

项目名称：安阳市文化广电体育旅游局安阳市双虹体育公园改造升级项目 1 标段

项目编号：安财磋商采购-2025-34

合 同 协 议 书

甲方（全称）：安阳市文化广电体育旅游局

乙方（全称）：河南诺之民教育科技有限公司

时间：2025 年 9 月 19 日

合同协议书

甲方（全称）：安阳市文化广电体育旅游局

乙方（全称）：河南诺之民教育科技有限公司

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

一、项目信息

(1) 项目名称：安阳市文化广电体育旅游局安阳市双虹体育公园改造升级项目 1 标段

(2) 项目编号：安财磋商采购-2025-34

(3) 项目内容：

序号	项目名称	品牌型号	参数	单位	数量	单价	小计
1	篮足一体球架	胜扬、JW-8018	1、足球门柱采用 $\Phi 89 \times 3\text{mm}$ 圆管组焊而成，侧边采用 $\Phi 48 \times 3\text{mm}$ 圆管在数控弯管机上一次折弯成型后组焊装配而成。底框采用 $60 \times 40 \times 3\text{mm}$ 方管组焊装配而成。 2、篮球架主要承载横梁为方形钢管，截面 $150\text{mm} \times 100\text{mm}$ 厚度 3.0mm ，篮圈上沿距地面高度 3050mm ，伸臂长度 1850mm ； 3、篮板尺寸： $1800 \times 1050\text{mm}$ 。采用不饱和聚酯塑料（SMC），篮板采用预埋螺母方式，板侧厚度为 50mm ，壁厚 8mm ，篮板背后有底部厚度 5mm ，顶部厚度 3mm 的加强筋以“#”型进行支撑。 4、篮筐采用 $\Phi 18\text{mm}$ 实心圆钢制作，圈下均匀焊有十二个成型挂钩，间隙 8mm ，抗弯性能好。配尼龙篮球网。5、安装方式：预埋式 6、其他说明:1付（2个）	付	1	12650	12650
2	围网系统（含门）	胜扬、JW-8802	笼式篮球场（含框架式场地围网） 规格： $32000 \times 19000 \times 4000\text{mm}$ 材质：钢管 1、围网高4米（框架式） 2、立柱： $\Phi 76 \times 3.0\text{mm}$ 钢管，地上高度4米，立柱间距3米，立柱与框架通过连接板固定 3、上下框架：网片框架采用 $60 \times 40 \times 2.5\text{mm}$ 的C型管焊接成外部框架，内侧采用 $\Phi 8$ 圆钢拉条张拉勾花网，勾花网接头均隐藏于C型管框架内部 4、网丝：PE一级原包料， $50\text{mm} \times 50\text{mm}$ 勾花网孔，内径 3.0mm 外径 4.3mm 5、配件：不锈钢螺丝+不锈钢国标防松螺丝（或防盗帽） 6、表面处理：脱脂+抛丸+静电喷涂，双层加厚气垫膜包装 7、安装方式：直埋式 8、颜色：墨绿色 9、场地可满足篮球、足球、排球、羽毛球4种球类的运动使用。	m^2	408	245	99960
3	场地照明系统	灯杆：胜扬、6米灯杆 照明：冠亚、400W	灯柱为围网的一部分，在整场围网中亦为围网的主立柱，增强围网的稳定性，灯柱采用直径 $\Phi 114 \times 3.0\text{mm}$ 的钢管，6米高杆照明灯柱1根，每根1盏灯，使用太阳能供电模式，采用锂电池或胶体蓄电池，充电后能满足12小时保障场地照明正常使用。太阳能板到蓄电池的连线及蓄电池要密	盏	10	2800	28000

			封, 不得暴露在外。器材安全使用寿命 8 年; 其中作为易损部件的电子部件及供电系统使用寿命 8 年。				
4	羽毛球架含网	胜扬、JW-8103	直埋可拆式, 柱高 1550mm, $\Phi 40$ 钢管, 壁厚 3mm, 网柱内侧对称配有相应高度的球网挂钩, 能将 张网绳索牢固挂住。外侧设有挂(夹)拉网钢丝绳 的装置, 且在张完球网时, 即使 在无外力作用时, 能确保钢丝绳牢固拉紧。配网一付。 其他说明:1 付(2 个)	付	2	1500	3000
5	围网	河川、平拉式围网	平拉围网 4 米高 1、立柱钢材品种、规格:Q235 $\Phi 75 \times 2.0$ mm 镀锌钢管+静电粉末喷涂。 2、横杆钢材品种、规格:Q235 $\Phi 60 \times 2.0$ mm 镀锌钢管+静电粉末喷涂。 3、网材料品种、规格:PE 一级原包料、50mm*50mm 勾花网孔、内径 3.0mm、外径 4.3mm。 4、油漆品种、刷漆遍数:铁红丹防锈底漆两道, 醇酸防锈漆两道, 面漆两道(喷墨绿色漆)	m ²	116	135	15660
6	室外乒乓球桌	胜扬、JW-8070	器材尺寸符合《健身器材室外健身器材的安全通用标准》(GB19272-2011) 要求; 1、主要承载立柱尺寸: $\Phi 60 \times 3.0$ mm; 2、球台长度 2740mm, 球台宽度 1525mm, 球台高度 760mm。球台台面采用 SMC 材料, 台面翻边高度 50mm, 台板材料厚度 4.5mm, 翻边厚度 5 mm; 台 板背面采用井字型结构的加强筋来增强台面的强度和耐撞击性, 加强筋小端厚度 3mm, 加强筋高 度 20mm。台面与彩虹支腿连接处的托架采用方管; 台板能承受足够的静载荷, 稳定性好, 耐气候性强、耐老化程度高, 防腐、防晒、防雨、阻燃、不易变形等, 保证在户外使用 8 年内不因产品质量 原因造成变形、开裂、损坏。 3、采用彩虹腿设计结构, 台腿使用 $\Phi 60 \times 3$ mm 优质 钢管, 弧形管之间有横撑, 安装方便, 结构稳定; 台板底部采用支撑框架, 每半块板面支撑框架 4 纵 4 横支撑管连接, 螺栓连接牢固; 台腿外边距两端台边 200mm, 任何撑档离地大于 300mm, 保证 使用者的运动安全。 4、台网及网架采用金属件材质, 防锈、防松、防盗、防损坏。 5、所有紧固件及预埋螺母开口处进行防水、防松、 防盗和防锈处理; 采用预埋件防盗螺栓固定安装。	张	4	3250	13000
7	乒乓球挡网	河川、乒乓球挡网	1、挡网高度 70CM, 材质为包塑低碳钢丝。 2、立柱钢材品种、规格:Q235 $\Phi 48 \times 1.0$ mm 镀锌钢管+静电粉末喷涂。 3、油漆品种、刷漆遍数:铁红丹防锈底漆两道, 醇酸防锈漆两道, 面漆两道(喷墨绿色漆)	m ²	75	115	8625
8	二位漫步机	胜扬、JW-67A	器材尺寸符合《健身器材室外健身器材的安全通用标准》(GB19272-2011) 要求; 1、主要承载立柱采用 $\Phi 114$ mm、厚度 3mm 管材; 2、主要承载横梁采用厚度 3mm 管材; 扶手管 $\Phi 42$ mm, 表面经过酸洗磷化喷塑工艺, 使用不锈钢防盗 盖帽; 3、主立柱采用钢制盖帽, 以防止雨水淋入。 4、双位设计, 可二人同时使用; 5、安装方式: 采用直埋式; 6、锻炼方法: 双手紧握扶手, 双脚分别站在两踏 板上, 前后交替摆动双腿。 7、主要功能: 增强心肺功能、肌肉力量, 改善下肢 柔韧性和协调能力。	件	4	2350	9400
9	(核心产品)	胜扬、JW-24	器材尺寸符合《健身器材室外健身器材的安全 通用标准》(GB19272-2011) 要求;	件	4	1150	4600

	腿部按摩器		1、主要承载立柱采用Φ114mm、厚度 3mm 管材； 2、主要承载立柱采用Φ60mm、厚度 3mm 管材； 3、按摩轮转轴直径 25mm； 4、不存在衣服、头发钩挂或缠绕危险；不存在和使用功能无关的凸出物； 5、双位设计，可二人同时使用； 6、安装方式：采用直埋式； 7、锻炼方法：手握扶手，将小腿或大腿放在按摩轮上，来回滚动。 8、主要功能：主要功能：舒展腿部肌肉，增强腿部韧性，提高关节灵活性，舒筋活血。				
10	撑体腹肌训练器	胜扬、JW-113	器材尺寸符合《健身器材室外健身器材的安全通用标准》（GB19272-2011）要求； 1、主要承载立柱采用Φ114mm、厚度 3mm 管材； 2、主要承载横梁采用Φ42mm、厚度 3mm 管材； 3、不存在衣服、头发钩挂或缠绕危险； 4、腹肌板板面采用整体并冲压防滑凸起。 5、安装方式：直埋式。 6、两位设计、可两人同时使用。上肢撑体勾腿功能和腹肌训练功能。 7、锻炼方法： 1.) 双手握住双杠，两臂同时弯曲两腿伸直、两臂迅速伸直支撑，重复进行。 2.) 坐在座板，脚勾横管，双手抱于头后，后仰至版面，收缩腹肌，慢慢做起。 8、主要功能：增强腰腹及背部肌群力量，增强臂力。	件	4	1750	7000
11	坐蹬训练器	胜扬、JW-76	器材尺寸符合《健身器材室外健身器材的安全通用标准》（GB19272-2011）要求； 主要承载立柱采用Φ114mm、厚度 3mm 管材； 承载管规格采用Φ76mm、厚度 3mm 管材； 3、立柱顶部采用钢制封头焊接；棱边和棱角半径 3.0mm；轴承座支架、耳片壁厚大于 8mm； 摆臂与主立柱间距大于 230mm，无挤压卡夹危险； 不允许存在剪切点、挤压点、引入点，不存在刚性碰撞；座板距地面大于 400mm，无卡夹危险； 脚踏部位有防滑措施；摩擦系数大于 0.5；紧固件具有防盗、防锈、防松功能，需专用工具方可拆卸； 4、安装方式：采用直埋式 5、锻炼方法：坐上座椅上，脚蹬踏管，反复做蹬腿运动。 6、主要功能：增强腿部肌肉力量，促进下肢灵活性。	件	4	2350	9400
12	三位上肢牵引器	胜扬、JW-71A	器材尺寸符合《健身器材室外健身器材的安全通用标准》（GB19272-2011）要求； 1、主要承载立柱采用Φ114mm、厚度 3mm 管材； 2、主要承载横梁采用Φ60mm、厚度 3mm 管材； 3、器材活动连接处采用轴承连接，轴承直径Φ30mm；采用塑料把套，以增强使用时的舒适感； 4、三位设计，可三人同时使用； 5、安装方式：采用直埋式； 6、锻炼方法：两臂向上伸直，两手分别抓握手柄，同时用力向下交替拉动。 7、主要功能：锻炼手腕、手臂部肌肉，促进上肢灵活性。	件	4	1900	7600
13	(核心产品)三位扭腰器	胜扬、JW-26	器材尺寸符合《健身器材室外健身器材的安全通用标准》（GB19272-2011）要求； 1、主要承载立柱采用Φ114mm、厚度 3.0mm 管材； 2、脚踏部位设计有防滑措施；	件	4	1750	7000

			3、主要承载立柱采用直接埋入地下的结构，立柱 埋入深度500mm； 4、三位设计，可三人同时使用； 5、安装方式：采用直埋式； 6、锻炼方法：手握扶手，站在扭腰盘上，向左右反 复做转体运动。 7、主要功能：增强腰部肌肉力量，改善腰椎胸椎 骶椎及髋关节柔韧 性和灵活性。				
14	健身车	胜扬、JW-50	器材尺寸符合《健身器材室外健身器材的安全通用标准》（GB19272-2011）要求； 1、主要承载立柱采用Φ89mm、厚度 3.0mm 管 材 ； 2、主要承载横梁采用Φ60mm、厚度 3.0mm 管 材 ； 3、转动部位内置可靠的阻尼装置， 阻尼力矩符合 人体运动学规律；轴承部位采用国家标准轴承，并采用有效的防水和防尘措施； 4、安装方式：采用直埋式 5、锻炼方法：坐在座位板上，双手握住扶手，双脚蹬在左右脚踏板上，做向前或向后骑行运动。 6、主要功能：提高腰部和腿部等部位肌肉群。	件	4	1650	6600
15	跷跷板	胜扬、JW-63	器材尺寸符合《健身器材室外健身器材的安全 通用标准》（GB19272-2011）要求； 1、立柱采用钢管规格Φ114mm×3.0mm，稳定性及 疲劳性试验要求； 2、主要承载横梁尺寸Φ89×3.0mm； 3、器材运动至下极限位置时，活动杆件底部距地 面的距离230mm，最大跌落高度 1000mm； 4、二位设计，可二人同时使用； 5、安装方式：采用直埋式； 6、锻炼方法：握紧两端扶手，坐于座垫上，双脚 蹬地和对方协调运动。 7、主要功能：供儿童娱乐，锻炼协调能力和合作 意识，增强人体的平衡能力。	件	4	1550	6200
16	立式腰背按摩器	胜扬、JW-85	器材尺寸符合《健身器材室外健身器材的安全 通用标准》（GB19272-2011）要求； 1、主要承载立柱采用Φ114mm、厚度 3mm 管材； 2、主要承载横梁厚度 3mm 管材； 3、 按摩轮与刚性固定部件最小距离大于 30mm， 按摩轮长度 400mm； 4、二位设计，可二人同时使用； 5、安装方式：采用直埋式 6、锻炼方法： 1.) 双手握紧扶手，腰部紧靠按摩棒，上下移动身 体。 2.) 背部紧贴两个按摩棒，身体左右移动。 7、主要功能：改善血液循环和调节腰背部神经系统。	件	4	1600	6400
17	棋牌桌	胜扬、JW-91	器材尺寸符合《健身器材室外健身器材的安全 通用标准》（GB19272-2011）要求； 1、桌面采用不锈钢材质，板材厚度 0.8mm，图样 及字样蚀刻处理； 2、座位立柱管材规格Φ76mm、厚度 3mm 管材； 3、主要承载立柱尺寸Φ114mm、厚度 3mm 管 材 ； 4、安装方式：采用直埋式 5、锻炼方法：两人对面而坐，按照象棋的要求进 行，或者双方坐于两侧，以中心为界进行掰手腕。 6、主要功能：可用于下棋、掰手腕等娱乐活动。	件	4	2350	9400

18	骑马器	胜扬、JW-66	器材尺寸符合《健身器材室外健身器材的安全 通用标准》（GB19272-2011）要求； 1、主要承载立柱采用Φ114mm、厚度3.0mm 管 材 ； 2、主要承载横梁采用Φ60mm、厚度3.0mm 管 材 ； 3、座板板材壁厚 4mm； 4、手把握持位置有纹理表面，脚踏部位具有防 滑措施， 具有限位缓冲装置； 5、安装方式：采用直埋式； 6、锻炼方法：坐在座板上，手握把手，脚踏踏管，手 脚用力使之运动。 7、主要功能：锻炼上肢、下肢及腹部肌肉力量 ， 增强心肺功能及协调能力。	件	4	1750	7000
19	太极揉推器	胜扬、JW-77	器材尺寸符合《健身器材室外健身器材的安全 通用标准》（GB19272-2011）要求； 1、主要承载立柱采用Φ114mm、厚度3mm 管材，支撑管Φ60×3mm； 2、转盘采用钢板整体冲压周边卷边成形直径在（Φ440~Φ450）mm，两转盘内侧距离大于230mm，转盘轴直径Φ25mm，材料采用45#钢；主立柱采用钢制盖帽，避免雨水淋入；轴承位采用防水措施，转盘轴承室必须有封盖，封盖与盘不得有相对运动； 3、安装方式：采用直埋式 4、锻炼方法：双手握住手柄同时向相同或相反方向 转动揉推盘。 5、主要功能：增强人体灵活性、协调性和稳定性 ， 提高肌肉肩带的柔韧性。	件	4	2100	8400
20	坐凳	创美、CM-126	不锈钢+精品塑木坐凳 尺寸：1500mm*400mm*450mm	组	20	1200	24000
21	智能双位腹肌训练器	胜扬、JW-E2138	器材符合《健身器材室外健身器材的安全通用标准》（GB19272-2011）要求； 1)、主要承载立柱尺寸规格为150×150×4.0mm 钢管。 2)、主要承载横梁钢管为80×40×3.0mm 钢管。 3)、采用整体式板面； 4)、采用直埋式结构； 5)、采用红外线感应传输数据 6)、安装方式：直埋； 7)、器材具有制造商二维码和器材二维码，用于关注制造商微信号和报修及维修等功能。器材二维码可以查看器材运动信息、运动次数、时间和燃烧脂肪所消耗的大卡热量，并可以查看相关健身指导和建议以及饮食等。 8)、器材具有数据采集、数据传输和数据处理等功能、后台数据统计和处理系统平台，并以显示屏给予显示运动数据和相关资料。 9)、器材配有单晶太阳能，给锂电池进行充电，并配备暖白光照明系统对立柱两侧器材进行照明，耗电低，不影响周围环境，控制时间在晚上5-10点工作，白天不工作。 10)、器材带有遮阳顶蓬装置，顶蓬采用PC耐力板或拉膜结构； 11)、锻炼方法：坐在座板，脚勾横管，双手抱于头后，后仰至板面，收缩腹肌，慢慢坐起。 12)、主要功能：增强腰腹及背部肌群力量，减少腰腹部多余脂肪。	台	2	13500	27000
22	智能双位健身	胜扬、JW-E2150	器材符合《健身器材室外健身器材的安全通用标准》（GB19272-2011）要求；	台	2	13500	27000

	车		1)、主要承载立柱尺寸规格为 150×150×4.0mm 钢管。 2)、主要承载横梁钢管为 100×50×3.0mm 钢管。 3)、安装方式:直埋; 4)、器材具有制造商二维码和器材二维码,用于关注制造商微信号和报修及维修等功能。器材二维码可以查看器材运动信息、运动次数、时间和燃烧脂肪所消耗的大卡热量,并可以查看相关健身指导和建议以及饮食等。 5)、器材具有数据采集、数据传输和数据处理等功能、后台数据统计和处理系统平台,并以显示屏给予显示运动数据和相关资料。 6)、器材配有单晶太阳能,给锂电池进行充电,并配备暖白光照明系统对立柱两侧器材进行照明,耗电低,不影响周围环境,控制时间在晚上 5-10 点工作,白天不工作。 7)、器材带有遮阳顶蓬装置,顶蓬采用 PC 耐力板或拉膜结构; 8)、锻炼方法:坐在座位板上,双手握住扶手,双脚蹬在左右脚踏板上,做向前或向后骑行运动。 9)、主要功能:提高腰部和腿部等部位肌肉群。				
23	智能双位跷跷板	胜扬、JW-E2163	器材符合《健身器材室外健身器材的安全通用标准》(GB19272-2011)要求; 1)、主要承载立柱尺寸规格为 150×150×4.0mm 钢管。 2)、主要承载横梁钢管为 89×3.0mm 钢管。 3)、安装方式:直埋; 4)、器材具有制造商二维码和器材二维码,用于关注制造商微信号和报修及维修等功能。器材二维码可以查看器材运动信息、运动次数、时间和燃烧脂肪所消耗的大卡热量,并可以查看相关健身指导和建议以及饮食等。 5)、器材具有数据采集、数据传输和数据处理等功能、后台数据统计和处理系统平台,并以显示屏给予显示运动数据和相关资料。 6)、器材配有单晶太阳能,给锂电池进行充电,并配备暖白光照明系统对立柱两侧器材进行照明,耗电低,不影响周围环境,控制时间在晚上 5-10 点工作,白天不工作。 7)、器材带有遮阳顶蓬装置,顶蓬采用 PC 耐力板或拉膜结构; 8)、锻炼方法:握紧两端扶手,坐于座垫上,双脚蹬地和对方协调运动。 9)、主要功能:供儿童娱乐,锻炼协调能力和合作意识,增强人体的平衡能力。	台	2	15000	30000
24	智能双位漫步机	胜扬、JW-E2167A	器材符合《健身器材室外健身器材的安全通用标准》(GB19272-2011)要求; 1)、主要承载立柱尺寸规格为 150×150×4.0mm 钢管。 2)、主要承载横梁尺寸为 60×3.0mm 钢管 3)、摆杆有限位装置,摆杆为 Φ60mm×3mm 钢管。 4)、脚踏部位有防滑措施,站立使用的单脚防滑面(5.2×104)mm²; 5)、踏板前后两侧都采用防止碰撞第三者的缓冲措施。 6)、安装方式:直埋; 7)、器材具有制造商二维码和器材二维码,用于关注制造商微信号和报修及维修等功能。器材二维码可以查看器材运动信息、运动次数、时间和燃烧脂肪所消耗的大卡热量,并可以查看相关健身指导和建议以及饮食等。 8)、器材具有数据采集、数据传输和数据处理等功能、后台数据统计和处理系统平台,并以显示屏给予显示运动数据和相关资料。 9)、器材配有单晶太阳能,给锂电池进行充电,并配备暖白光照明系统对立柱两侧器材进行照明,耗电低,不影响周围	台	2	14500	29000

			环境, 控制时间在晚上 5-10 点工作, 白天不工作。 10)、器材带有遮阳顶蓬装置, 顶蓬采用 PC 耐力板或拉膜结构; 11)、锻炼方法: 双手紧握扶手, 双脚分别站在两踏板上, 前后交替摆动双腿。 12)、主要功能: 增强心肺功能、肌肉力量, 改善下肢柔韧性和协调能力。				
25	智能钟摆扭腰器	胜扬、JW-E2169	器材符合《健身器材室外健身器材的安全通用标准》(GB19272-2011) 要求; 1)、主要承载立柱尺寸规格为 150×150×4.0mm 钢管。 2)、主要承载横梁钢管为 60×40×3.0mm 钢管。 3)、扭腰盘为 4mm 钢板冲压拉伸成型。 4)、安装方式: 直埋; 5)、器材具有制造商二维码和器材二维码, 用于关注制造商微信号和报修及维修等功能。器材二维码可以查看器材运动信息、运动次数、时间和燃烧脂肪所消耗的大卡热量, 并可以查看相关健身指导和建议以及饮食等。 6)、器材具有数据采集、数据传输和数据处理等功能、后台数据统计和处理系统平台, 并以显示屏给予显示运动数据和相关资料。 7)、器材配有单晶太阳能, 给锂电池进行充电, 并配备暖白光照明系统对立柱两侧器材进行照明, 耗电低, 不影响周围环境, 控制时间在晚上 5-10 点工作, 白天不工作。 8)、器材带有遮阳顶蓬装置, 顶蓬采用 PC 耐力板或拉膜结构; 9)、锻炼方法: 1)、双脚站踏板上, 双手紧握扶手, 腰部用力做钟摆式运动。 2)、手握把手, 站在扭腰盘上, 向左右反复做转体运动。 10)、主要功能: 增强血液循环, 促进新陈代谢活动腰部关节、增强腰侧肌群柔韧性。	台	2	13500	27000
26	智能双位太极揉推器	胜扬、JW-E2177	器材符合《健身器材室外健身器材的安全通用标准》(GB19272-2011) 要求; 1)、主要承载立柱尺寸规格为 150×150×4.0mm 钢管。 2)、主要承载横梁钢管为 60×3.0mm 钢管。 3)、安装方式: 直埋; 4)、器材具有制造商二维码和器材二维码, 用于关注制造商微信号和报修及维修等功能。器材二维码可以查看器材运动信息、运动次数、时间和燃烧脂肪所消耗的大卡热量, 并可以查看相关健身指导和建议以及饮食等。 5)、器材具有数据采集、数据传输和数据处理等功能、后台数据统计和处理系统平台, 并以显示屏给予显示运动数据和相关资料。 6)、侧器材进行照明, 耗电低, 不影响周围环境, 控制时间在晚上 5-10 点工作, 白天不工作。 7)、器材带有遮阳顶蓬装置, 顶蓬采用 PC 耐力板或拉膜结构; 8)、锻炼方法: 双手握住手柄同时向相同或相反方向转动揉推盘。 9)、主要功能: 增强人体灵活性、协调性和稳定性, 提高肌肉肩带的柔韧性。	台	2	14000	28000
27	四级压腿按摩器	胜扬、JW-S1022	器材尺寸符合《健身器材室外健身器材的安全通用标准》(GB19272-2011) 要求; 1、主要承载立柱采用 Φ114×3mm 管材; 2、主要承载横梁管采用 Φ60×3mm 管材; 3、器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角使其半径 3mm; 4、二件器材中间为介绍牌面, 介绍版面采用两块 8.5mm 厚度亚克力板进行高清 UV 打印制作。	台	1	3800	3800

28	双功能转腰器	胜扬、JW-S1027	器材尺寸符合《健身器材室外健身器材的安全通用标准》（GB19272-2011）要求； 1、主要承载立柱采用 $\Phi 114 \times 3\text{mm}$ 管材； 2、主要承载横梁管采用 $\Phi 60 \times 3\text{mm}$ 管材； 3、扭腰盘主立柱管采用 $\Phi 76 \times 3\text{mm}$ 管材； 4、脚踏部位有防滑措施，双脚站立防滑面，摩擦系数 0.5； 5、二件器材中间为介绍牌面，介绍版面采用两块 8.5mm 厚度亚克力板进行高清 UV 打印制作。	台	1	4500	4500
29	背肌腹肌训练器	胜扬、JW-S1017	器材尺寸符合《健身器材室外健身器材的安全通用标准》（GB19272-2011）要求； 1、主要承载立柱采用 $\Phi 114 \times 3\text{mm}$ 管材； 2、主要承载横梁管采用 $\Phi 60 \times 3\text{mm}$ 管材； 3、不存在卡夹、挤压，衣服、钩挂结构； 4、手握钢管采用压花钢管，使用时防止握持滑落、磕碰，握持端部直径 50mm； 5、板面采用高分子环保材料，采用两块拼装面板 6、腹肌板采用 $\Phi 48 \times 3.0\text{mm}$ 标准管材，采用整体板面 7、二件器材中间为介绍牌面，介绍版面采用两块 8.5mm 厚度亚克力板进行高清 UV 打印制作。	台	1	4300	4300
30	二位骑马机	胜扬、JW-S1066	器材尺寸符合《健身器材室外健身器材的安全通用标准》（GB19272-2011）要求； 1、主要承载立柱采用 $\Phi 114 \times 3\text{mm}$ 管材； 2、主要承载横梁管采用 $\Phi 60 \times 3\text{mm}$ 管材； 3、座板采用 4mm 钢板冲压； 4、脚或腿的卡夹（活动部件底面与地面或其它部件的间距）80mm； 5、活动部件下底面距地面距离（净高度）400mm； 6、手把握持位置有纹理表面，脚踏部位具有防滑措施，具有限位缓冲装置； 7、二件器材中间为介绍牌面，介绍版面采用两块 8.5mm 厚度亚克力板进行高清 UV 打印制作。	台	1	6200	6200
31	双位太空漫步机	胜扬、JW-S1067	器材尺寸符合《健身器材室外健身器材的安全通用标准》（GB19272-2011）要求； 1、器材中间为介绍牌面，主要承载立柱采用 $\Phi 114 \times 3\text{mm}$ 标准管材； 2、主要承载横梁管采用 $60 \times 40 \times 3\text{mm}$ 标准管材； 3、摆杆不能存在刚性碰撞。 4、扶手管 $\Phi 42\text{mm}$ ，摆杆与立柱内侧最小距离不小 60 mm。 5、脚踏部位有防滑措施。 6、二件器材中间为介绍牌面，介绍版面采用两块 8.5mm 厚度亚克力板进行高清 UV 打印制作。	台	1	6200	6200
32	双位上肢牵引器	胜扬、JW-S1071	器材尺寸符合《健身器材室外健身器材的安全通用标准》（GB19272-2011）要求； 1、主要承载立柱采用 $\Phi 114 \times 3\text{mm}$ 标准管材； 2、主要承载横梁管采用 $\Phi 60 \times 3\text{mm}$ 标准管材； 3、采用塑料把套，以增强使用时的舒适度感； 4、器材承受主要载荷的牵索、连接接头的抗拉力 14000N； 5、二件器材中间为介绍牌面，介绍版面采用两块 8.5mm 厚度亚克力板进行高清 UV 打印制作。	台	1	5000	5000
33	上下肢训练器	胜扬、JW-S1076A	器材尺寸符合《健身器材室外健身器材的安全通用标准》（GB19272-2011）要求； 1、主要承载立柱采用 $\Phi 114 \times 3\text{mm}$ 管材； 2、主要承载横梁管采用 $\Phi 60 \times 3\text{mm}$ 管材； 3、摆臂与主立柱间距无挤压卡夹危险； 4、脚踏部位有防滑措施；	台	1	6300	6300

			5、不存在衣服、头发钩挂或缠绕危险； 6、扶手管采用菱形花纹管 $\Phi 32 \times 3\text{mm}$ ； 7、座板采用 4mm 钢板冲压 8、二件器材中间为介绍牌面，介绍版面采用两块 8.5mm 厚度亚克力板进行高清 UV 打印制作。				
34	双位太极揉推器	胜扬、JW-S1077	器材尺寸符合《健身器材室外健身器材的安全通用标准》（GB19272-2011）要求； 1、主要承载立柱采用 $\Phi 114 \times 3\text{mm}$ 管材； 2、主要承载横梁管采用 $\Phi 60 \times 3\text{mm}$ 管材； 3、器材之活动连接处采用轴承连接； 4、转盘采用钢板整体冲压周边卷边成形，转盘轴直径 $\Phi 25\text{mm}$ ，主立柱采用钢制盖帽，避免雨水淋入；轴承位采用防水措施，转盘轴承室必须有封盖，封盖与盘不得有相对运动； 5、转盘转动位具有阻尼装置，防止器材空转。 6、二件器材中间为介绍牌面，介绍版面采用两块 8.5mm 厚度亚克力板进行高清 UV 打印制作。	台	1	5200	5200
35	健身知识宣传栏	诺之民、定制	健身步道（起点、终点指示牌） 尺寸：1800*1200mm；整体 1.2mm 厚镀锌板折弯焊接，烤漆，文字丝网印刷。 工作内容：制作、安装	个	2	360	720
36	（核心产品）智能六柱健身驿站	健身驿站：胜扬、JW-8901 智能划船器：胜扬、JW-E2188 智能推举训练器：胜扬、JW-E2156 智能健身车：胜扬、JW-E2150 智能钟摆器：胜扬、JW-E2168 智能太极揉推器：胜扬、JW-E2177 智能扭腰器：胜扬、JW-E2127 上肢牵引器：胜扬、JW-71 立式背部按摩器：胜扬、JW-85 腿部按摩器：胜扬、JW-24 手摇健身车：胜扬、JW-49A 膝关节训练器：胜扬、JW-32 压腿架：胜扬、JW-83 棋牌桌：胜扬、JW-91	一、驿站主体结构 1、主体外形结构呈伞形，伞膜由主立柱、横支撑管、斜拉管共同支撑设置； 2、伞膜由上、下固定支架夹紧后采用顶紧装置进行涨紧，涨紧装置位于伞膜的下方； 3、6 根立柱均匀分布，并配置 12 件运动器材，其中智能器材 6 种（智能划船器、智能推举训练器、智能健身车、智能钟摆器、智能太极揉推器、智能扭腰器）；常规健身器材六件：（上肢牵引器、立式背部按摩器、腿部按摩器、手摇健身车、膝关节训练器、压腿架），12 件运动器材全部固定于立柱之上，器材不得超出伞膜的覆盖范围；伞膜正下方另放置 1 台棋牌桌； 4、伞立柱的固定采用地埋结构，主立柱采用钢、塑木、铝结构； 5、主承载钢管 $140\text{mm} \times 100\text{mm} \times 3.0\text{mm}$ ；横支撑管 $\Phi 60 \times 2.0\text{mm}$ ，斜拉管 $\Phi 50 \times 2.0\text{mm}$ ； 6、驿站整体高度 5.1 米； 7、驿站内需配置照明灯、智能语音系统、USB 充电口，手机放置盒等。 8、锻炼方法：可根据需求选择匹配相应器材（普通器材和智能器材均可） 9、主要功能：该驿站可实现太阳能供电及能源转换控制、智能光控、无线蓝牙音箱控制、USB 手机充电，是集健身、发电、照明、娱乐休闲、并自成一景的多功能健身中心。 二、器材安全通用要求 1、智能器材具有数据采集、数据传输、数据处理、夜间照明等功能，遮阳棚与安装环境相融合。 2、智能器材数据采集至少包括运动次数、运动时间等参数；数据处理的结果采用固定显示屏呈现方式，并可以用手机微信小程序查询。智能器材数据显示准确度：时间 $\pm 1\%$ ，次数 $\pm 5\%$ 。 3、智能器材能通过显示屏或微信小程序进行视频训练指导。 4、智能器材安全警示采用图示方式提示使用者可能存在风险；器材有专用二维码标识，用于提报安装信息。 5、智能器材电压符合 GB/T3805-2008 中 6.1 环境状态 2	套	3	150000	450000

			的正常直流电压限值为 35V 的规定。 6、智能驿站使用太阳能供电模式，采用锂电池或胶体蓄电池，充电后能满足 24 小时内器材正常使用。太阳能板到蓄电池的连线及蓄电池要密封，不得暴露在外。器材安全使用寿命 8 年；其中作为易损部件的电子部件及供电系统使用寿命 8 年。 7、器材符合 GB19272-2011 的要求，表面易接触材料有害物质限量符合 GB 19272-2011 中 5.2.6 的要求。 8、器材配有完整的说明书，包含三图（安装示意图、安装跌落空间图、碰撞区域图）、三表（器材安装检查表、器材定期检查表、易损件明细表）、器材安全使用寿命、器材维护保养注意事项、及寿命周期内对易损件及时更换的承诺等内容； 9、带有轴承的器材，轴承采取防水、防尘措施；				
37	儿童游乐设施	合唐印、HTY-018	可满足钻，爬，滑等功能；尺寸：630*320*460cm	套	1	18000	18000
投标报价：玖拾柒万贰仟壹佰壹拾伍元整（小写：¥972115 元）							

(4) 质保期：质量保障期限为产品验收通过之日起8年，安全使用寿命8年，电子产品质保2年，保证在户外使用 8 年内不因产品质量原因造成变形、开裂、损坏。

(5) 合同履行期限：安装场地就绪后45日历天内。

二、合同金额

(1) 合同金额小写：972115 元

大写：玖拾柒万贰仟壹佰壹拾伍元整

(2) 合同定价方式：固定总价

(3) 付款方式：货物安装完成并验收合格后一次性付清。

三、合同履行

(1) 起始日期：2025 年 月 日，完成日期：2025 年 月 日。

(2) 履约地点：采购人指定地点

(3) 履约担保：是否收取履约保证金：否

收取履约保证金形式：投标承诺函（替代投标保证金）

四、验收程序和要求

1、验收时间：所供货物安装调试结束、具备正常使用及验收条件时，由采购人成立验收工作组负责验收。技术复杂的货物类项目，可以根据需要设置到货检验、安装调试检验、配套服务检验等多重验收环节。

2、验收工作组：合同履行验收工作应成立验收工作组专门负责。验收工作组由市文广体旅局、市园林中心、监理单位、设计单位、供货单位及采购评审专家共同组成。

3、验收时，验收小组按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进

行确认。

4、验收报告：验收后，由验收专家出具验收报告，国家规定强制性检测的采购项目应附国家认可的专业检测机构出具的验收报告。

5、验收中发现中标单位未按合同约定的时间、地点或方式履约，提供的货物或服务的数量、质量、性能、功能达不到合同约定的，或者提供假冒伪劣产品等违反合同约定的，验收人员应在验收报告中注明违约情形和事项，并应及时通知财政部门。属假冒伪劣产品的，同时向工商管理、质量监督等行政执法部门举报。

五、组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

- (1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议
- (2) 政府采购合同专用条款
- (3) 政府采购合同通用条款
- (4) 中标（成交）通知书
- (5) 投标（响应）文件
- (6) 采购文件
- (7) 有关技术文件，图纸
- (8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

六、责任和义务

1、甲方的责任和义务

- (1) 对乙方供货安装调试工作提供必要的场地、给予必要的协助。
- (2) 按时验收、及时支付资金；
- (3) 遵守国家法律法规，不得要求乙方虚开发票，不得向乙方索要“好处”、“回扣”、“礼品”，或要求乙方提供合同以外的其他物品或服务；
- (4) 对乙方未按合同约定履约在验收报告中注明违约情形和事项，并应及时通知财政部门。属假冒伪劣产品的，同时向工商管理、质量监督等行政执法部门举报。
- (5) 其他法律法规规定应尽的义务。

2、乙方的责任和义务

- (1) 严格按招标文件要求与投标文件的质量及服务承诺执行，保质、按期履行。保证提供全新正规产品，不得以次充好；提供优质服务，出现故障及时响应、上门维修。
- (2) 不得将合同权利义务全部或部分转让给第三人。

(3) 货物验收合格前,对货物和人员的安全负责,应采取安全措施,确保人员、材料、设备和设施的安全,防止货物验收合格前的人身伤害和财产损失;应对其履行合同所雇佣的全部人员的工伤事故承担责任。

(4) 遵守法律、依法纳税

(5) 遵守职业道德和行业规范,坚决杜绝送礼、回扣、报销费用等一切不正当竞争行为和商业贿赂行为;对甲方索要回扣、礼品等违规行为,向同级财政局政府采购监督管理部门及相关执法机关举报。

(6) 其他法律法规规定应尽的义务。

七、违约责任

1、甲方无正当理由拒收货物、拒付货款的,向乙方偿付拒收拒付部分货物款总额 0.1% 的违约金。

2、乙方所交货物的规格型号、技术要求、质量品质等不符合合同规定,甲方有权拒收货物,乙方应负责更换并承担因更换而支付的全部实际费用。因更换而造成逾期交货,则按逾期交货处理。

3、乙方不能交付货物的,乙方向甲方支付合同总价 20%违约金。

4、乙方逾期交付货物,乙方向甲方每日偿付逾期交货部分货款总值 0.1% 赔偿费。

八、合同生效

本合同自 签订之日起 生效。

九、本合同发生争议时双方应按合同条款协商解决。双方协商不成的,可以向采购方当地人民法院起诉。

十、合同份数

本合同一式 4 份,甲方执 3 份,乙方执 1 份,均具有同等法律效力。

合同订立时间: 2025 年 9 月 19 日

合同订立地点: 安阳市文化广电体育旅游局

甲方(盖章):安阳市文化广电体育旅游局 乙方(盖章):河南诺之民教育科技有限公司

法定代表或其委托人:

法定代表或其委托人:

联系电话:

联系电话: 13733820433

合同生效时间: 2025 年 9 月 19 日