

## 采购需求

### 3.1.采购内容

采购包1:

采购包预算金额(元): 1,170,000.00

采购包最高限价(元): 1,170,000.00

序号	采购品目名称	标的名称	数量(计量单位)	标的金额(元)	所属行业	是否涉及核心产品	是否涉及采购进口产品	是否涉及强制采购节能产品	是否涉及优先采购节能产品	是否涉及优先采购环境标志产品
1	A02462 600 健身设备	体质测试评估与训练系统	1.00 (套)	105,000.00	工业	否	否	否	否	否
2	A02462 600 健身设备	智能力量训练组合站(高拉推举+腿部屈伸)	1.00 (套)	101,000.00	工业	否	否	否	否	否
3	A02462 600 健身设备	智能力量训练组合站(推胸划船+深蹲提踵)	1.00 (套)	101,000.00	工业	否	否	否	否	否
4	A02462 600 健身设备	智能力量训练组合站(腹背肌+上肢屈伸)	1.00 (套)	102,500.00	工业	否	否	否	否	否
5	A02462 600 健身设备	智能有氧训练组合站(立式健身车+上肢健身车)	1.00 (套)	102,500.00	工业	否	否	否	否	否

6	A02462 600 健身 设备	智能互动 竞赛车（ 上肢）	1.00（套 ）	103,000. 00	工业	是	否	否	否	否
7	A02462 600 健身 设备	智能互动 竞赛车（ 下肢）	1.00（套 ）	101,000. 00	工业	否	否	否	否	否
8	A02462 600 健身 设备	拉伸机	1.00（台 ）	2,750.00	工业	否	否	否	否	否
9	A02462 600 健身 设备	智能双位 太空漫步 机	1.00（台 ）	21,300.0 0	工业	否	否	否	否	否
10	A02462 600 健身 设备	智能双位 划船训练 器	1.00（台 ）	21,300.0 0	工业	否	否	否	否	否
11	A02462 600 健身 设备	智能双位 椭圆机	1.00（台 ）	21,300.0 0	工业	否	否	否	否	否
12	A02462 600 健身 设备	智能双位 蹬力器	1.00（台 ）	21,300.0 0	工业	否	否	否	否	否
13	A02462 600 健身 设备	智能双位 推举训练 器	1.00（台 ）	21,300.0 0	工业	否	否	否	否	否
14	A02462 600 健身 设备	智能双位 钟摆训练 器	1.00（台 ）	21,300.0 0	工业	否	否	否	否	否
15	A02462 600 健身 设备	智能双位 腹部训练 器	1.00（台 ）	21,300.0 0	工业	否	否	否	否	否
16	A02462 600 健身 设备	智能双位 揉推器	1.00（台 ）	21,300.0 0	工业	否	否	否	否	否
17	A02462 600 健身 设备	肋木架	1.00（台 ）	2,760.00	工业	否	否	否	否	否
18	A02462 600 健身 设备	拳击训练 器	1.00（台 ）	2,950.00	工业	否	否	否	否	否

19	A02462 600 健身 设备	背肌训练 器	1.00 (台 )	2,000.00	工业	否	否	否	否	否
20	A02462 600 健身 设备	跷跷板	1.00 (台 )	3,020.00	工业	否	否	否	否	否
21	A02462 600 健身 设备	太极揉推 器	1.00 (台 )	3,730.00	工业	否	否	否	否	否
22	A02462 600 健身 设备	二人扭腰 器	1.00 (台 )	2,990.00	工业	否	否	否	否	否
23	A02462 600 健身 设备	二人蹬力 器	1.00 (台 )	3,990.00	工业	否	否	否	否	否
24	A02462 600 健身 设备	腿部按摩 器	2.00 (台 )	4,700.00	工业	否	否	否	否	否
25	A02462 600 健身 设备	双位太空 漫步机	1.00 (台 )	3,980.00	工业	否	否	否	否	否
26	A02462 600 健身 设备	大转轮上 肢牵引组 合	1.00 (台 )	2,730.00	工业	否	否	否	否	否
27	A02462 600 健身 设备	后仰训练 器	1.00 (台 )	2,500.00	工业	否	否	否	否	否
28	A02462 600 健身 设备	摸高压腿 组合器	1.00 (台 )	3,200.00	工业	否	否	否	否	否
29	A02462 600 健身 设备	室外轨道 式中国象 棋	2.00 (台 )	14,000.0 0	工业	否	否	否	否	否
30	A02462 600 健身 设备	室外轨道 式五子棋	1.00 (台 )	7,200.00	工业	否	否	否	否	否
31	A02462 600 健身 设备	轨道式军 棋	1.00 (台 )	7,600.00	工业	否	否	否	否	否

32	A02462 600 健身 设备	入口导视 牌	1.00 (台 )	6,300.00	工业	否	否	否	否	否
33	A02462 600 健身 设备	运动地板	1,400.00 (平方米 )	207,200. 00	工业	否	否	否	否	否

是否适用本国产品标准:

采购包1: 是

### 报价要求

采购包1:

序号	报价内容	数量 (计量单位)	最高限价	价款形式	报价说明
1	体质测试评估与训练系统	1.00 (套)	105,000.00	总价	无
2	智能力量训练组合站 (高拉推举+腿部屈伸)	1.00 (套)	101,000.00	总价	无
3	智能力量训练组合站 (推胸划船+深蹲提踵)	1.00 (套)	101,000.00	总价	无
4	智能力量训练组合站 (腹背肌+上肢屈伸)	1.00 (套)	102,500.00	总价	无
5	智能有氧训练组合站 (立式健身车+上肢健身车)	1.00 (套)	102,500.00	总价	无
6	智能互动竞赛车 (上肢)	1.00 (套)	103,000.00	总价	无
7	智能互动竞赛车 (下肢)	1.00 (套)	101,000.00	总价	无
8	拉伸机	1.00 (台)	2,750.00	总价	无
9	智能双位太空漫步机	1.00 (台)	21,300.00	总价	无
10	智能双位划船训练器	1.00 (台)	21,300.00	总价	无
11	智能双位椭圆机	1.00 (台)	21,300.00	总价	无
12	智能双位蹬力器	1.00 (台)	21,300.00	总价	无
13	智能双位推举训练器	1.00 (台)	21,300.00	总价	无
14	智能双位钟摆训练器	1.00 (台)	21,300.00	总价	无
15	智能双位腹部训练器	1.00 (台)	21,300.00	总价	无
16	智能双位揉推器	1.00 (台)	21,300.00	总价	无
17	肋木架	1.00 (台)	2,760.00	总价	无

18	拳击训练器	1.00 (台)	2,950.00	总价	无
19	背肌训练器	1.00 (台)	2,000.00	总价	无
20	跷跷板	1.00 (台)	3,020.00	总价	无
21	太极揉推器	1.00 (台)	3,730.00	总价	无
22	二人扭腰器	1.00 (台)	2,990.00	总价	无
23	二人蹬力器	1.00 (台)	3,990.00	总价	无
24	腿部按摩器	2.00 (台)	4,700.00	总价	无
25	双位太空漫步机	1.00 (台)	3,980.00	总价	无
26	大转轮上肢牵引组合	1.00 (台)	2,730.00	总价	无
27	后仰训练器	1.00 (台)	2,500.00	总价	无
28	摸高压腿组合器	1.00 (台)	3,200.00	总价	无
29	室外轨道式中国象棋	2.00 (台)	14,000.00	总价	无
30	室外轨道式五子棋	1.00 (台)	7,200.00	总价	无
31	轨道式军棋	1.00 (台)	7,600.00	总价	无
32	入口导视牌	1.00 (台)	6,300.00	总价	无
33	运动地板	1,400.00 (平方米)	207,200.00	总价	无

★注：投标人响应产品应当明确品牌和规格型号并指向唯一产品，不能指向唯一产品的，应通过报价表唯一产品说明栏补充说明。

**本项目涉及核心产品：**

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	A02462600 健身设备	智能互动竞赛车（上肢）	智能互动竞赛车（上肢）

注：涉及核心产品的，具体评审规定见第五章。

**本项目涉及采购进口产品：**

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

★注：不涉及采购进口产品时，投标人不得提供进口产品进行响应；涉及采购进口产品时，如国产产品满足采购需求，也可提供国产产品进行响应。

**本项目涉及强制采购节能产品：**

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

★注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中政府强制采购的产品，投标人应当提供由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的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，否则作无效投标处理。具体要求详见第五章符合性审查表。

**本项目涉及优先采购节能产品：**

采购包1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中优先采购的产品，投标人提供由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的原件扫描件或“全国认证认可公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。具体要求详见第五章规定。

**本项目涉及优先采购环境标志产品：**

采购包1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

注：响应产品属于《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品，投标人提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。具体要求详见第五章规定。

### 3.2.技术要求

采购包1:

标的名称：体质测试评估与训练系统

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
----	------	--------	-----------

1	技术参数	<p>1.主要采用Q235碳钢、改性PE材质；</p> <p>2.主要承载立柱尺寸<math>\geq\Phi 76\text{mm}\times 2.5\text{mm}</math>；主要承载横梁尺寸<math>\geq 60\text{mm}\times 40\text{mm}\times 2.5\text{mm}</math>；</p> <p>3.具有使用指导语音播报+文字提示、每一步操作使用引导+结果播报功能；</p> <p>4.测试项目<math>\geq 8</math>项，包括身高、体重、体成分、静态心率、握力、平衡、纵跳、心率恢复等指标，输出数据为测试项目对应的测试结果；</p> <p>▲5.识别使用方式<math>\geq 3</math>种，包括人脸识别、扫描二维码以及游客模式方式，人脸识别必须基于使用者的明确授权与允许；（提供国家认可的第三方检测机构出具的产品检测（检验）报告复印件/扫描件或产品介绍截图/功能截图/操作截图并加盖投标人电子签章予以佐证）</p> <p>6.体成分输出数据包括水成分、蛋白质、骨量（kg）、去脂体重、骨骼肌率、体脂率、内脏脂肪、基础代谢等数据；</p> <p>▲7.通过测试评估系统，在微信小程序或终端APP为用户提供对应场地器材的详细训练方案，包括对应的组数、次数及训练周期等详细信息；（提供国家认可的第三方检测机构出具的产品检测（检验）报告复印件/扫描件或产品介绍截图/功能截图/操作截图并加盖投标人电子签章予以佐证）</p> <p>8.使用微信小程序连接手机端智慧平台后，可显示、存储、分析运动数据，使用者可了解自己运动状态，可通过手机端系统实现一键报修功能；</p> <p>9.手机端智慧平台可观看健身视频指导，学习训练动作；</p> <p>10.管理方在电脑端智慧平台，可查看器材使用频率、器材状态、使用者运动时间、次数、消耗卡路里等大数据，可分析不同人群、不同安装区域的使用者、器材的大数据，并提供分级管理；</p> <p>11.数据传输：采用有线或无线网络，用户的测试、训练数据经由器材自带的网络上传至智慧平台；</p> <p>12.采用伞膜结构，满足室外使用年限<math>\geq 8</math>年；</p> <p>13.配置地台，明确表示使用站位区域范围，地台高度50mm~120mm；</p> <p>14.具有光电组件，装有照明系统，照明系统使用控制器进行自动控制，具备夜晚定时照明功能。</p>
---	------	---

标的名称：智能力量训练组合站（高拉推举+腿部屈伸）

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
----	------	--------	-----------

1	技术参数	<p>1.主要承载立柱尺寸：遮阳棚主要承载立柱尺寸不小于<math>\phi 114\text{mm} \times 3\text{mm}</math>,高拉推举、腿部屈伸主要承载立柱尺寸不小于<math>120\text{mm} \times 40\text{mm} \times 2.5\text{mm}</math>;</p> <p>2.阻力方式：采用自发电双向磁控阻力;</p> <p>3.阻力等级：45级以上;</p> <p>▲4.阻力调节：电子表触摸上下滑动按键调节及手柄“+、-”按键调节；（提供国家认可的第三方检测机构出具的产品检测（检验）报告复印件/扫描件或产品介绍截图/功能截图/操作截图并加盖投标人电子签章予以佐证）</p> <p>▲5.识别使用方式<math>\geq 3</math>种，包括人脸识别、扫描二维码使用以及自由模式等方式，人脸识别必须基于使用者的明确授权与允许；（提供国家认可的第三方检测机构出具的产品检测（检验）报告复印件/扫描件或产品介绍截图/功能截图/操作截图并加盖投标人电子签章予以佐证）</p> <p>6.每台设备具有独立的TFT触摸彩屏，尺寸<math>\geq 5</math>英寸；显示内容有阻力等级，阻力负荷，拉和推的次数、屈和伸的次数，实时功率，功率百分比，最大功率，实时频率，实时心率，时间等；</p> <p>7.配置高拉推举双功能训练器、腿部屈伸双功能训练器。主要锻炼部位：上肢：背阔肌、斜方肌、肱二头肌、三角肌、肱三头肌，可进行高拉和推举动作相对应上肢肌肉群和胸背部肌肉群的力量测试，包括最大力量、肌肉耐力测试；下肢：股四头肌、腓绳肌，可进行伸腿和屈腿动作相对应下肢肌肉群的力量测试，包括最大力量、肌肉耐力测试；用户可通过微信小程序或终端APP获得测试数据和运动指导服务；</p> <p>8.内置已设定的运动模式包括最大力量测试、肌肉耐力测试、力量训练功能；</p> <p>9.使用微信小程序连接手机端智慧平台后，可显示、存储、分析运动数据，使用者可了解自己的运动状态及实时排名，可通过手机端系统实现一键报修功能；</p> <p>10.手机端智慧平台可观看健身视频指导，可学习训练动作，看到发力肌肉，管理方在电脑端智慧平台，可查看器材使用频率、器材状态、使用者运动时间、次数、消耗卡路里等大数据，可分析不同人群、不同安装区域的使用者、器材大数据，并提供分级管理；</p> <p>▲11.运用训练器材的测试功能，结合体质测试器材综合多维度分析评估，为用户提供个性化运动训练指导方案详情，包括强度、次数、组数等具体数值，以及训练周期信息，设备表盘可一键触发该训练；对已完成计划有对应完成标识，内容可以通过微信小程序或终端APP提供；（提供国家认可的第三方检测机构出具的产品检测（检验）报告复印件/扫描件或产品介绍截图/功能截图/操作截图并加盖投标人电子签章予以佐证）</p> <p>12.组合配备遮阳棚，具有防水、防风、防雪压、防冻等耐候性，可遮挡阳光和雨水；具有器材铭牌，内容包含图文内容呈现器材使用说明和警示说明等信息；具有光电组件，内部装有照明系统，照明系统使用控制器进行自动控制，具有夜晚定时照明功能。</p>
---	------	--

标的名称：智能力量训练组合站（推胸划船+深蹲提踵）

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
----	------	--------	-----------

1	技术参数	<p>1.主要承载立柱尺寸：遮阳棚主要承载立柱尺寸不小于<math>\phi 114\text{mm} \times 3\text{mm}</math>,推胸划船、深蹲提踵主要承载立柱尺寸不小于<math>120\text{mm} \times 40\text{mm} \times 2.5\text{mm}</math>;</p> <p>2.阻力方式：采用自发电双向磁控阻力;</p> <p>3.阻力等级：45级以上;</p> <p>4.阻力调节：电子表触摸上下滑动按键调节及手柄“+、-”按键调节;</p> <p>▲5.识别使用方式<math>\geq 3</math>种，包括人脸识别、扫描二维码使用以及自由模式等方式，人脸识别必须基于使用者的明确授权与允许；（提供国家认可的第三方检测机构出具的产品检测（检验）报告复印件/扫描件或产品介绍截图/功能截图/操作截图并加盖投标人电子签章予以佐证）</p> <p>6.每台设备具有独立的TFT触摸彩屏，尺寸<math>\geq 5</math>英寸；显示内容有阻力等级，阻力负荷，拉和推的次数、蹲和起的次数，实时功率，功率百分比，最大功率，实时频率，实时心率，时间等;</p> <p>7.配置推胸划船功能训练器、深蹲提踵双功能训练器。主要锻炼部位：上肢：胸大肌、三角肌前束、斜方肌、背阔肌、肱二头肌，可进行推胸和划船动作相对应上肢肌肉群和背部肌肉群的力量测试，包括最大力量、肌肉耐力测试；下肢：臀肌群、腿后肌、股四头肌、小腿群肌，可进行深蹲和提踵动作相对应下肢肌肉群和臀部肌肉群的力量测试，包括最大力量、肌肉耐力测试；用户可通过微信小程序或终端APP获得测试数据和运动指导服务;</p> <p>8.内置已设定的运动模式包括最大力量测试、肌肉耐力测试、力量训练功能;</p> <p>9.使用微信小程序连接手机端智慧平台后，可显示、存储、分析运动数据，使用者可了解自己的运动状态及实时排名，可通过手机端系统实现一键报修功能;</p> <p>10.手机端智慧平台可观看健身视频指导，可学习训练动作，看到发力肌肉，管理方在电脑端智慧平台，可查看器材使用频率、器材状态、使用者运动时间、次数、消耗卡路里等大数据，可分析不同人群、不同安装区域的使用者、器材大数据，并提供分级管理;</p> <p>▲11.运用训练器材的测试功能，结合体质测试器材综合多维度分析评估，为用户提供个性化运动训练指导方案详情，包括强度、次数、组数等具体数值，以及训练周期信息，设备表盘可一键触发该训练；对已完成计划有对应完成标识，内容可以通过微信小程序或终端APP提供；（提供国家认可的第三方检测机构出具的产品检测（检验）报告复印件/扫描件或产品介绍截图/功能截图/操作截图并加盖投标人电子签章予以佐证）</p> <p>12.组合配备遮阳棚，具有防水、防风、防雪压、防冻等耐候性，可遮挡阳光和雨水；具有器材铭牌，内容包含图文内容呈现器材使用说明和警示说明等信息；具有光电组件，内部装有照明系统，照明系统使用控制器进行自动控制，具有夜晚定时照明功能。</p>
---	------	--

标的名称：智能力量训练组合站（腹背肌+上肢屈伸）

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
----	------	--------	-----------

1	技术参数	<p>1.主要承载立柱尺寸：遮阳棚主要承载立柱尺寸不小于φ114mm×3mm,腹背肌、上肢屈伸主要承载立柱尺寸不小于120mm×40mm×2.5mm;</p> <p>2.阻力方式：采用自发电双向磁控阻力;</p> <p>3.阻力等级：45级以上;</p> <p>▲4.阻力调节：电子表触摸上下滑动按键调节及手柄“+、-”按键调节；（提供国家认可的第三方检测机构出具的产品检测（检验）报告复印件/扫描件或产品介绍截图/功能截图/操作截图并加盖投标人电子签章予以佐证）</p> <p>▲5.识别使用方式≥3种，包括人脸识别、扫描二维码使用以及自由模式等方式，人脸识别必须基于使用者的明确授权与允许；（提供国家认可的第三方检测机构出具的产品检测（检验）报告复印件/扫描件或产品介绍截图/功能截图/操作截图并加盖投标人电子签章予以佐证）</p> <p>6.每台设备具有独立的TFT触摸彩屏，尺寸≥5英寸；显示内容有阻力等级，阻力负荷，屈和伸的次数，实时功率，功率百分比，最大功率，实时频率，实时心率，时间等；</p> <p>7.配置器材：腹背肌功能训练器、上肢屈伸双功能训练器。主要锻炼部位：核心：腹直肌、背肌、臀肌，可以进行卷腹和展背动作相对应腹部、背部、腰部肌肉群的力量测试，包括最大力量、肌肉耐力测试；上肢屈伸：肱二头肌、肱三头肌，可以进行屈臂和伸臂动作相对应肱二头肌和三头肌等上肢肌群的力量测试，包括最大力量、肌肉耐力测试，用户通过微信小程序或者手机APP，获得测试数据和运动指导服务；</p> <p>8.内置已设定的运动模式包括最大力量测试、肌肉耐力测试、力量训练功能；</p> <p>9.使用微信小程序连接手机端智慧平台后，可显示、存储、分析运动数据，使用者可以了解自己运动状态，可通过手机端系统实现一键报修功能，可查看实时排名；</p> <p>10.手机端智慧平台可观看健身视频指导，可学习训练动作，看到发力肌肉。管理方在电脑端智慧平台，可查看器材使用频率、器材状态、使用者运动时间、次数、消耗卡路里等大数据，可分析不同人群、不同安装区域的使用者、器材大数据，并提供分级管理；</p> <p>▲11.运用训练器材的测试功能，结合体质测器材综合多维度分析评估，为用户提供个性化运动训练指导方案详情，包括强度、次数、组数等具体数值，设备表盘可以一键触发该训练，及训练周期信息；对已完成计划，有对应完成标识。内容可以通过手机小程序或APP端提供；（提供国家认可的第三方检测机构出具的产品检测（检验）报告复印件/扫描件或产品介绍截图/功能截图/操作截图并加盖投标人电子签章予以佐证）</p> <p>12.组合配有遮阳棚:具有防水、防风、防雪压、防冻等耐候性，可以遮挡阳光和雨水；要设有告示牌，有图文内容呈现器材使用说明和警示说明等信息；设备装有光电组件，内部装有照明系统，照明系统使用控制器进行自动控制，夜晚定时照明。</p>
---	------	--

标的名称：智能有氧训练组合站（立式健身车+上肢健身车）

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
----	------	--------	-----------

1		技术参数	<p>1.主要承载立柱尺寸：遮阳棚主要承载立柱尺寸不小于<math>\phi 114\text{mm} \times 3\text{mm}</math>，立式健身车主要承载立柱尺寸不小于<math>100\text{mm} \times 50\text{mm} \times 3\text{mm}</math>、上肢健身车主要承载立柱尺寸不小于<math>120\text{mm} \times 60\text{mm} \times 3\text{mm}</math>；</p> <p>2.阻力方式：采用自发电双向磁控阻力；</p> <p>3.阻力等级：45级以上；</p> <p>4.阻力调节：立式健身车电子表触摸上下滑动按键调节及手柄“+、-”按键调节，上肢健身车电子表触摸上下滑动按键调节；</p> <p>5.识别使用方式<math>\geq 3</math>种，包括人脸识别、扫描二维码使用以及自由模式等方式，人脸识别必须基于使用者的明确授权与允许；</p> <p>6.每台设备具有独立TFT触摸彩屏，尺寸<math>\geq 5</math>英寸，显示内容有阻力等级，阻力负荷，里程、速度、功率、时间等；</p> <p>7.配置器材：立式健身车、上肢健身车，立式健身车：主要锻炼部位：心肺功能，比目鱼肌、腓肠肌、胫骨前肌、股外肌、股内肌、股直肌、臀肌、腘绳肌。上肢健身车：主要锻炼部位：三角肌、肱二头肌、肱肌、伸指肌群及屈指肌群，锻炼人体心肺功能等，包括最大力量、肌肉耐力测试；用户可以通过微信小程序或终端APP获得测试数据和运动指导服务；</p> <p>8.内置已设定的运动模式包括力量训练功能；</p> <p>9.使用微信小程序连接手机端智慧平台后，可显示、存储、分析运动数据，使用者可了解自己的运动状态及实时排名，可通过手机端系统实现一键报修功能；</p> <p>10.手机端智慧平台可观看健身视频指导，可学习训练动作，看到发力肌肉，管理方在电脑端智慧平台，可查看器材使用频率、器材状态、使用者运动时间、次数、消耗卡路里等大数据，可分析不同人群、不同安装区域的使用者、器材大数据，并提供分级管理；</p> <p>▲11.运用训练器材的测试功能，结合体质测试器材综合多维度分析评估，为用户提供个性化运动训练指导方案详情，包括强度、次数、组数等具体数值，以及训练周期信息，设备表盘可一键触发该训练；对已完成计划有对应完成标识，内容可以通过微信小程序或终端APP提供；（提供国家认可的第三方检测机构出具的产品检测（检验）报告复印件/扫描件或产品介绍截图/功能截图/操作截图并加盖投标人电子签章予以佐证）</p> <p>12.组合配备遮阳棚，具备防水、防风、防雪压、防冻等耐候性，可遮挡阳光和雨水；具有器材铭牌，内容包含图文内容呈现器材使用说明和警示说明等信息；具有光电组件，内部装有照明系统，照明系统使用控制器进行自动控制，具有夜晚定时照明功能。</p>
---	--	------	--

标的名称：智能互动竞赛车（上肢）

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
----	------	--------	-----------

1		技术参数	<p>1.主要承载立柱尺寸：伞棚主要承载立柱尺寸不小于<math>\phi 120\text{mm} \times 3.0\text{mm}</math>，竞赛手摇车主要承载立柱尺寸不小于 <math>120\text{mm} \times 60\text{mm} \times 3.0\text{mm}</math>；</p> <p>2.阻力方式：采用自发电磁控阻力；</p> <p>3.阻力等级：45级以上；</p> <p>4.阻力调节：电子表触摸按键上下滑动按键调节；</p> <p>5.识别使用方式<math>\geq 3</math>种，包括人脸识别、扫描二维码使用以及游客模式等方式；</p> <p>6.具有TFT触摸彩屏，尺寸<math>\geq 5</math>英寸；显示有阻力级别、速度、时间、距离、功率等；</p> <p>▲7.具有竞赛功能（线下和线上均可进行互动竞赛）：①现场竞赛，②线上竞赛：线上开房间、跨城区跨时空主题竞赛；（提供国家认可的第三方检测机构出具的产品检测（检验）报告复印件/扫描件或产品介绍截图/功能截图/操作截图并加盖投标人电子签章予以佐证）</p> <p>9.管理方在电脑端智慧平台，可查看器材使用频率、器材状态、使用者运动时间、次数、消耗卡路里等大数据，可分析不同人群、不同安装区域的使用者、器材大数据，并提供分级管理；</p> <p>10.配备遮阳棚，具有防水、防风、防雪压、防冻等耐候性，可遮挡阳光和雨水；有竞赛看板，可观察自由锻炼和现场比赛进度；具有器材铭牌，内容包含图文内容呈现器材使用说明和警示说明等信息；具有光电组件，内部装有照明系统，照明系统使用控制器进行自动控制，具有夜晚定时照明功能。</p>
---	--	------	--

标的名称：智能互动竞赛车（下肢）

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
----	------	--------	-----------

1		技术参数	<p>1. 主要承载立柱尺寸：伞棚主要承载立柱尺寸不小于<math>\phi 120\text{mm} \times 3.0\text{mm}</math>，竞赛立式车主要承载立柱尺寸不小于 <math>100\text{mm} \times 50\text{mm} \times 3.0\text{mm}</math>；</p> <p>2.阻力方式：采用自发电磁控阻力；</p> <p>3.阻力等级：45级以上；</p> <p>4.阻力调节：电子表触摸按键上下滑动按键调节及手柄“+、-”按键调节；</p> <p>▲5.识别使用方式<math>\geq 3</math>种，包括人脸识别、扫描二维码使用以及游客模式等方式，人脸识别必须基于使用者的明确授权与允许；（提供国家认可的第三方检测机构出具的产品检测（检验）报告复印件/扫描件或产品介绍截图/功能截图/操作截图并加盖投标人电子签章予以佐证）</p> <p>6.具有TFT触摸彩屏，尺寸<math>\geq 5</math>英寸；显示有阻力级别、速度、时间、距离、功率等；</p> <p>；</p> <p>▲7.具有竞赛功能（线下和线上均可进行互动竞赛）：①现场竞赛，②线上竞赛：线上开房间、跨城区跨时空主题竞赛；（提供国家认可的第三方检测机构出具的产品检测（检验）报告复印件/扫描件或产品介绍截图/功能截图/操作截图并加盖投标人电子签章予以佐证）</p> <p>8.用户端需有手机端智慧平台，能显示、存储和分析用户个人的使用数据；能为用户提供运动记录、运动计划、运动指导视频、运动排名等服务；</p> <p>9.管理方在电脑端智慧平台，可查看器材使用频率、器材状态、使用者运动时间、次数、消耗卡路里等大数据，可分析不同人群、不同安装区域的使用者、器材大数据，并提供分级管理；</p> <p>10.配备遮阳棚，具有防水、防风、防雪压、防冻等耐候性，可遮挡阳光和雨水；有竞赛看板，可观察自由锻炼和现场比赛进度；具有器材铭牌，内容包含图文内容呈现器材使用说明和警示说明等信息；具有光电组件，内部装有照明系统，照明系统使用控制器进行自动控制，具有夜晚定时照明功能。</p>
---	--	------	---

标的名称：拉伸机

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		技术参数	<p>▲1.主要立柱采用<math>\geq \phi 60\text{mm} \times 3.0\text{mm}</math>钢管；（提供国家认可的第三方检测机构出具的产品检测（检验）报告复印件/扫描件或产品彩页或技术白皮书并加盖投标人电子签章予以佐证）</p> <p>2.主要承载横梁采用<math>\geq \phi 48\text{mm} \times 3.0\text{mm}</math>钢管。</p>

标的名称：智能双位太空漫步机

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标

1	技术参数	<p>▲1、主体采用双立柱形式，主立柱采用<math>\geq\phi 114\times 3.0\text{mm}</math>钢管，主要承载横梁采用<math>\geq\phi 60\times 3.0\text{mm}</math>钢管；（提供国家认可的第三方检测机构出具的产品检测（检验）报告复印件/扫描件或产品彩页或技术白皮书并加盖投标人电子签章予以佐证）</p> <p>2、立柱两侧装有说明牌，内容有产品名称、锻炼功能及方法、厂家信息、售后服务电话、安全警示、专用二维码；</p> <p>3、遮阳棚主要承载横梁采用采用<math>\geq\phi 89\times 3\text{mm}</math>钢管，遮阳棚采用的工程塑料制成，器材安装方式为直埋式；</p> <p>4、数据采集：运动时间、运动次数，数据传输方式：无线传输，数据呈现方式：语音播报、固定显示屏、智能终端；</p> <p>5、使用微信小程序或者手机APP连接手机端后，手机可显示、存储、分析运动数据，使用者可以了解自己运动状态，并可通过手机端系统实现一键报修功能，可查看实时排名，应有视频指导功能，数据处理的结果可通过器材固定显示屏呈现；</p> <p>6、后台系统数据准确稳定，管理者通过云平台可查看器材使用频率、器材状态、使用者运动时间、次数、消耗卡路里等大数据，可分析不同人群、不同安装区域的使用者、器材数据。</p>
---	------	--

标的名称：智能双位划船训练器

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		技术参数	<p>▲1、主体采用双立柱形式，主立柱采用<math>\geq\phi 114\times 3.0\text{mm}</math>钢管，主要承载横梁采用<math>\geq 100\text{mm}\times 50\text{mm}\times 3.0\text{mm}</math>钢管；（提供国家认可的第三方检测机构出具的产品检测（检验）报告复印件/扫描件或产品彩页或技术白皮书并加盖投标人电子签章予以佐证）</p> <p>2、立柱两侧装有说明牌，内容有产品名称、锻炼功能及方法、厂家信息、售后服务电话、安全警示、专用二维码；</p> <p>3、遮阳棚主要承载横梁采用采用<math>\geq\phi 89\times 3\text{mm}</math>钢管，遮阳棚采用的工程塑料制成，器材安装方式为直埋式；</p> <p>4、数据采集：运动时间、运动次数，数据传输方式：无线传输，数据呈现方式：语音播报、固定显示屏、智能终端；</p> <p>5、使用微信小程序或者手机APP连接手机端后，手机可显示、存储、分析运动数据，使用者可以了解自己运动状态，并可通过手机端系统实现一键报修功能，可查看实时排名，应有视频指导功能，数据处理的结果可通过器材固定显示屏呈现；</p> <p>6、后台系统数据准确稳定，管理者通过云平台可查看器材使用频率、器材状态、使用者运动时间、次数、消耗卡路里等大数据，可分析不同人群、不同安装区域的使用者、器材数据。</p>

标的名称：智能双位椭圆机

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
----	------	--------	-----------

1	技术参数	<p>▲1、主体采用双立柱形式，主立柱采用<math>\geq\phi 114\times 3.0\text{mm}</math>钢管，主要承载横梁采用<math>\geq 50\text{mm}\times 50\text{mm}\times 3.0\text{mm}</math>钢管；（提供国家认可的第三方检测机构出具的产品检测（检验）报告复印件/扫描件或产品彩页或技术白皮书并加盖投标人电子签章予以佐证）</p> <p>2、立柱两侧装有说明牌，内容有产品名称、锻炼功能及方法、厂家信息、售后服务电话、安全警示、专用二维码；</p> <p>3、遮阳棚主要承载横梁采用采用<math>\geq\phi 89\times 3\text{mm}</math>钢管，遮阳棚采用的工程塑料制成，器材安装方式为直埋式；</p> <p>4、数据采集：运动时间、运动次数，数据传输方式：无线传输，数据呈现方式：语音播报、固定显示屏、智能终端；</p> <p>5、使用微信小程序或者手机APP连接手机端后，手机可显示、存储、分析运动数据，使用者可以了解自己运动状态，并可通过手机端系统实现一键报修功能，可查看实时排名，应有视频指导功能，数据处理的结果可通过器材固定显示屏呈现；</p> <p>6、后台系统数据准确稳定，管理者通过云平台可查看器材使用频率、器材状态、使用者运动时间、次数、消耗卡路里等大数据，可分析不同人群、不同安装区域的使用者、器材数据。</p>
---	------	---

标的名称：智能双位蹬力器

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		技术参数	<p>▲1、主体采用双立柱形式，主立柱采用<math>\geq\phi 114\times 3.0\text{mm}</math>钢管，主要承载横梁采用<math>\geq\phi 60\times 3.0\text{mm}</math>钢管；（提供国家认可的第三方检测机构出具的产品检测（检验）报告复印件/扫描件或产品彩页或技术白皮书并加盖投标人电子签章予以佐证）</p> <p>2、立柱两侧装有说明牌，内容有产品名称、锻炼功能及方法、厂家信息、售后服务电话、安全警示、专用二维码；</p> <p>3、遮阳棚主要承载横梁采用采用<math>\geq\phi 89\times 3\text{mm}</math>钢管，遮阳棚采用的工程塑料制成，器材安装方式：直埋式；</p> <p>4、数据采集：运动时间、运动次数，数据传输方式:无线传输，数据呈现方式：语音播报、固定显示屏、智能终端；</p> <p>5、使用微信小程序或者手机APP连接手机端后，手机可显示、存储、分析运动数据，使用者可以了解自己运动状态，并可通过手机端系统实现一键报修功能，可查看实时排名，应有视频指导功能，数据处理的结果可通过器材固定显示屏呈现；</p> <p>6、后台系统数据准确稳定，管理者通过云平台可查看器材使用频率、器材状态、使用者运动时间、次数、消耗卡路里等大数据，可分析不同人群、不同安装区域的使用者、器材数据。</p>

标的名称：智能双位推举训练器

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
----	------	--------	-----------

1	技术参数	<p>1、主体采用双立柱形式，主立柱采用<math>\geq\phi 114\times 3.0\text{mm}</math>钢管，主要承载横梁采用<math>\geq\phi 60\times 3.0\text{mm}</math>钢管；</p> <p>2、立柱两侧装有说明牌，内容有产品名称、锻炼功能及方法、厂家信息、售后服务电话、安全警示、专用二维码；</p> <p>3、遮阳棚主要承载横梁采用采用<math>\geq\phi 89\times 3\text{mm}</math>钢管，遮阳棚采用的工程塑料制成，器材安装方式为直埋式；</p> <p>4、数据采集：运动时间、运动次数，数据传输方式：无线传输,数据呈现方式：语音播报、固定显示屏、智能终端；</p> <p>5、使用微信小程序或者手机APP连接手机端后，手机可显示、存储、分析运动数据，使用者可以了解自己运动状态，并可通过手机端系统实现一键报修功能，可查看实时排名，应有视频指导功能；数据处理的结果可通过器材固定显示屏呈现；</p> <p>6、后台系统数据准确稳定，管理者通过云平台可查看器材使用频率、器材状态、使用者运动时间、次数、消耗卡路里等大数据，可分析不同人群、不同安装区域的使用者、器材数据。</p>
---	------	--

标的名称：智能双位钟摆训练器

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		技术参数	<p>1、主体采用双立柱形式，主立柱采用<math>\geq\phi 114\times 3.0\text{mm}</math>钢管，主要承载横梁采用<math>\geq\phi 60\times 3.0\text{mm}</math>钢管；</p> <p>2、立柱两侧装有说明牌，内容有产品名称、锻炼功能及方法、厂家信息、售后服务电话、安全警示、专用二维码；</p> <p>3、遮阳棚主要承载横梁采用采用<math>\geq\phi 89\times 3\text{mm}</math>钢管，遮阳棚采用的工程塑料制成，器材安装方式为直埋式；</p> <p>4、数据采集：运动时间、运动次数，数据传输方式：无线传输,数据呈现方式：语音播报、固定显示屏、智能终端；</p> <p>5、使用微信小程序或者手机APP连接手机端后，手机可显示、存储、分析运动数据，使用者可以了解自己运动状态，并可通过手机端系统实现一键报修功能，可查看实时排名，应有视频指导功能；数据处理的结果可通过器材固定显示屏呈现；</p> <p>6、后台系统数据准确稳定，管理者通过云平台可查看器材使用频率、器材状态、使用者运动时间、次数、消耗卡路里等大数据，可分析不同人群、不同安装区域的使用者、器材数据。</p>

标的名称：智能双位腹部训练器

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
----	------	--------	-----------

1	技术参数	<p>1、主体采用双立柱形式，主立柱采用<math>\geq\phi 114\times 3.0\text{mm}</math>钢管，主要承载横梁采用<math>\geq\phi 60\times 3.0\text{mm}</math>钢管；</p> <p>2、立柱两侧装有说明牌，内容有产品名称、锻炼功能及方法、厂家信息、售后服务电话、安全警示、专用二维码；</p> <p>3、遮阳棚主要承载横梁采用<math>\geq\phi 89\times 3\text{mm}</math>钢管，遮阳棚采用的工程塑料制成，器材安装方式为直埋式；</p> <p>4、数据采集：运动时间、运动次数，数据传输方式：无线传输,数据呈现方式：语音播报、固定显示屏、智能终端；</p> <p>5、使用微信小程序或者手机APP连接手机端后，手机可显示、存储、分析运动数据，使用者可以了解自己运动状态，并可通过手机端系统实现一键报修功能，可查看实时排名，应有视频指导功能；数据处理的结果可通过器材固定显示屏呈现；</p> <p>6、后台系统数据准确稳定，管理者通过云平台可查看器材使用频率、器材状态、使用者运动时间、次数、消耗卡路里等大数据，可分析不同人群、不同安装区域的使用者、器材数据。</p>
---	------	--

标的名称：智能双位揉推器

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		技术参数	<p>1、主体采用双立柱形式，主立柱采用<math>\geq\phi 114\times 3.0\text{mm}</math>钢管，主要承载横梁采用<math>\geq\phi 60\times 3.0\text{mm}</math>钢管；</p> <p>2、立柱两侧装有说明牌，内容有产品名称、锻炼功能及方法、厂家信息、售后服务电话、安全警示、专用二维码；</p> <p>3、遮阳棚主要承载横梁采用采用<math>\geq\phi 89\times 3\text{mm}</math>钢管，遮阳棚采用的工程塑料制成，器材安装方式为直埋式；</p> <p>4、数据采集：运动时间、运动次数，数据传输方式：无线传输,数据呈现方式：语音播报、固定显示屏、智能终端；</p> <p>5、使用微信小程序或者手机APP连接手机端后，手机可显示、存储、分析运动数据，使用者可以了解自己运动状态，并可通过手机端系统实现一键报修功能，可查看实时排名，应有视频指导功能；数据处理的结果可通过器材固定显示屏呈现。</p> <p>6、后台系统数据准确稳定，管理者通过云平台可查看器材使用频率、器材状态、使用者运动时间、次数、消耗卡路里等大数据，可分析不同人群、不同安装区域的使用者、器材数据。</p>

标的名称：肋木架

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		技术参数	<p>1.主要承载立柱采用<math>\geq\phi 114\text{mm}\times 3.0\text{mm}</math>钢管，主要承载横梁采用<math>\geq\phi 32\text{mm}\times 3.0\text{mm}</math>钢管；</p> <p>2.规格尺寸<math>\geq 1250\text{mm}\times 240\text{mm}\times 2300\text{mm}</math></p>

标的名称：拳击训练器

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		技术参数	1.主要立柱采用 $\geq\phi 114\text{mm}\times 3.0\text{mm}$ 钢管，主要承载横梁采用 $\geq\phi 76\text{mm}\times 2.5\text{mm}$ 钢管。 ▲2.主要锻炼目标击打能力，包含拳击和散打练习。（提供国家认可的第三方检测机构出具的产品检测（检验）报告复印件/扫描件或产品彩页或技术白皮书并加盖投标人电子签章予以佐证）

标的名称：背肌训练器

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		技术参数	1.主要承载立柱采用 $\geq\Phi 114\text{mm}\times 3.0\text{mm}$ 钢管，一体成型； 2.主要承载横梁采用 $\geq\phi 60\text{mm}\times 3.0\text{mm}$ 钢管。

标的名称：跷跷板

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		技术参数	▲1.主立柱及横梁均采用 $\geq\phi 114\text{mm}\times 3.0\text{mm}$ 钢管；（提供国家认可的第三方检测机构出具的产品检测（检验）报告复印件/扫描件或产品彩页或技术白皮书并加盖投标人电子签章予以佐证） 2.扶手采用 $\geq\phi 32\text{mm}\times 3.0\text{mm}$ 钢管，座板采用钢板制作而成，表面有防滑凸纹。

标的名称：太极揉推器

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		技术参数	1.主要承载立柱采用 $\geq\Phi 114\text{mm}\times 3.0\text{mm}$ 钢管； 2.主要承载横梁采用 $\geq 120\text{mm}\times 40\text{mm}\times 3.0\text{mm}$ 钢管。

标的名称：二人扭腰器

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		技术参数	1.主要承载立柱采用 $\geq\Phi 114\text{mm}\times 3.0\text{mm}$ 钢管； 2.主要承载横梁采用 $\geq\phi 38\text{mm}\times 3.0\text{mm}$ 钢管。

标的名称：二人蹬力器

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		技术参数	1.主要承载立柱采用 $\geq\Phi 114\text{mm}\times 3.0\text{mm}$ 钢管； 2.主要承载横梁采用 $\geq\phi 60\text{mm}\times 3.0\text{mm}$ 钢管。

标的名称：腿部按摩器

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标

1		技术参数	1.主要承载立柱采用 $\geq\Phi 114\text{mm}\times 3.0\text{mm}$ 钢管; 2.主要承载横梁采用 $\geq\phi 60\text{mm}\times 3.0\text{mm}$ 钢管。
---	--	------	---

标的名称: 双位太空漫步机

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		技术参数	1.主要承载立柱采用 $\geq\Phi 114\text{mm}\times 3.0\text{mm}$ 钢管; 2.主要承载横梁采用 $\geq\phi 60\text{mm}\times 3.0\text{mm}$ 钢管。

标的名称: 大转轮上肢牵引组合

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		技术参数	▲1.主要立柱采用 $\geq\phi 114\text{mm}\times 3.0\text{mm}$ 钢管; (提供国家认可的第三方机构出具的检测(检验)报告或认证证书及确认函复印/扫描件加盖投标人电子签章予以佐证) 2.主要承载横梁采用 $\geq\phi 89\text{mm}\times 3.0\text{mm}$ 钢管。

标的名称: 后仰训练器

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		技术参数	▲1.主要立柱采用 $\geq\phi 89\text{mm}\times 3.0\text{mm}$ 钢管; (提供国家认可的第三方机构出具的检测(检验)报告或认证证书及确认函复印/扫描件加盖投标人电子签章予以佐证) 2.主要承载横梁采用 $\geq\phi 60\text{mm}\times 3.0\text{mm}$ 钢管。

标的名称: 摸高压腿组合器

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		技术参数	▲1.主要立柱采用 $\geq\phi 114\text{mm}\times 3.0\text{mm}$ 钢管; (提供国家认可的第三方机构出具的检测(检验)报告或认证证书及确认函复印/扫描件加盖投标人电子签章予以佐证) 2.主要承载横梁采用 $\geq\phi 42\text{mm}\times 3.0\text{mm}$ 钢管。

标的名称: 室外轨道式中国象棋

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		技术参数	1.主要立柱采用 $\geq\phi 165\text{mm}\times 3.0\text{mm}$ 钢管; 2.主要承载横梁采用 $\geq 20\text{mm}\times 40\text{mm}\times 3.0\text{mm}$ 钢管; 3.棋子镶嵌在桌面轨道上, 无需携带棋子, 随时坐下对弈。 4.配4个坐凳, 棋桌、棋子。

标的名称: 室外轨道式五子棋

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		技术参数	1.主要立柱采用 $\geq\phi 165\text{mm}\times 3.0\text{mm}$ 钢管； 2.主要承载横梁采用 $\geq 20\text{mm}\times 40\text{mm}\times 3.0\text{mm}$ 钢管； 3.棋子镶嵌在桌面轨道上，无需携带棋子，随时坐下对弈。 4.配4个坐凳，棋桌、棋子。

标的名称：轨道式军棋

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		技术参数	1.主要立柱采用 $\geq\phi 165\text{mm}\times 3.0\text{mm}$ 钢管； 2.主要承载横梁采用 $\geq 20\text{mm}\times 40\text{mm}\times 3.0\text{mm}$ 钢管； 3.棋子镶嵌在桌面轨道上，无需携带棋子，随时坐下对弈。 4.配4个坐凳，棋桌、棋子。

标的名称：入口导视牌

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		技术参数	1、框架采用钢管，版面采用亚克力材质，整体规格：宽 $\times$ 厚 $\times$ 高 $\geq 700\text{mm}\times 100\text{mm}\times 2100\text{mm}$ ，器材表面采用防静电烤漆，印刷内容采用背面UV喷绘。

标的名称：运动地板

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标

1	技术参数	<p>1、球反弹率：≥90%，垂直变形：≤3.0mm；</p> <p>2、耐人工气候老化性能（500h），拉伸强度：≥0.4MPa，拉断伸长率：≥40%；</p> <p>3、3种邻苯二甲酸酯类化合物（DBP、BBP、DEHP）总和≤1.0g/kg，3种邻苯二甲酸酯类化合物（DNOP、DINP、DIDP）总和≤1.0g/kg，18种多环芳烃总和≤50mg/kg；</p> <p>4、可溶性铅含量：≤50mg/kg，可溶性镉含量：≤10mg/kg，可溶性铬含量：≤10mg/kg，可溶性汞含量：≤2mg/kg，总挥发性有机化合物(TVOC)：≤5.0mg/(m<sup>2</sup>.h)，苯：≤0.1mg/(m<sup>2</sup>.h)，甲苯、二甲苯和乙苯总和：≤1.0mg/(m<sup>2</sup>.h)，甲醛：≤0.4mg/(m<sup>2</sup>.h)。</p> <p>5、产品经过检测周期不低于336h，湿热-冻融-氙灯-雨水浸泡循环测试后，尺寸变化率≤0.4%，硬度≥70Shore；</p> <p>▲6、产品经过检测周期不低于336h，耐消毒水-中性洗涤剂循环试验后，外观：无起泡、无出油、无裂纹、无塌陷、无折皱、无污染、无粉化，无明显色差，灰卡等级4-5级，抗滑值80-110；（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测（检验）报告复印/扫描件并附带全国认证认可信息公共服务平台查询截图，加盖投标人电子签章予以佐证）</p> <p>▲7、产品经过检测周期不低于336h耐湿热老化试验后，拉伸强度老化前后≥0.7MPa,拉断伸长率老化前后≥90%，老化前后保持率≥80%；（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印/扫描件并附带全国认证认可信息公共服务平台查询截图，加盖投标人电子签章予以佐证）</p> <p>▲8、产品专用面漆涂层经过检测周期不低于336小时的氙灯老化后，外观无明显色差，无剥落，无开裂，无粉化，无明显变化，附着力为0级；（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测（检验）报告复印/扫描件并附带全国认证认可信息公共服务平台查询截图，加盖投标人电子签章予以佐证）</p>
---	------	---

### 3.3.服务要求

#### 3.3.1.服务内容要求

采购包1：

序号	符号标识	服务要求名称	服务要求内容
----	------	--------	--------

1		其他要求	<p>★1、投标人交付的标的(序号1-31项)须满足GB 19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》；（投标人在投标文件中单独提交承诺函加盖投标人电子签章，承诺函格式自拟）</p> <p>★2、签订合同前提供标的物由第三方检测机构出具的检测（检验）报告复印/扫描件，加盖投标人公章；（投标人在投标文件中单独提交承诺函加盖投标人电子签章，承诺函格式自拟）</p> <p>★3、投标人所投室外智能健身器材（序号1-7项）运用软件须互联互通，用户可以在统一平台（包括但不限于APP、微信小程序）随时随地查看个人所有设备使用数据。（投标人在投标文件中单独提交承诺函加盖投标人电子签章，承诺函格式自拟）</p> <p>★4、凡是产品几何尺寸未标注公差的,其几何尺寸依照GB/T 1804-2000《一般公差 未注公差的线性和角度尺寸的公差》标准的GB/T 1804-V等级执行。</p> <p>5、投标人根据本项目的采购内容及要求编制项目实施方案，内容包括①配送方案及货源组织、②配送及安装时的安全保障方案、③设备安装调试方案、④应急预案及各环节人员配置安排。</p> <p>6、①售后服务机构设置方案、②培训方案（含采购人、售后服务人员培训）、③退换货机制及流程、④售后应急处置响应时间、⑤质保期满后货物更换收费及服务内容。</p> <p>7、投标人按要求提供履约保障要求的证明材料。</p>
2	★	安全责任	<p>合同履行期内，如因供应商在履行过程中的疏忽、失职、过错等主观或客观原因给采购人造成损失或侵害，包括但不限于采购人本身的财产损失、由此而导致的采购人对任何第三方的法律责任等，供应商对此均应承担全部的赔偿责任；服务人员在服务现场、工作期间出现的安全事故责任均由供应商负责；服务人员因操作不当引起事故或发生意外伤害事故，成交供应商应承担其全部责任和所有的经济补偿，采购人概不承担任何责任和经济赔偿。</p>

### 3.3.2.商务要求

采购包1:

序号	符号标识	商务要求名称	商务要求内容
1	★	交货时间	合同签订后30日供货完毕，60日内安装调试完毕。
2	★	交货地点	采购人指定的地点（郫都区）
3	★	支付方式	分期付款
4	★	付款进度安排	<p>1、合同签订后，达到付款条件起14日内，据实结算说明为采购人收到供应商开具正式发票后支付合同金额的40%</p> <p>2、履约完毕并验收合格，达到付款条件起14日内，据实结算说明为按实支付剩余金额</p>
5	★	验收、交付标准和方法	采购人按照本项目政府采购合同及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）要求规范开展验收。

6	★	质量保修范围和保修期	(1) 质保期：验收合格之日起12个月； (2) 售后服务：质保期内由中标人提供巡检、维修维护服务，接采购人通知后2小时响应，8小时内到达现场，产品出现问题或零部件损坏均由中标人负责更换。
7	★	违约责任与解决争议的方法	诉讼
8	★	包装方式及运输	涉及的商品包装和快递包装，均应符合《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）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

### 3.4.其他要求

本章内容中若涉及国家或行业标准有更新的，以最新的现行有效标准为准。