江苏省政府采购合同

合同编号：

项目名称：反兴奋剂平台升级开发项目

采购编号：JSZC-320000-SCZX-G2026-0187

采购包号：采购包 1

甲方：（买方/采购人）江苏省体育信息中心(江苏省体育文化中心)

乙方：（卖方/中标供应商）南京屏翰科技有限公司

丙方：（使用单位）江苏省体育局青少年训练与反兴奋剂管理中心

甲、乙、丙三方根据江苏省政府采购中心反兴奋剂平台升级开发项目公开招标的结果，签署本合同。

一、合同内容

1.1 标的名称：反兴奋剂平台升级开发项目

1.2 标的质量：

1.2.1 组织体系

（1）组织机构管理

系统支持省、市、县、训练单位、项目中心、运动队等多级机构自定义与可视化拖拽调整的树形架构管理平台。系统支持创建带有效期的临时虚拟机构以满足赛事等临时任务需求。通过引入预置业务标签与基于业务数据自动生成的智能预警标签，并建立属性继承机制，实现对部门属性的智能化、精细化配置与动态管理。

（2）用户管理

实现人员电子档案的集中管理，涵盖基本信息、职业、资质、培训、考核信息等，并对证书进行全生命周期管理，实现到期预警与过期拦截。

创新构建三维权限模型（数据、功能、流程）与动态角色组机制，支持根据任务（如检查组）快速组建团队并自动授权，实现跨机构人员协同与权限的精准、动态管控。

实施履职状态监控与诚信积分体系，基于任务完成率、样本合格率、违规记录等多维度指标，自动生成个人履职报告，并对诚信不达标人员自动触发权限降级或再培训流程。

通过与江苏省青少年阳光联赛综合管理系统及江苏省竞技体育信息系统对接，自动同步并创建运动员、教练员、训练单位、各级管理单位等相关人员账号，实现人员数据的统一归口。

（3）项目权限管理

建立项目信息库，标记青少年项目等属性，并与江苏省青少年阳光联赛综合管理系统及江苏省竞技体育信息系统对接实现项目数据同步。

实现人员与项目的动态绑定管理，支持单个与批量操作。

（4）指导调研管理

支持创建、下发和管理涵盖常规指导、专项检查、突击调研等多种类型的督导任务，通过任务多级下发、进度实时跟踪与提醒机制，确保各级单位高效协同、按时执行。在执行过程中，系统提供标准化调研模板库，并支持通过文字、照片、音视频等多维方式实时记录现场问题，问题将自动关联至责任单位与具体环节。系统可针对发现的问题自动生成结构化的整改任务，明确责任、措施与时限，并全程跟踪整改状态，对超期未整改情况自动触发预警，从而形成“任务下发-过程记录-问题发现-整改生成-验收闭环”的完整数字化管理链条，显著提升督导工作的规范性、透明度与问题解决效率。

1.2.2 宣传教育

（1）教育资源库

1）视频管理

视频管理功能通过打造一个智能、高效、安全的视频内容管理中枢，实现从上传、处理、展示到分析的全流程自动化与优化。它支持主流格式上传并自动转码为Web兼容格式，提供智能封面截取，并通过精细的权限控制、批量操作支持及全景数据分析（如播放热度、观看时长），不仅保障资源的安全合规使用，还能以数据驱动资源库的持续优化与精准运营。

2）课件管理

构建一个智能、安全、合规的文档知识管理核心，支持PPT、PDF等常见格式课件的上传、下载与在线预览，实现基于多条件组合的高效检索；系统精细记录课件的学习行为数据，为教学内容优化提供数据支撑，并通过完善的分级权限管理机制，确保知识资产在共享与使用过程中的安全性、可控性与合规性。

3）智能标签管理

它通过NLP技术自动分析视频、课件等多类资源内容并智能推荐标签，显著提升标注效率与一致性。系统支持业务、对象、场景等多维度标签体系的精细化分类与灵活组合应用，并基于标签使用频率自动计算热度、支持权重调整，实现资源的智能化排序与展示。同时，通过公共与私有标签的权限分级管控，在提升资源检索与应用精准度的同时，确保了标签体系管理的规范性与安全性。

（2）教育对象库

1）运动员信息库

基于预设规则（如赛事级别、项目、年龄）与动态成绩阈值，实现教育对象库成员的自动筛选与智能准入。在此基础上，系统建立“红黄蓝”三级风险动态评估模型，每月根据运动员的违规记录、项目风险等维度自动评估并调整其风险等级，实现精准化、差异化的目标管理。

通过完整记录每位运动员的学习进度与知识掌握情况，系统能够自动生成个人专属的反兴奋剂学习画像，为个性化教育干预与成效评估提供精准、可视化的数据支撑，从而构建起一个从“智能准入”到“风险管控”再到“学情追踪”的完整管理闭环。

2）辅助人员信息库

系统通过对接多源外部数据，自动识别并纳入从核心人员到特殊群体的各类辅助人员，实现信息的自动校验与智能补全，确保数据权威统一。在此基础上，建立五级动态风险管控模型，对不同风险等级人员实施差异化的教育策略与功能限制。系统核心在于构建“教育-执业-监管”的闭环管理，通过关联诚信数据自动拦截禁赛人员登录，并开展多维度行为监测与穿透式查询，最终实现与运动员注册、赛事报名等数据的互联互通，形成覆盖“人员-行为-关联对象”的全链条反兴奋剂协同治理网络。

3）消息推送与智能管控

通过集成运动员、辅助人员及家长等多类联系人，支持按训练单位、项目、级别等多维度智能分组，实现目标人群的快速精准筛选，并对号码有效性进行自动校验与清洗。系统提供教育、预警、事务等多类预置模板，并支持模板自定义与灵活发送策略（即时/定时/优先级）。为确保信息发送的合法性与规范性，内置敏感词实时检测、重要通知二级审批流程。所有发送记录全流程可追溯，形成从人群筛选、内容管控、多渠道发送到效果审计的完整消息管理闭环，显著提升反兴奋剂工作沟通的时效性、靶向性与安全性。

（3）宣传教育

1）授课任务管理

系统支持基于年度计划创建专项授课任务，任务发布时能关联教育资源库，设置课件、视频等教学素材。通过建立认证讲师数据库，系统可根据课程需求（类

型、语言、地域）智能推荐最优讲师人选，实现一键邀请与状态跟踪。在学员管理上，对接人员信息库实现强制参训、智能推荐、自主报名三种精准匹配模式，并提供多模态签到核验体系（二维码、定位、人工），确保教学组织的高效与严谨。

2）过程监督管理

通过数据驾驶舱，可实时监控各级单位培训任务的课程发布、参与人次、完成率等核心指标，支持按区域、项目、人员类别多维度穿透分析。系统具备合规性检测能力，可自动识别学时、内容、考核等方面的缺失并标记为“待整改项”。督导人员可通过移动端进行现场检查、拍照取证，并实时调取学员档案。针对发现的问题，系统构建“发现-分派-整改-复核”的在线闭环管理流程，支持工单流转、在线验收与报告自动生成，确保问题整改到位、全程留痕。

3）授课评价管理

评价体系围绕课程内容、讲师表达、教学效果三大核心维度，细化为 10 项具体指标，采用星级梯度评分与文字评语相结合。系统支持实名与匿名双模式评价，实名评价自动关联学员学分，匿名评价经加密处理确保评价者隐私，且均设置有效性验证规则，仅限实际参训人员参与，异常评价自动隔离。评价结果实时反馈至讲师端，讲师可通过移动端随时查看个人课程的满意度趋势、各维度评分与基准线对比，为教学质量的持续优化提供精准、可靠的数据驱动。

1.2.3 兴奋剂检查

（1）检查官管理

1）检查官管理

支持检查官基本信息维护，维护开户行、银行卡号等。需为检查官配置至少 1 个类型标签及专业领域；实现证书全生命周期管理。数据权限严格隔离，检查官仅可查看修改自身数据，省级用户可管理全省检查官数据。

2）检查小组管理

支持检查小组全流程管理，支持小组名称、组长、负责区域与专业领域的配置。实现小组成员增删调整，明确组长、成员角色，保障同一检查官在小组内唯一。可维护小组基础信息，支持查看小组成员列表及对应角色。

（2）检查管理

1）计划制定

实现月度检查计划基本信息管理功能，支持计划名称、检查月份、时间范围、检查类型等核心信息的录入与维护，检查类型支持赛内、赛外检查多选配置；

实现检查类型差异化配置功能，根据赛内、赛外检查的选择结果，展示对应专属配置字段，满足赛内关联赛事、赛外选择目标运动员的业务需求；

实现目标运动员关联功能，支持从运动员检查库中批量选择目标运动员，保障运动员数据关联的唯一性；

实现月度检查计划状态全流程管理功能，支持拟定中、进行中、已完成的状态正常流转；

实现从月度计划生成检查任务功能，支持从月度检查计划中自动获取运动员、检查类型等信息，生成关联的检查任务；

支持计划列表的多条件查询、分页展示，操作权限匹配对应用户角色的数据权限范围，支持计划信息的修改、删除等基础操作。

2）任务派遣

实现检查任务创建的分步骤管理功能，按基础信息、目标运动员、检查官派遣、确认任务的流程推进，流程节点完整可追溯；

实现检查官双模式派遣功能，完整展示后台指定派遣、智能报名派遣两种模式的核心业务功能，满足不同派遣场景的使用需求；

实现目标运动员选择功能，支持从关联月度计划自动加载或手动添加运动员，仅允许选择检查库内符合条件的运动员，保障运动员数据唯一性；

任务生成后，通过短信即时通知检查官，检查官可通过移动端一键接收任务，实时查看检查任务详情。

支持任务编号自动生成、任务列表查询筛选，操作权限严格匹配角色权限，保障数据操作的合规性。

3）进度监控

系统以可视化形式动态展示所有任务的地理分布与实时状态，支持按类型、风险、时间等多维度筛选，实现全局态势一图总览。检查官在移动端按关键节点填报进度，系统自动识别流程、时效等异常，并及时向管理人员推送预警信息。系统同时提供从全省宏观汇总到单项任务微观详情的多级视图，满足不同层级的

管理与监督需求。

4）检查任务小结

基于检查任务创建检查任务小结，完成检查执行的基本信息、运动员检查表、设备与试剂归还清单、总结与建议等的规范化录入。支持检查官移动端快速上报 8 类预设异常事件，上报信息自动关联任务与运动员档案，保障结构化与可追溯。实现异常事件处置全流程进度可视化追踪，支持按时间、地域、类型多维度筛选分析，形成 “发现上报 - 处置完结” 管理闭环。有效提升应急响应与风险管控能力。

5）监督处罚

监督处罚模块旨在建立规范、透明、高效的违规处置机制，支持运动员、教练员及第三方通过线上表单提交投诉举报，并可上传图文证据材料；处罚决定确认后，系统可一键生成包含违规事实、处理依据、处罚结果及申诉途径等要素的正式文书，确保程序合规、内容完整；所有操作全程留痕，支持 PC 端处理与移动端查看，强化监督闭环与公信力。

6）任务补贴登记

带队检查官针对已完成且未报销的任务发起报销申请，选择任务后自动加载检查官明细、按角色和天数自动计算报销金额。一个任务仅能创建一条报销申请。

7）统计评估

系统可自动生成标准格式的统计报表（如月度汇总），并支持多格式导出。通过地区、项目、检查官等多维度的穿透式分析，管理者能够深入洞察检查工作的分布、成效与问题。系统实时计算并展示年度计划完成进度、月度执行偏差、临时任务占比等关键指标，并对检查数量、质量、时效进行量化效能评估，为优化资源配置、提升监管效能提供精准、全面的数据支撑。

（3）运动员检查库

1）检查库管理

系统支持下级单位在线提交入库/出库申请，由省级管理员进行多级在线审核，实现检查库的合规、透明更新。

申请提交时，系统自动校验运动员资格，对不符合标准者予以拦截，并支

持例外情况的人工备注，兼顾规范与灵活。检查库自动对接行踪申报与违规数据系统，实时同步运动员的关键行踪信息与违规记录，对行踪异常或违规行为自动标记并预警。关联运动员风险等级，为精准化检查提供核心依据，并自动生成入库/出库趋势及风险分布等动态报告，实现数据驱动的决策支持。

2）行踪申报管理

实现行踪申报权限控制功能，仅允许检查库中在库状态的运动员进行行踪申报操作，权限校验精准；

实现运动员按季度进行行踪申报的功能，支持国内、国外两种行程区域类型的申报，满足不同区域的地址填写需求；

实现行踪信息多维度展示功能，支持行踪列表查询、每日行踪聚合、日历视图展示，数据展示完整、直观；

实现行踪申报信息校验功能，对行程时间范围、地址完整性、联系人信息等进行合规校验，校验不通过时给出明确提示；

支持运动员对自身行踪信息的查看、修改，管理员按角色权限查看辖区内运动员行踪信息，数据权限隔离有效。

3）检查记录追踪

通过集成可视化仪表盘，系统按待检、已完成、失联、拒检四态动态展示受检情况，支持按地区、项目、风险等级等多维度筛选，关键异常（如连续失联）自动标红预警。系统自动计算个体及团体的月度检查频次、年度检测量、计划完成率等核心覆盖率指标。基于检查记录与风险数据，系统能够智能识别低频受检运动员及高风险关联群体，自动生成待检查名单，为检查计划的动态优化与精准实施提供直接、高效的决策支持，从而显著提升监管的响应速度与靶向性。

1.2.4 三品防控

（1）食品防控

1）食品溯源管理

为实现运动队食品溯源管理，系统提供供应商信息备案、食材批次登记（含品名、产地、生产/检疫证明、检测报告等）管理；支持按日期、菜品、供应商、检测结果等多维度查询与报表导出，为食品安全监管、责任认定和持续改进提供精准、可信的数据支撑。

2）检测管理

肉食品检测管理模块专注于运动队供餐所用肉食品的送检信息与检测报告的全流程归集与管理，支持录入肉品样本的来源、品类、采集时间、样本编码、送检单位等关键信息，并统一上传和管理第三方检测机构出具的正式检测报告；系统提供按供应商、肉品类型、检测项目、送检日期、检测结果等多维度组合查询与快速检索，支持报告在线预览、下载及导出，确保肉食品检测记录完整、可追溯、可审计，为防范食源性兴奋剂风险、保障运动员食品安全提供精准、合规的数据支撑。

3）供应商黑名单

供应商黑名单管理模块用于统一归集、动态维护和高效管控存在食品安全风险、供应违规或严重失信行为的肉食品供应商信息；系统记录列入黑名单的供应商名称、统一社会信用代码、所属地区、违规事由、证据材料、生效时间及有效期，并自动关联其历史供货记录；一旦黑名单供应商重新出现在样品来源信息中，系统即时预警；支持按区域、品类等多维度查询、统计与导出黑名单数据，实现对供应商的闭环管理和源头防控，切实筑牢食源性兴奋剂防范屏障。

4）统计分析

食品防控统计分析模块旨在对肉食品检测、供应商管理、黑名单记录及膳食供应等数据进行多维度汇聚与智能分析，支持按时间周期、食品类别、供应商区域、检测项目、检测结果等条件动态生成可视化图表与统计报表，为食品安全决策、供应商评估、防控策略优化及迎检审计提供全面、精准、实时的数据支撑。

（2）营养品防控

1）营养品领用管理

营养品领用管理模块支持对运动员领用营养品行为的登记与合规监管，记录运动员姓名、所属单位、项目、领用日期、营养品名称、品牌、规格、批号、领用量及用途等关键信息；系统支持按运动员、项目、营养品类型、时间等多条件组合查询与统计，自动关联运动员档案信息；所有领用记录完整留痕、可追溯，为反兴奋剂教育、风险排查和合规审计提供精准、简洁的数据支撑。

2）营养品检测报告管理

系统将营养品的第三方检测报告与其对应的领用记录进行精准关联，支持

通过营养品名称、品牌、批号等关键信息，自动或手动匹配运动员领用记录与相关检测报告，确保每批次已领用营养品均可追溯其安全检测结果；系统可识别未提供有效检测报告或检测结果存在风险的营养品，并对相关领用行为进行高亮警示；所有关联数据集中管理，支持按运动员、营养品、检测项目、时间等多维度快速查询，为防范食源性兴奋剂风险、开展合规审查及优化营养品使用提供准确、可验证的数据支撑。

（3）药品防控

药品防控模块支持队医或运动员本人通过移动端或 PC 端填报用药信息，涵盖药品名称、剂量、使用周期、适应症等关键内容，并提供按运动员、项目、药品、时间范围等多维度的灵活查询功能；所有用药记录与运动员档案智能关联，实现用药行为的全程可追溯、合规可控与风险预警，切实保障用药安全，有效防范兴奋剂违规风险。

1.3 标的数量（规模）：反兴奋剂平台升级开发项目 1 套，主要涵盖四大核心功能模块：组织体系、宣传教育、兴奋剂检查、三品防控。

1.4 服务时间（期限）：合同生效之日起 1 个月内完成系统升级开发工作，系统连续稳定试运行不少于 3 个月。因开发工期延误造成的所有损失由乙方承担。

1.5 履行地点：甲方指定地点。

1.6 履行方式：乙方组织专业技术团队完成系统需求对接、开发、测试、部署、上线及后期服务，全程配合甲方及相关单位的验收、调试工作，提供上门或远程技术支持，确保系统正常运行。

1.7 其他约定：所有本合同未尽事宜，按招标文件及响应文件执行。

二、合同金额

2.1 本合同金额为（大写）：柒拾玖万陆仟捌佰圆（796,800.00 元）人民币。

三、技术资料

3.1 乙方应按招标文件规定的时间向甲、丙方提供服务（包含与服务相关的货物）的有关技术资料。

3.2 没有甲、丙方事先书面同意，乙方不得将由甲、丙方提供的有关合同或任何

合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

四、知识产权

4.1 乙方应保证甲、丙方在使用、接受本合同服务（包含与服务相关的货物）或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权和工业设计权等知识产权的起诉。一旦出现侵权，由乙方负全部责任。

4.2 本项目开发成果的知识产权归甲方所有，乙方必须向甲方提供本项目软件的使用说明及源程序码等开发成果。

五、产权担保

5.1 乙方保证所交付的服务（包含与服务相关的货物）的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

六、履约保证金

6.1 本项目不收取履约保证金

七、合同转包或分包

7.1 乙方不得将合同标的转包给他人履行。

7.2 乙方不得将合同标的分包给他人履行。

7.3 乙方如有转包或未经甲、丙方同意的分包行为，甲、丙方有权解除合同。

八、合同款项支付

8.1 合同款项的支付方式及进度安排

8.1.1 预付款支付时间：合同签订生效，甲方收到乙方提供的有效增值税发票后 20 个工作日内，甲方支付合同价的 50%。

8.1.2 进度款支付时间:乙方完成合同约定的所有服务，且稳定上线试运行 1 个月，且收到乙方提供的有效增值税发票后 20 个工作日内，甲方支付合同价的 20%。

8.1.3 尾款支付时间：系统稳定上线试运行 3 个月，通过甲方验收且收到乙

方提供的有效增值税发票后20个工作日内，甲方支付合同价的30%。

九、税费

9.1 本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

十、项目验收

10.1 甲方依法组织履约验收工作。

10.2 甲方在组织履约验收前，将根据项目特点制定验收方案，明确履约验收的时间、方式、程序等内容，并可根据项目特点对服务期内的服务实施情况进行分期考核，综合考核情况和服务效果进行验收。乙方应根据验收方案内容做好相应配合工作。

10.3 对于实际使用人和甲方分离的项目，甲方邀请实际使用人参与验收。

10.4 如有必要，甲方邀请参加本项目的其他供应商或第三方专业机构及专家参与验收，相关意见将作为验收书的参考资料。

10.5 甲方成立验收小组，按照采购合同的约定对乙方的履约情况进行验收。验收时,甲方按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后,验收小组出具验收书,列明各项标准的验收情况及项目总体评价,由验收双方共同签署。验收结果与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料存档备查。

10.6 验收合格的项目,甲方根据采购合同的约定及时向乙方支付合同款项、退还履约保证金。验收不合格的项目，甲方依法及时处理。采购合同的履行、违约责任和解决争议的方式等适用《民法典》。乙方在履约过程中有政府采购法律法规规定的违法违规情形的,甲方将及时报告本级财政部门。

十一、违约责任

11.1 甲方无正当理由拒绝接受乙方提供服务的，甲方向乙方偿付拒绝接受服务合同价款总值 5% 的违约金。

11.2 甲方无故逾期验收和办理合同款项支付手续的,甲方应按逾期付款总额 6‰ 每日向乙方支付违约金。

11.3 乙方逾期提供服务的，乙方应按合同总额每日千分之六向甲方支付违约金，由甲方从待付合同款项中扣除。逾期超过约定日期 10 个工作日不能提供服务的，甲方可解除本合同。乙方因逾期提供服务或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同价款总额 5% 的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

11.4 乙方所提供服务的标准不符合合同规定及招标文件规定标准的，甲、丙方有权拒绝接受服务，并可单方面解除合同。

十二、不可抗力事件处理

12.1 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响 期相同。

12.2 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

12.3 不可抗力事件延续 120 天以上，三方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

十三、解决争议的方法

13.1 三方在签订、履行合同中所发生的一切争议，应通过友好协商解决。如协商不成，由甲方住所地人民法院管辖。

十四、合同生效及其它

14.1 合同经三方法定代表人或授权委托代表人签字并加盖单位公章后生效。

14.2 本合同未尽事宜，遵照中华人民共和国现行法律法规有关条文执行。

14.3 本合同正本一式捌份，具有同等法律效力，甲方执叁份、乙方执贰份、丙方执叁份。

甲方：江苏省体育信息中心
（江苏省体育文化中心）
地址：
法定代表人或授权代表：
联系电话：025-51889229

乙方：南京屏翰科技有限公司
地址：
法定代表人或授权代表：
联系电话：025-85618686

丙方：江苏省体育局青少年

训练与反兴奋剂管理中心

地址：

法定代表人或授权代表：

联系电话：025-51889561

乙方指定账户信息：

开户行：中国建设银行股份有限公司南京建宁路支行

户号：32050159524600002056

签订日期：2026年6月22日