

复旦大学全自动移液工作站、细胞分析转运工作站、自动化离心机系统采购项目 公开招标公告

(招标编号：HW2026042201)

项目所在地区：上海市

一、招标条件

本复旦大学全自动移液工作站、细胞分析转运工作站、自动化离心机系统采购项目已由项目审批/核准/备案机关批准，项目资金来源为其他资金采购预算金额：98.6万元，招标人为复旦大学。本项目已具备招标条件，现招标方式为公开招标。

二、项目概况和招标范围

规模：主要采购标的清单：1) 全自动移液工作站：1套；2) 细胞分析转运工作站：1套；3) 自动化离心机系统：1套。采购预算金额：98.6万元。

范围：本招标项目划分为1个标段，本次招标为其中的：

(001)复旦大学全自动移液工作站、细胞分析转运工作站、自动化离心机系统采购项目；

三、投标人资格要求

(001 复旦大学全自动移液工作站、细胞分析转运工作站、自动化离心机系统采购项目)的投标人资格能力要求：1) 符合《中华人民共和国招标投标法》第二十六条的规定。为此，投标人应在投标文件中提供下列证明材料：(a) 法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明；(b) 财务状况报告、依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料或声明函；(c) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；(d) 参加招标投标活动前三年（2023年5月至投标截止时间，以下简称“近三年”或“前三年”）内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

2) 近三年未被国家财政部指定的“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等官方渠道列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信名单；

3) 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标；

4) 应未曾为招标人在本采购合同项下拟采购的对象提供设计、编制采购需求或者提供项目管理、监理、检测等服务；

5) 法人的分支机构以自己的名义参与投标时，应提供由法人出具的对本投标活动承担全部直接责任的承诺；

6) 本项目不接受联合体投标；

7) 本项目不接受分包；

本项目 **不允许** 联合体投标。

四、招标文件的获取

获取时间：从 2026 年 05 月 13 日 08 时 00 分到 2026 年 05 月 18 日 16 时 30 分

获取方式：凡愿参加投标的潜在投标人应于 2026 年 5 月 13 日起至 2026 年 5 月 18 日 16:30 止（北京时间），通过复旦大学采购与招标管理系统（以下简称电子采购平台，网址为：<https://cz.fudan.edu.cn>）在线获取招标文件，逾期不再办理。潜在投标人可进入电子采购平台后在“正在进行的项目”版块中选择项目进入在线获取招标文件流程并下载电子招标文件，电子招标文件售价零元。未按规定获取招标文件的供应商不得参加投标。招标文件获取阶段无资格审核流程，若电子采购平台显示有的也将直接通过。注：招标文件获取阶段无资格审核流程，若电子采购平台显示有的也将直接通过。但投标人应授权一名联系人处理文件获取具体事宜，并对应上传该联系人授权函（格式自拟），如授权函内容缺失或错误，将作退回修改处理，修改通过后在开标前均可正常下载文件。

五、投标文件的递交

递交截止时间：2026 年 06 月 03 日 10 时 00 分

递交方式：复旦大学采购与招标管理系统（网址：<https://cz.fudan.edu.cn>），电子上传文件递交

六、开标时间及地点

开标时间：2026 年 06 月 03 日 10 时 00 分

开标地点：复旦大学采购与招标管理系统（网址：<https://cz.fudan.edu.cn>）

七、其他

1、项目名称：复旦大学全自动移液工作站、细胞分析转运工作站、自动化离心机系统采购项目

2、项目编号：HW2026042201（招标编号：YX-FDCG-2026-017）

3、采购需求：

包件号：1

名称：复旦大学全自动移液工作站、细胞分析转运工作站、自动化离心机系统采购项目。

数量：主要采购标的清单：

- 1) 全自动移液工作站：1套；
- 2) 细胞分析转运工作站：1套；
- 3) 自动化离心机系统：1套。

用途和主要规格参数：采购的全自动移液工作站通过微升级高精度定量分配与程序化试剂管理，需能显著降低人工操作引入的系统误差，保障多组学样本制备与表型检测流程的高度标准化与可重复性，为后续精密测量环节提供质量均一的实验输入。

采购的细胞分析转运工作站需集成原位成像、多维表型解析与无损样本流转功能，需能实现活细胞在可控环境扰动下的动态追踪与跨尺度数据采集，为复杂生命系统的实时全景观测构建关键技术路径。

采购的自动化离心机系统需具备可编程离心曲线与密闭式自动装卸样模块，确保生物组分在分离纯化过程中的条件一致性与高通量处理能力，需能有效衔接上游处理与下游多维度测量需求。

主要参数要求：

- 1) 全自动移液工作站：①独立机械臂数：≥1个X轴；≥2个Y轴；≥5个Z轴，均须能独立控制；②移液模块：≥4通道，中心变距不小于9-21mm，每个通道均须配置独立Z轴；移液范围不低于1-1000 μL；
- 2) 细胞分析转运工作站：①机器人（机械臂）须配备≥4个可协同移动的关节，工作半径≥400mm，有效载荷≥1500克；②最大末端速度≥1400 mm/s，重复定位精度≤±0.02 mm；
- 3) 自动化离心机系统：①最高转速：≥4200rpm；②需内置微孔板监测模块，需能监测到因吊篮的操作失误造成的未放置微孔板，需能保障离心实验的安全性。

本次采购核心产品为“全自动移液工作站”（主要采购标的清单中“序号1”）。

具体详见招标文件第三章“采购需求”。

采购预算金额：98.6万元。

最高限价：98.6万元。

合同履行期限：合同签订后2026年9月10日前完成交付、安装调试、验收等全部工作。

中小微型企业划分标准所属行业：工业。

本项目是否专门面向中小微型企业采购：否。

八、监督部门

本招标项目的监督部门为/。

九、联系方式

招 标 人：复旦大学

地 址：上海市杨浦区邯郸路 220 号

联 系 人：张老师

电 话：021-65641292

电子邮件：/

招标代理机构：上海银鑫建设咨询有限公司

地 址：上海市徐汇区零陵路 583 号海洋石油大厦 1216 室

联 系 人：吴佳

电 话：13370067006

电子邮件：344605699@qq.com

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）：_____（签名）

招标人或其招标代理机构：_____（盖章）