



## 复旦大学智能高分辨率动物表型分析系统国际公开招标公告

2024年11月21日 19:37 来源：中国政府采购网 【打印】 [【显示公告概要】](#)

### 项目概况

复旦大学智能高分辨率动物表型分析系统 招标项目的潜在投标人应在复旦大学采购与招标管理系统（网址为：<https://cz.fudan.edu.cn>）获取招标文件，并于2024年12月18日 09点30分（北京时间）前递交投标文件。

### 一、项目基本情况

项目编号：1297-2444110758S8 (HW2024110101)

项目名称：复旦大学智能高分辨率动物表型分析系统

预算金额：810.000000 万元（人民币）

最高限价（如有）：793.800000 万元（人民币）

采购需求：

序号	产品名称	数量	简要技术规格	备注
----	------	----	--------	----

1	小动物行为轨迹分析系统	8套	基于视频自动跟踪和分析动物运动方向、距离和时间，适用于任何种类的模式动物，以及任何形状的观察区域。支持同时观察多个区域实验个体，同时追踪动物的鼻尖、中心、尾端三点。可以根据动物受到的外部刺激事件进行时间条件筛选数据，包括每次电/声音/光刺激前后任意时间段的活动情况。	
2	小动物家居精细行为分析系统	1套	不低于24小时连续采集并自动识别动物在饲养笼的位置信息、吊挂、站立、支撑站立、饮食、饮水、快/慢速运动、不动、理毛等行为。系统至少能够提供以下六种观察对象识别的方法：灰度梯度法，静态减影法、动态减影法、微积分法，颜色标记法和自动检测法。	预算：人民币捌佰壹拾万元整（¥810万元整）；
3	小动物行为步态分析系统	1套	啮齿类动物在红光灯下或低照度的环境下自然行走的情况下，系统通过全自动识别四肢脚印并进行分析，评估其运动缺陷和由疼痛引起的步态变化。	最高限价：人民币柒佰玖拾叁万捌仟元整（¥793.8万元整）；
4	小动物代谢与行为学表型分析系统	1套	长期监测小型实验动物新陈代谢和相关行为，标准化的饲养环境，笼内活动区域底面积≥520cm <sup>2</sup> ；笼舍采用非密封式设计，笼底至少分布≥20个抽气孔，保证长时间4℃低温实验时笼体内无冷凝水聚集，可以客观地监测动物在自然生活状态下的代谢与行为。	投标报价超过最高限价作无效投标处理； 交货时间：2025年12月31日前交付；
5	振动切片机	1套	带振动刀片的全自动切片机，可在自动切片模式下操作，也可在半自动切片模式下操作。	交货地点：复旦大学枫林校区西区同生西路实验动物楼。
6	智能数字病理图像分析系统	1套	能够实现对数字化玻片的自动分析，可以满足病理分析的定量分析各种需求，至少兼容Akoya, Standard Bio Tools 成像设备图像格式，以及TIFF/JPEG/BMP常规图像格式。软件配置不少于120个具有独立编号的训练成熟的即用型分析APP。	
7	箱式活细胞培养箱	1套	在活细胞所处的培养小室内，实现CO <sub>2</sub> 浓度、湿度和培养温度三者闭环反馈，实际培养环境在参数出现超出范围的情况下，设备会报警提醒，在实验过程中可以随时打开触摸屏，监测培养小室内的温度和CO <sub>2</sub> 浓度的实时运行数据。	

合同履行期限：2025年12月31日前交付

本项目(不接受)联合体投标。

## 二、申请人的资格要求：

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

/

3.本项目的特定资格要求：1) 投标人应为符合《中华人民共和国招标投标法》规定的独立法人或其他组织；2) 投标人应为投标产品的制造商或其合法代理商，代理商投标应提供投标产品的制造商针对本项目的正式授权；3) 投标人须在投标截止期之前在国家商务部认可的机电产品招标投标电子交易平台（以下简称机电产品交易平台，网址为：<https://www.chinabidding.com>）上完成有效注册；4) 接受委托参与项目前期提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的法人或其他组织不得参加受托项目的投标，也不得为该项目的投标人编制投标文件或者提供咨询；5) 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一招标项目包投标；6) 本项目不接受分包；7) 是否接受联合体投标：不接受；8) 未领购招标文件是否可以参加投标：不可以。

### 三、获取招标文件

时间：2024年11月21日至2024年11月29日，每天上午9:00至12:00，下午12:00至17:00。（北京时间，法定节假日除外）

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

方式：有兴趣的潜在投标人应于2024年11月21日起至2024年11月29日17:00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”版块中查看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¥0.0元。未按规定合法获取招标文件的潜在投标人将不得参加投标。获取招标文件需上传的资料（加盖公章后的扫描件）：加盖公章的授权委托书扫描件和被委托人身份证复印件。

售价：¥0.0元，本公告包含的招标文件售价总和

### 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间：2024年12月18日09点30分（北京时间）

开标时间：2024年12月18日09点30分（北京时间）

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

### 五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

### 六、其他补充事宜

1.本项目采购公告发布之日为：2024年11月21日。

2.投标人在投标前应在必联网（<https://www.ebnew.com>）或机电产品招标投标电子交易平台（<https://www.chinabidding.com>）完成注册及信息核验。评标结果将在必联网和中国国际招标网公示。

3.本项目采用电子招标方式，并在电子采购平台（复旦大学采购与招标管理系统，网址为：<https://cz.fudan.edu.cn>）操作，进入平台后，投标人可在系统通知栏目下载供应商投标操作手册。电子采购平台技术咨询电话：400-808-5975转2。

4.投标人应在投标截止时间之前，按复旦大学采购与招标管理系统的操作步骤对其投标文件进行加密后递交（上传）至电子采购平台。

5.开标程序在复旦大学采购与招标管理系统上进行，所有投标人应登录到系统内参加开标，并在规定时间内进行投标文件解密。

6.招标人和代理机构不承担投标人准备投标文件和递交投标文件过程中产生的任何费用。

### 七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

#### 1.采购人信息

名称：复旦大学

地址：中国上海邯郸路220号

联系方式：张老师021-65641292

#### 2.采购代理机构信息

名称：江苏省华采招标有限公司

地址：上海市普陀区中山北路2130号17层

联系方式：刘翠红、倪莲蕾021-52181959

#### 3.项目联系方式

项目联系人：倪莲蕾

电话： 021-52181959



主办单位：中华人民共和国财政部国库司

网站标识码：bm14000002 | 京ICP备19054529号-1 | 京公网安备11010602060068号

© 1999-2024 中华人民共和国财政部 版权所有 | 联系我们 | 意见反馈