

分项报价表

项目名称：鹤壁市教育体育局城乡基层老旧故障健身器材更新项目

序号	产品名称	厂家品牌	规格型号	数量	单位	单价（元）	合计（元）
1	告示牌	山东博越之星 文体器材有限 公司/博越之星	BY-001	37	件	2036.00	75332.00
2	双位漫步机	山东博越之星 文体器材有限 公司/博越之星	BY-004	37	件	3798.00	140526.00
3	腰背按摩器	山东博越之星 文体器材有限 公司/博越之星	BY-022	34	件	2275.00	77350.00
4	上肢牵引器	山东博越之星 文体器材有限 公司/博越之星	BY-039	37	件	2670.00	98790.00
5	健骑机	山东博越之星 文体器材有限 公司/博越之星	BY-014	34	件	2400.00	81600.00
6	三位压腿器	山东博越之星 文体器材有限 公司/博越之星	BY-067	37	件	2036.00	75332.00
7	三角肌训练器	山东博越之星 文体器材有限 公司/博越之星	BY-096	34	件	2735.00	92990.00
8	伸腰器	山东博越之星 文体器材有限 公司/博越之星	BY-017	37	件	2066.00	76442.00
9	太极揉推器	山东博越之星 文体器材有限	BY-019	34	件	2885.00	98090.00

		公司/博越之星					
10	腿部按摩器	山东博越之星 文体器材有限 公司/博越之星	BY-024	37	件	1670.00	61790.00
11	平步机	山东博越之星 文体器材有限 公司/博越之星	BY-002	34	件	3495.00	118830.00
12	健身车	山东博越之星 文体器材有限 公司/博越之星	BY-037	34	件	2125.00	72250.00
13	直埋式篮球架	山东博越之星 文体器材有限 公司/博越之星	BY-053	3	套	10030.00	30090.00
合计： 1099412.00元							

供应商名称（全称并加盖电子公章）：德州杰安体育设施有限公司

法定代表人或授权委托人签字： 

日期：2026 年 05 月 12 日

技术参数偏离表

序号	名称	品牌	规格型号	招标技术参数	投标技术参数	偏离情况
1	告示牌	博越之星	BY-001	主要材料：钢管 ★主要承载立柱尺寸： $\geq \Phi 114 \times 3.0\text{mm}$ ； 主要支撑横梁： $20 \times 30 \times 2.0\text{mm}$ ； 安装方式：直埋式；	主要材料：钢管 ★主要承载立柱尺寸： $\Phi 114 \times 3.0\text{mm}$ ； 主要支撑横梁： $45 \times 30 \times 2.5\text{mm}$ ； 安装方式：直埋式；	正偏离
2	双位漫步机	博越之星	BY-004	主要材料：钢管 ★主要承载立柱尺寸： $\geq \Phi 114 \times 3.0\text{mm}$ ； 主要支撑横梁： $60 \times 40 \times 3.0\text{mm}$ ；或 $\Phi 40 \times 3.0\text{mm}$ ； 安装方式：直埋式； 球形面紧固件凸出高度 $< 6\text{mm}$ ； 活动部件与活动部件或固定部件之间的距离 $\geq 60\text{mm}$ ；在运动中保持不变，其距离 $< 8\text{mm}$ ； 器材易接触区域的结构-活动部件与活动	主要材料：钢管 ★主要承载立柱尺寸： $\Phi 114 \times 3.0\text{mm}$ ； 主要支撑横梁： $80 \times 40 \times 3.0\text{mm}$ ； 安装方式：直埋式； 球形面紧固件凸出高度 4.6mm ； 活动部件与活动部件或固定部件之间的距离 85mm ；在运动中保持不变，其距离 $< 8\text{mm}$ ； 器材易接触区域的结构-活动部件与活动部件或固定部件(含地面)的距	正偏离

				部件或固定部件(含地面)的距离 $\geq 80\text{mm}$; 表面摩擦系数 ≥ 0.5 ; 脚踏面的单脚面积 $\geq 3 \times 104\text{mm}^2$; 主运动方向和易滑脱方向防滑脱的凸台或护板的高度 $\geq 30\text{mm}$; 跌落高度 $\leq 2000\text{mm}$;	离 140mm ; 表面摩擦系数 0.6 ; 脚踏面的单脚面积 48620mm^2 ; 主运动方向和易滑脱方向防滑脱的凸台或护板的高度 35mm ; 跌落高度 220mm ;	
3	腰背按摩器	博越之星	BY-022	主要材料: 钢管; ★主要承载立柱尺寸: $\geq \Phi 114 \times 3.0\text{mm}$; ; 主要支撑横梁尺寸: $40 \times 40 \times 3.0\text{mm}$; 或 $\Phi 32 \times 3.0\text{mm}$; 安装方式: 直埋式; 把手端部直径 $\geq 50\text{mm}$ 当紧固件与覆盖件组合使用时: 覆盖件的直径与高度比值 >3 , 覆盖面直径 $\geq 50\text{mm}$; 活动部件与活动部件或固定部件之间的距离 $\geq 60\text{mm}$, 在运动中保持不变, 其距离 $< 8\text{mm}$; 用于握持的部件截面形心任一方向的尺寸	主要材料: 钢管; ★主要承载立柱尺寸: $\Phi 114 \times 3.0\text{mm}$; ; 主要支撑横梁尺寸: $80 \times 40 \times 3.0\text{mm}$; ; 安装方式: 直埋式; 把手端部直径 52mm 当紧固件与覆盖件组合使用时: 覆盖件的直径与高度比值 4.0 , 覆盖面直径 60mm ; 活动部件与活动部件或固定部件之间的距离 68mm , 在运动中保持不变, 其距离 $< 8\text{mm}$;	正偏离

				16~45mm;	用于握持的部件截面形心任一方向的尺寸42mm;	
4	上肢牵引器	博越之星	BY-039	<p>主要材料：钢管；</p> <p>★主要承载立柱尺寸：$\geq \Phi 114 \times 3.0\text{mm}$；</p> <p>主要支撑横梁尺寸：$\Phi 60 \times 3.0\text{mm}$；</p> <p>安装方式：直埋；</p> <p>当紧固件与覆盖件组合使用时：覆盖件的直径与高度比值 >3，覆盖面直径$\geq 50\text{mm}$；</p> <p>功能部件-活动部件：使用者在器材下面的，其活动部件刚性底部距地面间的距离$\geq 1850\text{mm}$；</p> <p>握持部件：用于握持的部件截面形心任一方向的尺寸16~45mm；</p> <p>把手质量：与柔性部件连接的活动把手，把手(不含柔性部件)质量不应大于600g；</p>	<p>主要材料：钢管；</p> <p>★主要承载立柱尺寸：$\Phi 114 \times 3.0\text{mm}$；</p> <p>主要支撑横梁尺寸：$\Phi 60 \times 3.0\text{mm}$；</p> <p>安装方式：直埋；</p> <p>当紧固件与覆盖件组合4.0，覆盖面直径60mm；</p> <p>功能部件-活动部件：使用者在器材下面的，其活动部件刚性底部距地面间的距离1920mm；</p> <p>握持部件：用于握持的部件截面形心任一方向的尺寸41mm；</p> <p>把手质量：与柔性部件连接的活动把手，把手(不含柔性部件)质量128g；</p>	无偏离
5	健骑机	博越之星	BY-014	<p>主要材料：钢管；</p> <p>★主要承载立柱尺寸：$\geq \Phi 114 \times 3.0\text{mm}$；</p>	<p>主要材料：钢管；</p> <p>★主要承载立柱尺寸：$\Phi 114 \times 3.0\text{mm}$；</p>	无偏离

			<p>主要支撑横梁：$\Phi 60 \times 3.0\text{mm}$；</p> <p>安装方式：直埋式；</p> <p>把手端部直径$\geq 50\text{mm}$；</p> <p>当紧固件与覆盖件组合使用时：覆盖件的直径与高度比值 >3，覆盖面直径$\geq 50\text{mm}$；</p> <p>脚和腿卡夹：器材易接触区域的结构-活动部件与活动部件或固定部件(含地面)的距离$\geq 80\text{mm}$；</p> <p>身体的卡夹：器材可能危及身体的剪切、挤压风险,活动部件与活动部件或固定部件(含地面)的距离$\geq 400\text{mm}$；</p> <p>握持部件：用于握持的部件截面形心任一方向的尺寸$16 \sim 45\text{mm}$；</p> <p>跌落高度$\leq 1000\text{mm}$；</p>	<p>主要支撑横梁：$\Phi 60 \times 3.0\text{mm}$；</p> <p>安装方式：直埋式；</p> <p>把手端部直径52mm；</p> <p>当紧固件与覆盖件组合使用时：覆盖件的直径与高度比值 4.0，覆盖面直径60mm；</p> <p>脚和腿卡夹：器材易接触区域的结构-活动部件与活动部件或固定部件(含地面)的距离204mm；</p> <p>身体的卡夹：器材可能危及身体的剪切、挤压风险,活动部件与活动480mm；</p> <p>握持部件：用于握持的部件截面形心任一方向的尺寸42mm；</p> <p>跌落高度544mm；</p>	
6	三位压腿器	博越之星	<p>BY-067</p> <p>主要材料：钢管；</p> <p>★主要承载立柱尺寸：$\geq \Phi 114 \times 3.0\text{mm}$；</p> <p>主要支撑横梁尺寸：$\Phi 42 \times 3.0\text{mm}$；</p>	<p>主要材料：钢管；</p> <p>★主要承载立柱尺寸：$\Phi 114 \times 3.0\text{mm}$；</p> <p>主要支撑横梁尺寸：$\Phi 48 \times 3.0\text{mm}$；</p>	正偏离

				<p>安装方式：直埋式，</p> <p>人体易接触区域：不应存在剪切、挤压、卡夹、缠绕结构，强制运动不应存在钩挂结构；</p> <p>结构完整性：强度载荷(2800N, 5min)，不应出现任何损坏、裂纹或永久变形，各种连接应无松动现象；</p> <p>器材使用的任何零部件在正常使用过程中，不应存在染色、掉沫以及感官所能觉察到的异味等现象；</p> <p>器材稳定性(3600N, 0.5min)不应有任何方向的倾斜、翻倒或较明显的永久变形现象</p>	<p>安装方式：直埋式，</p> <p>人体易接触区域：不存在剪切、挤压、卡夹、缠绕结构，强制运动不存在钩挂结构；</p> <p>结构完整性：强度载荷(2800N, 5min)，不出现任何损坏、裂纹或永久变形，各种连接无松动现象；</p> <p>器材使用的任何零部件在正常使用过程中，不存在染色、掉沫以及感官所能觉察到的异味等现象；</p> <p>器材稳定性(3600N, 0.5min)无任何方向的倾斜、翻倒或较明显的永久变形现象</p>	
7	三角肌训练器	博越之星	BY-096	<p>主要材料：钢管；</p> <p>★主要承载立柱尺寸：$\geq \Phi 114 \times 3.0\text{mm}$；</p> <p>主要承载横梁尺寸：$\Phi 48 \times 3.0\text{mm}$；</p> <p>当紧固件与覆盖件组合使用时，覆盖件的直径与高度比值 >3，覆盖面直径 $\geq 50\text{mm}$；</p> <p>安装方式：直埋式；</p>	<p>主要材料：钢管；</p> <p>★主要承载立柱尺寸：$\Phi 114 \times 3.0\text{mm}$；</p> <p>主要承载横梁尺寸：$\Phi 60 \times 3.0\text{mm}$；</p> <p>当紧固件与覆盖件组合使用时，覆盖件的直径与高度比值4.0，覆盖面直径60mm；</p>	正偏离

					安装方式：直埋式；	
8	伸腰器	博越之星	BY-017	<p>主要材料：钢管；</p> <p>★主要承载立柱尺寸：$\geq \Phi 114 \times 3.0\text{mm}$；</p> <p>主要支撑横梁尺寸：$\Phi 42 \times 3.0\text{mm}$；或$60 \times 40 \times 3.0\text{mm}$；</p> <p>安装方式：直埋式；</p> <p>用于握持的部件截面形心任一方向的尺寸$16 \sim 45\text{mm}$；</p>	<p>主要材料：钢管；</p> <p>★主要承载立柱尺寸：$\Phi 114 \times 3.0\text{mm}$；</p> <p>主要支撑横梁尺寸：$\Phi 350 \times 3.0\text{mm}$；</p> <p>安装方式：直埋式；</p> <p>用于握持的部件截面形心任一方向的尺寸33mm；</p>	正偏离
9	太极揉推器	博越之星	BY-019	<p>主要材料：钢管；</p> <p>★主要承载立柱尺寸：$\geq \Phi 114 \times 3.0\text{mm}$；</p> <p>主要支撑横梁尺寸：$\Phi 60 \times 3.0\text{mm}$；</p> <p>安装方式：直埋式；</p> <p>头、颈卡夹：其他开口$\geq 230\text{mm}$；</p>	<p>主要材料：钢管；</p> <p>★主要承载立柱尺寸：$\Phi 114 \times 3.0\text{mm}$；</p> <p>主要支撑横梁尺寸：$\Phi 60 \times 3.0\text{mm}$；</p> <p>安装方式：直埋式；</p> <p>头、颈卡夹：其他开口245mm；</p>	无偏离
10	腿部按摩器	博越之星	BY-024	<p>主要材料：钢管；</p> <p>★主要承载立柱尺寸：$\geq \Phi 114 \times 3.0\text{mm}$；</p>	<p>主要材料：钢管；</p> <p>★主要承载立柱尺寸：$\Phi 114 \times$</p>	无偏离

				<p>;</p> <p>主要支撑横梁尺寸: $\Phi 60 \times 3.0\text{mm}$;</p> <p>安装方式: 直埋式;</p> <p>当紧固件与覆盖件组合使用时: 覆盖件的直径与高度比值 >3, 覆盖面直径 $\geq 50\text{mm}$;</p> <p>握持部件: 用于握持的部件截面形心任一方向的尺寸 $16 \sim 45\text{mm}$;</p>	<p>3.0mm;</p> <p>主要支撑横梁尺寸: $\Phi 60 \times 3.0\text{mm}$;</p> <p>安装方式: 直埋式;</p> <p>当紧固件与覆盖件组合使用时: 覆盖件的直径与高度比值4.0, 覆盖面直径60mm;</p> <p>握持部件: 用于握持的部件截面形心任一方向的尺寸32mm;</p>	
11	平步机	博越之星	BY-002	<p>主要材料: 钢管;</p> <p>★主要承载立柱尺寸: $\geq \Phi 114 \times 3.0\text{mm}$;</p> <p>;</p> <p>主要支撑横梁尺寸: $\Phi 89 \times 3.0\text{mm}$; 或 $40 \times 40 \times 3.0\text{mm}$;</p> <p>表面处理工艺: 脱脂-抛丸-静电喷涂;</p> <p>把手端部直径 $\geq 50\text{mm}$;</p> <p>覆盖件的直径与高度比值 >3; 覆盖面直径 $\geq 50\text{mm}$;</p> <p>活动部件与活动部件或固定部件之间的距离 $\geq 60\text{mm}$;</p>	<p>主要材料: 钢管;</p> <p>★主要承载立柱尺寸: $\Phi 114 \times 3.0\text{mm}$;</p> <p>;</p> <p>主要支撑横梁尺寸: $80 \times 40 \times 3.0\text{mm}$;</p> <p>;</p> <p>表面处理工艺: 脱脂-抛丸-静电喷涂;</p> <p>;</p> <p>把手端部直径52mm;</p> <p>覆盖件的直径与高度比值4.0; 覆盖面直径60mm;</p> <p>活动部件与活动部件或固定部件之</p>	正偏离

				<p>器材易接触区域的结构-活动部件与活动部件或固定部件(含地面)的距离$\geq 80\text{mm}$;</p> <p>表面摩擦系数≥ 0.5;</p> <p>脚踏面的单脚面积$\geq 3 \times 104\text{mm}^2$;</p> <p>主运动方向和易滑脱方向防滑脱的凸台或护板的高度$\geq 30\text{mm}$;</p> <p>用于握持的部件截面形心任一方向的尺寸$16 \sim 45\text{mm}$;</p> <p>跌落高度$\leq 2000\text{mm}$;</p>	<p>间的距离90mm;</p> <p>器材易接触区域的结构-活动部件与活动部件或固定部件(含地面)的距离92mm;</p> <p>表面摩擦系数0.6;</p> <p>脚踏面的单脚面积48620mm^2;</p> <p>主运动方向和易滑脱方向防滑脱的凸台或护板的高度35mm;</p> <p>用于握持的部件截面形心任一方向的尺寸41mm;</p> <p>跌落高度215mm;</p>	
12	健身车	博越之星	BY-037	<p>主要承载立柱尺寸: $\geq \Phi 114 \times 3.0\text{mm}$;</p> <p>★主要支撑横梁尺寸: $\Phi 60 \times 3.0\text{mm}$; 或 $60 \times 120 \times 3.0\text{mm}$; 安装方式: 直埋式;</p> <p>把手端部直径$\geq 50\text{mm}$;</p> <p>当紧固件与覆盖件组合使用时: 覆盖件的直径与高度比值 >3, 覆盖面直径$\geq 50\text{mm}$;</p> <p>器材易接触区域的结构-活动部件与活动部件或固定部件(含地面)的距离$\geq 80\text{mm}$;</p>	<p>主要承载立柱尺寸: $\Phi 114 \times 3.0\text{mm}$;</p> <p>★主要支撑横梁尺寸: $\Phi 60 \times 3.0\text{mm}$; 安装方式: 直埋式;</p> <p>把手端部直径52mm;</p> <p>当紧固件与覆盖件组合使用时: 覆盖件的直径与高度比值 4.0, 覆盖面直径60mm;</p> <p>器材易接触区域的结构-活动部件与</p>	无偏离

				用于握持的部件截面形心任一方向的尺寸 $16 \sim 45\text{mm}$; 跌落高度 $\leq 1000\text{mm}$; 	活动部件或固定部件(含地面)的距 离 95mm ; 用于握持的部件截面形心任一方向 的尺寸 42mm ; 跌落高度 750mm ; 	
13	直埋式篮球架	博越之星	BY-053	主要材料: 钢管; ★主要承载立柱尺寸: $\geq \Phi 165 \times 4.0\text{mm}$; ; 主要支撑横梁尺寸: $\Phi 165 \times 4.0\text{mm}$; 安装方式: 直埋式; 篮板高: $1050 \sim 1070\text{mm}$, 篮板宽: $1800 \sim 1830$, 篮板内小框高: $450 \sim 458\text{mm}$, 篮板内小框宽: $590 \sim 610\text{mm}$, 边框线宽: 50mm , 面底沿至内边框线底线上沿间距: $148 \sim 150\text{mm}$, 篮圈上沿距地间距: ; $3050 \pm 6\text{mm}$, 篮板正平面距立柱距离: \geq 1800mm ; 篮板两对角线之差: $\leq 6\text{mm}$, 篮板刚性: 中:	主要材料: 钢管; ★主要承载立柱尺寸: $\Phi 165 \times 4.0\text{mm}$; ; 主要支撑横梁尺寸: $\Phi 165 \times 4.0\text{mm}$; 安装方式: 直埋式; 篮板高: 1050mm , 篮板宽: 1800 , 篮板 内小框高: 450mm , 篮板内小框宽: 590mm , 边框 线宽: 50mm , 面底沿至内边框线底线上沿间距: 150mm , 篮圈上沿距地间 距: 3050mm , 篮板正平面距立柱距离 \geq : 1800mm ; 篮板两对角线之差: 1mm , 篮板刚性 中心挠度 500N , $1\text{min}2\text{mm}$; 	无偏离

			心挠度500N, 1min ≤ 3mm; 篮圈材料用实心钢材制成, 篮圈圈条直径 16~20mm, 篮圈内径 450~459mm, 篮圈系篮网装置间隙 ≤ 8mm, 篮网内沿至篮板板面的最近间距151 ± 2mm ; 篮网长: 400~450mm; 篮板支撑构架: 刚性(130N、1min, 卸载后 永久性水平变形量) ≤ 10mm;	篮圈材料用实心钢材制成, 篮圈圈条 直径18mm, 篮圈内径452mm, 篮圈系 篮网装置间隙8mm, 篮网内沿至篮板 板面的最近间距150mm, 篮圈颜色为 橙色, 篮圈抗弯性能: 弹性篮圈受力 1050N、1min旋转角度18° ; 篮网长: 446mm; 篮板支撑构架: 刚性(130N、1min, 卸载后永久性水平变形量) 1mm;
--	--	--	--	--

注: 1、本表填写投标文件中与招标文件要求对比(偏离情况填写: 正偏离、负偏离、无偏离)。投标人只需列明
 偏离参数, 无偏离参数填写参数无偏离即可。

2、提供虚假技术参数的, 依照政府采购法及文件中规定的“提供虚假材料谋取中标、成交的”条款处理。

供应商名称(全称并加盖公章): **德州杰安体育设施有限公司**

法定代表人或授权委托人签字: 

日期: 2026年05月12日