

# 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。
- 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、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：双位太空漫步机（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	（1）主要承载立柱规格不小于 $\phi 165\text{mm} \times 4\text{mm}$ 、圆钢管整体	20 个	工业

	篮球架	<p>弯制而成；</p> <p>(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；</p> <p>(3) 具有调节篮板垂直度的结构：篮架上、下拉杆采用不小于 <math>\Phi 48 \times 2</math>mm 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；</p> <p>(4) 篮板投篮区背面应有不小于 570mm×150mm×5mm 的加强钢板；</p> <p>(5) 篮圈：圆钢，呈橙色，弹簧篮圈；</p> <p>(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。</p> <p>★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，投标产品需取得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。投标文件提供复印件或扫描件加盖投标人或生产厂家公章。</p>		
2	室外乒乓球台	<p>(1) 主要承载立柱规格不小于 <math>\Phi 60</math>mm×3mm；</p> <p>(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）</p> <p>(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</p>	10 台	工业

		<p>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。</p> <p>★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，投标产品需取得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。投标文件提供复印件或扫描件加盖投标人或生产厂家公章。</p>		
3	上肢牵引器	<p>主要承载立柱的钢管直径不小于 114mm, 钢管壁厚不小于 3mm;</p> <p>2、主要承载横梁尺寸不小于 <math>\phi 76 \times 3.0\text{mm}</math>;</p> <p>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;</p> <p>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 <math>\geq \phi 50\text{mm}</math>;</p> <p>5、不应存在剪切、挤压、卡夹、钩挂和缠绕结构;</p> <p>6、易接触管端应有封口;</p> <p>7、各部位螺钉、螺母等紧固件应紧固可靠且防锈防盗和防松。</p> <p>★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，投标产品需取得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。投标文件提供复印件或扫描件加盖投标人或生产厂家公章。</p>	55 个	工业
4	棋牌桌	<p>1、主要承载立柱的钢管直径不小于 114mm, 钢管壁厚不小于 3mm;</p> <p>2、主要承载横梁尺寸不小于 <math>\phi 60\text{mm} \times 3\text{mm}</math>;</p> <p>3、桌面采用不锈钢面板或已认证的新型材料，耐蚀性能相当于 0Cr18Ni9 (SUS304)，板材厚度不小于 1mm；面板边缘</p>	55 个	工业

		<p>及尖角不得翘起，图样及字样蚀刻处理；</p> <p>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。</p> <p>★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，投标产品需取得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。投标文件提供复印件或扫描件加盖投标人或生产厂家公章。</p>		
5	上下肢训练器	<p>1、主要承载立柱的钢管直径不小于 114mm，钢管壁厚不小于 3mm；</p> <p>2、主要承载横梁尺寸不小于 100×50mm×3mm 或等强度规格钢管；</p> <p>3、把手端部直径应<math>\geq \phi 50\text{mm}</math>；</p> <p>4、应具有阻尼结构；</p> <p>5、不应存在剪切、挤压、卡夹、钩挂和缠绕结构；</p> <p>6、易接触管端应有封口。</p> <p>★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，投标产品需取得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。投标文件提供复印件或扫描件加盖投标人或生产厂家公章。</p>	55 个	工业
6	双位太空漫步机	<p>1、主要承载立柱的钢管直径不小于 114mm，钢管壁厚不小于 3mm；</p> <p>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；</p> <p>3、摆杆与主立柱内侧的最小距离处应大于 60mm；</p> <p>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；</p> <p>5、脚踏部位应有防滑措施，站立使用的单脚防滑面应不小</p>	55 个	工业

		<p>于 <math>(3 \times 104) \text{ mm}^2</math>，摩擦系数应不小于 0.5；</p> <p>6、摆动部件下缘距地面或底面最小高度应不小于 80mm；</p> <p>7、相邻运动的两踏板的间距应不小于 100mm；</p> <p>8、转轴直径不小于 25mm，并辅以调质热处理；</p> <p>9、踏板前后两侧应采取防止碰撞第三者的缓冲措施；</p> <p>10、不允许存在衣服、头发钩挂或缠绕危险；</p> <p>11、立柱采用外扣式铝制封头或金属封头，防止雨水流入。</p> <p>★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，投标产品需取得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。投标文件提供复印件或扫描件加盖投标人或生产厂家公章。</p>		
7	双位坐蹬训练器	<p>1、主要承载立柱的钢管直径不小于 114mm，钢管壁厚不小于 3mm；</p> <p>2、主要承载横梁尺寸不小于 <math>\Phi 76 \times 3.0 \text{ mm}</math>；</p> <p>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；</p> <p>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 <math>\Phi 60 \text{ mm} \times 3 \text{ mm}</math>；</p> <p>5、坐板采用一次冲压成形，板材壁厚不小于 2.5mm；</p> <p>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；</p> <p>7、不允许存在剪切点、挤压点、引入点，不允许存在刚性碰撞；</p> <p>8、脚踏部位应有防滑措施；摩擦系数应不小于 0.5；</p> <p>9、蹬力器摆杆与立柱之间的最小距离应大于 230mm；</p> <p>10、不允许存在衣服、头发钩挂或缠绕危险。</p> <p>★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，投标产品需取得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证</p>	55 个	工业

		书。投标文件提供复印件或扫描件加盖投标人或生产厂家公章。		
8	钟摆腰部按摩器	<p>1、主要承载立柱的钢管直径不小于 114mm, 钢管壁厚不小于 3mm;</p> <p>2、主要承载横梁尺寸不小于 40×2.5mm 或等强度规格钢管;</p> <p>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;</p> <p>4、钟摆器站立使用的单脚防滑面面积不小于 50125 m², 站立使用的防滑面摩擦系数不小于 0.5;</p> <p>5、摆动管规格不小于 <math>\Phi 60 \times t3.0\text{mm}</math>; 摆动部件下缘距地面或底面高度不小于 90mm。</p> <p>6、腰部按摩器采用可动式上下滚动设计, 更符合人体工学。按摩轮采用 PVC 材质。</p> <p>★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, 投标产品需取得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。投标文件提供复印件或扫描件加盖投标人或生产厂家公章。</p>	55 个	工业
9	骑马机	<p>1、主要承载立柱的钢管直径不小于 114mm, 钢管壁厚不小于 3mm;</p> <p>2、主要承载横梁尺寸不小于 <math>\Phi 60 \times 3.0\text{mm}</math>;</p> <p>3、座管装有内限位装置, 防止挤压;</p> <p>4、脚踏部位应有防滑措施; 摩擦系数应不小于 0.5;</p> <p>5、立柱采用外扣式铝制封头或金属封头, 防止雨水流入。</p> <p>★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, 投标产品需取得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。投标文件提供复印件或扫描件加盖投标人或生产厂家公章。</p>	55 个	工业
10	伸腰展背架	<p>1、主要承载立柱的钢管直径不小于 114mm, 钢管壁厚不小于 3mm;</p>	55 个	工业

		<p>2、主要承载横梁尺寸不小于 80×40×3.0mm 或同等质量管材；</p> <p>3、各支撑梁间隙应小于 8mm, 或采取整体式板面；</p> <p>4、不允许存在衣服、头发钩挂或缠绕危险。</p> <p>★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，投标产品需取得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。投标文件提供复印件或扫描件加盖投标人或生产厂家公章。</p>		
11	四位压腿按摩器	<p>1、主要承载立柱的钢管直径不小于 114mm, 钢管壁厚不小于 3mm；</p> <p>2、主要承载横梁尺寸不小于 <math>\phi 48\text{mm} \times 2.5\text{mm}</math>；</p> <p>3、按摩轮上有按摩点；</p> <p>4、不允许存在衣服、头发钩挂或缠绕危险；</p> <p>5、立柱采用外扣式铝制封头或金属封头，防止雨水流入。</p> <p>★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，投标产品需取得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。投标文件提供复印件或扫描件加盖投标人或生产厂家公章。</p>	55 个	工业
12	坐立式腰背按摩器	<p>1、主要承载立柱的钢管直径不小于 114mm, 钢管壁厚不小于 3mm；</p> <p>2、不允许存在剪切点、挤压点、引入点，不允许存在刚性碰撞；</p> <p>3、器材应具有可操作性、舒适性；</p> <p>4、座椅表面边缘应以 R 不小于 3mm 的圆弧过渡；</p> <p>5、不允许存在衣服、头发钩挂或缠绕危险；</p> <p>6、立柱采用外扣式铝制封头或金属封头，防止雨水流入。</p> <p>★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，投标产品需取得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证</p>	55 个	工业

		书。投标文件提供复印件或扫描件加盖投标人或生产厂家公章。		
13	腹肌训练器	<p>1、主框架管规格不小于 <math>\Phi 38\text{mm} \times 3\text{mm}</math>，其他管材壁厚不小于 2.5mm；</p> <p>2、主要承载横梁规格不小于 <math>\Phi 60 \times 2.5\text{mm}</math>；</p> <p>3、面板采用不小于 2.0mm 厚的钢板冲压成型或其它符合新国标管材；</p> <p>★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，投标产品需取得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。投标文件提供复印件或扫描件加盖投标人或生产厂家公章。</p>	55 个	工业
14	双位太极揉推器	<p>1、主要承载立柱的钢管直径不小于 114mm，钢管壁厚不小于 3mm；</p> <p>2、主要承载横梁尺寸不小于 <math>\Phi 76 \times 3.0\text{mm}</math>；</p> <p>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；</p> <p>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 <math>\Phi 60\text{mm} \times 3\text{mm}</math>；</p> <p>5、坐板采用一次冲压成形，板材壁厚不小于 2.5mm；</p> <p>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；</p> <p>7、不允许存在剪切点、挤压点、引入点，不允许存在刚性碰撞；</p> <p>8、脚踏部位应有防滑措施；摩擦系数应不小于 0.5；</p> <p>9、蹬力器摆杆与立柱之间的最小距离应大于 230mm；</p> <p>10、不允许存在衣服、头发钩挂或缠绕危险。</p> <p>★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，投标产品需取得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证</p>	55 个	工业



		书。投标文件提供复印件或扫描件加盖投标人或生产厂家公章。		
--	--	------------------------------	--	--

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。