采购内容

**一、项目概况**

本项目为辖区内部分小区集中新建及维修一批全民健身路径；拟采购四级压腿器、腿部按摩器、单杠、双人扭腰等一批设施。

1. **采购内容(包括采购品目、和数量)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 数量 | 产品参数 |
| 1 | 四级压腿器 | 3件 | 1、立柱规格不小于φ114×3 mm钢管；  2、承载横梁不小于φ60×3mm钢管；  3、需采用五立柱四横杆结构，可供四人同时使用； |
| 2 | 腿部按摩器 | 8件 | 1.立柱规格不小于Ф114×3mm；  2.主要支撑横梁不小于Ф60×3mm；  3.各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径不小于3.0mm；  4.用于握持的支撑部位的横截面在任何方向上尺寸大于等于16且小于等于45mm； |
| 3 | 单杠 | 6件 | 1. 立柱规格不小于φ114×3 mm钢管； 2. 承载横梁不小于φ30mm；   3.器材使用宽度≥1200mm；  4、杠面高度在1500～2400mm之间；  5、器材为直埋式； |
| 4 | 双人扭腰 | 5件 | 1、立柱规格不小于φ114×3 mm钢管；  2、承载横梁不小于φ38×3mm钢管；  3、把手端部直径≥50mm；  4、用于握持的支撑部位的横截面在任何方向上尺寸大于等于16mm且小于等于45mm；  5、脚或腿的卡夹活动部件底面与地面或其它部件的间距≥80mm；  6、站立使用的单脚防滑面面积≥30000mm2； |
| 5 | 三人扭腰 | 7件 | 1.立柱规格不小于Ф114×3mm；  2.主要支撑横梁不小于Ф32×3mm；  3.各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径不小于3.0mm；  4.易接触的零部件的其他所有棱边需予以圆弧过渡或加以防护；  5.用于握持的支撑部位的横截面在任何方向上尺寸大于等于16且小于等于45mm；  6.活动部件底面与地面或其他部件的间距应大于80mm； |
| 6 | 双人漫步  **（核心产品）** | 10件 | 1.立柱规格不小于Ф114×3mm；  2.主要支撑横梁不小于70×50×3mm；  3.各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径不小于3.0mm;  4.易接触的零部件的其他所有棱边需予以圆弧过渡或加以防护；  5.用于握持的支撑部位的横截面在任何方向上尺寸大于等于16且小于等于45mm；  6.活动部件与邻近的活动部件或固定部件之间的间距不小于60mm；  7.摆动部件下缘距地面或底面最小高度大于80mm，相邻运动的两踏板的间距大于100mm； |
| 7 | 腰背按摩器 | 6件 | 1.立柱规格不小于Φ114mm×3mm  2.主要承载横梁不小于Φ60mm×3mm  3.把手端部直径不小于50mm； |
| 8 | 单人收腹板 | 7件 | 1.立柱规格不小于Ф60×3mm；  2.主要支撑横梁不小于Ф42×3mm；  3.各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径不小于3.0mm； |
| 9 | 肩关节按摩器 | 7件 | 1.立柱规格不小于Ф114×3mm；  2.主要承载横梁不小于Ф60×3mm；  3.各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径不小于3.0mm； |
| 10 | 双杠  **（核心产品）** | 7件 | 1、立柱规格不小于φ114×3 mm钢管；  2、承载横梁不小于φ42×3mm钢管；  3、两杠内侧距离在390～550mm之间；  4、杠长在2000～2500之间；  5、相应的纵向立柱中心距在1200～1500之间；  6、杠面高度在1200～1700之间；  7、横杠的外径≤50mm； |
| 11 | 伸腰伸背器 | 9件 | 1.立柱规格不小于114×3 mm钢管；  2.主要承载横梁不小于40×40×3mm  3.器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角半径不小于3.0mm； |
| 12 | 腿部按摩器 | 7件 | 1.立柱规格不小于Ф114×3mm；  2.主要支撑横梁不小于Ф60×3mm；  3.各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径不小于3.0mm；  4.易接触的零部件的其他所有棱边需予以圆弧过渡或加以防护；  5.用于握持的支撑部位的横截面在任何方向上尺寸大于等于16且小于等于45mm； |
| 13 | 肋木 | 2件 | 1、立柱规格不小于114×3 mm钢管；  2、 承载横梁不小于32×3 mm钢管；  3、横杆距地面高度大于400mm的完全闭合开口  3、器材使用宽度≥1000mm; |
| 14 | 上肢牵引器 | 3件 | 1.立柱规格不小于Ф114×3mm；  2.主要支撑横梁不小于Ф76×3mm；  4.各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径不小于3.0mm；  5.易接触的其他零部件的棱边予以圆弧过渡或加以防护；  6.把手端部直径不小于50mm；  7.用于握持的支撑部位的横截面在任何方向上尺寸大于等于16mm且小于等于45mm；  8.器材承受主要载荷的牵索、连接构环、连接接头的抗拉力≥14000N； |
| 15 | 上肢扭腰腿部按摩器 | 3件 | 1、立柱规格不小于φ114×3 mm的国标钢管；  2、承载横梁不小于φ32×3mm国标钢管，  3、脚或腿的卡夹活动部件底面与地面或其它部件的间距≥80mm；  4、站立使用的单脚防滑面面积≥30000mm²；  6、扭腰盘上表面边缘以R不小于3mm的圆弧过渡；扭腰盘下部棱边以R不小于2mm的半圆弧予以过渡， |
| 16 | 双人坐凳训练器 | 2件 | 1.立柱规格不小于φ114×3.0mm；  2.主要承载横梁不小于φ60×3.0mm；  3. 各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径不小于3.0mm; |
| 17 | 提示牌 | 4件 | 1.立柱规格不小于Ф114×3mm；  2.主要支撑横梁不小于40×20×3.00mm；  3.器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径不小于3.0mm；  4.易接触的零部件的其他所有棱边予以圆弧过渡或加以防护； |
| 18 | 划船器 | 2件 | 1、立柱规格不小于φ114×3 mm钢管；  2、承载横梁不小于φ60×3mm钢管；  3、器材为直埋式；  4、把手端部直径≥50mm；  5、用于握持的支撑部位的横截面在任何方向上尺寸大于等于16mm且小于等于45mm；  6、脚或腿的卡夹活动部件底面与其它部件的间距≥120mm； |
| 19 | 棋牌桌 | 2件 | 1.立柱规格不小于114×3 mm钢管；  2.承载横梁不小于50×25×2.0mm  3.桌面为不锈钢面板厚度不小于1.2mm，棋盘线为不小于黑色3mm线条. |
| 20 | 伸背架 | 1件 | 1.立柱规格不小于114×3 mm钢管；  2.主要承载横梁不小于40×40×3mm  3.器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角半径不小于3.0mm； |
| 21 | 照明大灯 | 4件 | 1.灯具功率200W，额定电压：220v/50-60Hz  2.使用寿命210万小时以上，灯杆高8米，采用国标Q355B高强度钢板，高杆上口径为不小于60mm、下口径为不小于150mm、壁厚不小于4mm。 |
| 22 | 乒乓球案 | 14件 | 1.立柱规格不小于Ф60×3mm；  2.主要支撑横梁不小于30×20×2.00mm；  3.安装方式：预埋式;  4.台长2740mm；台宽1525mm；台面离地高度760mm；球台边框厚度15～100mm；半张台面两对角线之差小于4mm；半张台面平面度小于5mm； |
| 23 | 护网3米高 | 96m | 1.浸塑勾花网丝径2.5mm  2.包塑后丝径不小于3mm，  3.勾花网孔径不大于50mm，  4.围网系统的主立柱采用φ76×3mm的国标钢管，  5.立柱间距不大于3米，高度不小于4米； |
| 24 | 双位坐推训练器 | 3件 | 1、立柱选用不小于φ114×3 mm的国标钢管；  2、承载横梁选用不小于φ60×3 mm的国标钢管，  3、自重推举转动部位需采用内限位结构；  4、座椅板采用厚度4mm；  5、器材为直埋式； |
| 25 | 立式腰部按摩器 | 3件 | 1.立柱规格不小于Φ114mm×3mm  2.主要承载横梁不小于Φ60mm×3mm  3.把手端部直径不小于50mm； |
| 26 | 健骑机 | 8件 | 1.立柱规格不小于Ф114×3mm；  2.主要支撑横梁不小于Ф60×3mm；  3.各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径不小于3.0mm；  4.易接触的其他零部件的棱边予以圆弧过渡；  5.把手端部直径≥50mm；  6.用于握持的支撑部位的横截面在任何方向上尺寸大于等于16mm且小于等于45mm；  7.活动部件底面与地面或其他部件的间距≥80mm； |
| 27 | 高低杠 | 3件 | 1、立柱规格不小于114×3 mm钢管；  2. 承载横梁不小于φ30mm圆钢；  3. 器材使用宽度≥1200mm;  4. 器材为直埋式； |
| 28 | 太极揉腰器 | 6件 | 1.立柱规格不小于Ф114×3mm；  2.主要承载横梁不小于Ф60×3mm；  3.各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径不小于3.0mm；  4.易接触的其他零部件的棱边予以圆弧过渡或加以防护；  5.设置有止超速运转的阻尼装置； |
| 29 | 护网3米高 | 120m | 01.浸塑勾花网丝径不小于2.5mm  2.包塑后丝径不小于3mm，  3.勾花网孔径不大于50mm，  4.围网系统的主立柱采用φ76×3mm的国标钢管，立柱间距不大于3米，高度不小于4米； |
| 30 | 篮球牌  **（核心产品）** | 6件 | 1、立柱规格不小于150×150×4 mm钢管；  2、承载横梁不小于150×150×4 mm钢管；  3、篮板选用1800mm×1050mm的矩形篮板，篮板面板厚度为不小于5mm，翻边宽度为不小于50mm，翻边厚度为不小于7.8mm，  4、具有调节篮板垂直度的结构。  5、篮板投篮区背面有570mm×150mm×5mm的加强钢板，  6、篮圈：国标不小于直径18圆钢， |
| 31 | 羽毛球柱 | 6件 | 1.铸铁底座，立柱采用直径60mm壁厚不小于2.5mm国标钢管；  2.网柱高度不小于1.55米。 |
| 32 | 护网3米高 | 70m | 1.浸塑勾花网丝径不小于2.5mm  2.包塑后丝径不小于3mm，  3.勾花网孔径不大于50mm，  4.围网系统的主立柱采用φ76×3mm的国标钢管，立柱间距不大于3米，高度不小于4米； |
| 33 | 双人坐推训练器 | 1件 | 1、立柱选用不小于φ114×3 mm的国标钢管；  2、承载横梁选用不小于φ60×3 mm的国标钢管，  3、自重推举转动部位需采用内限位结构；  4、座椅板采用厚度4mm；  5、器材为直埋式； |
| 34 | 护网1.8米高 | 88m | 1.浸塑勾花网丝径2.5mm  2.包塑后丝径不小于3mm，  3.勾花网孔径不大于50mm，  4.围网系统的主立柱采用φ76×3mm的国标钢管，立柱间距不大于3米，高度不小于4米； |
| 35 | 伸腰拉筋训练器 | 1件 | 1.立柱采用不小于Ф60×3mm的国标圆管；  2.主要承载横梁不小于Ф42×3mm的国标圆管；  3.各支撑人体表面的所有棱边和尖角的半径不小于3.0mm； |
| 36 | 护网3米高 | 120m | 1.浸塑勾花网丝径2.5mm  2.包塑后丝径不小于3mm，  3.勾花网孔径不大于50mm，  4.围网系统的主立柱采用φ76×3mm的国标钢管，立柱间距不大于3米，高度不小于4米； |
| 37 | 悬浮地板 | 896㎡ | 1.基层水泥或沥青地面找平（用3m直尺测量±3mm），无明显坑、鼓；无需防水处理，±30°环境都可以施工。安装拆卸简单，无需使用胶类。可直接铺放在平整的地面上，地板间子母扣连接（工具最好使用橡皮锤，对地板无伤害）。  2.场地划线使用聚丙烯面层专用漆，不脱落。圆形区域突出部分，涂上和主体颜色相同的面层专用漆即可。  3.拼装地板伸缩系数为2%-3%，所以场地四周需留出一定热胀冷缩的伸缩区（大约5㎝左右宽），可根据场地面积配备边条，边条宽5㎝/长25cm,起到美观固定效果。 |
| 38 | 悬浮地板 | 77㎡ |
| 39 | 悬浮地板 | 96㎡ |
| 40 | 悬浮地板 | 484㎡ |
| 41 | 悬浮地板 | 144㎡ |
| 42 | 悬浮地板 | 144㎡ |
| 43 | 悬浮地板 | 60㎡ |
| 44 | 悬浮地板 | 168.76 ㎡ |
| 45 | 悬浮地板 | 182㎡ |
| 46 | 现硅皮油拆除 | 144㎡ | 1、使用温度湿度计检测温湿度，室内温度以及地表温度以15℃为宜，不应在5℃以下及30℃以上施工。宜于施工的相对空气湿度应界于20%-75%之间。  2、使用含水率测试仪检测基层的含水率，基层的含水率应小于3%。  3、基层的强度不应低于混凝土强度C-20的要求，否则应采用适合的自流平来加强强度。  4、用硬度测试仪检测结果应是基层的表面硬度不低于1、2兆帕。  5、对于PVC地板材料的施工，基层的不平整度应在2米直尺范围内高低落差小于2毫米，否则应采用适合的自流平进行找平。 |
| 47 | 现硅皮油拆除 | 378㎡ |
| 48 | 硅皮油 | 184㎡ |
| 49 | 硅皮油 | 104㎡ |
| 50 | 硅皮油 | 90㎡ |
| 51 | 硅皮油 | 90㎡ |
| 52 | 硅皮油 | 456㎡ |
| 53 | 硅皮油 | 576㎡ |
| 54 | 硅皮油 | 378㎡ |
| **1.所有室外健身器材均需通过NSCC国体认证，GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》，提供产品认证证书复印件并加盖生产企业公章。**  **2.所有室外健身器材均需投保，并提供相应的证明材料，质保期8年。**  **3.悬浮地板与硅皮油-须提供国家认可的检测机构出具的检测报告复印件并加盖公章。**  **4.所有产品的规格型号、技术指标、配置应满足采购需求并相应的功能证明材料等。** | | | |

**三、技术要求(包括对产品的认证、检验报告等)**

1.所有室外健身器材均需通过NSCC国体认证，GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》，提供产品认证证书复印件并加盖生产企业公章。

2.所有室外健身器材均需投保，并提供相应的证明材料，质保期8年。

3.悬浮地板与硅皮油-须提供国家认可的检测机构出具的检测报告复印件并加盖公章。

4.所有产品的规格型号、技术指标、配置应满足采购需求并相应的功能证明材料等。

**四、服务要求**

供应商签订合同后，根据采购人的采购需要、设备规格和型号进行采购，因型号、规格错误等原因由供应商负责。

**五、商务要求**

1.交货期：自合同签订之日起40个日历日。

2.中小企业中标付款方式： 合同签订后采购人支付40%合同金额的预付款。产品安装调试经采购人验收合格后一次性支付剩余60%合同金额的余款。

**六、其他**

(一)质量验收标准或规范

符合《GB 19272-2011室外健身器材的安全通用要求》的相关标准。

符合现行的国家标准或国家行政部门颁布的法律法规、规章制度等。

(二)产品质保期

质保期：产品验收合格后不少于8年。

(三)履约验收（如有）

本项目供应商提出验收申请后，需甲方组织进行验收，按竞争性谈判文件、竞争性谈判响应文件及澄清函等技术指标进行验收，各项指标均应符合验收标准及要求，涉及履约验收的，验收费用由成交供应商支付，费用标准按中标金额的5‰计算，不足5000元的，按5000元收取。

(四)违约责任

（1）按《民法典》中的相关条款执行。

（2）未按合同要求提供服务或服务质量不能满足合同要求，采购人有权依据《民法典》有关条款及合同约定终止合同，并要求中标供应商承担违约责任。

（3）中标供应商未按合同约定的交货日期交货的，每逾期一个日历日，向采购人支付逾期交付货物价款的3%的违约金，但不超过合同总金额10%。中标供应商支付逾期交货违约金并不免除其交货的责任。

（4）如中标供应商在政府采购合同规定的交货日期后 4 个日历日后仍未能交货，则视为中标供应商不能交货，采购人有权解除政府采购合同，中标供应商除退还已收取的货款外，还应向采购人偿付政府采购合同总金额 30%的违约金，并承担由此给采购人造成的一切损失。

（5）中标供应商所交付货物及伴随的工程或服务不符合其投标承诺，存在偷工减料、以次充好情形的，采购人要求更换一次后仍不符合约定的， 采购人有权解除政府采购合同，并将有关情况上报政府采购监管部门处理。