

苏州大学关于小动物能量代谢监测系统 招标公告
(招标编号: S2025142)

项目所在地区: 江苏省/苏州市

一、招标条件

本小动物能量代谢监测系统已由项目 审批/核准/备案机关批准,项目资金来源为其他资金: 320.00000000 万元,招标人为苏州大学。本项目已具备招标条件,现招标方式为公开招标。

二、项目概况与招标范围

规模: 小动物能量代谢监测系统 1 套。

范围: 本招标项目划分为 1 个标段,本次招标为其中的:

小动物能量代谢监测系统

三、投标人资格要求

小动物能量代谢监测系统:

- (一) 具有独立承担民事责任的能力;
- (二) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度;
- (三) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;
- (四) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录;
- (五) 近三年内,在经营活动中没有重大违法记录;
- (六) 本项目不接受联合体投标。

本项目不允许联合体投标。

四、招标文件的获取

获取时间: 2025 年 11 月 17 日 16 时 00 分到 2025 年 12 月 08 日 12 时 00 分

获取方式: 网上自行下载:

<https://zbzx.suda.edu.cn/68/4c/c9291a682060/page.htm>

五、投标文件的递交

递交截止时间: 2025 年 12 月 11 日 09 时 00 分

递交方式: 顺丰快递邮寄方式(建议优先采用)

六、开标时间及地点

开标时间: 2025 年 12 月 11 日 09 时 00 分

开标地点: 江苏省苏州市东环路 50 号凌云楼 903 室

七、其他

一、项目名称: 小动物能量代谢监测系统

二、招标编号: S2025142

三、招标人: 苏州大学采购与招投标管理中心

地址：江苏省苏州市东环路 50 号凌云楼 906 室

邮编：215021

传真：0512-67165076

联系人：秦老师

电话：0512-67504198

电子邮箱：qinchang@suda.edu.cn

技术联系人：祝老师

电话：15850652950

电子邮箱：szhu616@suda.edu.cn

四、招标货物品名、数量及主要性能参数要求

小动物能量代谢监测系统 1 套

（一）技术参数与配置要求

1. 技术参数

1.1 适用动物类型：小鼠。

1.2 配置通道数量：16。

1.3 O₂ 测量精度≤0.001%。

1.4 O₂ 测量分辨率≤0.0001%。

1.5 CO₂ 测量精度≤0.001%。

1.6 CO₂ 测量分辨率≤0.0001%。

1.7 气体全自动校准。

1.8 配置高速氧化锆 O₂ 传感器和高速无弥散红外 CO₂ 传感器，单笼采集数据时间 <15s。

1.9 配置冷凝干燥器和高分子材料非接触式干燥器双级干燥。

1.10 配置氨气过滤器，保护检测器。

1.11 每笼配置超静音风扇混匀笼内气体。

1.12 气流速度 0~2.5L/min 可调。

- 1.13 饮食测量精度优于 0.001g。
- 1.14 饮水测量精度优于 0.001g。
- 1.15 X 轴活动监测，精度优于 10mm。
- 1.16 具备睡眠探测功能，可分析小鼠睡眠。
- 1.17 环境控制箱光照强度可调。
- 1.18 光照时间可用程序自动控制。
- 1.19 环境控制箱温控范围可达 4℃~40℃。
- 1.20 有 Science、Nature 等权威刊物文献支持

2. 配置要求

- 2.1 代谢笼主机一套，16 通道配置，包含 O₂、CO₂ 高速传感器、饮食测量模块、饮水测量模块、X 轴活动感应器。
- 2.2 环境控制箱一套，适配 16 通道。
- 2.3 采集及分析软件一套。
- 2.4 满足系统运行需求的市场主流配置电脑一台。

(二) 质保期：验收合格之日起不少于 3 年。

五、投标单位资质要求

- (一) 具有独立承担民事责任的能力；
- (二) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- (三) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- (四) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (五) 近三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- (六) 本项目不接受联合体投标。

六、评分标准

本次招标采用综合评分法，总分为 100 分，具体内容如下：

（一）针对中小企业、残疾人福利企业和监狱企业的评审（加分）

根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《江苏省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（苏财购〔2022〕45号）、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）和《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的有关规定，对于符合上述文件规定情形的小微企业、残疾人福利性单位及监狱企业报价给予 10% 的扣除，用扣除后的价格参与评审，如扣除后的价格为最低价的，则作为评标基准价，中标金额则以实际投标报价为准。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

小微企业提供《中小企业声明函》；监狱企业提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；残疾人福利性单位提供《残疾人福利性单位声明函》。

注：

①填报“中小企业声明函”需严格按“工信部联企业〔2011〕300号通知中的《中小企业划型标准规定》进行。

②若供应商提供的声明函或认定证明为虚假材料，按“政府采购法”相关规定处理并报请政府监管部门给予行政处罚。

根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）及《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号），本采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为：工业。

（二）技术参数、配置及整体综合性能分（50分）

1. 技术参数及配置（30分）

投标人需提供反映该产品技术参数的技术支持资料（测试报告或产品说明书）等作为评标依据，否则视为偏离。

（1）所投标产品多项不满足招标文件要求（偏离），或参数偏离超出用户教学、科研可接受范围的，经评标委员会评审可作为无效投标。

（2）所投标产品不满足招标文件技术要求的（偏离）、配置不详、技术参数不清或缺漏项的，每处扣 0.5 分。

2. 综合性能情况（20分）

（1）所投产品性能参数优于招标文件中技术条款要求情况（评委会认为超出指标有意义的）（8分）。其中优于项，每处加2分。

（2）所投产品的市场反馈情况（12分）。根据所投产品的品牌影响力、市场占有率（同行业为主）、现有用户的反馈情况、使用投标产品发表的学术论文情况等综合评定。

（三）价格分（30分）

1. 评标基准价：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，评标基准价为满分30分；

2. 其他投标供应商的投标报价得分按照下列公式计算：投标报价得分 = （评标基准价 / 投标报价）× 30分。

（四）综合商务（20分）

1. 投标人综合实力（2分）

根据投标人提供的能体现其综合实力的证明材料进行评定。

2. 售后服务与培训情况等（13分）

（1）质保期（3分）。符合招标文件要求的，得1分，每增加一年质保期加1分。

（2）服务、技术支持与培训承诺情况（10分）。

根据投标文件的相关承诺，在服务网点设置情况、服务响应时间、用户培训、现有用户对产品售后服务情况及服务水平的反馈等综合评定。

3. 其它优惠措施等（5分）。根据投标人提供的在招标文件要求范围以外，评标委员会认可的优惠措施综合评定。

七、本次招标采用一次性报价。报价应包括所报仪器设备费、安装调试费、测试验收费、培训费、运行维护费、税金（含美国产品被加征关税）、国际国内运输费、保险和其他为完成本项目所发生的一切费用。

八、投标文件的组成

（一）投标文件一

1、投标函

2、投标报价表

3、详细配置及分项报价清单

(二) 投标文件二 (文件中不得出现所投产品报价及配置分项报价, 否则作废标处理)

1、投标基本情况一览表

2、详细配置清单、技术规格偏离表和投标产品彩页

3、技术方案、服务承诺、培训承诺

4、资格证明文件

特别说明:

1、“投标文件一”和“投标文件二”应分别装订和密封, 并加盖投标单位公章

2、“投标文件一”, 正本一份, 副本一份

“投标文件二”, 正本一份, 副本五份 (格式见附件 1、附件 2)

3、相关材料填写规范按照《苏州大学招标采购仪器设备投标人须知》第三条“投标文件”中的具体要求执行

九、货物交货期、交货地点、付款方式、安装、调试、验收以及售后服务等相关商务要求, 按照《苏州大学招标采购仪器设备投标人须知》第 21 条中的要求执行。

十、各投标单位在投标前, 须认真阅读《苏州大学招标采购仪器设备投标人须知》和本招标公告, 完全了解并接受其所有条款及要求, 并在 2025 年 12 月 8 日 12: 00 前将报名函 (格式见附件 4) 发送邮件至采购人处 (qinchang@suda.edu.cn)。

十一、递交投标文件相关事宜:

(一) 顺丰快递邮寄方式 (建议优先采用)

1. 寄达时间: 2025 年 12 月 11 日 9: 00 前;

2. 收件人信息:

收件人: 秦老师

联系方式：18851828980

收件地址：江苏省苏州市东环路 50 号苏大东校区凌云楼 906 室（采购与招投标管理中心）

（二）现场递交方式

1. 递交时间：2025 年 12 月 11 日 8:30~9:00

2. 递交地点：江苏省苏州市东环路 50 号苏州大学东校区东大门

十二、投标截止时间：2025 年 12 月 11 日 9:00。

十三、开标时间：2025 年 12 月 11 日 9:00。

招标公告 附件.rar

八、监督部门

本招标项目的监督部门为江苏省财政厅

九、联系方式

招 标 人：苏州大学
地 址：江苏省苏州市东环路 50 号凌云楼 906 室
联 系 人：秦老师
电 话：0512-67504198
电 子 邮 件：qinchang@suda.edu.cn

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）