

浙大城市学院 2025 年 6（至）2025 年 7 月

政府采购意向

为便于供应商及时了解政府采购信息，根据《财政部关于开展政府采购意向公开工作的通知》（财库〔2020〕10 号）等有关规定，现将浙大城市学院 2025 年 6（至）2025 年 7 月采购意向公开如下：

序号	采购项目名称	采购品目	采购需求概况	预算金额 (万元)	预计采购时间 (填写到月)	中小企业预留情况	备注
1	多通道研究超声平台	A02100508 无损探伤机	功能材料工程研究中心拟采购 1 套多通道研究超声平台，需具备 256 信号并行发射与接收通道，集成超声信号发射、接收、数据处理多功能于一身，兼顾影像超声与功率超声能力，适合声学理论研究和技术研发。平台各采集通道的原始数据对用户开放，发射参数可自主调节，并兼容多种换能器接口，可发射多种波形，包括方波、任意波、高功率长脉冲正弦波等，支持研究丰富的声学问题。其功能需涵盖 B 超、超快多普勒、超分辨血流、以及光声层析成像模态（匹配高能量脉冲激光光源），能够获取、存储超声数据并重建多模态图像。平台需配备基于 Matlab 开发平台的脚本集，包含超声成像、信号处理等基础算法，并具备完善的 API 文档体系，用户可在此基础上进行二次开发。同时，需配备基于 QT 软件开发的图形化操作界面，提供实时高质量成像、数据存储与参数调节功能。 需满足的质量、服务、安全、时限等要求：提供三年质保期限；提供及时的服务响应，终身提供免费技术支持。设置清晰的安全标识，需在通风良好的环境中操作。签订合同后 6 个月内交货。	180	2025 年 7 月	预留 100%	

本次公开的采购意向是本单位政府采购工作的初步安排，具体采购项目情况以相关采购公告和采购文件为准。

