

第四章 采购需求

本章中如果出现了参考品牌或软件型号或规格型号，其目的是为了
方便供应商直观和准确地把握相应设备或制作软件的技术标准，不
具有指定或唯一使用的意思，供应商应当参考所列品牌的设备或软件
型号或规格型号，提供相当于或高于所列品牌的设备或软件型号或规
格型号的技术标准或服务方案。

一、采购标的

1. 采购标的：测试分析服务、科学体能训练服务、心理咨询与训练服务、比赛与外训期间快速体能恢复与物理治疗一体化平台租赁服务。

2. 项目背景/项目概述（如有）：为扎实做好洛杉矶奥运会、粤港澳全运会周期备战参赛工作，我校依据北京市《“十四五”时期健康北京建设规划》和市体育局《北京竞技体育科技助力发展规划（2019-2029 年）》（京体科教字〔2019〕25 号）、《北京竞技体育科技助力发展规划（2019-2029 年）重点任务分工方案》（京体科教字〔2019〕27 号）中关于射击项目的发展纲要，结合《射击学校竞技体育科技助力发展规划重点任务实施方案（2020-2025 年）》围绕专项训练与比赛保障需求、体能训练需求、运动损伤预防需求和心理咨询与训练需求制定本次采购需求。

二、商务要求

1. 交付（实施）的时间（期限）和地点（范围）：本项目资金来源为市财政拨款，本次招标服务期限为 2025 年 7 月 24 日起至 2025 年 12 月 31 日止。由于前期申报、审批等事宜，项目启动时间偏晚，造成乙方服务延迟，为保证我校正常运行，自 2025 年 7 月 24 日至招标工作完成中标企业接手项目服务工作（即自 2025 年 7 月 24 日起至甲乙双方签订合同的期间），此期间项目发生的服务费用（以招标总价为准，按实际天数计算）由乙方直接支付给提供服务的公司（北京律动启能体育文化有限公司）。

地点：北京市怀柔区府前西街甲 3 号。

2. 付款条件（进度和方式）：自合同生效之日起 15 个工作日内，甲方向乙方支付合同价款总额的 50%，2025 年 12 月 10 日前进行验收，验收合格之日起 15 个工作日内，甲方向乙方支付合同价款总额的 50%，每次付款前，乙方均应开具相应的发票。甲方为乙方人员提供食宿，外出期间的食宿也由甲方承担。乙方人员来校的往返交通费用由乙方自行承担，外出比赛或者转训等的交通费用，也由乙方自行承担。

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：满足采购人需求。

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：执行国家及北京市相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。

2. 服务内容及要求/货物技术要求：详见下表。

序号	标的名称	服务要求
1	测试分析服务	1、射击运动员体能测评：主要包括功能动作评估、机能测试、基础体能测量运动功能障碍排查等四部分内容，测试后形成测评报告，并为后期的体能训练提供科学依据，2025 年下半年进行一次。 2、射击运动员选材测试服务工作：通过心理测评、射击功能动作评估、机能测试和体能测量进行综合的监测方案，形成测评报告，并为后备人才选拔提供科学依据。2025 年下半年进行一次选材测评工作。 3、重点运动员进行脑机能与精神压力测评与分析专家：2025 年下半年在队服务时间 23 周（次），每次 2 天，共 46 天。 4、重点运动员注意力训练服务：进行注意力训练与测评，同时结合测试数据，构建以射击运动专项为常模的射击注意力测评标准，为下一步的运动员选拔与训练提供依据。 5. 射击专项技术动作生物力学分析服务，对运动员射击技术动作的一致性、规范性和持久性指标进行分析和评价，对关键技术环节进行生物力学诊断，对重点运动员制定个人技术的最优化方案。

序号	标的名称	服务要求
2	科学体能训练服务	体能训练服务人员：共 8 名，分别负责步枪、手枪、飞碟和二线队伍的体能训练工作。 科学体能训练专家：共 1 名，负责我校体能训练的整体设计与规划指导等工作。 运动损伤防护师：共 1 名负责步枪、手枪、飞碟项目重点运动员运动损伤预防训练和竞技状态保持训练。 体能教练和运动损伤防护师：每周训练 6 天，每天工作不低于 8 个小时，体能训练专家：2025 年下半年在队服务时间 23 周（即 23 次），每次 2 天，共 46 天。 2025 年下半年实施体能训练时间为 23 周，按 6 天/周计算，共 138 天。
3	心理咨询与训练服务	心理服务人员，共 4 名，分别负责步枪、手枪、飞碟和二线队伍的心理咨询与训练工作。 心理专家：共 1 名，负责我校心理训练的整体设计与规划指导等工作。 心理老师每周工作 6 天，每天工作时间不低于 8 个小时。 2025 年下半年度实施心理训练时间为 23 周，按 6 天/周计算，共 138 天。 心理训练专家：每年在队服务时间 23 周（即 23 次），每次 2 天，共 46 天。

序号	标的名称	服务要求
4	比赛与外训期间快速 体能恢复与物理治疗 一体化平台租赁服务	租用时间 2025 年 8 月至 11 月比赛与集训阶段, 共计 4 个月; 按每月使用时间 26 天计算, 共 104 天;

3. 验收标准: 按照国家及北京市相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范和采购人要求进行验收。

4. 其他要求 (如有): 无