第四章 采购需求

**一、相关说明**

* + 1. 本次采购内容如果要求的某些技术标准低于国家标准，均以最新的国家标准为准。招标技术要求中未明确的技术标准也均不得低于国家标准；
    2. 本采购项目为交钥匙项目，验收合格前所需的一切费用均包含在报价之中，采购人不承担成交价格以外的任何费用。

**二、商务要求：**

1.合同履行期限：30日历天

2.供货安装地点：武陟县区域内收货、具体安装地点、联系人等详细信息，待签订合同后由采购人提供。

3.质量标准：合格

4.质量保证期：1年

5.安全使用寿命期：8年。

6.付款方式：器材出厂前，经具备相应专业技术资质的第三方质量监督检测机构检验，并出具合格检验报告；器材安装完毕后，采购人组织进行安装验收并经具备相应专业技术资质的第三方质量监督检测机构抽检；依据采购人的安装验收证明及具备相应专业技术资质的第三方质量监督检测机构出具的合格检验报告，一次性支付全款。

**三、其他要求：**

1、售后服务：售后服务要求：本项目要求免费质保期1年。终身有偿服务，只收成本价格。供应商接到保修请求、维修应在12小时内响应，24小时内维修人员到达现场，36小时内无法完成维修的、提供备件供采购人使用。为保障售后服务及时高效，降低售后成本，供应商所投器材须为同一个品牌。

2、交货地点要求：供应商负责将货物运到采购人指定地点（武陟县辖区内）、供应商负责办理运输和装卸、指导安装等、采购人组织验收、检验不合格或不符合质量要求、供应商除无条件退货、返工外、还应承担采购人的一切损失。

**四、采购内容及技术要求**

1.本项目的核心产品为： 二位太空漫步机 （核心产品仅适用于本项目同一品牌的认定，同一品牌的认定详见投标人须知）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **标的名称** | **主要技术参数、性能、配置等要求** | **数量/单位** | **所属行业** |
| 1 | 直埋式  篮球架 | （1）主要承载立柱规格不小于φ165mm×4mm、圆钢管整体弯制而成；  （2）篮板符合GB 19272-2011中5.12.1.3的要求：篮板应选用GB19272-2011中5.12.1.3.2规定的1800mm×1050mm的矩形篮板（材质为SMC），篮板面板厚度为5mm，翻边宽度为50mm，翻边厚度为7.8mm，背面用“井”字形加强筋，加强筋厚度为不低于5mm； 篮板的质量应满足GB19272-2011中5.12.1.3.3条至5.12.1.3.6条的要求；矩形篮板背部连接有不少于5点的连接安装位置，且安装位置尺寸符合GB19272-2011中图21a）的要求；  （3）具有调节篮板垂直度的结构：篮架上、下拉杆采用不小于Φ48×2mm钢管在弯管机上一次成型。通过调节上下拉杆可调节篮板的平面度和垂直度；  （4）篮板投篮区背面应有不小于570mm×150mm×5mm的加强钢板；  （5）篮圈：圆钢，呈橙色，弹簧篮圈；  （6）固定方式：采用直埋式：安装技术参数：篮圈上沿距地面高度3050mm，悬臂长度不低于1800mm；主要承载立柱应采用直接埋入地下的结构，立柱埋入深度900mm，地埋尺寸800mm×800mm×1000mm。各连接部位采用螺栓、螺钉紧固，防松、防盗、防锈。  ★产品说明：产品完全符合GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》执行标准，通过NSCC国体认证**(投标文件中提供证书的复印件或扫描件加盖供应商公章或生产厂家公章）** | 40个 | 工业（制造业） |
| 2 | 室外乒乓球台 | （1）主要承载立柱规格不小于φ60mm×3mm；  （2）乒乓球台面符合GB 19272-2011中5.12.1.4的要求：台面尺寸：2740×1525 × 912（mm）；台高：760（mm）  （3）台面支撑框规格不小于宽20mm×高30mm×壁厚2mm。台面采用SMC片状模塑料，整体高温模压一次成型。台面面板厚度4.5 mm，翻边宽度50mm，翻边厚度7mm。面板背面必须采用“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，每个小长方形尺寸不大于160×140mm。球台与支撑框架安装位置应符合GB9272-2011中图22的尺寸要求，两块台板与主架的连接均采用四角连接。  ★产品说明：产品完全符合GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》执行标准，通过NSCC国体认证**(投标文件中提供证书的复印件或扫描件加盖供应商公章或生产厂家公章）** | 30台 | 工业（制造业） |
| **常规钢管健身器材** | | | | |
| 3 | 二位坐蹬训练器 | 1. 主要承载立柱的钢管直径不小于114mm,钢管壁厚不小于3mm；   2、主要承载横梁尺寸不小于φ76×3.0mm；  3、座椅、靠背上表面边缘应以R不小于3mm的圆弧过渡；座椅下部、靠背后侧棱边应圆滑过渡；  4、蹬力器摆杆应有限制摆幅的限位装置，蹬力器摆杆规格不小于Φ60mm×3mm；  5、坐板采用一次冲压成形，板材壁厚不小于2.5mm；  6、轴承座支架、耳片公称壁厚不小于8毫米；采用轴承结构的，轴承座壁厚不小于6 mm；轴承规格不小于6205深沟球轴承；  7、不允许存在剪切点、挤压点、引入点，不允许存在刚性碰撞；  8、脚踏部位应有防滑措施；摩擦系数应不小于0.5；  9、蹬力器摆杆与立柱之间的最小距离应大于230mm；  10、不允许存在衣服、头发钩挂或缠绕危险。  ★产品说明：产品完全符合GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》执行标准，通过NSCC国体认证**(投标文件中提供证书的复印件或扫描件加盖供应商公章或生产厂家公章）** | 40个 | 工业（制造业） |
| 4 | ▲二位太空漫步机**（核心产品）** | 1、主要承载立柱的钢管直径不小于114mm,钢管壁厚不小于3mm；  2、摆杆应有限位装置，且单侧摆动幅度不大于65°，摆杆选用不小于60mm×3mm或等强度规格的管材，其他管材实际壁厚不小于2.5mm；  3、摆杆与主立柱内侧的最小距离处应大于60mm；  4、踏板的主运动方向和易滑脱方向应设置高度不小于30mm、长度大于踏板周长2/3的防滑脱的凸台或护板；凸台顶部棱边应全部以不小于2mm的R圆弧过渡；  5、脚踏部位应有防滑措施，站立使用的单脚防滑面应不小于（3×104）mm²，摩擦系数应不小于0.5；  6、摆动部件下缘距地面或底面最小高度应不小于80mm；  7、相邻运动的两踏板的间距应不小于100mm；  8、转轴直径不小于25mm，并辅以调质热处理；  9、踏板前后两侧应采取防止碰撞第三者的缓冲措施；  10、不允许存在衣服、头发钩挂或缠绕危险；  11、立柱采用外扣式铝制封头或金属封头，防止雨水流入。  ★产品说明：产品完全符合GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》执行标准，通过NSCC国体认证**(投标文件中提供证书的复印件或扫描件加盖供应商公章或生产厂家公章）** | 40个 | 工业（制造业） |
| 5 | 上肢牵引器 | 1、主要承载立柱的钢管直径不小于114mm,钢管壁厚不小于3mm；  2、主要承载横梁尺寸不小于φ76×3.0mm；  3、摆杆有限位结构，摆杆运动至极限位置时，摆杆最低点与地面的距离1850mm；  4、活动把手（不含柔性部件）质量不大于600g，且把手端部直径应≥φ50mm；  4、不应存在剪切、挤压、卡夹、钩挂和缠绕结构；  5、易接触管端应有封口；  6、各部位螺钉、螺母等紧固件应紧固可靠且防锈防盗和防松。  ★产品说明：产品完全符合GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》执行标准，通过NSCC国体认证**(投标文件中提供证书的复印件或扫描件加盖供应商公章或生产厂家公章）** | 40个 | 工业（制造业） |
| 6 | 三位引体向上训练器 | 1、主要承载立柱的钢管直径不小于114mm,钢管壁厚不小于3mm；  2、主要承载横梁尺寸不小于φ32×3.0mm；  3、手握持件横截面直径：16mm～45mm；把手端部直径应≥φ50mm；  4、不应存在剪切、挤压、卡夹、钩挂和缠绕结构；  5、易接触管端应有封口。  ★产品说明：产品完全符合GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》执行标准，通过NSCC国体认证**(投标文件中提供证书的复印件或扫描件加盖供应商公章或生产厂家公章）** | 40个 | 工业（制造业） |
| 7 | 颈腰按摩器 | 1、主要承载立柱的钢管直径不小于114mm,钢管壁厚不小于3mm；  2、主要承载横梁尺寸不小于φ60×3.0mm、φ50×3.0mm或等强度规格钢管；  3、按摩器采用可动式上下滚动设计，更符人体工学。按摩轮采用PVC材质；  4、按摩轮与刚性固定部件距离不小于65mm；  5、按摩轮转轴直径不小于φ18mm。  ★产品说明：产品完全符合GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》执行标准，通过NSCC国体认证**(投标文件中提供证书的复印件或扫描件加盖供应商公章或生产厂家公章）** | 40个 | 工业（制造业） |
| 8 | 钟摆腰部按摩器 | 1、主要承载立柱的钢管直径不小于114mm,钢管壁厚不小于3mm；  2、主要承载横梁尺寸不小于40×2.5mm或等强度规格钢管；  3、脚踏板采用尼龙合金材质且壁厚不小于4mm，脚踏板两侧设有缓冲垫保护；  4、钟摆器站立使用的单脚防滑面面积不小于50125mm2，站立使用的防滑面摩擦系数不小于0.5；  5、摆动管规格不小于φ60×t3.0mm；摆动部件下缘距地面或底面高度不小于90mm。  6、腰部按摩器采用可动式上下滚动设计，更符人体工学。按摩轮采用PVC材质。  ★产品说明：产品完全符合GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》执行标准，通过NSCC国体认证**(投标文件中提供证书的复印件或扫描件加盖供应商公章或生产厂家公章）** | 40个 | 工业（制造业） |
| 9 | 上下肢训练器 | 1、主要承载立柱的钢管直径不小于114mm,钢管壁厚不小于3mm；  2、主要承载横梁尺寸不小于100×50mm×3mm或等强度规格钢管；  3、把手端部直径应≥φ50mm；  4、应具有阻尼结构；  5、不应存在剪切、挤压、卡夹、钩挂和缠绕结构；  6、易接触管端应有封口。  ★产品说明：产品完全符合GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》执行标准，通过NSCC国体认证**(投标文件中提供证书的复印件或扫描件加盖供应商公章或生产厂家公章）** | 40个 | 工业（制造业） |
| 10 | 棋盘桌 | 1、主要承载立柱的钢管直径不小于114mm,钢管壁厚不小于3mm；  2、主要承载横梁尺寸不小于φ60mm×3mm；  3、桌面采用不锈钢面板或nscc认证的新型材料，耐蚀性能相当于0Cr18Ni9（SUS304），板材厚度不小于1mm；面板边缘及尖角不得翘起，图样及字样蚀刻处理；  4、台面边框及加强管管材壁厚不小于2mm，四周圆角不小于R20mm。  ★产品说明：产品完全符合GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》执行标准，通过NSCC国体认证**(投标文件中提供证书的复印件或扫描件加盖供应商公章或生产厂家公章）** | 40个 | 工业（制造业） |
| **塑木健身器材** | | |  |  |
| 11 | 骑马机 | 1、主要承载立柱采用塑木+钢管结构，主要承载立柱钢管不小于120×70×3.0mm或等强度规格钢管；  2、主要承载横梁尺寸不小于60×3.0mm或等强度规格钢管；  3、采用一体冲压拉伸成形座板，板材壁厚不小于3mm；  4、所有管材壁厚不小于2mm，耳片、连接片壁厚不小于5mm；  5、有内置限位装置，摆动件与立柱内侧距离及在使用中各结构件的内侧距离大于230mm防止产生挤压、卡夹、碰撞的伤害可能；  6、脚踏位有防滑措施，摩擦系数应不小于0.5；  7、不存在卡夹，衣服、头发钩挂或缠绕结构；  8、立柱采用外扣式铸铝封头，可防止雨水流入。  ★产品说明：产品完全符合GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》执行标准，通过NSCC国体认证**(投标文件中提供证书的复印件或扫描件加盖供应商公章或生产厂家公章）** | 4个 | 工业（制造业） |
| 12 | 二位太空漫步机 | 1、主要承载立柱采用塑木+钢管结构，主要承载立柱钢管不小于120×70×3.0mm或等强度规格钢管；  2、主要承载横梁尺寸不小于70×40×3.0mm或等强度规格钢管；  3、摆腿管尺寸采用不小于φ60×3.0mm或等强度钢管；摆杆应有可靠内限位装置，且单侧摆动幅度不大于65°；  4、踏板的主运动方向和易滑脱方向应设置高度不小于30mm，长度大于踏板周长2/3的防滑脱的凸台或护板；踏板前后两端设置防撞缓冲垫；  5、摆动部件下缘距地面或底面最小高度应不小于80mm；相邻运动的两踏板的间距应不小于100mm；  6、人体易接触区域无剪切点、卡夹、钩挂、缠绕结构；  7、立柱采用外扣式铸铝封头，可防止雨水流入。  ★产品说明：产品完全符合GB19272-2011《室外健身器材的安全 通用要求》执行标准，通过NSCC国体认证**(投标文件中提供证书的复印件或扫描件加盖供应商公章或生产厂家公章）** | 4个 | 工业（制造业） |
| 13 | 上肢  牵引器 | 1、主要承载立柱采用塑木+钢管结构，主要承载立柱钢管不小于120×70×3.0mm或等强度规格钢管；  2、主要承载横梁尺寸不小于φ60×3.0mm；  3、活动把手（不含柔性部件）质量不大于600g，柔性部件质量不大于600g；  4、若使用链环结构时，链扣之间最大间隙小于8mm；  5、轴承有防尘、防水结构；  6、把手直径不小于16mm且不大于45mm，把手端部直径不小于50mm；  7、不允许存在衣服、头发钩挂或缠绕危险；  8、不允许存在剪切点、挤压点、引入点，不允许存在刚性碰撞；  9、摆杆应有限位结构，摆杆运动至极限位置时，摆杆最低点与地面的距离应不小于1850mm。  ★产品说明：产品完全符合GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》执行标准，通过NSCC国体认证**(投标文件中提供证书的复印件或扫描件加盖供应商公章或生产厂家公章）** | 4个 | 工业（制造业） |
| 14 | 二位  坐蹬  训练器 | 1、主要承载立柱采用塑木+钢管结构，主要承载立柱钢管不小于120×70×3.0mm或等强度规格钢管；  2、主要承载横梁尺寸不小于φ76×3.0mm；  3、摆杆采用内限位结构；  4、座椅采用塑木材质，表面有木纹设计；靠背采用塑木材质，表面有木纹设计。  ★产品说明：产品完全符合GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》执行标准，通过NSCC国体认证**(投标文件中提供证书的复印件或扫描件加盖供应商公章或生产厂家公章）** | 4个 | 工业（制造业） |
| 15 | 坐立式腰背按摩器 | 1、主要承载立柱采用塑木+钢管结构，主要承载立柱钢管不小于120×70×3.0mm或等强度规格钢管；  2、主要承载横梁尺寸不小于Φ32×2.5mm；  3、按摩架采用内限位结构；  4、腰部按摩器采用可动式上下滚动设计，更符人体工学。按摩轮采用PVC材质；  5、产品管材末端均采用钢质冲压式外盖封头，并采用铆钉与管材进行固定。  ★产品说明：产品完全符合GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》执行标准，通过NSCC国体认证**(投标文件中提供证书的复印件或扫描件加盖供应商公章或生产厂家公章）** | 4个 | 工业（制造业） |
| 16 | 棋盘桌 | 1. 主要承载立柱采用塑木+钢管结构，主要承载立柱钢管不小于120×70×3.0mm或等强度规格钢管；   2、主要承载横梁尺寸不小于40×25×1.5mm或等强度规格钢管；  3、桌面采用不锈钢，板材厚度不小于1mm；图样及字样蚀刻处理，蚀刻深度不小于0.3mm；面边框及加强管管材壁厚不小于2.0mm；  4、转盘采用钢制冲压而成，直径不小于300mm，表面采用防滑措施，棱边和尖角采用不小于3mm的圆角过渡；  5、产品管材末端均采用钢质冲压式外盖封头，并采用铆钉与管材进行固定。  ★产品说明：产品完全符合GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》执行标准，通过NSCC国体认证**(投标文件中提供证书的复印件或扫描件加盖供应商公章或生产厂家公章）** | 4个 | 工业（制造业） |
| 17 | 椭圆  漫步机 | 1、主要承载立柱采用塑木+钢管结构，主要承载立柱钢管不小于120×70×3.0mm或等强度规格钢管；  2、主要承载横梁尺寸不小于50×50×2.0mm或等强度规格钢管；  3、产品管材末端均采用钢质冲压式外盖封头，并采用铆钉与管材进行固定；  4、单脚防滑面积不小于47600mm²，防滑面摩擦系数不小于0.5。  ★产品说明：产品完全符合GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》执行标准，通过NSCC国体认证**(投标文件中提供证书的复印件或扫描件加盖供应商公章或生产厂家公章）** | 4个 | 工业（制造业） |
| 18 | 斜躺  健身车 | 1、主要承载立柱采用塑木+钢管结构，主要承载立柱钢管不小于120×70×3.0mm或等强度规格钢管；  2、主要承载横梁尺寸不小于φ50×3.0mm;  3、座椅背板材质采用塑木板或等强度规格材料；  4、把手杆管内限位装置，把手管尺寸:不小于φ38×3.0mm花纹管；  5、转动踏板架均有内陷阻尼装置，防止超速旋转对使用者造成的伤害。  ★产品说明：产品完全符合GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》执行标准，通过NSCC国体认证**(投标文件中提供证书的复印件或扫描件加盖供应商公章或生产厂家公章）** | 4个 | 工业（制造业） |
| **二代智能室外健身器材** | | | | |
| 19 | 双位智能太空漫步机 | 1、主要承载立柱尺寸不小于130×130×3.0mm或其它同等质量规格管材，两侧修饰塑木边条，塑木边条上镶嵌铝条，具有美观、耐冲击和抗老化的作用；立柱上配置有挂衣钩及手机支架。  2、器材带有遮阳顶蓬装置，顶蓬采用PC耐力板，规格不小于2200mm×1100mm；  3、主要承载横梁尺寸不小于80×40×3.0mm或其它同等质量规格管材；  4、摆杆与主立柱内侧的最小距离处不小于67mm，单侧摆幅不大于60°，摆杆尺寸不小于φ60×t3.0mm，扶手把尺寸不小于Φ32×t3.0mm；  5、踏板的主运动方向和易滑脱方向设置高度30mm、长度大于踏板周长；不小于2/3的防滑脱的凸台或护板；凸台顶部棱边R不小于2mm；  6、脚踏部位有防滑措施，站立使用的单脚防滑面不小于48564mm²，摩擦系数不小于0.5；  7、踏板前后采取防止碰撞第三者的缓冲措施；  8、不允许存在衣服、头发钩挂或缠绕危险。  智能配置：  1、器材装置有智能显示屏，可显示运动时间、消耗卡路里量、运动次数等运动数据，显示屏采用优质户外工程塑料外壳保护，显示屏面板采用钢化玻璃面板防护，显示屏组件防水防尘等级不小于IP65。  2、器材设置有语音播报装置，使用时会自动播报锻炼功能、锻炼方法及锻炼注意事项。且可实时播报运动数据。另配置有语音播报开关，用户可自主选择是否进行播报。  3、器材上方左右各装置一个太阳能照明灯，光线不足时可会自动开启，无人时自动关闭。  4、器材上配置有USB充电口，可边运动边充电。  5、所有用电均采用太阳能供电，节能环保。  6、可通过手机扫描二维码实现一键报修，查看运动指导视频。  7、用户通过微信扫码进入小程序可获取存储运动数据、查看运动指导视频、历史运动数据、运动排名、设置运动计划、锻炼提醒及进行一键报修。  8、系统后端可收集器材的使用频率、时长、卡路里、区域、人次、时间段等用户运动数据，并生成各种维度的统计分析。可为政府提供户外场地设施利用率监测、全民健身情况及科学决策分析等大数据服务。  ★产品说明：产品完全符合GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》执行标准，通过NSCC国体认证**(投标文件中提供证书的复印件或扫描件加盖供应商公章或生产厂家公章）** | 1个 | 工业（制造业） |
| 20 | 双位  智能  健身车 | 1、主要承载立柱尺寸不小于130×130×3.0mm或其它同等质量规格管材，两侧修饰塑木边条，塑木边条上镶嵌铝条，具有美观、耐冲击和抗老化的作用；立柱上配置有挂衣钩及手机支架。  2、器材带有遮阳顶蓬装置，顶蓬采用PC耐力板，规格不小于2200mm×1100mm；  3、主要承载横梁尺寸不小于φ48×3.0mm；  4、有防止高速旋转的阻尼装置,活动部件底面与地面间距：不小于94mm；  5、主转动部位采用不小于6205承载能力好的深沟球轴承；  智能配置：  1、器材装置有智能显示屏，可显示运动时间、消耗卡路里量、运动次数等运动数据，显示屏采用优质户外工程塑料外壳保护，显示屏面板采用钢化玻璃面板防护，显示屏组件防水防尘等级不小于IP65。  2、器材设置有语音播报装置，使用时会自动播报锻炼功能、锻炼方法及锻炼注意事项。且可实时播报运动数据。另配置有语音播报开关，用户可自主选择是否进行播报。  3、器材上方左右各装置一个太阳能照明灯，光线不足时可会自动开启，无人时自动关闭。  4、器材上配置有USB充电口，可边运动边充电。  5、所有用电均采用太阳能供电，节能环保。  6、可通过手机扫描二维码实现一键报修，查看运动指导视频。  7、用户通过微信扫码进入小程序可获取存储运动数据、查看运动指导视频、历史运动数据、运动排名、设置运动计划、锻炼提醒及进行一键报修。  8、系统后端可收集器材的使用频率、时长、卡路里、区域、人次、时间段等用户运动数据，并生成各种维度的统计分析。可为政府提供户外场地设施利用率监测、全民健身情况及科学决策分析等大数据服务。  ★产品说明：产品完全符合GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》执行标准，通过NSCC国体认证**(投标文件中提供证书的复印件或扫描件加盖供应商公章或生产厂家公章）** | 1个 | 工业（制造业） |
| 21 | 双位智能推举训练器 | 1、主要承载立柱尺寸不小于130×130×3.0mm或其它同等质量规格管材，两侧修饰塑木边条，塑木边条上镶嵌铝条，具有美观、耐冲击和抗老化的作用；立柱上配置有挂衣钩及手机支架。  2、器材带有遮阳顶蓬装置，顶蓬采用PC耐力板，规格不小于2200mm×1100mm；  3、主要承载横梁尺寸不小于φ76×3.0mm；  4、采用内限位结构；  5、坐板及靠背板材料不小于4mm厚铁板冲压成型或等强度规格材料。  智能配置：  1、器材装置有智能显示屏，可显示运动时间、消耗卡路里量、运动次数等运动数据，显示屏采用优质户外工程塑料外壳保护，显示屏面板采用钢化玻璃面板防护，显示屏组件防水防尘等级不小于IP65。  2、器材设置有语音播报装置，使用时会自动播报锻炼功能、锻炼方法及锻炼注意事项。且可实时播报运动数据。另配置有语音播报开关，用户可自主选择是否进行播报。  3、器材上方左右各装置一个太阳能照明灯，光线不足时可会自动开启，无人时自动关闭。  4、器材上配置有USB充电口，可边运动边充电。  5、所有用电均采用太阳能供电，节能环保。  6、可通过手机扫描二维码实现一键报修，查看运动指导视频。  7、用户通过微信扫码进入小程序可获取存储运动数据、查看运动指导视频、历史运动数据、运动排名、设置运动计划、锻炼提醒及进行一键报修。  8、系统后端可收集器材的使用频率、时长、卡路里、区域、人次、时间段等用户运动数据，并生成各种维度的统计分析。可为政府提供户外场地设施利用率监测、全民健身情况及科学决策分析等大数据服务。  ★产品说明：产品完全符合GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》执行标准，通过NSCC国体认证**(投标文件中提供证书的复印件或扫描件加盖供应商公章或生产厂家公章）** | 1个 | 工业（制造业） |
| 22 | 双位智能坐蹬训练器 | 1、主要承载立柱尺寸不小于130×130×3.0mm或其它同等质量规格管材，两侧修饰塑木边条，塑木边条上镶嵌铝条，具有美观、耐冲击和抗老化的作用；立柱上配置有挂衣钩及手机支架。  2、器材带有遮阳顶蓬装置，顶蓬采用PC耐力板，规格为不小于2200mm×1100mm；  3、主要承载横梁材料及尺寸：钢管φ不小于76×3.0mm；  4、摆杆采用内限位结构；摆杆尺寸：不小于Φ60×t3.0mm；  5、蹬力器摆杆与立柱之间的距离：不小于260mm；  6、脚踏部位有防滑措施；摩擦系数为不小于0.53；  7、采用内限位结构；  8、座椅靠背面板采用铁板焊接而成，厚度不小于4MM或等强度规格材料。  智能配置：  1、器材装置有智能显示屏，可显示运动时间、消耗卡路里量、运动次数等运动数据，显示屏采用优质户外工程塑料外壳保护，显示屏面板采用钢化玻璃面板防护，显示屏组件防水防尘等级不小于IP65。  2、器材设置有语音播报装置，使用时会自动播报锻炼功能、锻炼方法及锻炼注意事项。且可实时播报运动数据。另配置有语音播报开关，用户可自主选择是否进行播报。  3、器材上方左右各装置一个太阳能照明灯，光线不足时可会自动开启，无人时自动关闭。  4、器材上配置有USB充电口，可边运动边充电。  5、所有用电均采用太阳能供电，节能环保。  6、可通过手机扫描二维码实现一键报修，查看运动指导视频。  7、用户通过微信扫码进入小程序可获取存储运动数据、查看运动指导视频、历史运动数据、运动排名、设置运动计划、锻炼提醒及进行一键报修。  8、系统后端可收集器材的使用频率、时长、卡路里、区域、人次、时间段等用户运动数据，并生成各种维度的统计分析。可为政府提供户外场地设施利用率监测、全民健身情况及科学决策分析等大数据服务。  ★产品说明：产品完全符合GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》执行标准，通过NSCC国体认证**(投标文件中提供证书的复印件或扫描件加盖供应商公章或生产厂家公章）** | 1个 | 工业（制造业） |

说明：标注“★”符号的为本次招标项目的“实质性技术服务要求”、不允许有负偏离、有任意一项负偏离的、作无效处理；

**五、需要落实的政府采购政策**

**（一）促进中小企业、监狱企业和残疾人福利性单位发展扶持政策**

**促进中小企业发展扶持政策**：

1.中小企业认定：

（1）本文件所称中小企业，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。

中小企业划分标准见《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）

（2）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；投标人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，不享受本招标文件规定的中小企业扶持政策。

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

投标人当按照招标文件规定出具《中小企业声明函》，否则不享受相关扶持政策；

　　2.根据财库〔2014〕68号《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》，监狱企业视同小微企业。提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件**（投标文件中附扫描件或复印件）**，不再提供《中小企业声明函》，投标人出具的监狱企业证明文件如有虚假，其成交资格将被取消，并根据相关规定进行处罚。

3.根据财库〔2017〕141号《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》残疾人福利性单位视同小型、微型企业，残疾人福利性单位在参加政府采购活动时提供《残疾人福利性单位声明函》，不再提供《中小企业声明函》，投标人在《残疾人福利性单位声明函》中的承诺如有虚假，其成交资格将被取消，并根据相关规定进行处罚。

**采购人根据投标人提供的《中小企业声明函》认定该投标人是否属于中小企业，监狱企业和残疾人福利性单位视同小型、微型企业。不属于中小企业、监狱企业或残疾人福利性单位的拒绝参与本项目投标。**

**（二）节能产品、环境标志产品**

根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）、关于印发节能产品政府采购品目清单的通知（财库〔2019〕19号）、关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知（财库〔2019〕18号）、市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告（2019年第16号），属于政府优先采购产品类别的，须按照要求提供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或环境标志产品认证证书**（投标文件中附扫描件或复印件）**，否则不予认定。