

项目需求

采购单位：铜陵市教育和体育局

1、项目概况

项目名称：铜陵市科学健身指导中心采购项目

采购需求：为落实《安徽省体育局关于2023年重点工作及责任分解的通知》要求，强化科学健身指导，现计划进行铜陵市科学健身指导中心采购，主要包含国民体质监测设备、心血管功能检测仪、超声骨密度仪、自动体外心脏除颤器（AED设备）等内容；详见采购清单。

2、采购清单

铜陵市科学健身指导中心采购项目				
序号	产品名称	功能 (技术参数为招标文件参数)	数量	对应的中小企业划分标准所属行业
	国民体质监测设备（1~10）	主机： ▲1、采用 7 吋彩色高分辨率液晶触控显示器，分辨率不能低于(1024*600)。具有背光开关；具有背光开关；开机可以展示外设与主机连接状态，未连接时有明显的提示标示，在同一显示页面中至少可以显示测试项目的名称、测试者的编号，姓名，性别、测试成绩、主机与外设电量、外设编号等信息。（提供主机界面照片） 2、操作系统需充分保障数据的稳定性及安全性，应用 2.4G 无线传输技术，主机有效传输距离不小于 200 米；与外设无线连接，可支持多个外设同时工作，互不干扰； 3、采用双芯片数据备份，可存储 50000 条以上测试数据，带年月日时分秒显示可查询成绩和时间； 4、内置大容量锂电池，连续工作 10 小时以上，全程低压测试； ▲5、支持无线同步起停摄像装置，记录测试过程，收集工作服务影像素材；（提供实物照片） ▲6、可通过计算机向主机无线导入测试者信息，数据传输采用集中上传和实时上传两种方式；可实时与 LED 显示屏无线同步显示成绩；（提供操作截图及实物照片） 7、主机具备刷身份证测试功能； 8、可支持多种存储方式，并保证数据在被误删除以后能够直	/	/

		接恢复，主机可以保存十年以上的测试数据； ▲9、能与用户单位现有健康管理软件数据对接，测试数据可直传用户单位现有健康体适能健康管理系统中，自动开 ACSM 运动处方，受试人群可通过微信小程序查看个人运动处方报告。供应商自行联系对接事宜并提供对接承诺（承诺函格式自拟）。		
1	身高体重测试仪	1、体重称表面配有水平仪，可调校体重称水平； 2、外设自带大容量可充电锂电池，无需外接电源，可连续工作 10 小时以上； 3、自动测试身高与体重，同时显示身高、体重、BMI 值等数据； 4、外设设有联机和自主测试两种方式，外设自带 4 寸以上液晶显示屏，可显示测试者编号、姓名等信息。提高数据的查询效率。外设与主机无线联接，可以增加至 8 台外设同时测试。 技术参数：90~215cm；3~200kg 分度值：0.1cm；0.1kg 误差：±0.2% ±0.3%；	1 台	工业
2	肺活量测试仪	1、自动测试人体呼吸的最大通气能力； 2、准确性好，可防积水； 3、外设与主机之间采用 2.4G 无线传输，内置天线； 4、外设内置大容量可充电锂电池，连续工作 10 小时以上； 技术参数： 测量范围：100~9999mL 分度值：1mL 误差：±2.5%	1 台	工业
3	坐位体前屈测试仪	1、自动测试数据，手推板自动复位，具备检测单手侧推作弊功能。 2、外设自带显示装置数据与主机同步显示。 3、外设与主机之间采用 2.4G 无线传输，内置天线。 4、外设内置大容量可充电锂电池，连续工作 10 小时以上。 5、测试外设带有防作弊和自动复位功能，外设为 90 °折叠设计，方便运输和搬运。 6、量程：-20~35cm，分度值：0.1cm，误差：0.2cm	1 台	工业
4	仰卧起坐测试仪	1、自动测试一分钟内完成仰卧起坐的次数，准确性好，设计人性化，有效解决作弊及动作不规范的计数准确性； 2、测试设备外观设计运用人体工程学，适用各种身材测试者； 3、外设采用腰带式角度位移测量，自动判断人体运动姿态和位置； 4、外设与主机之间采用 2.4G 无线传输，内置天线。 5、外设内置大容量可充电锂电池，连续工作 10 小时以上。 6、量程：1-99 次，分度值：1 次，误差：±1 次	1 台	工业
5	闭眼单脚站立测试	1、自动测试出闭眼单脚站立时间； 2、为了保障测试者的安全，外设采用红外对射技术，测试区域不能小于一米，红外对射杆之间不能有连接线，防止测试者绊倒受伤。	1 台	工业

	仪	3、外设由高容量可充电锂电池供电，连续工作 10 小时以上 技术参数：测量范围：2~900s；分度值：1s；误差：±1s		
6	握力测试仪	1、自动测试握力大小； 2、手柄可根据手的大小进行调整，耐久性好； 3、外设内置高容量可充电锂电池，连续工作 10 小时以上； 技术参数：测量范围：5~99.9kgf；分度值：0.1kgf；误差：±1kgf	1 台	工业
7	纵跳测试仪	1、自动测量人体滞空时间计算纵跳高度，人性化设计； 2、为了保障测试者的安全，外设采用红外对射技术，测试区域不能小于一米，红外对射杆之间不能有连接线，防止测试者绊倒受伤。 3、外设由高容量可充电锂电池供电，连续工作 10 小时以上； 技术参数：测量范围：0~99.9cm；分度值：0.1cm；误差：±5%	1 台	工业
8	反应时测试仪	1、自动测试出选择反应时成绩 2、外设内置高容量可充电电池，可连续工作 10 小时以上； 技术参数：测量范围：10~5000ms；分度值：10ms；误差：±0.1s	1 台	工业
9	俯卧撑测试仪	1、自动测试俯卧撑次数 2、外设采用臂带式角度位移测量，自动判断人体运动姿态和位置； 3、外设内置高容量可充电电池，可连续工作 10 小时以上； 技术参数：测量范围：0~99 次 分度值：1 次 误差：±1 次	1 台	工业
10	台阶试验评定指数测试仪 (12 人测含踏板)	1、满足 12 人同时测试，提升测试效率； 2、外设自带扬声器和伴奏音乐节拍，可扩充外接扬声器； 3、外设内置高容量可充电电池，可连续工作 10 小时以上； 技术参数：脉搏： 测量范围：0~300 次；分度值：1 次；误差：±1 次	1 台	工业
11	数据采集终端	▲配合用户单位现有健康体适能健康管理软件。自动采集各项测试主机数据及可兼容用户单位现有的 TANITA 人体成分分析仪和亚健康分析仪。（提供系统操作截图） 1.内置无线模块，采用 2.4G 无线数据传输协议，抗干扰性强，空旷区域 1000 米可靠传输，可以实时采集主机数据。 2.一台采集器可采集 128 台以上测试主机，提高采集速度。 3.可同时用有线、无线采集主机数据。 4.多种接口设计：标准 RS-232，计算机通讯接口；RS485 接口，有线采集数据接口；	1 套	工业

		5.可内置非接触 IC 卡读卡模块,读写 MIFARE 系列 IC 卡上信息; 6.预留 USB 接口,利用 USB 导入导出数据。		
12	超 声 骨 密 度 仪	1、测试部位:跟骨; 2、测量时间:<1 分钟; 3、测量参数:骨强度指数 STI,宽带超声衰减 BUA,超声速度 SOS, T 值和 Z 值等; 4、测量精度: SOS:±0.3%,BUA:±3%; ▲5、水囊式耦合;水温测量、显示,实现温度自补偿;(提供实物照片及软件截图) 6、支持单机/网络工作模式,网络版测试数据即时上传至“健康促进服务管理系统软件”。 7、评价标准:样本人群为中国人群,按性别、年龄划分标准(内置男、女、标准数据库); 8、所投产品须具有医疗器械注册证扫描件。	1 台	工业
13	心 血 管 功 能 测 试 仪 (含 台 车)	1、血压测量:全自动血压测量; 测量范围: 0-34.7 kPa(0-260mmHg); 允许误差: 0.4kPa(±3mmHg)。 2、脉搏波测量: 测量范围: 30 次/分钟-200 次/分钟; 允许误差: ≤5% (或 3 次/分钟)。 ▲3、测量指标:应包括收缩压、舒张压、脉压、中心动脉收缩压、增长指数、脉率、射血时间分数、左心灌注指数、心肌负荷指数、心内膜下心肌活力率等;(须提供国家认可的第三方权威机构出具的检测报告) 4、腕表式脉搏传感器固定方式; ▲5、具有心肌缺血早期筛查功能,对心肌缺血的识别正确率达到 90%以上;(须提供国家认可的第三方权威机构出具的检测报告) ▲6、具有动脉硬化早期筛查功能,对动脉硬化的识别正确率达到 90%以上;(须提供国家认可的第三方权威机构出具的检测报告) 7、支持单机/网络工作模式,网络版测试数据即时上传至“健康促进服务管理系统软件”,单机版可打印 A4 彩色报表 ▲8、数据解析:心脏功能评估、血管弹性功能评估、诊断结果与指导建议、参数解析。(须提供国家认可的第三方权威机构出具的检测报告) 9、所投产品须具有医疗器械注册证扫描件。	1 台	工业
14	同 步 监 控 系 统	1、最高分辨率可达 2560 × 1440 @25 fps,在该分辨率下可输出实时图像 2、支持宽动态,背光补偿,强光抑制,3D 数字降噪,适应不同监控环境 3、内置麦克风 4、支持红外补光,红外最远可达 20 m	2 套	软件和信息技术服务业

		5、最低照度：彩色：0.01Lux @ (F2.0, AGC ON)；黑白：0.005Lux @ (F2.0, AGC ON) ； 0 Lux with IR 6、焦距：2.8 mm;4 mm 7、红外照射距离：最远可达 20 m 8、防补光过曝：支持 9、水平范围：0°~350° 10、垂直范围：0°~75° 11、水平速度：最大 20°/s 12、垂直速度：最大 10°/s 13、主码流帧率分辨率：50 Hz: 25 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (2560 × 1440) , 24 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 17、视频压缩标准：H.265,H.264,MJPEG 18、宽动态：支持 19、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据 20、音频输入：1 个内置麦克风 21、供电方式：DC: 12 V ± 25%，支持防反接保护 22、电源接口类型：圆口 23、设备功耗：最大功耗：6W 24、工作温湿度：-10℃-40℃；湿度小于 90% 25、恢复出厂设置：支持		
15	商用跑步机	1. 最大人体质量：≥150kg. 2. 电机功率：交流≥2.2KW，输入功率：≥2.3KW 3. 跑带厚度≥2.3mm 4. 速度范围 0km/h<最低匀速≤0.5km/h. 峰值速度≥20km/h, 坡度范围≥0-15% 5. 显示：≥15.6 英寸高清触摸屏 6. 具有 WiFi、蓝牙、自动背光、无线投屏等功能 7. 登录方式：二维码登录、扫码登录、人脸识别登录。内置与智能化管理软件系统相配套的软件，可扩展定制个性化科学运动指导方案功能，锻炼结束后锻炼时间、消耗热量数据自动上传管理系统和同步到手机端。 8. 跑步表面尺寸≥1520×560mm. 9. 产品尺寸≥2200×900×1500 (mm) 10. 跑板厚度≥25mm.	1 台	工业
16	坐式胸肌推举训练器	1. 须具有辅助脚踏装置，使得动作起始与结束时力量得到有效控制，减少运动损伤。 2. 须具有双把位把手，提供多种握姿选择，满足不同锻炼需求。 3. 坐垫训练位高度可调，使用亮色调整结构提示。 4. 配重箱：产品配重箱高度保持统一，组装总高≥1500mm。 5. 训练指南：须具有清晰、明确的训练指南，并确定锻炼的目标肌群。 6. 管材：主立管≥50×110×2.5mm 7. 水杯架：水杯架位于配重箱顶盖，充分利用空间。	1 台	工业

		8. 表面处理：主架采用优质的烤漆工艺提升产品外观品质的同时赋予器材更强的耐磨性和抗刮伤能力。 9. 护罩：双面 ABS 半透明磨砂全高护罩，采用注塑工艺生产，以达到抗冲击和经久耐磨的目的 10. 紧固件：所有的标准件都采用镀锌或者不锈钢材质。 11. 阻力传动方式：钢索 12. 最大训练载荷：$\geq 130\text{kg}$。 13. 产品尺寸：长$\times$宽$\times$高$\geq 1180 \times 1360 \times 1530$（mm） 14. 最大人体质量：$\geq 150\text{kg}$ 15. 阻力形式：配重铁，标准配重重量：$\geq 90\text{kg}$ 16. 主要锻炼胸大肌，辅助锻炼肱三头肌。练习者在选择合适重量后，通过推动把手，使胸部与手臂得到有效锻炼。 17. 产品已投保产品责任险、意外伤害险、公众责任险和产品质量险。 智能化参数要求： 1. 设备主架带原装 10.1 英寸高清触摸屏，人脸识别、二维码扫描、刷卡三种方式开启器械，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。 2. 触摸屏可显示器械运行状态图及肌肉运动状态图、运动轨迹等页面，提供运动数据储存及跟踪。 3. 动作标定：用户初次使用时，系统可自动检测并记录不同用户身高臂长等个体信息，并结合科学的人体运动工学原理对应进行相应的动作行程标定，相关数据自动存储到用户账户。 4. 科学指导功能：用户登入进行锻炼时，锻炼动作动态行程可通过显示屏实现同步互动显示和科学轨迹对比指导功能。		
17	大腿伸展训练器	1. ≥ 16 档起始位置调节，满足不同起始位置的需求。 2. $\geq 20^\circ$ 倾角坐垫与背垫，保证最佳锻炼坐姿。 3. 背垫可调，使用亮色调整结构提示。 4. 配重箱：产品配重箱高度保持统一，组装总高$\geq 1500\text{mm}$。 5. 训练指南：须具有清晰、明确的训练指南，并确定锻炼的目标肌群。 6. 管材：主立管$\geq 50 \times 110 \times 2.5\text{mm}$ 7. 水杯架：水杯架位于配重箱顶盖，充分利用空间。 8. 表面处理：主架采用优质的烤漆工艺提升产品外观品质的同时赋予器材更强的耐磨性和抗刮伤能力。 9. 护罩：双面 ABS 半透明磨砂全高护罩，采用注塑工艺生产，以达到抗冲击和经久耐磨的目的。 10. 紧固件：所有的标准件都采用镀锌或者不锈钢材质。 11. 阻力传动方式：钢索 12. 产品尺寸：长$\times$宽$\times$高$\geq 1100 \times 1000 \times 1500$（mm） 13. 阻力形式：配重铁，标准配重重量：$\geq 90\text{kg}$ 14. 锻炼股四头肌。锻炼者在选择合适重量和小腿垫位置后，通过小腿前伸带动转臂，使得股四头肌得到有效锻炼。 智能化参数要求：	1 台	工业

		1. 设备主架带原装 10.1 英寸高清触摸屏，人脸识别、二维码扫描、刷卡三种方式开启器械，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。 2. 触摸屏可显示器械运行状态图及肌肉运动状态图、运动轨迹等页面，提供运动数据储存及跟踪。 3. 动作标定：用户初次使用时，系统可自动检测并记录不同用户身高臂长等个体信息，并结合科学的人体运动工学原理对应进行相应的动作行程标定，相关数据自动存储到用户账户。 4. 科学指导功能：用户登入进行锻炼时，锻炼动作动态行程可通过显示屏实现同步互动显示和科学轨迹对比指导功能。		
18	躯干转动训练器	1. 全方位的固定方式，可以更好的固定腰椎，转动胸椎 2. 须配置坐垫、腿垫、臂垫以及背垫，辅助更好的固定腰椎，安全进行转体训练。 3. ≥ 5 个起始位置，让每个用户选择最佳起始位置。 4. 配重箱：产品配重箱高度保持统一，组装总高$\geq 1500\text{mm}$。 5. 训练指南：须具有清晰、明确的训练指南，并确定锻炼的目标肌群。 6. 管材：主立管$\geq 50 \times 110 \times 2.5\text{mm}$ 7. 水杯架：水杯架位于配重箱顶盖，充分利用空间。 8. 表面处理：主架采用优质的烤漆工艺提升产品外观品质的同时赋予器材更强的耐磨性和抗刮伤能力。 9. 护罩：双面 ABS 半透明磨砂全高护罩，采用注塑工艺生产，以达到抗冲击和经久耐磨的目的。 10. 紧固件：所有的标准件都采用镀锌或者不锈钢材质。 11. 阻力传动方式：钢索 12. 产品尺寸：长$\times$宽$\times$高$\geq 1200 \times 1100 \times 1500$ (mm) 13. 阻力形式：配重铁，标准配重重量：$\geq 90\text{kg}$ 14. 主要锻炼腹外斜肌与腹内斜肌。锻炼者在选择合适重量和起始角度后握住胸前把手，通过旋转髋部，使腹部两侧肌肉得到有效锻炼。 智能化参数要求： 1. 设备主架带原装 10.1 英寸高清触摸屏，人脸识别、二维码扫描、刷卡三种方式开启器械，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。 2. 触摸屏可显示器械运行状态图及肌肉运动状态图、运动轨迹等页面，提供运动数据储存及跟踪。 3. 动作标定：用户初次使用时，系统可自动检测并记录不同用户身高臂长等个体信息，并结合科学的人体运动工学原理对应进行相应的动作行程标定，相关数据自动存储到用户账户。 4. 科学指导功能：用户登入进行锻炼时，锻炼动作动态行程可通过显示屏实现同步互动显示和科学轨迹对比指导功能。	1 台	工业
19	三人站综合训	1. 类别 H 2. 主立管规格：$\geq 60 \times 60 \times 2.0$ (mm) 3. 最大训练载荷：$\geq 100\text{kg}$，最大配重：$\geq 50\text{kg}$	1 台	工业

	练器	4. 外形尺寸$\geq 3000 \times 2300 \times 2000$ (mm); 5. 产品可做扩胸. 平推. 下拉. 上拉. 踢腿. 双杠训练; 可同时 3 人使用, 但不限于 3 人; 6. 阻力形式: 配重块		
20	体外除颤仪	1、设备适用人群: 适用于成人和儿童 (包括 8 岁以下或体重小于 25 公斤小儿)。 ▲2、为保证设备稳定性投标产品首次注册时间早于 2021 年 6 月, 以产品注册证或国家药品监督管理局官网截图为准。提供产品注册证或官网截图。 3、AED 设备铭牌应明确标注使用期限≥ 10 年。 ▲4、采用双相波技术, 最大输出能量≥ 200J, 输出能量精度误差$\leq 10\%$。提供产品说明书或产品彩页。 5、快速电击除颤: 开始 AED 分析到放电准备就绪时间< 9s 6、整机重量 (含电池) ≤ 3.0Kg, 主机具备便携把手、具备电极片存放卡槽。 7、设备可承受≥ 1.5 m 跌落冲击。 8、防尘防水级别: IP55。 9、主机具有彩色显示屏, 可显示急救信息和心电波形 (提供证明材料)。 10、工作温度范围至少满足$-5^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$, 从室温环境下进入$-20^{\circ}\text{C}$环境后, 至少能工作 60 分钟。 ▲11、为适应普通群众使用, 防止误操作, 设备操作面板上按键数量≤ 3 个。提供产品说明书或产品照片。 12、设备可根据周边环境的噪音强度来自动调整语音音量。 13、充电结束后未及时除颤能量保持 30 秒后可内部自动放电, 保证患者、施救者及周围人员的安全。 14、电极片有效期: 一次性电极片需密封包装且外包装上须明确注明有效期≥ 48 个月。 15、一次性不可充电电池容量≥ 4000mAh, 有效期≥ 5 年。特殊情况可支持一次性不可充电电池最大容量不小于 6000mAh。 16、AED 具备中/英文语言操作引导功能, 可一键切换。 17、AED 具备成人/儿童模式一键切换功能, 成人/儿童可相互切换并匹配相应的能量。 18、设备支持每日、每周、每月的控制模块、充放电、治疗模块等多项自检功能。 19、为提升救治成功率, 设备后期可根据需求选配心肺复苏传感器。 20、存储容量: AED 的内部可存储不少于 500 条事件记录或 60 分钟录音数据。 21、物联网功能: 具有 AED 地图 (可显示 AED 状态、设备编号、具体位置等)、AED 设备耗材管理、设备管理 (包括自检报告、开关机记录、急救记录等)、急救人员管理、权限管理等功能, 并承诺开放接口, 免费接入急救中心调度系统, 实现与现有院前急救系统信息互联互通。	1 台	工业

		22、系统反馈功能：系统根据 AED 自检结果，正常/故障显示设备不同状态，故障时发出信息到设备管理者；具有急救事件实时反馈功能，AED 一旦开机用于抢救病人时即刻反馈，并在 AED 地图上显示正在急救状态，同时系统会自动通过电话、短信和邮件的方式即刻通知 AED 所关联的管理者或急救员；具有位置管理功能，当 AED 偏离实际安装地点，系统可自动通知管理员，并显示 AED 所在位置。		
21	地面处理	名称：橡胶地垫 材质：高弹性聚合物 规格：≥50*50cm 厚度：≥2.0cm 参数： ▲1、橡胶地垫满足装饰材料中天然放射性核素钍-232 比活度小于 30Bq/kg；(须提供国家认可的第三方权威机构出具的检测报告) ▲2、橡胶地垫满足有毒化学物质检测，六氯丁二烯（HCBd），未检出；(须提供国家认可的第三方权威机构出具的检测报告) ▲3、橡胶地垫满足 GB/T 11982.1-2015，240 小时疝灯老化耐污染性测试，检测结果耐污等级为 0 级；(须提供国家认可的第三方权威机构出具的检测报告)	10 平米	工业
22	装修部分耗材	耗材包含：门牌（35*200cm）1 个、门头（含 PUV 字、360*70*40cm）4 m²、形象墙（含 PUV 字、300*200cm）1 套、铜牌 1 个、展板、办公桌椅 4 张、圆桌 2 张、电源插座 25 个。	1 批	其他未列明行业

3、主要标的一览表

此表中主要标的由采购人列出，产品由供应商填写，将随成交结果公告一并发布，接受社会监督。

货物类
名称：身高体重测试仪 品牌（如有）： 规格型号： 数量：1台 单价： 名称：坐位体前屈测试仪

品牌（如有）：

规格型号：

数量：1台

单价：

4、质保期

所有货物在1年质保期内如有质量问题免费修复。

5、报价要求

①投标报价为供应商为完成本项目所需的所有费用的总和。

②投标报价为完成本次招标项目的全部费用价格，其组成包括但不限于人员工资、福利费、管理费、招标代理费、材料费、利润、成本、设备使用培训服务费用等。

③供应商在充分了解本项目现状的基础上综合考虑投标风险，总价包干。成交后供应商不得以任何理由要求采购人追加预算。

5、评标办法的初步意见

评分标准	评分因素		所需提供材料	分值
技术部分	安装供货方案（5分）	投标供应商编制合理的项目供货方案（包括但不限于：需求分析、设备安装、设备调试、与使用单位配合度等），评审委员会根据投标人提供的方案进行综合评分： （1）供应商的实施方案应包括需求分析、设备安装、设备调试等内容完整；需求分析透彻且设备安装调试操作与使用单位配合密切，步骤科学合理，能够确保设备的安装调试顺利完成，达到预期的使用效果的得5分； （2）供应商的实施方案应包括需求分析、设备安装、设备调试等内容有部分漏洞但不影响项	提供方案加盖公章放入投标文件内，未提供方案不得分。	5分

		目实施，符合行业规范，需求分析健全且设备安装调试操作与使用单位配合一般，步骤具有实施性，能够保证设备的安装调试顺利完成，但存在一些不足或安全隐患的得 4 分； (3) 供应商的实施方案应包括需求分析、设备安装、设备调试等内容有明显漏洞但不影响项目供货，需求分析不全面且设备安装调试操作与使用单位配合度缺失，步骤可操作性低，不能完全保证设备的安装调试顺利，且存在一些不足或安全隐患的得 3 分； (4) 供应商的实施方案应包括需求分析、设备安装、设备调试等内容不够完整，不符合行业规范，需求分析不够完整且设备安装调试操作与使用单位配合不密切，步骤缺乏科学合理性，难以保证设备的安装调试顺利完成，存在较大的缺陷或安全隐患的得 1 分； (5) 未提供方案的不得分。		
	售后服务方案 (5 分)	投标供应商所提供的服务计划、服务内容、人员及配件配置和服务响应能力、人员培训等，评审委员会根据投标人提供的方案进行综合评分： ① 供应商提供的服务方案合理，服务计划科学，服务内容丰满，人员及配件配置完善，服务响应能力快速有效的为优秀，得 5 分； ② 供应商提供的技术方案较合理，服务计划科学，服务内容可保障项目实施，人员及配件配置能满足项目需求，服务响应能力达到基本保障的为良好，得 4 分； ③ 供应商提供的技术方案一般，服务计划混乱，服务内容不完全，人员及配件配置缺失，服务响应能力无法保障的得 3 分； ④ 供应商提供的方案较差，服务计划无法使用，服务内容空洞无意义，人员及配件配置缺失，无服务响应能力的得 1 分；	提供方案加盖公章放入投标文件内，未提供方案不得分。	5 分

		⑤未提供方案的不得分。		
	业务培训 分（10分）	针对站点工作人员实施健康指导专业网络培训，评委会根据投标供应商的网课平台建设、培训课程安排、培训教材、培训内容（内容需涵盖运动处方基本原理、制定运动处方的科学依据、提高体适能的运动处方、儿童青少年及老年人运动处方、常见慢病运动处方、特殊环境的运动处方、运动健康促进策略和信息化等）、师资力量等进行综合评审： 1. 投标人使用专业网课平台，得3分，未提供不得分。（提供网课平台课程及考试页面截图） 2. 培训课程内容安排完全符合采购要求得4分，有内容缺项，每少一项得扣1分。（提供课程安排表）。 3. 邀请教材编委作为培训专家授课的，每提供一人得1分；最高得3分，未提供不得分。（教材需提供中国版本图书馆CIP数据核字号及编委页照片扫描件）。	要求相关证明材料扫描件放入投标文件内。	10分
	人员配备 （6分）	投标供应商为本项目拟派服务团队达到2人规模的得4分，在此基础上每增加1人得2分，满分6分。 注：提供人员配备承诺（格式自拟），同时提供配备人员基本身份信息，否则不得分。	提供相关证明资料复印件或影印件加盖公章装入投标文件内。	6分
	货物参数要求 （35分）	根据供应商在投标文件中提供的所投产品技术参数及要求响应情况，由评标委员会进行评分： 1. 完全满足招标文件技术参数要求的得35分。 2. 标注★条款必须满足，否则作无效标处理。标注▲条款负偏离的每有一项扣5分，未标注▲条款负偏离的每有一项扣2分，扣完为止。 注：标注▲条款需按磋商文件要求提供相关证明材料，未标注▲条款需提供参数响应表，否则不予得分。	要求相关证明材料扫描件放入投标文件内。	35分
	业绩（9分）	自2020年1月1日以来（以合同签订时间为	提供业绩合同扫描	9分

		准), 投标供应商具有类似国民体质监测设备供货业绩的, 每提供一份得 3 分, 满分 9 分。 注: 合同采购内容中如无法体现的, 须提供其它有效证明材料 (如采购方盖章证明), 否则不予认可。	件或相关有效材料放入投标文件内。	
商务部分	根据各投标人的最终有效投标报价, 以满足磋商文件要求且最终有效投标价格最低的投标报价为评审基准价, 其价格分为满分 30 分。其他投标供应商的价格分统一按照下列公式计算: 投标报价得分 = (评审基准价/投标报价) × 30 (四舍五入, 精确到小数点后二位)。		以报价表中的金额为基准	30分

6、推荐中标候选人:

评标委员会依据招标文件规定的评标标准和方法, 对合格投标文件分别进行评审和比较, 结合信用查询情况, 推荐出 3 名中标候选人。

7、合同主要条款

详见招标文件

8、其他要求:

无

填报日期: 2023 年 09 月 01 日