

浚县教育体育局 2026 年采购农体路径器材采购项目

各潜在投标人：

一、项目基本情况：

1. 项目名称：浚县教育体育局 2026 年采购农体路径器材采购项目
2. 采购编号：浚财询价采购-2026-3
3. 发布公告日期：2026 年 7 月 2 日

二、更正信息

更正事项：询价文件第三部分 采购清单及技术要求中（二）技术要求

原技术要求：

序号	产品名称	参数要求
1	太空漫步机	<ol style="list-style-type: none">1. 规格不小于 1910×565×1180mm2. 主立柱不小于 $\phi 114 \times 3\text{mm}$ 的优质镀锌钢管，主横梁不小于 $\phi 42 \times 3\text{mm}$；3. 摆杆有限位装置，且单侧摆动幅度不大于 70°，摆杆选用 $\phi 60\text{mm} \times 3\text{mm}$ 规格的管材，其他管材实际壁厚 3mm；4. 摆杆与主立柱内侧的最小距离处大于 60mm；5. 踏板的主运动方向和易滑脱方向应设置高度 30mm、长度大于踏板周长 2/3 的防滑脱的凸台或护板；6. 脚踏部位应有防滑措施，站立使用的单脚防滑面应不小于 $(3 \times 104) \text{mm}^2$，摩擦系数应不小于 0.5；7. 摆动部件下缘距地面或底面最小高度应不小于 80mm；8. 转轴直径为 30mm，并辅以调质热处理；轴承座最薄处壁厚 8mm，轴承选用 6206 承载能力的深沟球轴承；9. 踏板前后采取防止碰撞第三者的缓冲措施，摆动部件加速度的峰值不应大于 $50g$ (g 为重力加速度)；10. 不存在衣服、头发钩挂或缠绕危险；11. 符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》，并获得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。
2	肋木架	<ol style="list-style-type: none">1. 规格不小于 1225×114×2100mm；2. 主立柱不小于 $\phi 114 \times 3\text{mm}$ 的优质镀锌钢管。主横梁不小于 $\phi 32 \times 3\text{mm}$；3. 不存在挤压、钩挂危险；器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角其半径 3.0mm；4. 横肋采用 32*3 优质钢管，中心间距为 300mm；5. 不存在衣服、头发钩挂或缠绕危险及突出物等危险；6. 符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》，并获得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。

		委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。
3	太极揉推器	<p>1. 规格不小于 1120×1045×1285mm；</p> <p>立柱规格不小于 $\phi 114\text{mm} \times 3\text{mm}$ 的优质镀锌钢管，主横梁不小于 50×3mm，其他管材壁厚 3mm；</p> <p>2. 两转盘间的开口距离大于 230mm；</p> <p>3. 转盘采用优质铁盘；转盘轴直径为 25mm，轴承采用深沟球轴承 6205；</p> <p>4. 管材末端采用零部件或管塞封住，除使用工具外，不可拆卸；</p> <p>5. 符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》，并获得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。</p>
4	三位上肢牵引器	<p>1. 规格不小于 900×865×2330mm</p> <p>2. 主立柱尺寸不小于 $\phi 114 \times 3.0\text{mm}$ 的优质镀锌钢管；主要承载横梁尺寸不小于 $\phi 60 \times 3\text{mm}$；</p> <p>3. 活动把手（不含柔性部件）质量不大于 600g；柔性部件质量不大于 600g；把手端部直径大于 50mm；</p> <p>4. 活动杆件底部距地面大于 1850mm；</p> <p>5. 使用人数：3 人（每运动位限单人使用）；</p> <p>6. 立柱采用外扣式封帽，可防止雨水流入；</p> <p>7. 轴承采取有效的防水、防尘措施。轴直径 $\phi 25$，轴承采用深沟球轴承 6205，轴承座设有限位装置且无刚性碰撞。</p> <p>8. 符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》，并获得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。</p>
5	腹肌板	<p>1. 规格不小于 1120×500×500mm；</p> <p>2. 主立柱不小于 $\phi 42 \times 2.5\text{mm}$ 的优质镀锌钢管；主横梁不小于 $\phi 42 \times 2.5\text{mm}$</p> <p>3. 采用整体式板面，板面厚度不小于 1.5mm；</p> <p>4. 有勾腿结构设计，使用起来更舒适；</p> <p>5. 符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》，并获得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。</p>
6	压腿按摩器	<p>1. 规格不小于 1090×1050×950mm；</p> <p>2. 主立柱不小于 $\phi 114 \times 3\text{mm}$ 的优质镀锌钢管，主横梁不小于 $\phi 42 \times 3\text{mm}$；</p> <p>3. 不存在衣服、头发钩挂或缠绕危险；</p> <p>4. 不存在头、颈卡夹；</p> <p>5. 符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》，并获得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。</p>
7	骑马机	<p>1. 规格不小于 1355mm×430mm×980mm；</p> <p>2. 主立柱不小于 $\phi 114\text{mm} \times 3\text{mm}$ 的优质镀锌钢管，主横梁不小于 $\phi 60\text{mm} \times 3\text{mm}$；</p> <p>3. 主轴轴直径 $\phi 30\text{mm}$，轴承采用深沟球轴承 6006；</p> <p>4. 采用 $\phi 130$ 内置限位；</p> <p>5. 把手管采用 $\phi 32\text{mm}$ 花纹管；</p>

		<p>6. 活动部件底面与其他部件的间距大于 80mm，无腿脚卡夹；</p> <p>7. 器材活动部件下底面与地面的距离大于 400mm，无身体卡夹；</p> <p>8. 符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》，并获得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。</p>
8	伸腰展背器	<p>1. 规格不小于 660×555×945mm；</p> <p>2. 主立柱不小于 $\phi 114 \times 3$mm 的优质镀锌钢管，主横梁不小于 $\phi 40 \times 2.5$mm；</p> <p>3. 采用整体式板面，板面厚度 2mm；</p> <p>4. 器材不应存在开口大于 230mm、小于 400mm，且深度大于 130mm 的孔洞；</p> <p>5. 不存在卡夹、挤压，衣服、钩挂结构；</p> <p>6. 符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》，并获得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。</p>
9	三人扭腰器	<p>1. 规格：1355×1220×1100mm；</p> <p>2. 立柱不小于 114mm×3mm 的优质镀锌钢管；主横梁不小于 $\phi 32 \times 2.5$mm；扭腰盘立柱为 $\phi 60 \times 3$mm；</p> <p>3. 旋转部件的单侧最大偏转角度不大于 180°，并标示初始位置；</p> <p>4. 扭腰盘采用优质钢板一次冲压制作；</p> <p>5. 盘上表面边缘 R3mm 的圆弧过渡；扭腰盘下部棱边 R2mm；</p> <p>6. 脚踏部位应有防滑措施，双脚站立防滑面应不小于 $(6 \times 104) \text{ mm}^2$，摩擦系数应不小于 0.5；</p> <p>7. 符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》，并获得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。</p>
10	腰背按摩器	<p>1. 规格不小于 850×795×1325mm；</p> <p>2. 不存在剪切点、挤压点、引入点，不存在刚性碰撞；</p> <p>3. 立柱规格不小于 $\phi 114 \text{ mm} \times 3 \text{ mm}$ 的优质镀锌钢管；主横梁规格不小于 $\phi 32 \text{ mm} \times 3 \text{ mm}$；主立柱以外其他各连接管实际壁厚 3mm；</p> <p>4. 把手端部采用柔性封闭，把手端部直径不应小于 50mm 且棱边半径不小于 5mm；</p> <p>5. 不存在衣服、头发钩挂或缠绕危险；</p> <p>6. 符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》，并获得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。</p>
11	跷跷板	<p>1. 规格不小于 1910×394×920mm；</p> <p>2. 主立柱不小于 $\phi 114 \times 3$mm 的优质镀锌钢管，主横梁不小于 $\phi 76 \times 3$mm；</p> <p>3. 采用 130 内置限位；转动轴直径为 30mm，轴承采用深沟球轴承 6006；</p> <p>4. 把手端部采用柔性封闭，把手端部直径不应小于 50mm 且棱边半径不小于 5mm；</p> <p>5. 活动摆杆距地面的最小距离大于 230mm；</p> <p>6. 最大跌落高度为 930mm，倾斜角度为 15°；</p> <p>7. 安装方式：直埋式、水泥浇筑，主立柱埋入深度 500mm；</p> <p>8. 符合 GB/T34021-2017《小型游乐设施摇马和跷跷板》和 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》，并获得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的</p>

		认证证书。
12	按摩揉推器	<p>1. 规格不小于 775×344×1560mm</p> <p>2. 主立柱不小于 $\phi 114\text{mm}\times 3\text{mm}$ 的优质镀锌钢管，主横梁不小于 $\phi 48\text{mm}\times 3\text{mm}$；</p> <p>3. 按摩棒轴直径为 25，轴承采用深沟球轴承 6205；</p> <p>4. 扶手管采用 $\phi 32\text{mm}\times 3\text{mm}$ 优质钢管；</p> <p>5. 转盘采用优质铁盘一次冲压成型；</p> <p>6. 立柱管材末端采用柔性封堵，除使用工具外，不可拆卸；</p> <p>7. 符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》，并获得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。</p>

变更为：

序号	产品名称	参数要求
1	太空漫步机	<p>1. 规格不小于 1910×565×1180mm</p> <p>2. 主立柱不小于 $\phi 114\times 3\text{mm}$ 的优质镀锌钢管，主横梁不小于 $\phi 42\times 3\text{mm}$；</p> <p>3. 摆杆有限位装置，且单侧摆动幅度不大于 70°，摆杆选用不小于 $\phi 60\text{mm}\times 3\text{mm}$ 规格的管材，其他管材实际壁厚 3mm；</p> <p>4. 摆杆与主立柱内侧的最小距离处大于 60mm；</p> <p>5. 踏板的主运动方向和易滑脱方向应设置高度 30mm、长度大于踏板周长 2/3 的防滑脱的凸台或护板；</p> <p>6. 脚踏部位应有防滑措施，站立使用的单脚防滑面应不小于 $(3\times 104)\text{mm}^2$，摩擦系数应不小于 0.5；</p> <p>7. 摆动部件下缘距地面或底面最小高度应不小于 80mm；</p> <p>8. 转轴直径为不小于 30mm，并辅以调质热处理；轴承座最薄处壁厚不小于 8mm，轴承采用承载能力不低于 6206 的深沟球轴承；</p> <p>9. 踏板前后采取防止碰撞第三者的缓冲措施，摆动部件加速度的峰值不应大于 50g (g 为重力加速度)；</p> <p>10. 不存在衣服、头发钩挂或缠绕危险；</p> <p>11. 符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》，并获得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。</p>
2	肋木架	<p>1. 规格不小于 1225×114×2100mm；</p> <p>2. 主立柱不小于 $\phi 114\times 3\text{mm}$ 的优质镀锌钢管。主横梁不小于 $\phi 32\times 3\text{mm}$；</p> <p>3. 不存在挤压、钩挂危险；器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角其半径 3.0mm；</p> <p>4. 横肋采用不小于 32*3 优质钢管，中心间距为不大于 300mm，保证攀爬使用安全；</p> <p>5. 不存在衣服、头发钩挂或缠绕危险及突出物等危险；</p> <p>6. 符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》，并获得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。</p>

3	太极揉推器	<p>1. 规格不小于 1120×1045×1285mm； 立柱规格不小于 $\phi 114\text{mm} \times 3\text{mm}$ 的优质镀锌钢管，主横梁不小于 50×3mm，其他管材壁厚 3mm；</p> <p>2. 两转盘间的开口距离大于 230mm；</p> <p>3. 转盘采用优质铁盘；转盘轴直径不小于 25mm，采用承载能力不低于 6205 的深沟球轴承；</p> <p>4. 管材末端采用零部件或管塞封住，除使用工具外，不可拆卸；</p> <p>5. 符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》，并获得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。</p>
4	三位上肢牵引器	<p>1. 规格不小于 900×865×2330mm</p> <p>2. 主立柱尺寸不小于 $\phi 114 \times 3.0\text{mm}$ 的优质镀锌钢管；主要承载横梁尺寸不小于 $\phi 60 \times 3\text{mm}$；</p> <p>3. 活动把手（不含柔性部件）质量不大于 600g；柔性部件质量不大于 600g；把手端部直径大于 50mm；</p> <p>4. 活动杆件底部距地面大于 1850mm；</p> <p>5. 使用人数：3 人（每运动位限单人使用）；</p> <p>6. 立柱采用外扣式封帽，可防止雨水流入；</p> <p>7. 轴承采取有效的防水、防尘措施。轴直径不小于 $\phi 25$，采用承载能力不低于 6205 的深沟球轴承，轴承座设有限位装置且无刚性碰撞。</p> <p>8. 符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》，并获得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。</p>
5	腹肌板	<p>1. 规格不小于 1120×500×500mm；</p> <p>2. 主立柱不小于 $\phi 42 \times 2.5\text{mm}$ 的优质镀锌钢管；主横梁不小于 $\phi 42 \times 2.5\text{mm}$</p> <p>3. 采用整体式板面，板面厚度不小于 1.5mm；</p> <p>4. 有勾腿结构设计，使用起来更舒适；</p> <p>5. 符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》，并获得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。</p>
6	压腿按摩器	<p>1. 规格不小于 1090×1050×950mm；</p> <p>2. 主立柱不小于 $\phi 114 \times 3\text{mm}$ 的优质镀锌钢管，主横梁不小于 $\phi 42 \times 3\text{mm}$；</p> <p>3. 不存在衣服、头发钩挂或缠绕危险；</p> <p>4. 不存在头、颈卡夹；</p> <p>5. 符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》，并获得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。</p>
7	骑马机	<p>1. 规格不小于 1355mm×430mm×980mm；</p> <p>2. 主立柱不小于 $\phi 114\text{mm} \times 3\text{mm}$ 的优质镀锌钢管，主横梁不小于 $\phi 60\text{mm} \times 3\text{mm}$；</p> <p>3. 主轴轴直径不小于 $\phi 30\text{mm}$，采用承载能力不低于 6006 的深沟球轴承；</p> <p>4. 采用 $\phi 130$ 内置限位；</p> <p>5. 把手管采用不小于 $\phi 32\text{mm}$ 花纹管；</p>

		<p>6. 活动部件底面与其他部件的间距大于 80mm，无腿脚卡夹；</p> <p>7. 器材活动部件下底面与地面的距离大于 400mm，无身体卡夹；</p> <p>8. 符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》，并获得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。</p>
8	伸腰展背器	<p>1. 规格不小于 660×555×945mm；</p> <p>2. 主立柱不小于 $\phi 114 \times 3\text{mm}$ 的优质镀锌钢管，主横梁不小于 $\phi 40 \times 2.5\text{mm}$；</p> <p>3. 采用整体式板面，板面厚度 2mm；</p> <p>4. 器材不应存在开口大于 230mm、小于 400mm，且深度大于 130mm 的孔洞；</p> <p>5. 不存在卡夹、挤压，衣服、钩挂结构；</p> <p>6. 符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》，并获得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。</p>
9	三人扭腰器	<p>1. 规格：不小于 1355×1220×1100mm；</p> <p>2. 立柱不小于 114mm×3mm 的优质镀锌钢管；主横梁不小于 $\phi 32 \times 2.5\text{mm}$；扭腰盘立柱不小于 $\phi 60 \times 3\text{mm}$；</p> <p>3. 旋转部件的单侧最大偏转角度不大于 180°，并标示初始位置；</p> <p>4. 扭腰盘采用优质钢板一次冲压制作；</p> <p>5. 盘上表面边缘 R3mm 的圆弧过渡；扭腰盘下部棱边 R2mm；</p> <p>6. 脚踏部位应有防滑措施，双脚站立防滑面应不小于 (6×104) mm²，摩擦系数应不小于 0.5；</p> <p>7. 符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》，并获得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。</p>
10	腰背按摩器	<p>1. 规格不小于 850×795×1325mm；</p> <p>2. 不存在剪切点、挤压点、引入点，不存在刚性碰撞；</p> <p>3. 立柱规格不小于 $\phi 114\text{mm} \times 3\text{mm}$ 的优质镀锌钢管；主横梁规格不小于 $\phi 32\text{mm} \times 3\text{mm}$；主立柱以外其他各连接管实际壁厚 3mm；</p> <p>4. 把手端部采用柔性封闭，把手端部直径不应小于 50mm 且棱边半径不小于 5mm；</p> <p>5. 不存在衣服、头发钩挂或缠绕危险；</p> <p>6. 符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》，并获得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。</p>
11	跷跷板	<p>1. 规格不小于 1910×394×920mm；</p> <p>2. 主立柱不小于 $\phi 114 \times 3\text{mm}$ 的优质镀锌钢管，主横梁不小于 $\phi 76 \times 3\text{mm}$；</p> <p>3. 采用 130 内置限位；转动轴直径不小于 30mm，采用承载能力不低于 6006 的深沟球轴承；</p> <p>4. 把手端部采用柔性封闭，把手端部直径不应小于 50mm 且棱边半径不小于 5mm；</p> <p>5. 活动摆杆距地面的最小距离大于 230mm；</p> <p>6. 最大跌落高度不大于 930mm，单侧倾斜角度不大于 15°；</p> <p>7. 安装方式：直埋式安装，立柱埋入深度不小于 500mm，浇筑混凝土满足器材抗倾覆稳定要求；</p>

		8. 符合 GB/T34021-2017《小型游乐设施摇马和跷跷板》和 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》，并获得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。
12	按摩揉推器	1. 规格不小于 775×344×1560mm 2. 主立柱不小于 $\phi 114\text{mm} \times 3\text{mm}$ 的优质镀锌钢管，主横梁不小于 $\phi 48\text{mm} \times 3\text{mm}$ ； 3. 按摩棒轴直径为不小于 25mm，采用承载能力不低于 6205 的深沟球轴承； 4. 扶手管采用不小于 $\phi 32\text{mm} \times 3\text{mm}$ 优质钢管； 5. 转盘采用优质铁盘一次冲压成型； 6. 立柱管材末端采用柔性封堵，除使用工具外，不可拆卸； 7. 符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》，并获得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。

注：因各厂（商）家产品外观颜色有差异，为保证产品安装整体效果统一、美观，所有产品须为同一品牌。

三、其他说明

1. 本项目投标截止时间、开标时间、开标地点均保持不变，仍按原询价文件载明时间执行；

2. 本澄清文件为询价文件不可分割的组成部分，原询价文件与本文件内容不一致的，以本澄清变更内容为准；

3. 供应商编制响应文件技术响应部分，须按照本次更新后的技术参数响应，否则视为不满足技术要求。

请各供应商及时在鹤壁市公共资源交易平台下载最新答疑澄清文件，并根据最新的澄清文件制作响应文件。因各供应商未及时查看或其他原因造成的损失，由各供应商自行承担。给各供应商带来不便敬请谅解。

四、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1. 采购人信息

采购人：浚县教育体育局
地址：浚县长丰路中段路北
联系人：宋建彬
联系电话：15239262646

代理机构：豫道郑对（河南）工程管理咨询有限公司

地址：浚县铂金商铺 62 号
联系人：彭石柱
联系电话：13839202563

3. 项目联系方式

联系人：宋建彬
联系电话：15239262646



