

北京航空航天大学自动化科学与电气工程学院机电系

统典型基础元件设计平台招标公告

一、项目基本情况

1.项目编号：2441STC73790（BUAAZB20240091）

2.项目名称：北京航空航天大学自动化科学与电气工程学院机电系统典型基础元件设计平台

3.项目预算金额：252万元、项目最高限价（如有）：252万元

4.采购需求：

| 包号 | 标的名称 | 标的分项名称 | 数量 | 简要技术需求或服务要求 |
|----|----------------|------------|-----|--|
| 01 | 机电系统典型基础元件设计平台 | 21MPa 油源系统 | 1 台 | 21MPa 油源系统为试验台提供液压能源动力；油源供电电压为 380V 或 220V 交流电；油源介质为 15 号航空液压油等。 |
| | | 35MPa 油源系统 | 1 台 | 35MPa 油源系统为试验台提供液压能源动力；油源供电电压为 380V 或 220V 交流电；油源介质为 15 号航空液压油等。 |
| | | 电机元件测试平台 | 1 台 | 电机元件测试平台用于测试元部件转速、扭矩、功率等性能参数；电机 1 台，额定功率不小于 11Kw，额定转速不小于 2000 rpm，额定输出扭矩不小于 50 Nm；电机在 100 rpm 和 1800rpm 时，能稳定输出不小于 54Nm 转矩等。 |
| | | 液压元件测试平台 | 1 台 | 液压元件测试平台用于安装需要测试的元部件、传感器等，支撑液压元件性能测试与数据采集等。 |
| | | 液压马达核心元件 | 1 台 | 配备液压马达核心元件 1 台，要求内曲线原理液压马达，可实现低速、大扭矩驱动；液压马达工作介质：15 号航空液压油；液压马达额定工作压力：不低于 35MPa 等。 |
| | | 综合测控系统 | 1 台 | 配备模拟量采集板卡 2 块，采集通道不少于 32 通道；配备模拟量输出板卡 1 块，输出通道不少于 8 通道等。 |

注：投标人必须针对本项目所有内容进行投标，不允许拆分投标。

5.合同履行期限：合同签订后 30 天内完成供货。

6.本项目是否接受联合体投标：否。

二、申请人的资格要求（须同时满足）

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：

2.1 中小企业政策

本项目不专门面向中小企业预留采购份额。

2.2 其它落实政府采购政策的资格要求（如有）：无。

3.本项目的特定资格要求：

3.1 本项目是否属于政府购买服务：否。

3.2 其他特定资格要求：无。

三、获取招标文件

1.时间：**2024年10月18日至2024年10月25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）。

2.地点：中钢招标有限责任公司官网（<http://tendering.sinosteel.com>）。

3.方式：

（1）注册登录：请投标人在中钢招标有限责任公司官网（<http://tendering.sinosteel.com>）“投标人登录”栏目办理手续。未注册的投标人请先免费注册，电子平台将协助对注册信息进行一致性复核。投标人注册时填写的“申报人姓名、申报人手机号码”，应是本项目的联系人，在需要通知有关项目信息时，招标公司将依据投标人注册时填写的上述联系方式与投标人取得联系。投标人参与不同项目的经办人可在平台注册多个不同账户。（2）文件获取：请投标人凭注册的手机号码、密码登录，获取并下载电子文件（供应商如计划参与多个采购包，应按采购包分别获取并下载电子文件）。投标人应充分考虑平台注册、资料上传、平台复核、网上支付等流程所需的时间，务必在获取文件截止时间前完成所有手续，否则将无法保证获取招标文件。（3）纸质文件可与本项目联系人确定领取方式。（4）投标人注册、文件获取等系统操作问题可咨询010-86397110。

4.售价：500元。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

投标截止时间、开标时间：**2024年11月8日14点00分（北京时间）**。

地点：[北京市海淀区柏彦大厦东附楼评标室【2】](#)。

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.本项目需要落实的政府采购政策：节约能源、保护环境、促进中小企业及监狱企业发展、促进残疾人就业、支持乡村产业振兴，政府采购政策具体落实情况详见招标文件。

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：北京航空航天大学自动化科学与电气工程学院

地址：北京市海淀区学院路37号

联系方式：刘老师，010-82338946

采购人业务监督联系人：陈老师，朱老师

联系方式：010-82314673，010-82314680

2.采购代理机构信息

名称：中钢招标有限责任公司

地址：北京市海淀区海淀大街8号中钢国际广场16层

联系方式：010-62688251

3.项目联系方式

项目联系人：马娟娟、刘健、聂娅琼

电话：010-62688223（购买文件、发票咨询）、010-62686386（项目询问）、liujian5@sstc20.com（项目问询）

中钢招标有限责任公司

2024年10月18日