

电力系统动模与自动化综合实验装置

单一来源采购征求意见公示

信息科学与工程学院“电力系统动模与自动化综合实验装置”项目采用单一来源方式采购，该项目拟从长沙德能电力设备有限公司购买。现将有关情况向潜在供应商征求意见。征求意见期限从2016年6月2日起至2016年6月9日止。

潜在供应商对公示内容有异议的，请于公示期满后两个工作日内以实名书面（包括联系人、地址、联系电话）形式将意见反馈至中南大学资产与实验室管理处（联系电话：88836825 联系人：肖老师）。附：专家论证意见及专家姓名、工作单位、职称。

申请单位理由：

电力系统动模与自动化综合实验装置包含多个非标准化的复杂模块，各个模块的功能参数具有较强的专业性和针对性。由于该实验装置的技术特殊性，并且原有实验装置是由我院主导设计研发，其中电力系统自动化实验操作台、动模参数发电机组、特种负载调压器、保护测控装置及软件、微机型继电保护测试装置部分由长沙德能电力设备有限公司协助定制。因此这批实验装置，申请单一来源采购。

2016年6月2日

电力系统动模与自动化综合实验装置

采购专家论证意见汇总表

时间：2016年6月2日

使用单位	信息科学与工程学院			
项目（设备）名称	电力系统动模与自动化综合实验装置			
项目金额	22.82万元（本部分）			
专家论证意见1	电力系统动模与自动化综合实验装置在满足本科生相应课程教学实验和课程设计的基础上，可供各层次人员进行远动技术和调度自动化以及继电保护等技术的學習研究。本设备系我院自主设计，分散询价采购，部分模块有一定量的二次开发工作，设计方案完整，设计图纸完备，维修和维护等工作均可有本专业研究生完成，不必依赖外聘技术人员，具有较高的使用价值和较低的研发成本。建议采购。			
	专家姓名	廖力清	职 称	教授
	工作单位	中南大学信息科学与工程学院		

专家论证意见 2	电力系统动模与自动化综合实验装置的动模核心技术是由我校信息科学与工程学院研制而成，具有旋转发电机组与故障模拟等实际工程需求的功能，与本校相关专业相关课程具有较高的切合性，利于本科生教学和研究生研究学习工作，本装置的研制过程能有效地锻炼本校学生的工程能力，为更深层次的开发研究打下坚实的基础。建议采购。			
	专家姓名	邓宏贵	职 称	教授
	工作单位	中南大学物理与电子学院		
专家论证意见 3	电力系统动模与自动化综合实验装置在教学仪器当中具有较高的使用价值，集发电厂自动化，变电站自动化，调度自动化于一体，目前国内尚未见同类产品可选购。我校信息科学与工程学院主导与其他厂商联合研制开发能有效地降低成本，同时又能够锻炼学生和老师的工程能力，所研制的成果即符合本校学生的课程学习要求，又能满足进一步的科研需求。建议采购。			
	专家姓名	孙克辉	职 称	教授
	工作单位	中南大学物理与电子学院		