

驻马店幼儿师范高等专科学校体能训练与专科学校运动康复实训

中心项目政府采购合同

项目名称：驻马店幼儿师范高等专科学校体能训练与专科学校运动康复实训
中心项目 项目编号：驻政采购-2025-07-28

甲方：（采购人）驻马店幼儿师范高等专科学校

乙方：（中标供应商）河南舒华体育设施有限公司

甲、乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，按照驻政采购-2025-07-28（招标编号）的招标结果签订本合同。

1. 货物内容

序号	名称	型号/规格	单位	数量	单价	金额	技术参数
1	标准框 式力量 （不含 配重 片）	SH-G8902	台	4	21800	87200	1. 锻炼功能：可利用训练框架进行负重深蹲、硬拉、引体向上、抓举、高翻等力量和爆发性动作训练；应可以进行水平面、额状面、矢状面的功能性动作及复合性力量训练和单关节肌肥大训练。 2. 器材 1670*2010*2460（长*宽*高）； 3. 阻力形式应为杠铃片，可配置不小于 8 个杠铃片放置杆； 4. 器材规定最大人体质量 260kg； 5. 器材规定最大训练载荷 650kg； 6. 主立柱管规格：125×75×3.5mm； 7. 手把应采用塑料材质，并经过抗菌处理，抗菌率 99.98%； 8. 可进行双把位引体向上训练；

2	40mm 举重平台	SH-Q8902-T1	台	4	16000	64000	1. 举重平台搭配力量训练框架使用，整体由桦木板、橡胶垫、举重平台组成； 2. 整体外观尺寸长 2610mm，宽 3985mm，厚 40mm； 3. 训练区域中间为桦木板，两侧橡胶垫，面积尺寸 4.8m²； 4. 支撑管材规格 60×40×2.0mm； 5. 桦木板厚度 40mm，橡胶垫厚度 30mm，橡胶垫底板厚度 10mm； 6. 举重平台强度应满足 500kg 杠铃从 1 米高自由落体 1000 次，训练区域不允许出现凹陷、裂纹和其他破坏痕迹； 7. 应配备无障碍装置，辅助器材/轮椅进入训练区域
3	VBT 训练监测系统	T130	台	1	58000	58000	1. 长*宽*高：255*136.5*121.3mm； 2. 重量：3kg； 3. 采样频率：1000Hz； 4. 距离范围：2.7m； 5. 距离分辨率：0.1mm； 6. 角度范围：最小值-15°，最大值+57°； 7. 角度分辨率：0.1°； 8. 续航时间：15 小时； 9. 通信方式：蓝牙； 10. 实时监测运动员每次力量训练的速度、功率、位移、角度； 11. 具备视频拍摄功能； 12. 可进行历史数据对比，评估训练计划有效性，监测运动员疲劳、损伤及运动恢复情况； 13. 训练数据以曲线、柱状图形式实时显示，通过即时结果激励运动员； 14. 内置角度传感器、线性传感器，可自由标定起点，绘制运动轨迹图； 15. 可进行力量功率测试，预测 1RM、峰值功率、最佳负荷；

							16. 应用于自重训练或搭配器械训练，适用于举重、田径、水上等多类项目； 17. 个人 APP 支持同时适配 ios、安卓、鸿蒙系统； 18. 支持多种登录方式：人脸识别、扫码登录和、账号登陆及游客登录； 19. 体积小、重量轻，配备一体式收纳箱携带方便； 20. 界面简洁，中文语言，易用性强； 21. 可接入云端管理系统和个人 APP，进行团队管理、数据查看、分析和导出； 22. 云端数据服务器在中国大陆，可自建私有云服务器。
4	2000 磅硬铬杆	2.2米直杆	根	10	1400	14000	材质：握杆应采用 42CrMo（铬钼）热处理合金钢，两头套筒采用精密无缝钢管。轴承数量：10pcs（单边 5pcs）。铜套数量：2pcs（单边 1pcs）。工艺：应整体镀硬铬。净重：应在 20KG±1%。承重：2000 磅。应附带：一对弹簧卡扣。
5	杠铃片	2.5-25kg	套	4	4400	17600	轮毂竞技举重片，表面浇注型聚氨酯弹性体（简称 CPU），应环保无味，弹性好，耐磨，强度高；统一规格直径 450mm，孔直径 52mm
6	雪橇车	SH-G8904	台	2	4200	8400	1. 外形尺寸：1160x820x960mm（长 x 宽 x 高） 2. 功能区：爆发力训练 3. 主管材规格：60x40xT3.0mm 4. 阻力形式：应为重力块
7	壶铃架	SH-G8905	台	1	4600	4600	1. 外形尺寸：2500x640x725mm（长 x 宽 x 高） 2. 功能区：存储壶铃 3. 主管材规格：100x50xT2.0，80x40xT2.0 4. 毛重：88KG
8	哑铃架	SH-G6884	台	1	3800	3800	1. 外形尺寸：2365x680x885mm（长 x 宽 x 高） 2. 功能：放置哑铃（10 副）

							3. 主框架：材质：Q235A；规格：主立管平椭圆120x40xT3.0 4. 机台净重：60KG 5. 贴地盘：应为橡胶，规格：175x120x23.5 6. 最大训练载荷：350KG
9	哑铃	2.5-25kg	公斤	275	28	7700	1. 内含规格应为 2.5KG、5KG、7.5kg、10kg、12.5kg、15kg、17.5kg、20kg、22.5kg、25kg 哑铃各一付，共 10 付 2. 橡胶材质，无刺鼻味道；
10	调节哑铃凳	SH-G6855	台	4	4200	16800	1. 外形尺寸：1660x600x440mm（长 x 宽 x 高） 2. 锻炼部位：辅助性器材 3. 主框架：材质：Q235A； 4. 规格：主架平椭圆 120x 40x3.0T 5. 最大训练载荷：300KG 6. 最大人体质量：150KG
11	核心训练平板	SH-G8923	台	1	22000	22000	1. 外形尺寸 1783*614*654（长*宽*高） 2. 主框架 材质：Q235A；规格：矩形管不小于 75*50*t3.0
12	卧拉架	SH-G8926	台	1	15260	15260	1. 阻力形式： 应为杠铃杆或曲杆+铃片（可另行购买） 2. 垫类（头垫/躺垫）： 可为再生棉，原生棉 3. 最大人体承重： 150kg 4. 主要管材规格： 矩形管可采用 125*75*t4.0/125*75*t3.0/75*75*t3.0 5. 皮革类：采用环保 PVC 6. 手把：采用 PVC 材质 7. 端盖：采用铝合金； 8. 规格 1775*1285*1080mm 9. 产品重量净重 170kg；毛重 209kg
13	fms 功能性运动测试套件	HL-FMS	台	2	1000	2000	1. 运动功能测评、运动风险评估
14	YBT 平	HL-YBT	个	2	2500	5000	1. 应具备测试各种功能性运动，身体稳定性以

	衡测试						及灵活性。
15	墙球	2kg	个	10	135	1350	1. 表面应采用优质碳素材料，整体丝线缝纫， 填塞物应均为 PP 棉，配重填塞物应为均匀细沙
16	缓冲垫	HL-3520	对	10	1160	11600	1. 用于力量速度、基础力量教学
17	甩绳	50mm*12m	条	2	400	800	1. 体能训练绳对速度、力量、爆发力的提高有相当助益，绳应采用合成纤维编织而成，具有柔软，耐磨，防潮，耐拉等特性 2. 规格：50mm*12m
18	训练杆	1.5米	根	10	50	500	1. 整体木制 2. 长度 1.5 米
19	训练杆	1.42米	根	1	660	660	1. 适合初学者进行硬拉、耸肩等训练，不易磕碰膝盖 2. 1.42 米长，六边型杆
20	卡头	直径50毫米	对	4	25	100	1. 主体应采用聚苯乙烯尼龙，弹性体 TP 2. 直径 50 毫米杠铃杆黑色卡扣
21	训练杆	2.2米	根	1	880	880	1. 应由电镀纯钢制成，精密无缝管套筒，铜镍铬三序电镀把套泡棉皮革，承重 1000 磅，深蹲专用杆，共计 4 轴承，配两个弹簧卡头 2. 规格：2.2 米长，重 21KG
22	跳箱	50*60*70cm	个	4	520	2080	1. 应采用强化复合板材质，具有三种不同高度可调 2. 规格：50*60*70cm
23	TPE 平衡垫	48*38*6CM	个	2	136	272	1. 采用优质环保 TPE 材质高密度发泡，切割/模压成型 2. 规格：48*38*6CM
24	健身轴	60cm*15cm	根	2	58	116	1. 应采用进 EPE 材料制成，并具有无毒、无味、无臭的特点 2. 规格：60cm*15cm
25	存储架	4050*2300*530mm	台	1	14870	14870	1. 材质：应采用碳素结构钢，管材厚度 2.5mm，板材厚度不 6mm 2. 尺寸：宽：4050mm 高：2300mm 存储纵深：530mm

							3. 可放置多种不同类型训练工具：如瑞士球，实心球，能量包，半圆平衡球等
26	训练带	50*19*1.2 cm	套	4	168	672	1. 加粗金属扣、整体针织带，颜色多样 2. 规格：50*19*1.2cm
27	离心钩	HL-L232	根	2	423	846	1. 超大号定位插销，单边承重300KG， 2. 采用高硬度钢粉，磨砂质感 3. 头部采用钢板夹板，螺丝采用刚强度螺丝螺母。
28	训练杆	HL-L256	个	1	217	217	1. 主要针对加强背部轮廓的宽度，对背阔肌外侧，深层刺激背部肌肉群。
29	训练杆	HL-L258	个	1	98	98	1. 主要锻炼背部肌肉，如背阔肌、斜方肌中下束以及菱形肌等。
32	人造草皮	4400D	平方	210	138	28980	1. 草高 13mm、密度 ≥ 42000 簇/平方米、翠绿色、免充型草； 2. 生产工艺：植草（簇绒）； 3. 草纤维结构：高性能草坪； 4. 草纤维磅重（dtex）：抗紫外线纤维 $\geq$ PE8000； 5. 基布：单层+玻纤底布； 6. 背胶层：黑色丁苯背胶； 7. 行距：3/16 英寸； 8. 织距：不小于 20 针/10cm；
33	跆拳道垫	厚度25mm	平方	100	50	5000	1. EVA 无味新料 2. 厚度：25mm
34	武术垫	HL-W05	平方	216	150	32400	1. 地垫应由上下两种材质三层复合而成，表层为 A 级环保毛毡，厚度不小于 5 毫米毛毡，具有无毒，无放射性，防滑，结实耐磨功能。 2. 下面两层应采用高密度、高弹性环保优质原料高密 XPE 聚酯发泡海绵工艺热合而成，材料有一定的硬度和回弹性，兼顾保障运动员落地时得到防护和稳定支撑。

							3. 地垫底部弹性层长度方向切割为卷帘状，方便运输、拆卸及拼装，产品间连接方式为内嵌魔术贴搭扣连接。
35	橡胶地垫	厚度20mm	平方	22.5	160	3600	1. 厚度 20mm， 2. 规格 500*500mm 3. 需采用无异味环保橡胶材质。
36	臀推训练架	HL-2540	台	1	3200	3200	1. 毛重 70KG 2. 净重 68KG 3. 用途：核心部位及臀部专项训练 4. 尺寸：尺寸 1800mm*宽 1350mm*高 500mm

(二) 运动康复实训室

序号	名称	规格/型号	单位	数量	单价	总价	技术参数
1	双支架悬吊康复训练架	XY-SET-IIB	套	1	158500	158500	1. 外形尺寸（长宽高）：2500×1520×2310mm。 2. 悬吊训练装置位移量：0~1800mm。 3. 拉力装置移动范围：0~1500mm。 4. 随时锁定：三根绳具备任意滑动位置随时锁定。 5. 具有多种不同规格的悬带，便于悬吊起身体不同部位。 6. 瑜伽坐垫：直径 330mm。 7. 柱形垫：直径 250mm、长 700mm。 8. 绳索吊索自由组合：根据不同规格的拉绳满足不同的训练要求。 弹力绳：规格≥3 种，数量≥6 根，带卡绳器登山扣，最大承重≥30kg。 红绳：规格≥3 种，数量≥6 根，带卡绳器登山扣，最大承重≥100kg。 绳索吊索自由组合：根据不同规格的拉绳满足不同的训练要求。 9. 配合进行患者多体位的训练，具有蓄电装置。尺寸（长宽高）：≥1970×660×570mm，头部段面相对平行面调节角度：-20° ~+30°，腰胸段面相对水平调节角度：0° ~+25°，下身段面相对水平面调节角度：-25° ~+40°，床面升降行程：≥0~300mm。 10. 定滑轮：每个悬吊训练器具有两组。 11. 既可以使用开链运动，也可以使用闭链运动。 12. 最大承重 150kg。
2	人体骨骼	LD-Y112	个	1	1480	1480	1. 颅骨可从颈椎拆卸，并且拆成三部分。肩关节可拆卸、盆骨可拆卸、大腿骨可拆

	模型						卸。 2. 可展示骨骼与肌肉间的构造关系
3	人体肌肉结构模型	LD-335	个	1	12560	12560	1. 人体全身肌肉附内脏模型由全身肌肉、胸腹壁肌、上下肢肌、颅顶骨、脑以及胸腹腔内脏器官等 29 部件组成，显示头颈部、躯干部、上下肢骨、肌肉、肌腱、韧带、胸腹腔内脏器官、血管和脑等结构
4	人体血液循环模型	LDX-V17	个	1	1180	1180	1. 人体全身血液循环系统模型显示全身血液循环的主要动脉和静脉等结构，其中心脏可打开，显示其内部结构，具有 70 个部位数字指示标志及对应文字说明
5	膝关节模型	LD-111	个	1	132	132	1. 膝关节模型可展示膝关节弯曲、伸展和向内、向外旋转，含部分股骨、胫骨和部分腓骨及膝盖骨，带回头肌腱膝盖骨和关节韧带。
6	心脏解剖模型	LDX-V23	个	1	450	450	1. 带数字标识心脏解剖放大模型放大 1.5 倍，可拆分为 4 部件，显示了心脏正常的形态结构，动静脉和瓣膜结构，左、右心室壁和沿动脉搏动切面部可拆装，具有 52 个部位数字指示标志及对应文字说明
7	心肺复苏模型	LD-CPR480	套	2	3600	7200	1. 产品配置清单： 高级复苏全身人体模型一具 高级数码显示控制器一台 豪华超厚牛津袋一只 屏障面膜（50 张/盒）一盒 可换肺袋装置四套 可换面皮一只 热敏打印纸二卷 复苏操作垫一条 2020 操作指南光盘一张 电源适配器一根 数据线一根 急救手册一本 使用说明书一本

							保修卡合格证一套 2. 产品包装： 外箱尺寸：86*44*33cm 重量 15kg
8	功率自行车	T100	台	1	58900	58900	1. 最大承重：110Kg 2. 尺寸：1425×645×1190mm，±10mm 3. 重量：65kg，±3kg 4. 阻力模式：具有 8 档磁阻进行阻力调节 5. 飞轮重量：18kg (Φ 450mm) 6. 多功能脚踏：可满足普通脚踏和自锁脚踏 2 种使用方式 7. 扶手、坐垫调节范围：高度 1~25 档，前后 1~5 档 8. 多种参数显示：可实时显示并记录总公里数、总时长、总消耗、速度、踏频、功率、心率，同时有力量峰值角度、左右脚出力等参数 9. 多种模式：具有目标骑行模式（时间骑、热量骑、距离骑、心率骑）、开始测试模式（6s 峰值功率、30 秒极限测试、10 分钟渐进、最大摄氧量、FTP 渐进等） 10. 运动过程数字化：具有实时显示和存储运动时产生的数据 11. 系统升级：可连接 WIFI，支持软件系统在线升级 12. 登录方式：可支持 APP 扫码登录、人脸识别登录和 NFC 手环登录 13. 数据同步：可支持训练数据同步至手机端、网页端 14. 数据管理：可搭配数据管理系统和个人 APP，进行团队管理、数据查看、分析和导出 数据保密：数据服务器在中国大陆，可自建私有云服务器或本地局域网部署。
9	自动	多重可调节	张	1	4880	4880	1. 头部-65° -30° 可调节

	升降 理疗 床						2. 尾部 0-75° 可调节 10 档位 3. 腰部 0-25° 电动可调节 4. 材质：透气皮革、高回弹海绵、多层复合板、金属喷涂工艺 5. 可承重 150kg 6. 具有升降轮锁
10	按摩 床	1800*600*650mm	张	3	555	1665	1. 规格：1800*600*650mm
11	体外 冲击 波治 疗仪	SD-RBT-CJB-2	台	1	109300	109300	1. 应采用气压弹道式放射状冲击波源，手柄为气压弹道式原理设计(非电磁式)。 2. 智能彩色触摸屏，屏幕尺寸≥8 英寸。 3. 内置治疗处方≥150 个。 4. 最大治疗强度：≥4bar。 5. 最大能量密度≥3mJ/mm ² 。 6. 手柄具备触发按钮，治疗中可控制手柄暂停与输出。 7. 主机单次治疗设置次数可选 10~9900 次。 8. 最大治疗频率：≥15Hz。 9. 带语音播报功能，治疗开始和结束有提示音。 10. 冲击波脉宽：≥160us。 11. 冲击手枪，配备≥6 种冲击治疗头，适用不同治疗部位。 12. 冲击波治疗模式包含单次模式、手动脉冲、自动脉冲、自动间歇。 13. 具有连续无限次冲击模式。
12	人体 骨骼 散骨 模型	LD-Y116	套	1	650	650	1. 全身各个部位骨骼模型。
13	人体 器官 结构	LD-208	套	1	1550	1550	1. 两性人体头，颈，躯干 40 部件 2. 规格：85cm

	解剖 模型						
14	经络 穴位 人体 模型	LDX-V6	套	1	96	96	1. 手臂可 360° 旋转，字迹清晰不掉色。 2. 规格：62cm
15	TDP 治疗 仪	CQ-29单头	台	1	460	460	1. 适用于软组织损伤、腰肌劳损、肩周 炎、风湿性关节炎、腹泻的辅助治疗。 2. 功率：250W。 3. 波普范围：满足 2 μ m-25 μ m。 4. 治疗板直径：166mm。 5. 治疗头仰角调节范围：0-90° 。 6. 治疗头方位角调节范围：360° 。 7. 支臂伸缩范围：满足 0-78cm。 8. 定时范围：满足 0-60 分钟。 9. 工作寿命：1900 小时。
16	超声 治疗 仪	XY-K-CSB-I	台	1	28000	28000	1. 输入功率：50VA。 2. 显示方式：5 英寸液晶显示。 3. 声工作频率：1MHz±10%。 4. 最大输出功率 6W。 5. 输出模式：4 种输出模式。 6. 最大有效声强：1.5W/cm ² ，10 档可调。 7. 定时范围：1-30min，连续可调，步进 1min。 8. 有效辐射面积 4cm ² 。 9. 波束不均匀性系数 RBN：8.0。 10. 波束类型：准直型。 11. 应具有超温报警功能。 12. 应具有治疗头脱落检测功能。

17	深层肌肉刺激仪	XY-DMS-102B	台	1	39000	39000	1. 显示方式：采用液晶触控显示屏，显示当前转速。 2. 电源：采用高能锂电池，内部直流电源，可以外部电源供电，电源适配器：输入 a. c. 220V，50HZ。 2.1 电压：24V，允差±10%， 2.2 电池容量：2600mAh（6 节），电能 62.4Wh，允差±10%。 2.3 续航时间 3 小时。 3. 振动幅度：6~12mm。 4. 转速：400 ~ 4500rpm 可调，步近 10rpm，允差±5%，不少于 300 个档位可调。 5. 最高振动频率：75Hz。 6. 工作时间：智能控制治疗时间，10min 自动断电，允差±5%。 7. 主机尺寸：（长宽高）150mm×61mm×328mm，允差：±20mm。 8. 噪声：60dB（A）。 9. 按摩头：20 种按摩头。 10. 配置两个配重条。 11. 采用航空拉杆行李箱。 ★提供所投产品具备有效的医疗器械注册证
18	电脑中频治疗仪	XYZP-ID	台	1	15000	15000	1. 显示方式：数码触摸显示。 2. 输出通道：8 通道 3. 中频频率为 1kHz~10kHz，单一频率允差±10%。 4. 低频调制频率为 0~150Hz，单一频率允差±10%或±1Hz 取大值。 5. 中频载波波形：双向方波，脉宽 50us~500us，允差±10%。 6. 调制波形 7 种。 7. 调制方式 6 种。

							8. 中频调幅度：0%、25%、50%、75%、100%，允差±5%。 9. 具备干扰电性能： 工作频率：4kHz，允差±10%。 调制频率：0.125Hz，允差±10%。 差频频率范围：0～112Hz，允差±10%或±1Hz 取较大值。 调幅度：0%、100%，允差±5%。 差频变化周期：5.5s、32s，允差±10%。 动态节律参数 8S，允差±10%。 10. 处方数量：60 种。 11. 中频输出电流：在 500Ω 的负载下，每路输出电流≤100mA。输出强度分 0～99 级可调。 12. 输出电流稳定度：不同负载下的输出电流变化率应≤10%。 13. 电极板温度：38℃～55℃，分 6 档可调，允差±3℃。加热功能可单独开启及关闭。 14. 具有离子导入功能。 15. 具有过载保护。
19	三角巾	三角巾	只	10	10	100	1. 应为医用级别、独立包装、包扎固定、辅助愈合
20	肌贴	肌贴	卷	10	10	100	1. 产品规格：5M*5CM 2. 产品特性：具有弹力、耐久性、防水、粘性
21	自粘绷带	自粘绷带	盒	5	5	25	1. 产品规格：1 盒三卷 2. 产品尺寸：不小于 5.0cm*4.5m

2. 合同金额

本合同金额为人民币（大写）：捌拾柒万伍仟捌佰贰拾玖 元（¥ 875829 元）。

3. 技术资料

3.1 乙方按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

3.2 没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。

4. 知识产权

乙方保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

5. 产权担保

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

6. 质量保证金（不收取）

7. 转包或分包

7.1 本合同范围的货物，由乙方直接供应，不得转让他人供应。

7.2 除非得到甲方的书面同意，乙方不得部分分包给他人供应。

7.3 如有转让和未经甲方同意的分包行为，甲方有权给予终止合同。

8. 交货期、交货方式及交货地点

8.1 交货期：2025年8月31号前完成

8.2 交货方式：乙方于2025年8月31号之前，通过陆运方式将货物送至驻马店幼儿师范学校院内，运费由乙方承担。

8.3 交货地点：驻马店市

9. 货款支付

付款方式：经验收合格和结算审计流程后，国库集中支付。

10. 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

11. 货物包装、发运及运输

11.1 乙方在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

11.2 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

11.3 乙方在货物发运手续办理完毕后24小时内或货到甲方48小时前通知甲方，以准备接货。

11.4 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

11.5 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

12. 质量保证及售后服务

12.1 乙方提供的货物是全新、未使用过的，并完全符合强制性的国家技术质量规范和招标文件规定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。

12.2 乙方提供的货物经正确安装、正常运转和保养，在其使用寿命期内须具有符合质量要求和产品说明书的性能。在货物质量保证期之内，乙方须对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责。

12.3 根据甲方按检验标准自己检验结果或委托有资质的相关质检机构的检验结果，发现货物的数量、质量、规格与合同或样品及样品小样不符；或者在质量保证期内，证实货物存在缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应尽快以书面形式通知乙方。乙方在收到通知后5日内应免费维修或更换有缺陷的货物或部件。如果乙方在收到通知后5日内没有弥补缺陷，甲方可以采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用将由乙方承担。

12.4 合同项下货物的质量保证期为自货物通过最终验收起12个月，在质保期内，因人为因素出现故障外，乙方对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

12.5 合同项下货物免费保修期为质量保证期满后2个月，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。对超过保修期的货物终生维修，维修时只收部件成本费。

12.6在使用过程中发生故障，乙方在接到甲方通知后在48小时内到达甲方现场，2小时内解除故障。

13. 调试和验收

13.1 乙方交货前对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

13.2 货物运抵现场后，甲方依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准在3个工作日内组织初步验收，并制作验收备忘录，签署验收意见。初步验收不合格的不予签收。

13.3 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收并签署验收意见。

13.4 对大型或技术复杂的货物，甲方应邀请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

13.5 验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告。验收费用由乙方负责。

14. 索赔

14.1 如果货物的质量、规格、数量、重量等与合同或样品及样品小样不符，或在质量保证期内证实货物存有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方有权根据有资质的权威质检机构的检验结果向乙方提出索赔（但责任应由保险公司或运输部门承担的除外）。

14.2 在根据合同第12条和第13条规定的检验期和质量保证期内，如果乙方对甲方提出的索赔负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

14.2.1 在法定的退货期内，甲方将货物款退还给乙方，乙方按合同规定将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其它必要费用。如已超过退货期，但乙方同意退货，可比照上述办法办理，或由双方协商处理。

14.2.2 根据货物低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额，经双方商定降低货物的价格，或由有权的部门评估，以降低后的价格或评估价格为准。

14.2.3 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或/和修补缺陷部分，乙方承担一切费用和 risk 并负担甲方所发生的一切直接费用。同时，乙方应按合同第12条规定，相应延长修补或更换件的质量保证期。

14.2.4 如果在甲方发出索赔通知后3日内，乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如乙方未能在甲方提出索赔通知后3日内或买方同意的更长时间内，按照本合同第14.2条规定的任何一种方法解决索赔事宜，甲方将从合同款中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，甲方有权向乙方提出不足部分的补偿。

15. 违约责任

15.1 甲方无正当理由拒收货物的，甲方向乙方偿付拒收货款总值的百分之五违约金。

15.2 甲方无故逾期验收和办理货款支付手续的，甲方按逾期付款总额每日万分之五向乙方支付违约金。

15.3 乙方逾期交付货物的，乙方按逾期交货总额每日万分之五向甲方支付违约金。逾期超过约定日期10个工作日不能交货的，甲方有权选择同意延长交货期或解除本合同。甲方同意延长交货期的，延期交货的时间由双方另行确定。乙方仍按上述规定向甲方支付延期交货违约金。违约金由甲方从待付货款中扣除。乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方向甲方支付合同总值5%的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

16. 不可抗力事件处理

16.1 因不可抗力造成违约的，遭受不可抗力一方应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，并在随后取得有关权威机构出具的证明后的15日内向另一方提供不可抗力发生以及持续期间的充分证据。基于以上行为，允许遭受不可抗力一方延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

16.2 本合同中的不可抗力指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。包括但不限于：自然灾害如地震、台风、洪水、火灾；政府行为、法律规定或其适用的变化或者其他任何无法预见、避免或者控制的事件。

17. 合同纠纷处理

因本合同或与本合同有关的一切事项发生争议，由双方友好协商解决。协商不成的，任何一方均可选择以下方式解决：

17.1 向甲方所在地仲裁委员会申请仲裁。

17.2 向合同签订地人民法院提起诉讼。

18. 违约解除合同

18.1 在乙方违约的情况下，甲方可向乙方发出书面通知，部分或全部终止合同，同时保留向对方追诉的权利。

18.1.1 乙方未能在合同规定的限期或甲方同意延长的限期内提供全部或部分货物，按合同第15.3的规定可以解除合同的。

18.1.2 乙方有转让和未经甲方同意的分包行为，按合同第7.3的规定可以解除合同的。

18.1.3 乙方未能履行合同规定的其它主要义务的。

18.1.4 在本合同履行过程中有腐败和欺诈行为的。

18.2 在甲方根据上述第18.1条规定，全部或部分解除合同之后，应当遵循诚实信用原则，全部或部分购买与未交付的货物类似的货物或服务，乙方应承担甲方购买类似货物或服务而产生的额外支出。部分解除合同的，乙方应继续履行合同中未解除的部分。

19. 其他约定

19.1 本采购项目的招标文件、中标供应商的投标文件以及相关的澄清确认函（如果有的话）均为本合同不可分割的一部分，与本合同具有同等法律效力。

19.2 本合同未尽事宜，双方另行补充。

19.3 本合同正本一式肆份，具有同等法律效力，甲、乙双方各执贰份。自采购合同签订之日起2个工作日内，甲方按照有关规定将合同副本报同级财政部门备案。

19.4 签定地点：

甲 方：驻马店幼儿师范专科学校

乙 方：河南舒华体育设施有限公司

单位地址：驻马店市盘龙山路2658号

单位地址：郑州市管城区东大街21号

法定代表人：

法定代表人：刘北京

委托代理人：

委托代理人：刘北京

电 话：

电 话：0371-66975598

签订日期：2025年8月22日