

2025年全民健身基础设施器材配置项目
(二次) 项目合同



采购人（全称）：西安市高陵区文化和旅游体育局

供应商（全称）：浙江新奥运动器材股份有限公司

根据《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，双方就下述项目范围与相关服务事项协商一致，订立本合同。

一、项目概况

1. 项目名称：2025 年全民健身基础设施器材配置项目(二次)；

2. 项目地点：高陵区；

二、组成本合同的文件

1. 协议书；
2. 中标通知书、投标文件、招标文件、澄清、采购补充文件；
3. 相关服务建议书；
4. 附录，即：附表内相关服务的范围和内容；

本合同签订后，双方依法签订的补充协议也是本合同文件的组成部分。

三、合同金额

1. 本合同为总价合同。

合同总价（大写）：柒拾肆万叁仟陆佰元整（¥ 743600.00）

合同总价即成交价，合同总价包干，不受市场价变化或实际工作量变化的影响，合同价格为含税价，供应商（成交人）提供产品所发生的一切税（包括增值税）费等都已包含于合同价款中。

2. 合同单价详见附件清单。

四、结算方式

1. 结算单位：银行转账，由采购人负责结算。在付款前，供应商必须开具与合同金额相应的发票给使用单位，附详细清单。

2. 付款方式：合同签订后，所有设备运到现场，安装调试完成，系统运行正常，经验收合格后，由甲方向财政部门申请专项资金，办理完相关财政支付手续后，达到付款条件起 90 日内，支付合同总金额的 100.00%。

五、合同履行期限：自合同签订之日起 25 日历天内安装调试完成。

六、质保期：自项目终验收合格之日起 8 年。

七、内容及要求

即交付的产品、服务内容、数量与投标文件、招标文件等所指明的，或者与本合同所指明的产品、服务内容相一致。（附清单）

供货内容一览表

一、A类

序号	器材名称	数量 (副/件)	技术参数	品牌、规格及型号
1	地埋式篮球架(含划线)	10	<p>◆ 主架采用Φ165×4mm 定制的优质国标钢管整体弯制而成，篮架上、下拉杆采用Φ42×3mm 优质国标钢管。</p> <p>◆ 通过调节上拉杆可调节篮板的面垂直度，通过调节下拉杆，可调节篮圈与地面的平行度，通过调节篮板与探臂连接部位，可微调篮板垂直和平行度，篮板与主架连接采用5点支撑；</p> <p>◆ 篮球板尺寸：1800*1050*50mm，篮球板采用SMC 篮球板，强度符合GB19272-2024 要求；</p> <p>◆ 篮球板 SMC 面板厚度不低于5mm，翻边宽度不低于50mm，翻边厚度不低于7mm；背面加强筋采用V字型与井字型相结合结构，加强筋厚度不低于6mm，加强筋高度不小于45mm；</p> <p>◆ 篮板投篮区背面安装加强钢板，加强钢板尺寸为570mm*150mm*5mm；</p> <p>◆ 篮架支点与篮板结合处设有优质钢板加固。篮板预埋螺母及开孔处采取防水处理，连接部分均采用防锈螺栓及防盗帽；篮板板面要保证平整光滑，不因产品质量原因造成变形、剥离、损坏。</p> <p>◆ 篮圈采用抗压篮圈，水平固定在篮板上，与篮架连接的钢板采用优质钢板，优质特制圆头螺栓。篮圈用直径为Φ18mm 的实心圆钢制作，整圆直径468mm，篮圈在去除压力后可自动返回原位。</p> <p>◆ 采用直埋式。地埋深度900mm，地埋部分与地上部分的立柱必须</p>	<p>喜得奥</p> <p>L2750×W1800×H3950 mm</p> <p>XA-H80003</p>

		<p>为一体，不得焊接；埋地部分的主立柱埋管采用“十”字交叉状，混凝土浇注方式固定。基周围土质、地基处理、混凝土标号等按国家标准执行。</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 器材铭牌采用全不锈钢腐蚀，尺寸为 200*80mm，拉铆钉坚固，边缘紧贴立柱避免造成勾挂伤害； ◆ 器材包装为内部加厚气泡膜缠绕，外部打包带缠绕的双层包装，有效阻隔运输当中产生磕碰，使器材完好无损； ◆ 器材按照 GB19272-2024 标准进行相关静载荷、稳定性试验，并符合标准要求。 ◆ 整机无勾挂，无挤压点，无剪切点，无卡夹处，各处孔径空隙符合 GB19272-2024 标准； ◆ 地钩埋入深度 900mm，埋尺寸 800*800*1000mm；永久埋地标志线； ◆ 场地和安装选址和周围环境符合 GB19272-2024 标准 5.7.1.2 要求。 <p>器材符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》并持有国家认证认可监督管理委员会批准具备体育用品认证资格的第三方认证机构依据 GB19272-2024 标准出具的认证证书；</p> <p style="text-align: right;">质保期 8 年。</p>	
2	室外乒乓球台	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 台面尺寸规格：2740*1576*912mm，配置铁制球网高 150mm，长 1570mm，符合标准要求。球台面采用 SMC 材料，整体高温模压一次成型，能承受 500N 静载荷要求和冲击球冲击要求，稳定性好，耐候性强、老化程度高，防腐、防晒、防雨、阻燃、不易变形等； ◆ 底架采用彩虹腿设计结构，弯管采用直径 60mm，壁厚 3mm 优质钢管，保证整体的稳定性； ◆ 任何撑档离地大于 230mm，保证使用者的运动安全。 ◆ 球台网及网架防锈、防松、防盗、防损坏； ◆ 为增加每块台面的整体稳定性，在每块台面下面增加长田字型托 	<p style="text-align: center;">喜得奥</p> <p style="text-align: center;">L2740×W1576×H912 mm</p> <p style="text-align: center;">XA-P90001</p>

	<p>架,托架管材为 20*30*2mm 的矩形国标管材,与板面 12 点连接,均采用不锈钢防盗螺栓;</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆焊接严密牢固、无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷。器材不存在有钩挂、卡夹等潜在危险。 ◆器材铭牌采用全不锈钢腐蚀,尺寸为 200*80mm,拉铆钉坚固,边缘紧贴立柱,避免造成勾挂伤害; ◆器材按照 GB19272-2024 标准进行相关静载荷、稳定性试验,并符合标准要求。 ◆整机无勾挂,无挤压点,无剪切点,无卡夹处,各处孔径空隙符合 GB19272-2024 标准; ◆地钩埋入深度 400mm,埋地尺寸 500*500*500mm。 ◆场地和安装选址和周围环境符合 GB19272-2024 标准 5.7.1.2 要求。 <p>器材符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》并持有国家认证认可监督管理委员会批准具备体育用品认证资格的第三方认证机构依据 GB19272-2024 标准出具的认证证书;</p>	<p>喜得奥 L984×W121×H1585 mm XA-X10132</p>
3	<p>告示牌</p>	<p>10</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆直埋式,主立柱采用直径 114*3.0mm 的国标钢管; ◆横梁采用规格为直径 42*3.0 的钢管; ◆说明牌版面采用 1.0mm 厚度不锈钢板双面腐蚀而成,边框尖角采用 1mm 的圆角过渡。 ◆板面固定采用框压式,由 20*40*2.5mm 的方管焊接成,压住不锈钢板说明牌; ◆防盗帽采用不锈钢材质,抗撞击、抗老化、防盗窃; ◆器材按照 GB19272-2024 标准进行相关静载荷、稳定性及疲劳试验,并通过 NSCC 认证符合标准要求; ◆器材埋入深度 500mm,埋地尺寸 400*400*600mm;永久埋地标志线;立柱埋地标志线或缓冲标志线上 100mm 和埋地标志线下 100mm 范围内,采取耐腐蚀强化处理措施,增加直径 121*3.0mm 镀锌套管;

		<p>◆整机无勾挂，无挤压点，无剪切点，无卡夹处，各处孔径空隙符合 GB19272-2024 标准；</p> <p>◆场地和安装选址和周围环境符合 GB19272-2024 标准 5.7.1.2 要求。</p> <p>器材符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》并持有国家认证认可监督管理委员会批准具备体育用品认证资格的第三方认证机构依据 GB19272-2024 标准出具的认证证书；</p> <p>质保期 8 年。</p>	
4	椭圆形	<p>◆直埋式，立柱采用直径 114*3.0mm 的国标钢管；</p> <p>◆主承载横梁采用直径 40*80*3mm 的国标钢管；主架轴钢管直径 60*3mm 的国标钢管，轴的直径为 25mm，主轴套采用直径 60*6mm 无缝管，使器材有更高的强度承受能力。</p> <p>◆扶手采用直径 32*2.5mm 的国标钢管，连接杆直径 42*3mm，扶手上、下轴承套分别采用直径 60mm、壁厚为 6mm 的无缝管，分别采用四个优质 6205 轴承和分别采用四个优质 6004 轴承；</p> <p>◆踏杆连杆采用 40*60*3 的方管，轴套采用直径 60*6mm 的无缝管，连接板壁厚 8mm；</p> <p>◆踏板为 4mm 厚冷板冲压，并设有防滑措施，避免踩踏滑脱造成人员伤害，踏板周围边缘高度大于 30mm，周围倒圆角 R2，避免人员伤害；</p> <p>◆主轴采用直径 28mm 圆钢加工轴承位直径 25mm，采用两个优质 6205 轴承；内部采用两轴承中间增加耐磨尼龙阻尼结构，控制转动速度，保证使用者人身安全，保证使用要求；</p> <p>◆器材铭牌采用全不锈钢腐蚀，尺寸为 200*80mm，拉铆钉坚固，边缘紧贴立柱避免造成勾挂伤害；</p> <p>◆整机无勾挂，无挤压点，无剪切点，无卡夹处，各处孔径空隙符合 GB19272-2024 标准；</p> <p>◆器材立柱埋入深度 500mm，埋尺寸 500*500*600mm，永久地埋标志线；立柱地埋标志线或缓冲标志线上 100mm 和地埋标志线</p>	<p>喜得奥 L1395×W673×H1558 mm XA-X10022</p>

		<p>100mm 范围内，采取耐腐蚀强化处理措施，增加直径 121*3.0mm 镀锌套管；</p> <p>◆ 场地和安装选址和周围环境符合 GB19272-2024 标准 5.7.1.2 要求。</p> <p>器材符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》并持有国家认证认可监督管理委员会批准具备体育用品认证资格的第三方认证机构依据 GB19272-2024 标准出具的认证证书；</p> <p>质保期 8 年。</p>	
5	腰背按摩器	10	<p>◆ 直埋式，主立柱采用直径 114*3.0mm 的国标钢管；</p> <p>◆ 腰部左右扶手管采用直径 42*3.0mm 的国标钢管；</p> <p>◆ 腰部半圆管采用直径 42*3.0mm 的国标钢管；</p> <p>◆ 背部按摩棒连接管采用直径 42*3.0mm 的国标钢管；</p> <p>◆ 按摩轴采用直径 25mm 圆钢加工而成，与按摩棒配合紧密，转动流畅；</p> <p>◆ 共采用 3 个按摩棒，器材棱边和尖角采用 3mm 的圆角过渡。</p> <p>◆ 按摩棒采用 PVC 材质，表面硬度适中，长度 400mm，直径 75mm，按摩点直径 13mm，按摩点高度 3mm，符合人体按摩使用要求；</p> <p>◆ 把手套采用流化橡胶材质，手感好抗老化，另设有防盗措施，安全耐用；</p> <p>◆ 器材铭牌采用全不锈钢腐蚀，尺寸为 200*80mm，拉铆钉坚固，边缘紧贴立柱，避免造成勾挂伤害；</p> <p>◆ 器材按照 GB19272-2024 标准进行相关静载荷、稳定性试验，并符合标准要求。</p> <p>◆ 整机无勾挂，无挤压点，无剪切点，无卡夹处，各处孔径空隙符合 GB19272-2024 标准；</p> <p>◆ 器材立柱埋入深度 500mm，埋尺寸 500*500*600mm；永久地埋标志线；立柱地埋标志线或缓冲标志线上 100mm 和地埋标志线下 100mm 范围内，采取耐腐蚀强化处理措施，增加直径 121*3.0mm 镀锌套管；</p> <p>喜得奥 L1450×W880×H1327 mm XA-X10013</p>

		<p>◆场地和安装选址和周围环境符合 GB19272-2024 标准 5.7.1.2 要求。</p> <p>器材符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》并持有国家认证认可监督管理委员会批准具备体育用品认证资格的第三方认证机构依据 GB19272-2024 标准出具的认证证书；</p> <p>质保期 8 年。</p>	
6	双杠(含悬浮地板)	10	<p>◆直埋式，主立柱采用直径 114*3.0mm 的国标钢管；主要承载横梁直径 42*3.0mm 的无缝钢管；</p> <p>◆两杠内侧距离 564mm，相应的纵向立柱中心距杠长 1400mm，杠面高度 1404mm，立柱横向间距 654mm，横杠为直径 42*3.0mm 的国标钢管，支撑管为直径 48*3.0mm 国标钢管，与柱子连接采用圆盘封顶式连接，3 条 M12 不锈钢防盗螺栓紧固，螺栓底部增加止退平垫进行止退，采用直径 125*8mm 的圆盘封闭柱头，避免进入雨水，周围倒角 R3；</p> <p>◆器材铭牌采用全不锈钢腐蚀，尺寸为 200*80mm，拉铆钉坚固，边缘紧贴立柱，避免造成勾挂伤害；</p> <p>◆器材按照 GB19272-2024 标准进行相关静载荷、稳定性试验，并符合标准要求。</p> <p>◆整机无勾挂，无挤压点，无剪切点，无卡夹处，各处孔径空隙符合 GB19272-2024 标准；</p> <p>◆器材立柱埋入深度 500mm，埋尺寸 500*500*600mm；永久地埋标志线；立柱地埋标志线或缓冲标志线上 100mm 和地埋标志线下 100mm 范围内，采取耐腐蚀强化处理措施，增加直径 121*3.0mm 镀锌套管；</p> <p>◆场地和安装选址和周围环境符合 GB19272-2024 标准 5.7.1.2 要求。</p> <p>器材符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》并持有国家认证认可监督管理委员会批准具备体育用品认证资格的第三方认证机构依据 GB19272-2024 标准出具的认证证书；</p> <p style="text-align: right;">喜得奥 L2442×W772×H1350 mm XA-X10012</p>

	质保期 8 年。		
<p>◆直埋式，主立柱采用直径 114*3.0mm 的国标钢管；耐腐蚀强化处理措施采用直径 121*3.0mm 镀锌套管；</p> <p>◆主要承载管采用直径 114*3.0mm 的国标钢管；</p> <p>◆坐椅横管、脚踏杆材采用 60*3.0mm 的国标钢管，双脚踩踏处设有防滑装置，避免踩踏滑脱造成人员伤害；</p> <p>◆限位采用全铸钢三面撞击式限位，增大受力面积，撞击垫材质采用聚氨酯，抗撞击、弹性好、抗老化、抗高温，采用 2 个优质 6205 轴承，中间转轴直径 25mm，限位座板厚度为 8mm，限位套直径 125mm，长度 80mm，厚度 6mm，保证使用要求，外露边沿全部 R2 倒角，减小碰撞伤害；</p> <p>◆坐板采用厚度 4mm 的冷板冲压成型，周围倒角 R2，避免划伤危险；</p> <p>◆扶手管弯采用直径 42mm，壁厚 3mm 的国标钢管，轴承套为直径 60mm，壁厚 6mm 无缝管，中间转轴直径 25mm，由 4 个 6004 轴承与主架横管连接，轴端密封处理。</p> <p>◆整机无勾挂，无挤压点，无剪切点，无卡夹处，各处孔径空隙符合 GB19272-2024 标准；</p> <p>◆器材立柱埋入深度 400mm，地埋尺寸 400*400*500mm，永久地埋标志线；立柱地埋标志线或缓冲标志线上 100mm 和地埋标志线下 100mm 范围内，采取耐腐蚀强化处理措施，增加直径 121*3.0mm 镀锌套管；</p> <p>◆场地和安装选址和周围环境符合 GB19272-2024 标准 5.7.1.2 要求。</p> <p>器材符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》并持有国家认证认可监督管理委员会批准具备体育用品认证资格的第三方认证机构依据 GB19272-2024 标准出具的认证证书；</p> <p>质保期 8 年。</p>	10	划船器	喜得奥 L1290×W890×H998 mm XA-X10023
8	腿部按摩器	10	喜得奥

9	健身车	<ul style="list-style-type: none"> ◆主要承载管材采用直径60*3.0mm的国标钢管，与立柱焊接连接； ◆整机轴承防水圈采用特制骨架油封防水圈，密封性好，防水防尘，持久耐用； ◆按摩轮采用尼龙合金材质，抗老化，抗高低温，按摩效果舒适，安全耐用，按摩轮分为高低两个按摩位，适合不同身高人群使用； ◆转轴直径25mm，采用4个6205优质轴承； ◆器材立柱顶端采用封闭处理，避免进入雨水； ◆器材铭牌采用全不锈钢腐蚀，尺寸为200*80mm，拉铆钉坚固，边缘紧贴立柱，避免造成勾挂伤害； ◆器材按照GB19272-2024标准进行相关静载荷、稳定性试验，并符合标准要求。 ◆整机无勾挂，无挤压点，无剪切点，无卡夹处，各处孔径空隙符合GB19272-2024标准； ◆器材具有2站式运动位，可2人同时使用； ◆器材立柱埋入深度500mm，埋尺寸500*500*600mm；永久地埋标志线；立柱地埋标志线或缓冲标志线上100mm和地埋标志线下100mm范围内，采取耐腐蚀强化处理措施，增加直径121*3.0mm镀锌套管； ◆场地和安装选址和周围环境符合GB19272-2024标准5.7.1.2要求。 <p>器材符合GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》并持有国家认证认可监督管理委员会批准具备体育用品认证资格的第三方认证机构依据GB19272-2024标准出具的认证证书； 质保期8年。</p>	L580×W340×H1545 mm XA-X10025
10	健身车	<ul style="list-style-type: none"> ◆直埋式，主立柱采用直径114*3.0mm的国标钢管； ◆主要承载横梁采用直径60*3.0mm的国标钢管； ◆拐臂采用规格为100mm厚钢板，两端焊接直径60mm轴座，轴座采用45#圆钢制成； ◆坐板采用厚度4mm的冷板冲压成型，周围倒角R2，避免划伤危险； 	喜得奥 L820×W580×H1099 mm XA-X10021

		<ul style="list-style-type: none"> ◆轴直径 25mm, 采用 2 个 6205 优质轴承, 脚踏轴直径 15mm, 轴承为 4 个 6002 优质轴承; ◆内部采用两轴承中间增加耐磨尼龙阻尼结构, 控制转盘转动速度, 保证使用者人身安全, 保证使用要求; ◆手把套采用流化橡胶材质, 手感好抗老化, 另设有防盗措施, 安全耐用; ◆器材铭牌采用全不锈钢腐蚀, 尺寸为 200*80mm, 拉铆钉坚固, 边缘紧贴立柱, 避免造成勾挂伤害; ◆器材按照 GB19272-2024 标准进行相关静载荷、稳定性试验, 并符合标准要求。 ◆整机无勾挂, 无挤压点, 无剪切点, 无卡夹处, 各处孔径空隙符合 GB19272-2024 标准; ◆器材埋入深度 500mm, 预埋尺寸 500*500*600mm; 永久地埋标志线; 立柱地埋标志线或缓冲标志线上 100mm 和地埋标志线下 100mm 范围内, 采取耐腐蚀强化处理措施, 增加直径 121*3.0mm 镀锌套管; ◆场地和安装选址和周围环境符合 GB19272-2024 标准 5.7.1.2 要求。 <p>器材符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》并持有国家认证认可监督管理委员会批准具备体育用品认证资格的第三方认证机构依据 GB19272-2024 标准出具的认证证书;</p> <p style="text-align: right;">质保期 8 年。</p>
--	--	--

备注: 所有器材符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》并持有国家认证认可监督管理委员会批准具备体育用品认证资格的第三方认证机构依据 GB19272-2024 标准出具的认证证书; 质保期 8 年。

二、B 类

序号	器材名称	数量 (副/件)	技术参数	品牌、规格及型号
----	------	----------	------	----------

1	室外乒乓球台	<p>◆台面尺寸规格：2740*1576*912mm，配置铁制球网高150mm，长1570mm，符合标准要求。球台面采用SMC材料，整体高温模压一次成型，能承受500N静载荷要求和冲击球冲击要求，稳定性好，耐候性强、老化程度高，防腐、防晒、防雨、阻燃、不易变形等；</p> <p>◆底座采用彩虹腿设计结构，弯管采用直径60mm，壁厚3mm优质钢管，保证整体的稳定性；</p> <p>◆任何撑档离地大于230mm，保证使用者的运动安全。</p> <p>◆球台网及网架防锈、防松、防盗、防损坏；</p> <p>◆为增加每块台面的整体稳定性，在每块台面下面增加长田字型托架，托架管材为20*30*2mm的矩形国标管材，与板面12点连接，均采用不锈钢防盗螺栓；</p> <p>◆焊接严密牢固、无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷。器材不存在有钩挂、卡夹等潜在危险。</p> <p>◆器材铭牌采用全不锈钢腐蚀，尺寸为200*80mm，拉铆钉坚固，边缘紧贴立柱，避免造成勾挂伤害；</p> <p>◆器材按照GB19272-2024标准进行相关静载荷、稳定性试验，并符合标准要求。</p> <p>◆整机无勾挂，无挤压点，无剪切点，无卡夹处，各处孔径空隙符合GB19272-2024标准；</p> <p>◆地钩埋入深度400mm，地埋尺寸500*500*500mm。</p> <p>◆场地和安装选址和周围环境符合GB19272-2024标准5.7.1.2要求。</p> <p>器材符合GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》并持有国家认证认可监督管理委员会批准具备体育用品认证资格的第三方认证机构依据GB19272-2024标准出具的认证证书； 质保期8年。</p>	<p>喜得奥 L2740×W1576×H912 mm XA-P90001</p>
2	告示牌	<p>◆直埋式，主立柱采用直径114*3.0mm的国标钢管；</p> <p>◆横梁采用规格为直径42*3.0的钢管；</p>	

		<ul style="list-style-type: none"> ◆说明牌版面采用 1.0mm 厚度不锈钢板双面腐蚀而成，边框尖角采用 1mm 的圆角过渡。 ◆版面固定采用框压式，由 20*40*2.5mm 的方管焊接成，压住不锈钢板说明牌； ◆防盗帽采用不锈钢材质，抗撞击、抗老化、防盗窃； ◆器材按照 GB19272-2024 标准进行相关静载荷、稳定性及疲劳试验，并通过 NSCC 认证符合标准要求； ◆器材埋入深度 500mm，埋尺寸 400*400*600mm；永久地理标志线；立柱地理标志线或缓冲标志线上 100mm 和地理标志线下 100mm 范围内，采取耐腐蚀强化处理措施，增加直径 121*3.0mm 镀锌套管； ◆整机无勾挂，无挤压点，无剪切点，无卡夹处，各处孔径空隙符合 GB19272-2024 标准； ◆场地和安装选址和周围环境符合 GB19272-2024 标准 5.7.1.2 要求。 <p>器材符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》并持有国家认证认可监督管理委员会批准具备体育用品认证资格的第三方认证机构依据 GB19272-2024 标准出具的认证证书；</p> <p style="text-align: center;">质保期 8 年。</p>	<p style="text-align: center;">喜得奥 L984×W121×H1585 mm XA-X10132</p>
3	椭圆机	<ul style="list-style-type: none"> ◆直立式，立柱采用直径 114*3.0mm 的国标钢管； ◆主承载横梁采用直径 40*80*3mm 的国标钢管；主架轴轴管直径 60*3mm 的国标钢管，轴的直径为 25mm，主轴套采用直径 60*6mm 无缝管，使器材有更高的强度承受能力。 ◆扶手采用直径 32*2.5mm 的国标钢管，连接杆直径 42*3mm，扶手上轴承套分别采用直径 60mm、壁厚为 6mm 的无缝管，分别采用四个优质 6205 轴承和分别采用四个优质 6004 轴承； ◆踏杆连杆采用 40*60*3 的方管，轴套采用直径 60*6mm 的无缝管，连接板壁厚 8mm； ◆踏板为 4mm 厚冷板冲压，并设有防滑措施，避免踩踏滑脱造成人员伤害，踏板周围圈边缘高度大于 30mm，周围倒圆角 R2，避免人身 	<p style="text-align: center;">喜得奥 L1395×W673×H1558 mm XA-X10022</p>

		<p>伤害；</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 主轴采用直径 28mm 圆钢加工轴承位直径 25mm，采用两个优质 6205 轴承；内部采用两轴承中间增加耐磨尼龙阻尼结构，控制转动速度，保证使用者人身安全，保证使用要求； ◆ 器材铭牌采用全不锈钢腐蚀，尺寸为 200*80mm，拉铆钉坚固，边缘紧贴立柱避免造成勾挂伤害； ◆ 整机无勾挂，无挤压点，无剪切点，无卡夹处，各处孔径空隙符合 GB19272-2024 标准； ◆ 器材立柱埋入深度 500mm，地埋尺寸 500*500*600mm，永久地埋标志线；立柱地埋标志线或缓冲标志线上 100mm 和地埋标志线下 100mm 范围内，采取耐腐蚀强化处理措施，增加直径 121*3.0mm 镀锌套管； ◆ 场地和安装选址和周围环境符合 GB19272-2024 标准 5.7.1.2 要求。 <p>器材符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》并持有国家认证认可监督管理委员会批准具备体育用品认证资格的第三方认证机构依据 GB19272-2024 标准出具的认证证书；</p> <p>质保期 8 年。</p>	
4	腰背按摩器	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 直埋式，主立柱采用直径 114*3.0mm 的国标钢管； ◆ 腰部左右扶手管采用直径 42*3.0mm 的国标钢管； ◆ 腰部半圆管采用直径 42*3.0mm 的国标钢管； ◆ 背部按摩棒连接管采用直径 42*3.0mm 的国标钢管； ◆ 按摩轴采用直径 25mm 圆钢加工而成，与按摩棒配合紧密，转动流畅； ◆ 共采用 3 个按摩棒，器材棱边和尖角采用 3mm 的圆角过渡。 ◆ 按摩棒采用 PVC 材质，表面硬度适中，长度 400mm，直径 75mm，按摩点直径 13mm，按摩点高度 3mm，符合人体按摩使用要求； ◆ 把手套采用流化橡胶材质，手感好抗老化，另设有防盗措施，安全耐用； 	<p>喜得奥 L1450×W880×H1327 mm XA-X10013</p>

5		<p>◆器材铭牌采用全不锈钢腐蚀，尺寸为200*80mm，拉铆钉坚固，边缘紧贴立柱，避免造成勾挂伤害；</p> <p>◆器材按照GB19272-2024标准进行相关静载荷、稳定性试验，并符合标准要求。</p> <p>◆整机无勾挂，无挤压点，无剪切点，无卡夹处，各处孔径空隙符合GB19272-2024标准；</p> <p>◆器材立柱埋入深度500mm，埋地尺寸500*500*600mm；永久埋地标志线；立柱埋地标志线或缓冲标志线上100mm和埋地标志线下100mm范围内，采取耐腐蚀强化处理措施，增加直径121*3.0mm镀锌套管；</p> <p>◆场地和安装选址和周围环境符合GB19272-2024标准5.7.1.2要求。</p> <p>器材符合GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》并持有国家认证认可监督管理委员会批准具备体育用品认证资格的第三方认证机构依据GB19272-2024标准出具的认证证书；</p> <p>质保期8年。</p>	
5	双杠(含悬浮地板)	<p>◆直埋式，主立柱采用直径114*3.0mm的国标钢管；主要承载横梁直径42*3.0mm的无缝钢管；</p> <p>◆两杠内侧距离564mm，相应的纵向立柱中心距杠长1400mm，杠面高度1404mm，立柱横向间距654mm，横杠为直径42*3.0mm的国标钢管，支撑管为直径48*3.0mm国标钢管，与柱子连接采用圆盘封顶式连接，3条M12不锈钢防盗螺栓紧固，螺栓底部增加止退平垫进行止退，采用直径125*8mm的圆盘封闭柱头，避免进入雨水，周围倒角R3；</p> <p>◆器材铭牌采用全不锈钢腐蚀，尺寸为200*80mm，拉铆钉坚固，边缘紧贴立柱，避免造成勾挂伤害；</p> <p>◆器材按照GB19272-2024标准进行相关静载荷、稳定性试验，并符合标准要求。</p> <p>◆整机无勾挂，无挤压点，无剪切点，无卡夹处，各处孔径空隙符合</p>	<p>喜得奥 L2442×W772×H1350 mm XA-X10012</p>

		<p>合 GB19272-2024 标准；</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 器材立柱埋入深度 500mm，埋尺寸 500*500*600mm；永久地埋标志线；立柱地埋标志线或缓冲标志线上 100mm 和地埋标志线下 100mm 范围内，采取耐腐蚀强化处理措施，增加直径 121*3.0mm 镀锌套管； ◆ 场地和安装选址和周围环境符合 GB19272-2024 标准 5.7.1.2 要求。 <p>器材符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》并持有国家认证认可监督管理委员会批准具备体育用品认证资格的第三方认证机构依据 GB19272-2024 标准出具的认证证书；质保期 8 年。</p>	
6	健身车	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 直埋式，主立柱采用直径 114*3.0mm 的国标钢管； ◆ 主要承载横梁采用直径 60*3.0mm 的国标钢管； ◆ 拐臂采用规格为 100mm 厚钢板，两端焊接直径 60mm 轴座，轴座采用 45#圆钢制成； ◆ 坐板采用厚度 4mm 的冷板冲压成型，周围倒角 R2，避免划伤危险； ◆ 轴直径 25mm，采用 2 个 6205 优质轴承，脚踏轴直径 15mm，轴承为 4 个 6002 优质轴承； ◆ 内部采用两轴承中间增加耐磨尼龙阻尼结构，控制转盘转动速度，保证使用者人身安全，保证使用要求； ◆ 手套采用流化橡胶材质，手感好抗老化，另设有防盗措施，安全耐用； ◆ 器材铭牌采用全不锈钢腐蚀，尺寸为 200*80mm，拉铆钉坚固，边缘紧贴立柱，避免造成勾挂伤害； ◆ 器材按照 GB19272-2024 标准进行相关静载荷、稳定性试验，并符合标准要求。 ◆ 整机无勾挂，无挤压点，无剪切点，无卡夹处，各处孔径空隙符合 GB19272-2024 标准； 	<p>喜得奥 L820×W580×H1099 mm XA-X10021</p>

		<p>◆ 器材埋入深度 500mm, 预埋尺寸 500*500*600mm; 永久地理标志线; 立柱地理标志线或缓冲标志线上 100mm 和地理标志线下 100mm 范围内, 采取耐腐蚀强化处理措施, 增加直径 121*3.0mm 镀锌套管;</p> <p>◆ 场地和安装选址和周围环境符合 GB19272-2024 标准 5.7.1.2 要求。</p> <p>器材符合 GB19272-2024 《室外健身器材的安全通用要求》并持有国家认证认可监督管理委员会批准具备体育用品认证资格的第三方认证机构依据 GB19272-2024 标准出具的认证证书;</p> <p>质保期 8 年。</p>	
7	腿部按摩器	<p>◆ 直埋式, 主立柱采用直径 114*3.0mm 的国标钢管;</p> <p>◆ 主要承载管材采用直径 60*3.0mm 的国标钢管, 与立柱焊接连接;</p> <p>◆ 整机轴承防水圈采用特制骨架油封防水圈, 密闭性好, 防水防尘, 持久耐用;</p> <p>◆ 按摩轮采用尼龙合金材质, 抗老化, 抗高低温, 按摩效果舒适, 安全耐用, 按摩轮分为高低两个按摩位, 适合不同身高人群使用;</p> <p>◆ 转轴直径 25mm, 采用 4 个 6205 优质轴承;</p> <p>◆ 器材立柱顶端采用封闭处理, 避免进入雨水;</p> <p>◆ 器材铭牌采用全不锈钢腐蚀, 尺寸为 200*80mm, 拉铆钉坚固, 边缘紧贴立柱, 避免造成勾挂伤害;</p> <p>◆ 器材按照 GB19272-2024 标准进行相关静载荷、稳定性试验, 并符合标准要求。</p> <p>◆ 整机无勾挂, 无挤压点, 无剪切点, 无卡夹处, 各处孔径空隙符合 GB19272-2024 标准;</p> <p>◆ 器材具有 2 站式运动位, 可 2 人同时使用;</p> <p>◆ 器材立柱埋入深度 500mm, 埋入尺寸 500*500*600mm; 永久地理标志线; 立柱地理标志线或缓冲标志线上 100mm 和地理标志线下 100mm 范围内, 采取耐腐蚀强化处理措施, 增加直径 121*3.0mm 镀锌套管;</p> <p>◆ 场地和安装选址和周围环境符合 GB19272-2024 标准 5.7.1.2 要</p>	<p>喜得奥</p> <p>L580×W340×H1545 mm</p> <p>XA-X10025</p>

			器材符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》并持有国家认证认可监督管理委员会批准具备体育用品认证资格的第三方认证机构依据 GB19272-2024 标准出具的认证证书； 质保期 8 年。	
备注：所有器材符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》并持有国家认证认可监督管理委员会批准具备体育用品认证资格的第三方认证机构依据 GB19272-2024 标准出具的认证证书；质保期 8 年。				

三、多功能运动场

序号	名称	数量（个）	品牌、规格及型号
1	笼式足球场	2	喜得奥 L28m×W18m×H6 XA-LS0002

3.1 多功能运动场各组成部分

项目	单位	数量	技术参数
围网	m ²	414	围网：围网颜色为绿色，设置在边线、端线 1.5 米以外，高度 4.5 米，风载荷标准值不小于 0.35KN/平米。围网表面 PVC 包塑，丝径 Φ 4mm，网孔 50mm×50mm；栅栏网片的纵横连接件采用 Φ 6mm 的圆钢，栅栏网片圆钢间距小于 70mm，连接结构稳定；围网主立柱采用直径 76mm×3mm 强度管材，间距不大于 3 米，并采用软质保护套包裹。 立柱埋入地下的深度 400mm(特殊地层具体分析)；设置网门 2 个，网门 1.0 米。在每个网门周边明显位置悬挂标识牌，尺寸为 80cm×60cm，标牌内容另行确定；易接触的管材末端无锐角，螺钉、螺母等紧固件需做防锈、防松处理。

人造草(含划线)	m ²	504	<p>场地尺寸：整体占地面积28米×18米，划线面积25×15米。人造草坪：球场地面铺设田园绿和橄榄绿双色人造草皮，草高50mm，密度不小于10500针/平方米。透水性(渗水性)、抗紫外线性能、色牢度、阻燃性等需满足GB/T20394-2019标准。人造草坪面层内填充石英砂(20-40目，每平方米不少于40KG)、环保橡胶颗粒(粒径3mm-4mm，每平方米不少于8KG)。</p>
顶网	m ²	504	<p>顶网：顶网为绿色尼龙网，聚乙烯材质，股数30股。</p>
太阳能灯光	组	6	<p>灯光：采用太阳能灯光，灯杆设置在边线、端线1.5米以外，或利用球场边围网立柱架设灯具6组；灯杆高度6米，场地照度不低于150勒克斯。</p> <p>场地画线：采用白色人造草勾勒而成，不用油漆等涂料喷画。界线一律为8厘米。场地划线详细规格详见下图。</p>
球门(含球网)	个	2	<p>球门：采用5人制足球比赛专用、可移动矩形足球门(3号足球门)，球门内口规格按宽×高×底深表示为：3000mm×2000mm×1500mm；球门立杆和横梁采用直径76mm×3mm强度管材，球门横梁能承受2700N的静负荷；球门组装完成后，立杆与地面、横梁夹角均为90度，连接件周边处理圆滑，无棱角，表面静电喷涂；配置球网1套。</p>

八、运输、安装、调试要求

1. 供应商根据产品特性，自行选择运输及包装方式，承担一切运输费用，包括从生产厂到采购人指定交货地点所需的装卸、运输（含保险费）及其他一切费用。

2. 由供应商安装、调试及试运行的进度计划表。

3. 安装和调试期间所发生的费用均由供应商负责。

4. 供应商应对安装调试、整改等实施过程的安全负责，如发生人身伤亡、财产损失的由供应商负责解决并承担全部责任。

九、技术支持

1. 提供质保期内全年 7×24 小时的技术咨询服务。供应商怠于或无法提供技术具备的，采购人有权委托第三方处理，由此产生的费用和后果由供应商负责。供应商指定的项目总协调人必须是供应商公司管理层人员。因供应商的人员变更原因所造成的任何项目质量、进度滞后的后果，由供应商承担。

2. 供应商在项目实施过程中，质量保障人员、资源不足或者执行不力，给项目质量带来的风险超出采购人认定的允许范围时，采购人可终止本项目的合作并进行索赔。

十、技术培训

应包括产品使用操作、保养、维修等培训内容。供应商需按采购人要求的时间为采购人免费培训技术人员若干名，培训服务以受培训人员熟练掌握相应技能为原则。在产品投入使用初期进行必要的跟踪指导，保障产品的稳定运行。产品需在培训基地培训的，供应商应按要求履行，培训产生的交通费、食宿费、培训费等均由供应商承担。

十一、技术资料要求

供应商应向采购人提供全套中文技术资料一套，其费用包括在投标报价中：

1. 完整的产品操作使用手册、说明书和维护、修理技术文件，图纸（线路图、原理图等）、保修卡等；
2. 制造厂的检验、测试报告、产品检验合格证书，质量保证书等文件验收时须一并提供；
3. 产品验收标准；
4. 技术说明书及必需的其它技术资料；
5. 产品安装，调试、维修线路图及原理图；
6. 零部件目录；
7. 备品备件、易损件清单；
8. 整体验收后提供验收报告；
9. 合同中要求的其他文件资料；
10. 检定/校准报告。

十二、质量保证

1. 供应商提供的产品及材料必须保证质量可靠，为市场最新或主流产品，进货渠道正常，配置合理齐全，应全面满足招标文件的要求，招标文件未明确要求的内容，供应商须按采购产品主流标准配置或以采购人的补充要求为准。所供产品工艺质量应严格按国家最新发布的规范标准执行，如发生质量问题由供应商承担全部责任。

2. 供应商应保证所有产品的完好无损包括配套包装，如有缺漏、损坏，由供应商负责调换、补齐或赔偿。

3. 采购人使用产品过程中因产品质量、产品缺陷及安装质量等造成人身伤亡、财产损失的，由供应商负责解决并承担全部责任。

4. 供应商应提供可承担维修职能的公司、全资分公司或办事处，并驻守多名维护技术人员，并提供地点、联系人（常驻工程师）及联系电话（服务热线），随时解答各种疑问（需提供相关证明材料）。

5. 服务方式：现场服务，质保期内维修费用含在合同总价中（成交价格），提供终身维修（护）。在质量保证期内发生重大故障，维修工程师抵达现场时间 ≤ 48 小时。产品实行“三包”，并承担由此产生的包装、运输等的一切费用。

6. 质保期内每月至少一次免费上门维护，回访。

7. 对于存在质量问题或者短少的产品，供应商应在接到采购人的通知2个日历日内负责修复，调换、重新制作或补齐。

8. 在最终验收后的质量保证期内，供应商应对设计、工艺或材料等的缺陷而产生的故障负责（负责解决并承担全部费用）。质保期满后如出现此类问题亦应负责。

9. 供应商及所投产品的生产厂商应承诺质保期、维保期的售后服务条款（包括具体的服务内容、故障响应时间、响应方式、维修措施及时限、维护响应计划等方面），未提供任何质保期、维保期的售后服务条款或提供的内容不实的以不实质性满足招标文件要求对待。

10. 对于未按约定提供质保服务的供应商或违约的供应商，采购人将拒绝其参加采购人单位的政府采购项目。且采购人有权委托第三方进行维修，所产生的费用由供应商承担。

11. 供应商提供的产品及材料必须保证质量可靠，为市场最新或主流产品，进货渠道正常，配置合理齐全，应全面满足招标文件的要求，招标文件未明确要求的内容，供应商须按采购产品主流标准配置或以采购人的补充要求为准。所供产品工艺质量应严格按国家最新发布的规范标准执行，如发生质量问题由供应商承担全部责任。

十三、验收

1. 初验：货物到达交货地点后，由使用单位根据合同对货物（设备）的名称、品牌、规格、型号、产

地、数量进行检查。初验合格填写项目移交单，双方签字盖章。

2. 终验：所有货物(设备)安装、调试完毕，正常使用7个日内，由成交供应商向采购人提出终验书面申请，采购人确认后，组织成交供应商、有关专家及相关部门进行系统验收，并出具终验报告，验收及专家费用由成交供应商承担。验收合格后填写《政府采购项目验收单》。

十四、保密

对工作中了解到的采购人的技术、机密等进行严格保密，不得向他人泄漏。本合同的解除或终止不免除供应商应承担的保密义务。

十五、知识产权

供应商应对所供产品具有或已取得合法知识产权，供应商应保证所供产品及服务不会出现因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其他知识产权而引发法律或经济纠纷，否则由供应商负责解决并承担全部责任；如因此影响到采购人的正常使用，采购人有权单方解除本合同，供应商应无条件向采购人退回已收取的全部合同价款，给采购人造成损失的，由供应商一并赔偿。

十六、合同争议的解决

合同执行中发生争议的，当事人双方应协商解决。协商达不成一致时，向西安仲裁委员会申请仲裁。

十七、不可抗力情况下的免责约定

双方约定不可抗力情况指：双方不可预见、不可避免、不可克服的客观情况，但不包括双方的违约或疏忽。这些事件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震、疫情等。

十八、违约责任

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》的相关条款和本合同约定，成交供应商未全面履行合同义务或者发生违约，采购单位会同采购代理机构有权终止合同，依法向成交供应商进行经济索赔，并报请政府采购监督管理机关进行相应的行政处罚。采购单位违约的，应当赔偿给成交供应商造成的经济损失。

十九、其他（在合同中具体明确）

二十、监督和管理

1、政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的10%。

2、采购人供应商双方均应自觉配合有关监督管理部门对合同履行情况的监督检查，如实反映情况，提供有关资料；否则，将对有关单位、当事人按照有关规定予以处罚。

二十一、合同订立

1. 订立时间：_____年_____月_____日。

2. 订立地点： 陕西省西安市。

3. 本合同一式 五 份，具有同等法律效力，双方各执 贰 份采购代理机构存档 壹 份。各方签字盖章后生效，合同执行完毕自动失效。（合同的服务承诺则长期有效）。

采购人：（盖章） 西安市高陵区文化和旅游体育局

邮政编码： _____

法定代表人或其授权的代理人：（签字） 李卓

开户银行： _____

账号： _____

电话： _____

传真： _____

电子邮箱： _____

供应商：（盖章） 浙江新奥运动器材股份有限公司

地 址： 浙江省东阳市南马镇华西村双桐

邮政编码： 322121

法定代表人或其授权的代理人：（签字） _____

开户银行： 中国农业银行东阳南马支行

账号： 19636501040009952

电话： 0579-87798999

传真： 0579-87713999

电子邮箱： 404516941@qq.com



附件

二、开标一览表

1、投标报价表

项目名称	2025 年全民健身基础设施器材配置项目(二次)	
项目编号	ZCSP-高陵区-2025-00036-1	
投标总报价(元)	大写:柒拾肆万叁仟陆佰元整 小写:743600.00	注:投标总报价=A类+B类+多功能运动场
交货期	自合同签订之日起 25 日历天内安装调试完成。	
质保期	自项目终验收合格之日起 8 年。	
备注	无	
说明: 1. 本报价为供应商完成项目所需的全部费用(包括设备费、运费、安装调试费、国家按现行税收政策征收的一切税费等)。 2. 报价以元为单位,大小写不一致时,以大写为准。		

供应商:浙江新奥运动器材股份有限公司(供应商全称并加盖公章)

日期:2025年11月25日

2、投标分项报价表

一、A类

序号	器材名称	数量（副/件）	单价（元）	总价（元）
1	地埋式篮球架(含划线)	10	5100.00	51000.00
2	室外乒乓球台	20	2200.00	44000.00
3	告示牌	10	1500.00	15000.00
4	椭圆机	10	1900.00	19000.00
5	腰背按摩器	10	2000.00	20000.00
6	双杠(含悬浮地板)	10	2000.00	20000.00
7	划船器	10	1800.00	18000.00
8	腿部按摩器	10	1700.00	17000.00
9	健身车	10	1700.00	17000.00
小计（元）			221000.00	
备注:所有器材符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》并持有国家认证认可监督管理委员会批准具备体育用品认证资格的第三方认证机构依据 GB19272-2024 标准出具的认证证书;质保期 8 年。				

二、B类

序号	器材名称	数量（副/件）	单价（元）	总价（元）
1	室外乒乓球台	15	2200.00	33000.00
2	告示牌	15	1500.00	22500.00
3	椭圆机	15	1900.00	28500.00
4	腰背按摩器	15	2000.00	30000.00
5	双杠(含悬浮地板)	15	2000.00	30000.00
6	健身车	15	1700.00	25500.00
7	腿部按摩器	15	1700.00	25500.00
小计（元）			195000.00	

备注:所有器材符合 GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》并持有国家认证认可监督管理委员会批准具备体育用品认证资格的第三方认证机构依据 GB19272-2024 标准出具的认证证书;质保期 8 年。

三、多功能运动场

序号	名称	数量 (个)	单价 (元)	总价 (元)
1	笼式足球场	2	163800.00	327600.00
小计 (元)			327600.00	

3.1 多功能运动场各组成部分

项目	单位	数量	单价 (元)	总价 (元)
围网	m ²	414	180.00	74520.00
人造草(含划线)	m ²	504	125.00	63000.00
顶网	m ²	504	20.00	10080.00
太阳能灯光	组	6	2200.00	13200.00
球门(含球网)	个	2	1500.00	3000.00
小计 (元)			163800.00	