

黄石市双创运动健身中心

采

购

合

同

采购人（甲方）：黄石市体育事业发展中心

供应商（乙方）：武汉舒华动力体育用品有限公司

时 间：2026 年 7 月 9 日

采购合同

项目编号: HWXM-HS-2026-0506

项目名称: 2026年黄石市全民健身双创工程项目

甲方: 黄石市体育事业发展中心

乙方: 武汉舒华动力体育用品有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》及其他有关法律法规之规定, 本合同当事人遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则, 经甲乙双方协商一致, 达成协议如下:

第一条: 合同文件的组成部分及适用顺序参考如下

(1) 本合同文本; (2) 双方的补充协议; (3) 甲方招标技术要求及商务要求; (4) 甲方的招标文件; (5) 中标通知书; (6) 乙方投标文件; (7) 甲乙双方商定的其他文件。

第二条: 产品型号、数量、安装地点及金额明细。(详见附表)

乙方向甲方提供黄石市双创运动健身中心的供货、安装及售后服务, 共计金额为人民币壹佰捌拾陆万伍仟贰佰元整; ¥1865200.00 元。此价格为含税包干价, 包含货物的运输、安装、社会保险费用、管理费、利润、税费、免费保修期内维修以及其他应缴纳的费用等全部费用。

第三条: 乙方保证提供的产品符合《招标文件》规定的质量、规格要求以及新国标要求, 并按国家认证中心要求制作统一编号, 内容包括生产厂家、安装日期、统一编号、报废时间、服务电话等, 在器材上标识中国体育彩票 LOGO。

第四条: 交货与安装

1、乙方在器材安装前应派人员进行实地勘察, 签订合同后即安排进场施工、器材安装。甲方向乙方提供器材安装明细表, 乙方必须按甲方的要求, 在场地达到进场施工条件的 30 日历天 完成安装, 因场地原因或因不可抗拒因素不具备施工条件的, 安装时间顺延。

2、器材安装后一个月内由甲方组织乙方、受捐赠单位、当地群众代表、辖区体育部门共同对项目进行验收。

3、甲方验收合格前货物及设备的运输、安装、维护风险一律由乙方承担。

4、乙方在项目施工前, 必须出具项目平面设计图和安装效果图, 经过审核后方可正式施工。

第五条: 货款结算方式

合同签订后，甲方需支付乙方项目总金额的 50%预付款人民币玖拾叁万贰仟陆佰元整（¥932600.00 元），设施安装完毕且验收完成后，乙方将验收报告单（复印并装订成册）送甲方确认（图片粘贴在验收报告单上）。经甲方确认无误后 15 日历天内向乙方付剩余的 50%货款，人民币玖拾叁万贰仟陆佰元整（¥932600.00 元），甲方可根据实际情况对已完工子项进行单独验收并付款。乙方应在甲方付款前 7 日内向甲方提供等额有效的发票。

乙方账号：

户名：武汉舒华动力体育用品有限公司

帐号：17008101040014118

开户行：农业银行武汉循礼门支行

地址：武汉市洪山区珞南街卓刀泉珞瑜路 462 号

电话：027-83336881

第六条：售后服务

1、乙方保证产品寿命符合国家相关部门的要求（不少于 8 年），其中免费保修期 1 年（从产品安装完毕之日起算），并开通报修热线服务电话：027-83336881，24 小时内明确答复。免费保修期内，对正常使用该产品时所出现的质量问题，自收到受赠单位通知 15 天内无条件予以维修、更换及重新安装，免费保修期结束后更换零配件可向受赠单位收取成本费。

2、产品安装完成投入使用后，乙方每半年派专业人员到用户现场进行维护保养和相关知识培训，并向甲方书面报告巡检情况，以保证产品安全性和延长使用寿命。

3、乙方设立监督、咨询电话 18971488787，对本企业（公司）的售后服务进行监督并接待用户投诉，解答用户对器材使用、安全等方面的咨询，针对投诉乙方应认真对待，有效解决，提供相应的解决方案。

4、甲方有权随时抽查乙方开展以上售后服务措施是否到位，如发现一次乙方未履行售后义务的，乙方应向甲方支付违约金壹仟元（¥1000 元）。

第七条：安全责任条款

1、设备运输、安装、维护、使用等环节出现的任何安全事故问题均由乙方负责。

2、因产品质量所造成的一切人身损害事故、财产损害事故以及其他安全事故等均由乙方自行负责，甲方概不承担任何责任。

第八条：违约责任

1、经乙方书面催告，甲方无正当理由逾期付款的，须向乙方支付自收到书面催告函起每日剩余欠款的滞纳金，按同期人民银行市场报价利率计算。

2、乙方在工程质量、安装与维护过程中未按照合同约定执行的，应在发现后一周内

整改，达到甲方采购要求。乙方在工程质量、安装与维护过程中出现重大问题，造成重大影响的，甲方将保留依法追究乙方违约责任的权利。若因乙方原因造成损失的，乙方应承担一切损失。乙方在保修期内拒绝履行保修义务的。甲方有权拒付余款乙方并应按每次1000元向甲方支付违约金，如乙方拒绝履行保修义务超过两次的，甲方有权自行委托第三方维修，相关费用由乙方全额承担，同时乙方还应向甲方支付违约金拾万元。

3、由于不可抗拒的因素不能履行合同时，双方应及时通报不能履行的理由，在取得有关权威部门的证明以后，允许延期履行或者不履行合同，并根据情况全部免于承担违约责任。

第九条：合同纠纷的解决方式

因本合同履行所发生的争议，由甲、乙双方协商解决；协商不成时，任何一方均应向甲方所在地人民法院提起诉讼。

第十条：本合同履行中，甲、乙双方往来文件采用书面形式，书面形式包括信件、电传、传真和电子邮件等可以有形的表现所载内容的形式。

第十一条：合同的生效

本合同由甲、乙双方签字、盖章之日起生效，至甲乙双方合同义务履行完毕之日止失效，合同未尽事宜，须经甲、乙双方共同协商签订补充协议。本合同一式伍份，具有同等法律效力。

甲方：（盖章）黄石市体育事业发展中心

法定代表人或委托代理人： 

2026年7月9日

乙方：（盖章）武汉舒华动力体育用品有限公司

法定代表人或委托代理人： 

2026年7月9日

附表

(一) 社区健身苑 5 个(以下“设施技术参数”为 1 个社区健身苑的标准配备)

项目标准

社区健身苑场地硬化面积不小于 400 m²，场地宽度不小于 5 米，可与城市口袋公园融合布局。主要满足社区居民日常健身锻炼，采用传统器材和室外双立柱健身器材相结合的方式配置。

社区健身苑 A 方案

包括：力量健身区、有氧健身区、青少年体能训练区、国球区、儿童活动区。建设内容包括 15 件器材、400 m² EPDM 面层、4 把休闲椅、1 套标识标牌。

(1)符合“三通一平”要求：

①通水要求：直饮水离场地的距离不大于 20 米；

②通电要求：建议场地配置照明系统；

③通路要求：有宽度不小于 4 米的道路可通达场地，道路净空高度不小于 4 米。

(2) 场地基础选址应保证安全，远离高压电线、高辐射、易产生落石、滑坡等危险源的场地，远离易燃、易爆和有毒有害的物品。

(3) 基础平整硬化要求：采用 C25 商品砼，厚度不小于 150mm，

或者改性沥青，沥青骨料不大于 4mm，厚度不小于 50mm；面层必须找平、打磨、收光、不起砂、不起灰、不脱壳、不返潮，不积水。采用石材为基础的不应有起翘、松动现象，平整度需达标，且石材缝隙不大于 1mm；

(4) 场地周边应设置绿化带。

A 方案参考配色效果 1



设施技术参数

序号	区域类别	名称	数量	单位	参数
1	健身区	力量健身器材	4	件	1、器材的力量载荷采用可调节阻力结构； 2、4件套产品应包括推胸训练器（或划船训练器）、高拉训练器、蹬腿训练器、深蹲训练器各1台。
2		室外双立柱健身器材	6	件	含至少6件不同样式和锻炼功能的双立柱健身器材和1件指示牌，每件器材至少两个功能位，器材包括上下肢训练器、背腹肌组合器、颈腰按摩器、双位太空漫

					步机、双位上肢牵引器、双位跷跷板。
3	青少年体能训练区	体能训练器材	1	套	1、含攀、爬、滑等多种功能组合，通过力量、速度、耐力的训练，培养青少年协调性、柔韧性、灵敏性等，器材整体长度不小于 11000mm； 2、主体材料为镀锌钢管，爬网不小于 $\phi 16\text{mm}$ ，内含钢丝海缆绳，配套设施采用滚塑件；所有螺丝均为不锈钢材质，扣件、盖帽、脚盘均采用高强度铝合金一次性铸造成形，边角圆滑。
4	国球区	乒乓球台	2	副	1、规格尺寸符合国家标准要求； 2、球台台面采用 SMC 材料，强度要求符合用 1040g $\pm$ 2g 的刚性球体从距使用表面 1000mm 高处自由落下冲击使用表面的四角和中心区域薄弱处（避开板筋）无开裂、破损等现象；拦网采用钢性硬质材料；
5	儿童健身区	儿童滑梯	1	套	1、滑梯不少于 3 个、楼梯不少于 1 个、平台不少于 2 个、顶棚或顶部装饰不少于 2 个，同时搭配其他游乐功能组件；主体材料为镀锌钢管，滑梯采用滚塑，五金构件为不锈钢。
6		亲子互动秋千	1	件	1、设有两组亲子摆动组，成人位和婴童位为联动设计； 2、成人位座位采用材质为 PE（聚乙烯）厚度 $\geq 20\text{mm}$ ；婴童位采用吊篮或坐兜设计，有效避免婴童甩出的风险摆杆摆动架采用限位装置，保证使用时的安全；
7	配套设施	休闲椅	4	把	1、材质：椅腿铸铁（或铝合金），凳面高分子合成材料（或铝合金材料）；长度不小于 1500mm，坐高不低于 400mm，不高于 450mm，坐宽不小于 400mm，带靠背和扶手。
8		标识标牌	1	套	1、字样为“某某社区健身苑”，铭牌树立在项目入口处。
9		EPDM 面层	400	m^2	1、冲击吸收率不低于 35-50%； 2、垂直变形 0.6-3.0 mm； 3、抗滑值（BPN，20℃） ≥ 47 （湿测）； 4、合成材料面层耐人工气候老化性能（500h 老化后）

					渗水型场地拉伸强度 $\geq 0.4\text{MPa}$; 5、合成材料面层耐人工气候老化性能(500h 老化后) 拉断伸长率 $\geq 40\%$; 6、阻燃性能 $\geq \text{I}$ 级; 7、无机填料含量(%) ≤ 65 ; 8、气味等级 ≤ 3 ; 9、厚度 $\geq 13\text{mm}$ 。
--	--	--	--	--	--

(二) 社区健身房 2 个(以下“设施技术参数”为 1 个健身房的标准配备)

社区健身房项目标准

社区健身房,室内建筑面积不小于 200 m^2 , 满足社区居民日常室内健身, 有条件地方可以配置淋浴设施, 分为有氧健身区、自由力量健身区和老年人康复健身区, 建设内容包括:跑步机、椭圆机、可调式多功能训练器械、哑铃等共 22 件, 配备智能体脂仪、 200 m^2 PVC 地胶、1 套标识标牌。

社区健身房 A 方案, 以室内青壮年健身设施为主;

(1) 符合“三通一平”要求:

①通水要求: 直饮水离场地的距离不大于 20 米;

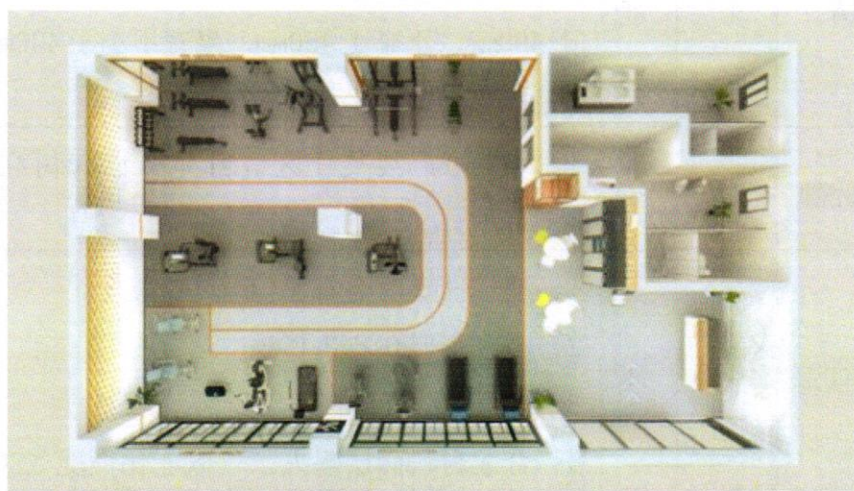
②通电要求: 建议场地配置照明系统;

③通路要求: 有宽度不小于 4 米的道路可通达场地, 道路净空高度不小于 4 米。

(2) 场地基础选址应保证安全, 远离易燃、易爆和有毒有害的物品。

(3) 基础平整硬化要求: 面层必须平整, 不起砂、不起灰、不脱壳、不返潮, 不积水, 2 米直尺范围内误差需小于 $2\text{--}3\text{mm}$ 。若为水泥地面, 采用 C25 商品砼, 厚度不小于 150mm , 表面硬度不低于 1.2 兆帕; 若为瓷砖或木地板, 需完整无破裂、起拱。

参考效果图



设施技术参数

序号	区域类别	名称	数量	单位	参数
1		跑步机	2	件	1、电动机：交流马达，功率 $\geq 1.8\text{kw}$ ； 2、速度范围：1-20km/h； 3、坡度范围：0%-15%； 4、跑步表面尺寸： $\geq 520 \times 1450\text{mm}$ ； 5、最大承重： $\geq 150\text{kg}$ ； 6、内置不低于9种程式和倒计模式（时间、距离、卡路里）； 7、设有USB接口，不小于5VDC $\pm 5\%$ /2.1A快速充电； 8、设有高保真立体音响； 9、音频不小于3.5mm输出和蓝牙输出； 10、主要用户界面：不低于18寸高清触摸屏（电容屏），内置安卓系统； 11、内置虚拟场景跑、地图跑模式； 12、网络连接：支持双频WIFI。
2	有氧健身区	椭圆机	1	件	1、飞轮重量： $\geq 14\text{kg}$ ； 2、电源自发电； 3、阻力系统：自发电磁控系统； 4、功率： $\geq 350\text{W}/60\text{RPM}$ ； 5、最大承重： $\geq 180\text{kg}$ 。
3		立式健身车	2	件	1、飞轮重量： $\geq 14\text{kg}$ ； 2、电源自发电； 3、阻力系统：自发电磁控系统； 4、功率： $\geq 350\text{W}/60\text{RPM}$ ； 5、最大承重： $\geq 150\text{kg}$ 。
4		商用划船器	1	件	1、外形尺寸： $\geq 2400 \times 700 \times 900\text{mm}$ ； 2、最大人体质量： $\geq 200\text{kg}$ ； 3、坐垫管规格： $\geq 50 \times 100 \times 3.0\text{mm}$ 铝合金材质导轨； 4、阻力方式：永磁阻力+风阻； 5、惯性轮：磁控惯性大轮； 6、扇叶数量不少于6片；

					7、阻力等级：1-16 级； 8、计数器：≥4 寸屏(含手机支架)，显示包含：时间、距离、卡路里、SPM 速度、STROKES 次数、总次数、心率等信息。
5		动感单车	2	件	1、机身结构：多功能浸塑车把可放置毛巾、水壶、手机、平板，底管配静音滚轮； 2、不小于 21.5 寸 TFT 或 LED 触摸屏，6 种运动模式，可连接 WIFI，带蓝牙心跳配对功能； 3、阻力控制：不小于 32 档阻力调节(50W--400W)； 4、制动系统：按压式紧急制动安全系统； 5、飞轮规格不小于 3.5kg，双向飞轮，高强度中轴； 6、位置调节：车把和鞍座均可前后、上下调节； 7、最大负重：≥150kg。
6		辅助引体向上训练器	1	件	1、主框架材质：Q235，规格不小于 100×50×3.0mm； 2、主转轴材质：Q235，直径不小于 φ20mm； 4、导杆为实心镀硬铬，规格不小于 φ20×1100mm； 5、防护罩厚度≥3.5mm； 6、绳索规格为不小于 φ6mm 钢丝绳,可承受力 1000kg； 7、配重块最大配重：85kg、最小配重 5kg； 8、最大承重：≥150kg。
7	自由力量健身区	高拉力背肌训练器	1	件	1、锻炼部位：背阔肌，三角肌，斜方肌，肱二头肌； 2、设备带有高清屏，每次运动结束后，可上传手机端运动数据，成绩、次数、重量、卡路里、时间等； 3、主立管规格：≥120×40×2.0mm 椭圆管(或同等规格方管、圆管)； 4、最大训练载荷：≥90kg； 5、最大人体质量：≥150kg。
8		躯干式转动训练器	1	件	1、锻炼部位：腹直肌、腹外斜肌； 2、设备带有高清屏，每次运动结束后，可上传手机端运动数据，成绩、次数、重量、卡路里、时间等； 3、主立管规格：≥120×40×3.0mm 椭圆管(或同等规格方管、圆管)；

				4、最大训练载荷： $\geq 80\text{kg}$ ； 5、最大人体质： $\geq 150\text{kg}$ 。
9	大腿内外侧肌训练器	1	件	1、锻炼部位：背阔肌，三角肌，斜方肌，肱二头肌； 2、设备带有分辨率 1024×600 的高清触摸屏，每次运动结束后，可上传手机端运动数据，成绩、次数、重量、卡路里、时间等； 3、主立管规格： $\geq 120 \times 50 \times 3.0\text{mm}$ 椭圆管(或同等规格方管、圆管)； 4、最大训练载荷： $\geq 90\text{kg}$ ； 5、最大人体质量： $\geq 150\text{kg}$ 。
10	史密斯机	1	件	1、锻炼部位：股四头肌、股二头肌、肱三头肌； 2、主立管规格： $\geq \Phi 114 \times 3.0\text{mm}$ ；圆管(或同等规格方管、圆管)； 3、最大训练载荷： $\geq 150\text{kg}$ 。
11	小龙门训练器（功能训练器）	1	件	1、锻炼部位：背阔肌、肱二头肌、前臂、小臂、肩胛骨小肌群、三角肌、胸大肌、背阔肌、斜方肌、中部斜方肌、下部菱形肌、三角肌、肱三头肌、胸大肌、三角肌、腹直肌后、腕屈肌等； 2、主架管规格： $\geq 50 \times 120 \times 3\text{mm}$ 椭圆管(或同等规格方管、圆管)； 3、最大训练载荷： $\geq 200\text{kg} \times 2$ ； 4、标准配重： $\geq 80\text{kg} \times 2$ ； 5、索引方式：钢丝绳+铝滑轮； 6、导杆：实芯精磨导杆。
12	哑铃架	1	件	1、主立管规格： $\geq \Phi 76 \times 3.0\text{mm}$ ； 2、最大放 12 支哑铃。
13	调节哑铃凳	1	件	1、规格：主立管 $\geq 120 \times 40 \times 3.0\text{mm}$ 椭圆管(或同等规格方管圆管)； 2、最大训练载荷： $\geq 300\text{kg}$ ； 3、最大人体质量： $\geq 150\text{kg}$ 。

14	老年人 康复健身区	腹肌练习椅	1	件	1、锻炼部位：腹直肌、腹外斜肌； 2、主立管规格：≥120×40×3.0mm 椭圆管(或同等规格方管圆管)； 3、使用者最大重量：≥150kg； 4、最大训练载荷：≥150kg。
15		拉伸机	1	件	1、主要训练功能：全身性骨骼肌肉； 2、最大人体质量：≥150kg； 3、主立管规格：≥80×40×3.0mm 椭圆管(或同等规格方管圆管)。
16		哑铃	1	套	2.5kg4 支、5kg4 支、7.5kg2 支、10kg2 支。
17		大孔包胶片 (100kg)	1	套	铸铁包胶材质，5/10/15/20kg 各 2 片。
18	老年人 康复健身区	等速蹬腿训练器	1	件	1、阻力模式：不少于 12 档调节； 2、最大训练载荷：不小于 1100N； 3、最大承重：不小于 150KG。
19		等速胸推划船训练器	1	件	1、阻力模式：不少于 12 档调节； 2、最大训练载荷：不小于 1100N； 3、最大承重：不小于 150KG。
20	配套设施	智能体测仪	1	台	1、显示屏：不小于 11 英寸 1920×1080IPS 高清十点式触控电容屏，支持 HDMI2.0 高清投屏；操作系统：安卓； 2、适用身高范围：90cm~240cm； 3、测试体重范围：10kg~260kg； 4、频率：8 点式接触/4 电极测量/5 因素计算/5 节段/3 频率(5kHz, 50kHz, 250kHz)； 5、测量方法：直接节段多频率生物电阻抗测量法(DSm-BIA)； 6、输出值(测试结果不作为医疗诊断依据)：人体成分分析和人体姿态评估； 7、报告类型：支持外设打印 A4 报告纸，微信公众号/微信小程序后台管理系统。

21	标识标牌	1	套	1、材质：铁金不锈钢； 2、尺寸： $\geq 600 \times 400 \text{mm}$ ； 3、工艺：丝印或腐蚀印刷； 4、内容应包括湖北省全民健身双创工程 LOGO、体育彩票 LOGO、“XX 社区健身房”字样、“湖北省体育局援建”字样等。
22	PVC 地胶	200	m^2	1、整体厚度： $\geq 4.5 \text{mm}$ ； 2、硬度(邵 A)：55-90(度)； 3、拉伸强度： $\geq 1.0 \text{mpa}$ ； 4、拉断伸长率： $\geq 120\%$ ； 5、阻燃性 $\geq \text{I}$ 级； 6、可溶性重金属铅含量： $\leq 20 \text{mg/m}^2$ ； 7、可溶性重金属镉含量： $\leq 20 \text{mg/m}^2$ ； 8、挥发物含量： $\leq 35 \text{g/m}^2$ 。

