

# 无线安全实验教学系统单一来源采购 征求意见公示

信息科学与工程学院“无线安全实验教学系统”项目采用单一来源方式采购，该项目拟从北京西普阳光教育科技股份有限公司购买。现将有关情况向潜在供应商征求意见。征求意见期限从2018年5月22日起至2018年5月29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：

（1）西普教育“无线安全教学实验系统”（SimpleMST）是由西普教育研制的一款实验教学产品，它是以培养实用性综合网络人才为目标，专门针对高校计算机网络安全课程教学开发的无线安全教学实验平台。本平台支持40人实验，除了能针对基础的无线网络做相关的课程教授外，还能够结合移动终端设备进行APP安全加固、APP逆向分析、移动终端取证、Android系统漏洞利用等方向的学习与实践。该系统是目前市场上唯一一家将无线网络安全与移动应用安全相结合的实验系统。

（2）本项目已经申报成功教育部2017年第二批产学合作协同育人项目，项目约定西普教育作为企业提供商向我院免费提供一套支撑15人进行无线安全专业的科研、学习与实训系统，与拟购置的“无线安全教学实验系统”（SimpleMST）联合适用。该配套系统将完善无线安全教学实验系统，为教学提供更完备的无线网络安全实验室教学体系，扩充无线网络安全实验教学环境，扩展系统的实验内容以及实验资源，复用相关硬件资源，更好的支持学校进行无线安全实验课程和科研项目的开展。

2018年5月22日

# 中南大学仪器设备非公开招标采购专家论证意见汇总表

时间： 2018 年 5 月 22 日

使用单位	信息科学与工程学院			
项目(设备)名称	无线安全实验教学系统			
项目金额	34.75 万元			
专家论证意见 1	<p>本项目拟通过无线网络环境下的具有针对性的教学实战演练，帮助学生掌握无线网络环境下攻防技术，满足本科网络空间安全学习的教学需求。本项目拟采购希普阳光公司 SimpleMST 无线网络安全实验系统，具体理由如下：</p> <p>(1) 本项目所需产品的实验内容包括无线网络安全和移动终端安全，具有良好的开放性与创新性。拟采购希普阳光公司 SimpleMST 无线网络安全实验系统是目前的包含无线网络和移动终端安全实验的综合平台。</p> <p>(2) 本项目已经申报成功教育部 2017 年第二批产学合作协同育人项目，项目约定合作企业希普阳光公司免费提供一套支撑学院进行无线安全专业的科研、学习与实训系统。</p> <p>综上，必须采用单一来源方式采购产品。</p>			
	专家姓名	胡志刚	职 称	教授
	工作单位	中南大学软件学院		
专家论证意见 2	<p>本项目拟建设网络空间安全培养的无线安全教学实验系统，主要围绕无线组网的基础知识、无线网络安全技术、移动安全防御体系建设为主线，形成一套完整的无线安全防御措施。通过该平台的学习与训练，可以使学员掌握无线安全防护相关技能。本项目拟采购希普阳光公司 SimpleMST 无线网络安全实验系统，具体理由如下：</p> <p>(1) 本项目所需产品实验中需要具有无线网络安全的基本技能实验和移动终端的典型实验，覆盖了无线和移动网络安全多个方向，培养本专业无线安全的综合技能。本项目拟采购希普阳光公司 SimpleMST 无线网络安全实验系统包括无线网络安全和移动互联网络安全两个系列的实验内容，是目前唯一包含无线网络和移动终端安全实验的综合平台。</p> <p>(2) 本项目需要支持定制实验项目开发，本项目拟采购希普阳光公司 SimpleMST 无线网络安全实验系统提供了无限制云资源场景，用户可以根据自己的需求自行制作任意云资源，是目前唯一提供该功能的实验平台</p> <p>(3) 本项目已经申报成功教育部 2017 年第二批产学合作协同育人项目，项目约定合作企业希普阳光公司免费提供一套支撑学院进行无线安全专业的科研、学习与实训系统</p> <p>综上，本项目必须采用单一来源方式采购产品。</p>			

	专家姓名	袁新辉	职 称	高级工程师
	工作单位	中南大学信息与网络中心		
专家论证意见 3	<p>本项目拟建设网络空间安全培养的无线安全教学实验系统，协助学校构建无线网络和移动网络安全实验教学环境，课件均包含理论知识、实验环境、实验步骤、实验视频等详细内容，通过无线网络和移动网络环境下的教学实战演练，帮助学生掌握无线网络环境下攻防技术，满足本科网络空间安全学习的教学需求。本项目拟采购希普阳光公司 SimpleMST 无线网络安全实验系统，具体理由如下：</p> <p>(1) 本项目所需产品需要包含无线网络和移动网络的典型的实验，覆盖无线安全和移动终端安全，其实验内容包含家庭网络、中小型企业网络、大型复杂企业网络和个人移动终端安全，实验环境高度复现真实网络拓扑与主机环境。本项目拟采购希普阳光公司 SimpleMST 无线网络安全实验系统包括无线组网的基础知识、无线网络入侵检测、移动安全防御系列实验，是目前唯一具有无线网络和移动终端安全实验的综合平台。</p> <p>(2) 本项目已经申报成功教育部 2017 年第二批产学合作协同育人项目，项目约定合作企业希普阳光公司免费提供一套支撑学院进行无线安全专业的科研、学习与实训系统</p> <p>综上，必须采用单一来源方式采购产品。</p>			
	专家姓名	张祖平	职 称	教授
	工作单位	中南大学信息科学与工程学院		