

采购需求

说明：

- 1. 当采购项目涉及政务信息系统时，采购需求应当符合《政务信息系统政府采购管理暂行办法》（财库〔2017〕210号）的相关要求。
- 2. 采购人及采购代理机构应关注财政部门会同有关部门制定发布的需求标准，结合具体应用场景，根据对应《需求标准》确定采购需求。

已发布的需求标准如下：

- 《关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）〉、〈快递包装政府采购需求标准（试行）〉的通知》（财办库〔2020〕123号）
- 《绿色数据中心政府采购需求标准（试行）》（财库〔2023〕7号）
- 《台式计算机政府采购需求标准（2023年版）》（财库〔2023〕29号）
- 《便携式计算机政府采购需求标准（2023年版）》（财库〔2023〕30号）
- 《一体式计算机政府采购需求标准（2023年版）》（财库〔2023〕31号）
- 《工作站政府采购需求标准（2023年版）》（财库〔2023〕32号）
- 《通用服务器政府采购需求标准（2023年版）》（财库〔2023〕33号）
- 《操作系统政府采购需求标准（2023年版）》（财库〔2023〕34号）
- 《数据库政府采购需求标准（2023年版）》（财库〔2023〕35号）
- 《物业管理服务政府采购需求标准（办公场所类）（试行）》（财办库〔2024〕113号）

如有更新或增加，以财政部门发布为准。

一、采购标的

1. 采购标的（货物需求一览表或简要服务内容及数量）

包号	标的名称	采购包 预算金额 （万元）	数量	简要技术需求或服务要求
1	提前下达2026年体育彩票公益金市对区专项转移支付资	356.2923	1	该项目建设地点位于北京市怀柔区，为北京市怀柔区体育局更新全民健身工程器材购置。主要采购内容为：室外漫步机、快乐大转盘、跷跷板、二位蹬力器、椭圆机、臂力训练器、上肢牵引器、太极揉推器、多功能锻炼器、手部腿部按摩器、腰背按

	金更新全民健身工程器材购置			摩器、单板滑雪机、收腹伸背组合、告示牌等室外健身器材。详见本项目招标文件第五章，采购需求。
--	---------------	--	--	---

说明： 本项目不接受进口产品

二、商务要求

1. 交付的时间和地点

交付的时间：合同签订后 120 天完成送货、安装、调试。

交付的地点：北京市怀柔区域内，采购人指定地点

2. 付款条件（进度和方式）

详见第六章拟签订的合同文本

3. 包装和运输（如适用，须满足《关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）〉、〈快递包装政府采购需求标准（试行）〉的通知》（财办库〔2020〕123号））

4. 售后服务

★（1）质保期：验收合格后质保≥8 年

5. 保险

供应商在合同履行期间应为本项目购买“安全生产责任险”、“工伤保险”，保险费用由供应商承担。

三、技术要求

1. 基本要求

1.1 采购标的需实现的功能或者目标

本项目采购 93 套室外健身器材，严格按照国家标准完成辖区超使用年限全民健身老旧器材更新，器材需符合室外健身国家通用安全标准，满足群众日常户外安全健身需求。

1.2 需执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范

GB 19272-2024《室外健身器材的安全 通用要求》

2. 验收标准

（1）验收依据：

招标文件、投标文件及采购合同；

国家相关标准和行业标准（详见 1.2 需执行的标准规范）；

（2）验收程序：

①供应商更新完全部室外健身器材后，向采购人提交验收申请及完整的技术资料、检测报告；

②采购人于收到申请后 14 个工作日内组织验收；

③ 验收由采购人代表、供应商代表、相关镇乡（街道）工作人员及技术专家共同参与，现场检查各健身器材的质量、器材安装等情况，形成验收报告；

④若涉及面层有害物质限量检测的，供应商须提供第三方检测机构出具的有效检测报告；

⑤验收不合格的，供应商应在 15 个工作日内完成整改并重新申请验收；

（3）验收内容：

数量验收：各类型器材数量应与采购合同一致；

质量验收：场地基础、器材安装应符合国家相关标准及合同约定；

功能验收：场地使用功能应满足日常健身需求，器材操作灵活、安全可靠；

安全验收：检查场地是否存在安全隐患，如排水是否通畅、器材基础是否稳定；

环保验收：器材应提供环保检测合格证明；

文档验收：应提供完整的竣工资料、产品合格证、维护手册及相关技术文档。

3. 货物技术要求

3.1 采购标的需满足的标准、期限、效率等要求

供货保障：针对本项目多点位分散配送的特点，进行分点位配送路线规划、器材具有防磕碰/防雨/防变形包装防护措施、到货时间节点管控机制明确。

实施安装：制定安装组织方案及分点位进度计划，保障项目能按时交付；安装工艺方案应符合国家及行业标准；各器材安装施工点位必须设置施工围挡和安全警示标志，防止无关人员进入施工区域；施工过程中应采取降尘、降噪

措施，合理安排施工时间，减少对周边居民生活的影响；安装后应做好场地恢复、绿化恢复及建筑垃圾清运等工作。

项目协调：供应商需协调各镇乡、街道及村委会，做好器材安装期间的现场管理、交通疏导及周边协调工作。

技术指导：供应商应提供器材日常维护保养手册，并对使用人员进行现场培训，指导正确使用和维护场地设施。

售后服务：质保期内，每年提供巡检频次不低于每年 2 次，对场地面层、器材等进行全面检查并出具巡检报告；质保期内接到维修请求后，应在 4 小时内响应、到达现场，一般故障 48 小时内修复。质保期内免费提供维修、易损件更换服务，在怀柔区范围内易损备件 48 小时内送达现场，所需材料及人工费用全部由供应商承担；质保期后，应提供终身有偿维修服务，维修费用按成本价收取，不得高于同类产品市场价。

3.2 为落实政府采购政策需满足的要求

1、促进中小企业发展：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》，本项目面向中小企业预留采购份额比例为 100%。参加采购活动的企业应当提供《中小企业声明函》。

2、国家有关部门对投标人的投标产品有强制性规定或要求的（如相应技术、安全、节能和环保等），投标人的投标产品应符合相应规定或要求，并提供证明文件电子件：

1) 采购的产品若属于《节能产品政府采购品目清单》范围中政府强制采购产品，则投标人所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书；

2) 所投产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品时，应当按照《信息安全技术网络安全专用产品安全技术要求》等相关国家标准的强制性要求，由具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求；（如该产品已经获得公安部颁发的计算机信息系统安全专用产品销售许可证，且在有效期内，亦视为符合要求）

3) 项目中涉及涂料、胶黏剂、油墨、清洗剂等挥发性有机物产品，且属于强制性标准的，供应商应执行符合本市和国家的 VOCs 含量限制标准。

3.3 采购标的的其他技术、服务等要求

报价应包含器材本体、运输装卸、旧器材拆除清运、混凝土基础、安装调试、安全标识、质保、年度巡检、测验收等全部配套费用。

3.4 采购标的需满足的性能、材料、结构、外观、质量、安全、技术规格、物理特性等要求（采购清单）

★所有产品应符合 GB19272—2024 标准中相关要求，须提供完整有效的新国标第三方检测报告以及经国家批准的器材质量认证机构出具的产品质量认证证书。
★投标人为代理商的，须提供对应产品制造商出具的授权文件加盖制造商公章。

序号	名称	规格参数	单位	数量
1	室外漫步机	产品尺寸参考：1920mm*560mm*1120 (mm) 1、主体材质：镀锌钢管、钢管； 2、主要承载立柱尺寸不小于 Φ114mm； #3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、功能部件： 1) 脚踏面：应具有防滑功能，表面摩擦系数≥0.5, 主运动方向防滑凸台高度≥30mm, 凸台长度超脚踏面周长 2/3, 单脚面积≥3×10 ⁴ mm ² , 无积水设计； 2) 活动部件：摆动部件加速度峰值≤50g, 单侧摆动幅度≤70°，无刚性碰撞； 3) 抓握部件：握持截面尺寸 16mm-45mm 区间，符合人体工学； 5、安装方式：直埋式； 6、主要功能：锻炼下肢肌肉力量、灵活性：促进心血管系统及心肺呼吸系统的健康；	套	93
2	快乐大转盘	产品尺寸参考：820*790*1830 (mm)； 1、主体材质：钢管； 2、主要承载立柱尺寸不小于 Φ114mm； #3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； #4、安全防护：应无剪切/卡夹结构，活动部件与活动部件或固定部件之间的距离≥60mm； 5、安装方式：直埋式； 6、主要功能：锻炼肩、肘、腰及各关节；	套	93

3	跷跷板	产品尺寸参考：2150*420*830(mm)； 1、主体材质：镀锌钢管、钢管； 2、主要承载立柱尺寸不小于 120×120(mm)； #3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、把手规格：端部直径≥50mm, 棱边半径≥5mm； #5、安全防护：无剪切/挤压等危险结构，头、颈卡夹其他开口≥230mm； 6、抓握部件：截面尺寸 16mm-45mm； 7、安装方式：直埋式； 8、主要功能：锻炼儿童腰腿部力量及平衡能力；	套	93
4	二位蹬力器	产品尺寸参考：1830*500*1810(mm)； 1、主体材质：镀锌钢管、钢管； 2、主要承载立柱尺寸不小于 Φ114mm； #3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、需满足两人同时使用； 5、活动部件：可自动回初始位置，无刚性碰撞； 6、应无剪切、卡夹结构； 7、安装方式：直埋式； 8、主要功能：增强下肢及腰部肌肉力量，强化腿、腰部肌肉；	套	93
5	椭圆机	产品尺寸参考：1250*680*1600(mm)； 1、主体材质：镀锌钢管、钢管； 2、主要承载立柱尺寸不小于 Φ114mm； #3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、紧固件规格：覆盖件直径与高度比值>3, 覆盖面直径≥50mm, 覆盖件高于安装面部分； 5、把手规格：端部直径≥50mm, 棱边半径≥5mm； 6、脚腿防护：活动部件与固定部件(含地面)间距≥80mm； 7、抓握部件：握持截面尺寸 16mm-45mm, 做防滑处理； 8、安装方式：预埋式； 9、主要功能：锻炼四肢肌肉力量、灵活性、协调性；	套	93
6	臂力训练器	产品尺寸参考：380*350*1470(mm)； 1、主体材质：钢管； 2、主要承载立柱尺寸不小于 Φ114mm； #3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、管材防护：外露管材末端无刚性封闭； 5、安装方式：直埋式； 6、紧固件规格：覆盖件直径与高度比值>3, 覆盖面直径≥50mm, 覆盖件高于安装面部分； #7、安全防护：应无剪切/卡夹结构，手及手指卡夹	套	93

		间距$\geq 60\text{mm}$; 8、主要功能: 锻炼臂部肌群、前臂腕屈肌;		
7	上肢牵引器	产品尺寸参考: $650*820*2370(\text{mm})$; 1、主体材质: 镀锌钢管、钢管; 2、主要承载立柱尺寸不小于 $\Phi 114\text{mm}$; #3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm; 4、安装方式: 直埋式; 5、紧固件规格: 球形面紧固件突出高度$<6\text{mm}$;覆盖件直径与高度比值>3, 覆盖面直径$\geq 50\text{mm}$, 覆盖件高于安装面部分; #6、安全防护结构: 应无剪切、挤压、卡夹等危险结构; 7、活动部件防护: 活动部件底部距地面$\geq 1850\text{mm}$, 无刚性碰撞 ; 8、抓握部件: 握持截面尺寸: $16\text{mm}-45\text{mm}$; 9、抓握部件: 把手做防滑处理, 外加式手把套永久固定, 把手质量$\leq 600\text{g}$; 10、主要功能: 锻炼臂力, 活动肩部;	套	93
8	太极揉推器	产品尺寸参考: $1160*1100*1300(\text{mm})$; 1、主体材质: 镀锌钢管、钢管; 2、主要承载立柱尺寸不小于 $\Phi 114\text{mm}$; #3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm; 4、管材防护: 外露管材末端应无刚性封闭; 5、安装方式: 直埋式; 6、紧固件规格: 球形面紧固件突出高度$<6\text{mm}$;覆盖件直径与高度比值>3, 覆盖面直径$\geq 50\text{mm}$, 覆盖件高于安装面部分; #7、安全防护: 应无剪切/卡夹结构, 开口应不卡夹头颈; 8、主要功能: 增强肩肘髋膝等部位的活动能力;	套	93
9	多功能锻炼器	产品尺寸参考: $1140*1120*2000(\text{mm})$; 1、主体材质: 钢管; 2、主要承载立柱尺寸不小于 $\Phi 114\text{mm}$; #3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm; 4、紧固件规格: 球形面紧固件突出高度$<6\text{mm}$; 5、把手规格: 端部直径$\geq 50\text{mm}$, 棱边半径$\geq 5\text{mm}$; 6、应无剪切、挤压、卡夹等危险结构; 7、抓握部件: 握持截面尺寸 $16\text{mm}-45\text{mm}$ 区间; 8、安装方式: 直埋式; 9、主要功能: 增强腰、腹、胸、背部和上肢肌肉力量;	套	93

10	手部腿部按摩器	产品尺寸参考：540*340*1430(mm)； 1、主体材质：钢管； 2、主要承载立柱尺寸不小于$\Phi 114\text{mm}$； #3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； #4、安全防护：应无剪切/卡夹结构，开口不卡夹头颈； 5、紧固件规格：球形面紧固件突出高度$<6\text{mm}$；覆盖件直径与高度比值>3，覆盖面直径$\geq 50\text{mm}$，覆盖件高于安装面部分； 6、安装方式：直埋式； 7、主要功能：活动腕、肘、肩、膝关节，并可舒筋活络，缓解腿等部位疲劳；	套	93
11	腰背按摩器	产品尺寸参考：740*840*1500(mm)； 1、主体材质：镀锌钢管、钢管； 2、主要承载立柱尺寸不小于$\Phi 114\text{mm}$； #3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、把手规格：端部直径$\geq 50\text{mm}$，棱边半径$\geq 5\text{mm}$，应无尖锐达角； 5、安装方式：直埋式； 6、紧固件规格：球形面紧固件突出高度$<6\text{mm}$；覆盖件直径与高度比值>3，覆盖面直径$\geq 50\text{mm}$，覆盖件高于安装面部分； 7、主要功能：两人可同时使用，主要锻炼腰、背部肌肉，缓解腰、背部疲劳；	套	93
12	单板滑雪机	产品尺寸参考：1310*740*1280(mm)； 1、主体材质：钢管； 2、主要承载立柱尺寸不小于$\Phi 114\text{mm}$； #3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、脚踏面应具有防滑措施； 5、表面摩擦系数≥ 0.5； 6、安装方式：直埋式； 7、脚踏面的单脚面积$\geq 3 \times 10^4 \text{mm}^2$； 8、主要功能：锻炼腹部及臀部肌肉力量，增强身体的稳定性锻炼腿部肌肉力量，增强人体的下肢控制能力；	套	93
13	收腹伸背组合	产品尺寸参考：1250*1500*1120(mm)； 1、主体材质：钢管； 2、主要承载立柱尺寸不小于$\Phi 114\text{mm}$； #3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、安装方式：直埋式； 5、主要功能：锻炼腰、腹部及大腿肌肉，缓解腰部及背部疲劳，锻炼腰腹部肌肉，增强腹部肌肉力量；	套	93

14	告示牌	产品尺寸参考：1130*120*1400(mm)； 1、主体材质：镀锌钢管、钢管； 2、主要承载立柱尺寸不小于Φ114mm； #3、主立柱钢管壁厚不小于 3.0mm； 4、稳定性：应无倾斜、翻倒； 5、安装方式：直埋式； 6、主要功能：提示锻炼者进入锻炼场地注意事项；	套	93
----	-----	---	---	----