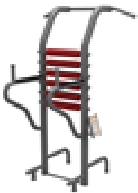
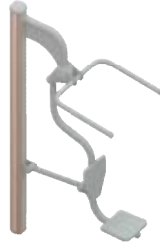


虹口区新建市民益智建设苑点 采购内容技术参数及清单

序号	产品名称	单位	参考图片	产品说明	单价 -元	合价 -元
1	多功能训练器	5台		1、规格不小于：1141×1261×2052mm； 2、主架采用不小于 $\phi 76 \times 3.0\text{mm}$ 优质钢管一次弯制成型，引体把手采用不小于 $\phi 38 \times 3.0\text{mm}$ 优质花纹钢管，俯卧把手采用不小于 $\phi 42 \times 3.0\text{mm}$ 优质钢管； 3、器材安装为直埋式，埋地深度不小于 600mm； 4、主要功能：引体向上、曲臂支撑、压腿、俯卧撑梁；		
2	自重式上肢训练器	1台		1.规格不小于：1340×750×2010mm； 2.立柱由钢管、塑木、铝合金组成，截面尺寸不小于 130×120mm，主要承载立柱采用不小于 120×80×3.0mm 优质钢管，钢制外扣盖帽； 3.主要承载横梁芯轴固定管采用不小于 $\phi 60 \times 3.0\text{mm}$ 优质钢管，采用直埋方式； 4.连接件采用防盗盖连接装置，转动装置采用双轴承结构，并作防水、防尘密封，对轴承形成良好保护，防止雨水的浸透而造成轴承的生锈坏死；具有内限位装置，防止无限制旋转设计；防盗防松不锈钢螺丝； 5.主要功能：增强心肺功能，提高上肢肌肉力量。锻炼方法：使用者坐在坐垫上，紧握扶手，牵引扶手向下做往复运动。		
3	划船器	1台		1.规格不小于：1057×885×950mm； 2.立柱由钢管、塑木、铝合金组成，截面尺寸不小于 130×120mm，主要承载立柱采用不小于 120×80×3.0mm 优质钢管，钢制外扣盖帽； 3.主支撑杆采用 $\phi 48\text{mm} \times 3.0\text{mm}$ 优质钢管，扶手采用 $\phi 38\text{mm} \times 3.0\text{mm}$ 优质钢管，座位及靠背采用钢板冲制而成； 4.器材之活动连接处采用轴承连接，转动轴芯加阻力装置，采用轴径 $\Phi 30\text{mm}$ 的不锈钢轴承，并做防水、防尘密封； 5.连结件选用不锈钢螺丝连接，螺丝藏于铝合金边条内部，可防锈防盗； 6.锻炼四肢肌肉力量，改善四肢协调能力 ▲7.所投产品提供国体认证中心认证 NSCC 认证证书，复印件加盖公章。		

4	步行器	1台		1.规格不小于：$1130\times 650\times 1500\text{mm}$； 2.立柱由钢管、塑木、铝合金组成，截面尺寸不小于 $130\times 120\text{mm}$，主要承载立柱采用不小于 $120\times 80\times 3.0\text{mm}$ 优质钢管，钢制外扣盖帽； 3.主支撑杆采用不小于 $\phi 45\text{mm}\times 3.0\text{mm}$ 优质钢管，扶手采用不小于 $\phi 35\text{mm}\times 3.0\text{mm}$ 优质钢管； 4.连接件采用防盗盖连接装置，转动装置采用双轴承结构，并作防水、防尘密封，对轴承形成良好保护，防止雨水的浸透而造成轴承的生锈坏死；具有内限位装置，防止无限制旋转设计；防盗防松不锈钢螺丝； 5.锻炼腿臂肌肉，增强心肺功能。 ▲6.所投产品提供国体认证中心认证 NSCC 认证证书，复印件加盖公章。		
5	单位腹肌板	1台		1.规格不小于：$1460\times 530\times 560\text{mm}$； 2、立柱由钢管、塑木、铝合金组成，截面尺寸不小于 $130\times 120\text{mm}$，主要承载立柱采用不小于 $120\times 80\times 3.0\text{mm}$ 优质钢管 3、主要承载横梁采用 $\phi 42\text{mm}\times 2.5\text{mm}$ 的优质钢管，板面支撑管采用 $20\times 20\times 2.0\text{mm}$ 优质钢管，板面采用 $t2.0\times 1117\times 414\text{mm}$ 优质板材； 4、连接件选用不锈钢螺母内连接止退加防盗盖设计，可防锈防盗； 5、主要功能：对腹部肌肉群，通过动作上的细微变化，使腹部不同部位的肌肉得到锻炼，最终达到塑型效果。锻炼方法：坐于腹肌板上，两脚置于固定架内稳定身体，双手放在脑后，做仰卧起坐运动。		
6	自重式背部训练器	1台		1.规格不小于：$1200\times 700\times 800\text{mm}$；主要承载立柱采用不小于 $\phi 114\times 3.0\text{mm}$ 优质钢管，主要承载横梁采用不小于 $\phi 60\times 3.0\text{mm}$ 优质钢管，扶手管采用不小于 $\phi 38\times 3.0\text{mm}$ 优质花纹钢管，装有限位装置； 2.连接件选用防盗盖连接装置、不锈钢螺丝内连接止退设计，可防锈防盗、防松动； 4.主要功能：舒展腰背部肌肉，增强背腹肌肉，改善背部柔韧性和腹部力量，提高腰部的稳定性和灵活性。 ▲5.所投产品提供国体认证中心认证 NSCC 认证证书，复印件加盖公章。		
7	告示牌	10台		1、主立柱采用不小于 $\phi 114\times 3.0\text{mm}$ 优质钢管，钢制盖帽； 2、板面采用不小于 $700\text{mm}\times 500\text{mm}$ 的优质不锈钢板，字体采用照相腐蚀，环保耐用，1mm 厚，采用不小于 $40\times 20\times 2.5\text{mm}$ 优质钢管连接设计； 3、连接件选用不锈钢防盗防松螺丝； 4、器材表面采用户外环保聚酯静电粉末喷涂处理，采用计算机控制进口静电粉末喷涂设备，粉末回收采用小旋风和进口滤心，高效率回收，不污染环境；		

				5、主立柱明显位置铆接 0.7mm 厚，大小为 260mm×90mm 的不锈钢警告说明牌；方形设计，防止划伤；字体采用照相腐蚀，环保耐用。		
8	双位 上肢 牵引 器	1 0 台		1.规格：不小于 1420×825×2600mm；产品主体采用双立柱形式，主要承载立柱采用不小于 $\phi 114 \times 3.0$ 优质钢管，采用国标弯头整体焊接成型，且在弯头处加装独具特色的装饰护罩；立柱两侧装有高品质亚克力板说明牌；主要承载横梁采用不小于 $\phi 60 \times 3.0$mm 优质钢管，整体焊接成型；采用直埋方式； 2.连接件选用防盗盖连接装置、不锈钢螺丝内连接止退设计，可防锈防盗； 3.主要功能：增强肩、胸及上肢肌肉力量。 ▲4.所投产品提供国体认证中心认证 NSCC 认证证书，复印件加盖公章。		
9	太极 揉推 器	8 台		1.规格：不小于 1500×1500×2100mm；产品主体采用双立柱形式，主要承载立柱采用不小于 $\phi 114 \times 3.0$ 优质钢管，采用国标弯头整体焊接成型，且在弯头处加装独具特色的装饰护罩；立柱两侧装有高品质亚克力板说明牌，内容用中文和英文两种文字体现；主要承载横梁采用不小于 $\phi 60 \times 3.0$mm 优质钢管，整体焊接成型；采用直埋方式；别具匠心，给人以强烈视觉冲击感； 2.一侧采用塑料转盘，另一侧采用带塑料手柄的钢制转盘，以满足使用者的不同需求； 3.连接件采用防撞缓冲轴承装置，轴径 $\phi 25$mm 双轴承连接转动装置，并作防水、防尘密封，对轴承形成良好保护，防止雨水的浸透而造成轴承的生锈坏死；止退装置设计，不锈钢螺丝连接，螺丝藏于防盗盖内部，可防锈防盗； 4.主要功能：增强人体上肢肌肉柔韧性，增强腕部、肘部、肩周等处关节灵活性，舒筋活络缓解肌肉疲劳。 ▲5.所投产品提供国体认证中心认证 NSCC 认证证书，复印件加盖公章。		
10	双位 太空 漫步 机	6 台		1.规格：不小于 3000×620×2100mm；产品主体采用双立柱形式，主要承载立柱采用不小于 $\phi 114 \times 3.0$ 优质钢管，采用国标弯头整体焊接成型，且在弯头处加装独具特色的装饰护罩；立柱两侧装有高品质亚克力板说明牌；主要承载横梁采用不小于 $\phi 60 \times 3.0$mm 优质钢管，整体焊接成型；采用直埋方式； 2.采用内限位装置，摆杆采用不小于 $\phi 60 \times 3.0$mm 优质钢管，扶手采用 ϕ 不小于 38mm × 3.0mm 优质钢管防滑设计，器材之活动连接处采用对称轴径不小于 $\phi 30$mm 双轴承连接转动装置，并作防水、防尘密封，对轴承形成良好保护，防止雨水的浸透而造成轴承的生锈坏死；摆臂采用不大于 62° 限位、防刚性碰撞，止退装置设计；摆臂下端向内弯曲，以保证与立柱内空 70mm，与地面内空 120mm 尺寸设计；脚踏采用防滑、四周设有不小于 30mm 高的防护挡板，踏板前后两端装有防撞装置设计，可同时二人使用； 4.主要功能：锻炼下肢运动，能增进心肺功能，锻炼身体协调能力。		

				▲5.所投产品提供国体认证中心认证 NSCC 认证证书，复印件加盖公章。		
11	双功能转腰器	10台		1.规格：不小于 1255×600×2300mm；产品主体采用双立柱形式，主要承载立柱采用不小于 $\phi 114 \times 3.0$ 优质钢管，采用国标弯头整体焊接成型，且在弯头处加装独具特色的装饰护罩；立柱两侧装有高品质亚克力板说明牌；主要承载横梁采用不小于 $\phi 60 \times 3.0$mm 优质钢管，整体焊接成型。采用直埋方式； 2.一侧采用自转转腰盘，另一侧采用自转加公转转腰盘，两种锻炼方式两种不同体验，提升锻炼效果； 3.连接件采用防撞缓冲轴承装置，轴径 $\phi 30$mm 双轴承连接转动装置，并作防水、防尘密封，对轴承形成良好保护，防止雨水的浸透而造成轴承的生锈坏死；止退装置设计，不锈钢螺丝连接，螺丝藏于防盗盖内部，可防锈防盗； 4.主要功能：主要锻炼腰部、髋部，增强腰部的灵活和柔韧性。 ▲5.所投产品提供国体认证中心认证 NSCC 认证证书，复印件加盖公章。		
12	二位骑马器	6台		1.规格：不小于 3340×600×2100mm；产品主体采用双立柱形式，主要承载立柱采用不小于 $\phi 114 \times 3.0$ 优质钢管，采用国标弯头整体焊接成型，且在弯头处加装独具特色的装饰护罩；立柱两侧装有高品质亚克力板说明牌；主要承载横梁采用不小于 $\phi 60 \times 3.0$mm 优质钢管，整体焊接成型；采用直埋方式； 2.主支撑立柱采用不小于 $\phi 114 \times 3$mm 优质钢管，横梁采用不小于 $\phi 76 \text{mm} \times 3.0$mm 优质钢管，扶手采用不小于 $\phi 38 \text{mm} \times 3.0$mm 优质钢管； 3.连接件采用防盗盖连接装置，转动装置采用双轴承结构，并作防水、防尘密封，对轴承形成良好保护，防止雨水的浸透而造成轴承的生锈坏死；具有限位装置，防止无限制旋转设计；防盗防松不锈钢螺丝；可同时两人使用； 4.主要功能：增强心肺功能、提高上肢、腰部、腹部、腿部、背部肌肉力量和四肢协调能力。对腕、肘、髋关节屈伸功能性障碍，四肢及腰背酸痛等有康复作用。 ▲5.所投产品提供国体认证中心认证 NSCC 认证证书，复印件加盖公章。		

13	四级压腿按摩器	8台		1.规格：不小于 800×620×2100mm；产品主体采用双立柱形式，主要承载立柱采用不小于 $\phi 114 \times 3.0$ 优质钢管，采用国标弯头整体焊接成型，且在弯头处加装独具特色的装饰护罩；立柱两侧装有高品质亚克力板说明牌，采用直埋方式； 2.主要承载横梁采用不小于 $\phi 60 \times 3.0\text{mm}$ 优质钢管； 3.连接件选用防盗盖连接装置、不锈钢螺丝内连接止退设计，可防锈防盗； 4.主要功能：改善腰背、臀部、下肢的柔韧性，放松腿部肌肉。 ▲5.所投产品提供国体认证中心认证 NSCC 认证证书，复印件加盖公章。		
14	蹬腿训练器	3台		1.规格不小于：1800×1760×2150mm；产品主体采用双立柱形式，主要承载立柱采用不小于 $\phi 114 \times 3.0$ 优质钢管，采用国标弯头整体焊接成型，且在弯头处加装独具特色的装饰护罩；立柱两侧装有高品质亚克力板说明牌；主要承载横梁采用不小于 $\phi 48 \times 2.0\text{mm}$ 优质钢管，整体焊接成型。采用直埋方式，安全可靠。 2.连接件采用防撞缓冲轴承装置，轴径 $\phi 30\text{mm}$ 双轴承连接转动装置，并作防水、防尘密封，对轴承形成良好保护，防止雨水的浸透而造成轴承的生锈坏死；止退装置设计，不锈钢螺丝连接，螺丝藏于防盗盖内部，可防锈防盗； 3.主要功能：主要锻炼腰部、髋部，增强腰部的灵活和柔韧性。 ▲4.所投产品提供国体认证中心认证 NSCC 认证证书，复印件加盖公章。		
15	骑马漫步机	3台		1.规格：不小于 3340×600×2100mm；产品主体采用双立柱形式，主要承载立柱采用不小于 $\phi 114 \times 3.0$ 优质钢管，采用国标弯头整体焊接成型，且在弯头处加装独具特色的装饰护罩；立柱两侧装有高品质亚克力板说明牌；主要承载横梁采用不小于 $\phi 60 \times 3.0\text{mm}$ 优质钢管，整体焊接成型；采用直埋方式； 2.主支撑立柱采用不小于 $\phi 114 \times 3\text{mm}$ 优质钢管，横梁采用不小于 $\phi 76\text{mm} \times 3.0\text{mm}$ 优质钢管，扶手采用不小于 $\phi 38\text{mm} \times 3.0\text{mm}$ 优质钢管； 3.连接件采用防盗盖连接装置，转动装置采用双轴承结构，并作防水、防尘密封，对轴承形成良好保护，防止雨水的浸透而造成轴承的生锈坏死；具有限位装置，防止无限制旋转设计；防盗防松不锈钢螺丝；可同时两人使用； 4.主要功能：增强心肺功能、提高上肢、腰部、腹部、腿部、背部肌肉力量和四肢协调能力。对腕、肘、髋关节屈伸功能性障碍，四肢及腰背酸痛等有康复作用。 ▲5.所投产品提供国体认证中心认证 NSCC 认证证书，复印件加盖公章。		

16	双位椭圆机	7台	 1.规格：不小于 3300×590×2100mm；产品主体采用双立柱形式，主要承载立柱采用不小于 $\phi 114 \times 3.0$ 优质钢管，采用国标弯头整体焊接成型，且在弯头处加装独具特色的装饰护罩；立柱两侧装有高品质亚克力板说明牌；主要承载横梁采用不小于 $\phi 89 \times 3.0$mm 优质钢管，整体焊接成型；采用直埋方式； 2.扶手采用不小于 $\phi 38 \times 3.0$mm 优质钢管防滑设计；摆杆管采用不小于 $\phi 48 \times 3.0$mm 优质钢管，连杆采用不小于 $50 \times 50 \times 3.0$mm 优质钢管；脚踏采用钢板冲制而成，且表面有防滑凸纹工艺； 3.连接件采用防撞缓冲轴承装置，双轴承连接转动装置，并作防水、防尘密封，对轴承形成良好保护，防止雨水的浸透而造成轴承的生锈坏死；止退装置设计，不锈钢螺丝连接，螺丝藏于防盗盖内部，可防锈防盗； 4.主要功能：增强心肺功能，发展上肢、下肢、腰部肌肉和四肢协调能力，锻炼腿部耐力，对膝关节、髋关节及腿部疾病有一定康复作用；锻炼方法：在踏板上站稳，双手握扶手，然后手脚前后自然摆动。 ▲5.所投产品提供国体认证中心认证 NSCC 认证证书，复印件加盖公章。		
17	双人钟摆器	2台	 1.规格：不小于 1700×700×2100mm； ▲2.产品主体采用双立柱形式，主要承载立柱采用不小于 $\phi 114 \times 3.0$ 优质钢管，采用国标弯头整体焊接成型，且在弯头处加装护罩；立柱两侧装有高品质亚克力板说明牌；主要承载横梁采用不小于 $\phi 60 \times 3.0$mm 优质钢管，整体焊接成型； 3.主要功能：增强人体腹部及腰部力量，发展腰部的柔韧性与灵活性。 4.扶手选用不小于 $\phi 38 \times 3.0$mm 优质钢管；摆杆选用不小于 $\phi 60 \times 3.0$mm 优质钢管； 5.摆臂采用不大于 62° 限位、防刚性碰撞，止退装置设计；摆臂下端向内弯曲，以保证与立柱内空不小于 65mm,与地面内空不小于 125mm 尺寸设计；脚踏采用防滑设计，四周设有不小于 30mm 高的防护挡板，踏板左右两端装有防撞装置设计； 6.连接件选用防盗盖连接装置、不锈钢螺母内固定止退设计，可防锈防盗； 7.表面处理工艺：抛丸—脱脂—磷化—静电喷粉； 8.安装方式：采用直埋方式；		

18	上下肢训练器	2台	 1.规格：不小于 2110×706×2100mm；产品主体采用双立柱形式，主要承载立柱采用不小于 $\phi 114 \times 3.0$ 优质钢管，采用国标弯头整体焊接成型，且在弯头处加装独具特色的装饰护罩；立柱两侧装有高品质亚克力板说明牌；主要承载横梁采用不小于 $\phi 60 \times 3.0$mm 优质钢管，整体焊接成型；采用直埋方式； 2.一侧采用下肢训练器，另一侧采用上肢训练器，两种锻炼方式两种不同体验，上下肢同时锻炼，提升锻炼效果； 3.连接件采用限位防撞缓冲轴承装置，轴径 $\phi 30$mm 双轴承连接转动装置，并作防水、防尘密封，对轴承形成良好保护，防止雨水的浸透而造成轴承的生锈坏死；止退装置设计，不锈钢螺丝连接，螺丝藏于防盗盖内部，可防锈防盗； 4.主要功能：锻炼大腿肌肉和爆发力，增强腰部肌肉力量；增强人体上肢和腰腹部的肌肉力量和柔韧性，提高腰部的稳定性和灵活性；适用于老、中、青年人群使用。 ▲5.所投产品提供国体认证中心认证 NSCC 认证证书，复印件加盖公章。		
19	双位跷跷板	2台	 1、规格不小于：2400×1900×2100mm；主立柱承重采用不小于 $\phi 114 \times t3.0$ 优质管材；立柱树叶顶型新颖大方，耐腐蚀抗老化 2、跷跷板主要承载立柱采用不小于 $\phi 114 \times t3.0$mm 优质钢管；用直埋方式，安全可靠。 3、支撑弯管采用不小于 $\phi 60 \times t3.0$mm 优质钢管，扶手采用不小于 $\phi 38 \times 3.0$mm 优质钢管。 4、智能语音播报，双位竞技。 5、太阳能集中供电。		
20	儿童竞技健身车	2台	 1、规格不小于：2030×1010×2160mm；主立柱承重采用不小于 $\phi 114 \times t3.0$ 优质管材；立柱树叶顶型新颖大方，耐腐蚀抗老化 2、支撑弯管采用不小于 $\phi 48 \times t3.0$mm 优质钢管，扶手采用不小于 $\phi 32 \times 3.0$mm 优质钢管，智能语音播报指导训练和竞技功能； 3、太阳能集中供电。		
21	室外轨道式中国象棋	8台	 1、外形尺寸（长×宽×高）1614mm×1614mm×700mm，主要承载立柱采用不小于 $\phi 165 \times 3.0$mm 优质钢管，主要承载横梁选用不小于 40×20×3mm 优质钢管； 2、坐凳及台面托框架采用工程材料棋子镶嵌在桌面轨道上，棋子采用环保工程塑料加不锈钢轴心一次性成型结构； 3、弈棋方法：走棋时请将棋子轻轻抬起并沿着轨道滑行，对弈的双方在走棋时经常需绕行，要将被“杀掉”的棋子推移至四周边沿； ▲4、提供符合 CMA 或 CNAS 资质的检测机构出具的符合 GB 19272-2011《室外健身器材		

				的安全通用要求》检验合格的报告，原件备查； 5、器材符合人体运动学规律，外表光滑平整，没有起皮脱落、露底、漏镀、鼓泡以及较明显的花斑、麻点、针孔、橘皮、烧焦、毛刺、划痕等缺陷； 6、棋盘画线及字迹清晰，不易脱落； 7、棋盘座椅边缘无刃口、尖角，棱边 R 角符合要求；棋盘及座椅雨后无水迹残留； 8、连结件选用不锈钢螺丝连接，螺丝藏于 SMC 边条内部，可防锈防盗；		
22	室外 轨道式五子棋	1 台		1、外形尺寸（长×宽×高）1614mm×1614mm×700mm，主要承载立柱采用不小于 $\phi 165 \times 3.0\text{mm}$ 优质钢管，主要承载横梁选用不小于 $40 \times 20 \times 3\text{mm}$ 优质钢管； 2、坐凳及台面托框架采用工程材料棋子镶嵌在桌面轨道上，棋子采用环保工程塑料加不锈钢轴心一次性成型结构； 3、弈棋方法：走棋时请将棋子轻轻抬起并沿着轨道滑行，对弈的双方在走棋时经常需绕行，要将被“杀掉”的棋子推移至四周边沿； ▲4、提供符合 CMA 或 CNAS 资质的检测机构出具的符合 GB 19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》检验合格的报告，原件备查； 5、器材符合人体运动学规律，外表光滑平整，没有起皮脱落、露底、漏镀、鼓泡以及较明显的花斑、麻点、针孔、橘皮、烧焦、毛刺、划痕等缺陷； 6、棋盘画线及字迹清晰，不易脱落； 7、棋盘座椅边缘无刃口、尖角，棱边 R 角符合要求；棋盘及座椅雨后无水迹残留； 8、连结件选用不锈钢螺丝连接，螺丝藏于 SMC 边条内部，可防锈防盗；		
23	太阳 能遮 阳棚	3 台		1.规格不小于：3460×3100×3990mm；主立柱采用 $\phi 165 \times 4.0\text{mm}$ 优质钢管，钢制盖帽； 2.横梁立柱采用 $\phi 114 \times 3.0\text{mm}$ 优质钢管，支撑杆采用 $\phi 76\text{mm} \times 3.0\text{mm}$ 优质钢管、连接件采用防盗盖连接装置，不锈钢螺丝、螺母连接，螺丝、螺母藏于轴承座内部，可防锈防盗、防松动； 3.遮阳棚布四角尺寸 3000*3000mm、采用环保耐用遮阳布； 4.产品采用太阳能自照明系统； 5.主立柱明显位置铆接 0.7mm 厚，大小为 260mm×90mm 的不锈钢警告说明牌；方形设计，防止划伤；字体采用照相腐蚀，环保耐用； 6.可以有效的遮挡直射阳光、阻止紫外线的照射、使人体的皮肤不受紫外线的影响、全自动太阳能照明系统、夜间照明方便夜间使用。 ▲7.所投产品须完全符合国家质量标准，提供国家级质量监督检验中心检测报告复印件加盖公章。		

24	组合滑梯	1台	 1、立柱：采用Φ114mm 国标镀锌管，厚度 2.0mm，整体加工后经特殊工艺除锈，抛砂。表面处理：室外聚脂系（polyesr/TGIC system）树脂粉体涂装烤漆，高温固化，表面光滑，抗紫外线，色彩鲜艳，不易脱落； 2、平台材质：厚度 2.0mm 高强度冷轧钢板冲孔，经特殊工艺处理表面显微波浪状，安全美观防滑性好。表面处理：防滑型塑胶披覆； 3、钢管配件材质：外径 28/32/38/48/60/厚度 2.0mm 焊管表面处理：室外聚脂系（polyesr/TGIC system）树脂粉体涂装烤漆； 4、塑料件材质：进口食品级有色塑料，滑梯类厚：6mm,低密度聚乙烯添加抗紫外线稳定剂及静电防止剂，强度大，表面光滑，安全环保，耐候性好，不易褪色。表面处理：模铸面； 5、柱盖材质：铸铝合金表面处理：室外聚脂系（polyesr/TGIC system）树脂粉体涂装烤漆； 6、五金零件材质：316 不锈钢半圆头，T 型平头螺丝表面处理：机械抛光； 7、扣件材质：扣件采用不锈钢螺丝连接，并对扣与柱接接触点加以橡胶垫块，及机米紧固螺丝，更增强其安全性； 8、主要功能：适合儿童锻炼及娱乐。		
25	智慧竞赛车立式健身车	1台	 规格：不小于 2560×3635×3895mm； 1、健身车主支撑管采用 PT50×150×2.0mm 和 PT40×120×2.0mm 优质钢管，扶手 Φ38×3.0mm 钢管；曲柄采用锻造一次成型工艺制作；脚踏采用压铸注铝工艺，且表面有防滑凸纹工艺； 2、遮阳棚主体采用 Φ76×3.0mm 优质钢管；立柱装有工程塑料制成的遮阳棚； ▲3、阻力装置采用自行设计开发的自发电磁阻器； 4、健身车前端装有说明牌，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、专用二维码等信息。 5、加入能和手机蓝牙连接的高段智能系统和照明系统。 6、光控+时控光电控制系统，应有太阳能电池板、锂电池、LED 光源，满足器材 24 小时使用； 7、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； 8、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。智能显示器		

			组件设有防尘防水装置； 9、不小于 6 种竞赛模式，可进行爆发力、耐力比赛、教练模式指导训练、个人自由训练模式；竞赛模式、教练模式数据可通过器材灯带查看；		
26	塑木椅条	9 台			
27	环保塑胶	1460 平米			
28	地面平整	420 平米			
29	硬化地面	250 平米			
合计					