尺寸：1130×1060×2290mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：增强上肢、胸背、腹部等肌肉力量 5、锻炼方法：两小臂架于支撑上，双手握紧把手，后背紧靠中间靠背，双腿并紧屈膝成 90 度，向左斜上方，右斜上方交替上抬。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	3			

23	划船器	产品参考尺寸：1280×970×930mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、应具有缓冲限位装置，脚踏部位应具有防滑措施。 5、主要功能：发展手臂肌群力量，具有模拟划船乐趣 6、锻炼方法：坐在划船器上，脚蹬踏管，双手前抓把手向后拉，重复模拟划船动作。 7、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 8、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 9、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	18			
24	棋牌桌	产品参考尺寸：1550×1550×590mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：休闲娱乐，锻炼涵养，增进感情。 5、锻炼方法：利用本器材可进行棋牌类游戏。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	17			
25	直立健身车	产品参考尺寸：950×620×1350mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、轴承部位应有防水装置，脚踏部位应具有防滑措施。 5、主要功能：锻炼腰部肌群，增强身体的协调性和柔韧性，适用于各年龄人群。 6、锻炼方法：手握扶手坐在车座上，双脚分别蹬在脚蹬上做圆周运动。 7、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 8、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 9、安装方式：预埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	14			

26	腹背屈伸训练器	产品参考尺寸：1100×580×1660mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 140\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、采用限位结构，按摩轮采用橡胶材料，表面不掉色。 5、主要功能：身体前屈时主要锻炼腹直肌，身体后伸时主要锻炼竖脊肌。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	1			
27	立式告知牌	产品参考尺寸：1200×120×1550mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：用于警示和说明。 5、使用方法：进入锻炼场地前请仔细阅读本告示牌内容。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	50			
28	室外椭圆机	产品参考尺寸：1000×500×1540mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、轴承部位应具有防水装置，脚踏部位应具有防滑措施。 5、主要功能：增强上下肢的活动能力，改善关节的灵活性。 6、锻炼方法：手握扶手，双脚站在踏板上，调整身体重心，双脚前后走动。 7、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 8、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 9、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	50			

29	环形上肢协调	产品参考尺寸：510×300×1510mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于□120x80mm 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、螺旋手把为尼龙材质。 5、主要功能：锻炼手、眼、脑的协调性。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	1			
30	上下肢训练器	产品参考尺寸：1170×590×1360mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 φ 114mm 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、轴承部位应具有防水装置，脚踏部位应具有防滑措施。 5、主要功能：锻炼手、眼、脑的协调性。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：预埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	8			
31	上肢颈部按摩器	产品参考尺寸：1720×640×1350mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 φ 114mm 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、按摩轮采用橡胶材料，表面不掉色；采用双运动位，使用者均背向器材使用。 5、主要功能：锻炼手腕、手臂、肩部关节，促进上肢灵活性，增加人体腰部及背部肌肉力量，促进腰背部血液循环。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：预埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	43			

32	钟摆腰背按摩器	产品参考尺寸：1430×770×1280mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、采用内限位结构，按摩轮采用橡胶材料，表面不掉色，转盘采用钢板冲压一次成型，并采用防滑面，装有阻尼装置。 5、主要功能：锻炼腰背肌群，活动腰部关节，增强腰部的灵活性, 柔韧性和身体协调性。 6、锻炼方法：双手握牢两边把手，脚踩踏板，站稳后向左右摆动或转动；双手握牢两边把手，坐在转盘上，上下、左右缓慢运动。 7、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 8、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 9、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	13			
33	坐式腓肠肌按摩器	产品参考尺寸：1140×780×820mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、采用内限位结构，按摩轮采用橡胶材料，表面不掉色。 5、主要功能：按摩小腿腓肠肌肌群，增强身体柔韧性，并达到舒筋活血之功效。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	1			
34	上肢牵引器	产品参考尺寸：770×610×2400mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、采用内限位结构。 5、主要功能：锻炼腰背肌群，活动腰部关节，增强腰部的灵活性, 柔韧性和身体协调性。 6、锻炼方法：手扶握牢两边把手，脚踩踏板或转盘，站稳后向左右摆动或转动。 7、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 8、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 9、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	3			

35	自重式 背部练 习器	产品参考尺寸：1450x680x910mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、采用柔性内限位结构，有效防止卡夹伤人。 5、主要功能：增强人体背部肌肉力量，促进腰背部血液循环。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	21			
36	仰卧起 坐板 (单)	产品参考尺寸：1640×580×530mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 32\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、主要功能：增强腹部、腰部、胸部肌肉的力量。 5、锻炼方法：仰卧在锻炼板上，小腿置于横管上，双手交叉贴于脑后，将身体向前弯，然后返回原位多次锻炼。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：预埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	20			
37	坐姿前 举训练 器	产品参考尺寸：1300×650×1150mm 1、主要材质：钢材 2、主要承载立柱不小于 $\phi 114\text{mm}$ 3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm 4、采用柔性内限位结构，有效防止卡夹伤人。 5、主要功能：锻炼腕、肘等部位，增强身体柔韧性，并达到舒筋活血之功效。 6、不允许存在衣服、头发勾挂或缠绕危险。 7、器材各部位螺钉、螺母等紧固件可靠且防锈、防松和防盗。 8、安装方式：直埋式。 # 产品符合 GB19272-2011 标准中相关要求，提供检测报告和产品认证证书。	件	11			

9、合同条款偏离表（实质性格式）

合同条款偏离表

项目编号：_____ 项目名称：_____

序号	招标文件条目号（页码）	招标文件要求	投标文件内容	偏离情况	说明
对本项目合同条款的偏离情况 （应进行选择，未选择 投标无效 ）： ☐ 无偏离 （如无偏离，仅选择无偏离即可；无偏离即为对合同条款中的所有要求，均视作投标人已对之理解和响应。） ☐ 有偏离 （如有偏离，则应在本表中对偏离项逐一系列明，否则 投标无效 ；对合同条款中的所有要求，除本表列明的偏离外，均视作投标人已对之理解和响应。）					

注：“偏离情况”列应据实填写“正偏离”或“负偏离”。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

10、采购需求偏离表（实质性格式）

采购需求偏离表

项目编号：_____ 项目名称：_____

序号	招标文件条 目号(页码)	招标文件要求	投标响应内容	偏离情况	说明

- 注：
1. 对招标文件中的所有采购需求，如存在偏离情况，请在此表中逐一详细列明，并在“偏离情况”列据实填写“正偏离”或“负偏离”。
 2. 如对招标文件中的所有采购需求均不存在偏离情况，可不一一列示，在“偏离情况”列填写“全部响应，无偏离”。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年_____月_____日

11 招标文件要求提供或投标人认为应附的其他材料