

电子元器件单一来源采购征求意见公示

地球科学与信息物理学院“电子元器件”项目采用单一来源方式采购，该项目拟从云汉芯城（上海互联网科技股份有限公司）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2016年4月26日起至2016年5月5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：

项目提出了世界首创的三维矢量广域电磁法，致力于研制国际先进的仪器装备，仪器研制采用了国际最先进的技术，电子元器件亦是从全世界厂商选择性能优良的型号。项目研制需要购买品种众多，而每个品种型号的数量需求不大的国外厂家原厂电子元器件，总金额。目前电子元器件销售商很多，但大量中小销售商代理品种型号少，且充斥假货、返修货。大的代理商如全球知名代理商“艾睿电子”等主要面向大型企业大批量生产，每个起订量巨大，订货周期长，无法满足项目研制需要。

上海云汉电子有限公司（2016 更名为：云汉芯城（上海互联网科技股份有限公司））拥有全国最大的电子产业服务平台：云汉芯城（www.ickey.cn），目前已发展为国内最大的电子产业服务平台，在线提供电子元器件、PCB 电路板、开发工具、仪器仪表等产品的一站式采购服务。同时对接上游原厂资源，为电子工程师建设在线培训、样片申请、论坛交流、技术支持等功能的专业社区，专注为电子产业提供透明高效的互联网服务，在线授权合作厂商 100 多家，虽仍然不能全部满足项目电子元器件购买需求，但已是目前所了解到最大的代理品种型号最多的正规代理商，能够满足项目研制所需大部分电子元器件的采购。

2016 年 4 月 26 日

电子元器件采购专家论证意见汇总表

时间：2016 年 4 月 26 日

使用单位	地球科学与信息物理学院
项目（设备）名称	电子元器件
项目金额	50 万元

专家论证意见 1	项目团队长期从事地球物理仪器的研制工作，且仪器研制采用了国际先进的电子技术，由于仪器精密性、可靠性及稳定性要求极高，所以电子元器件均采用进口性能优良芯片，且项目所需器件种类繁多，但每种信号数量不大。如今电子元器件销售商鱼龙混杂，假货、次货较多。必须寻找正规的代理商或电子商务平台，才能满足项目研制所需电子元器件的采购要求，云汉、e 络盟、RS 等电子商务平台渠道正规，产品品质有保证，价格公开透明，适合中小批量快速采购，其中云汉电子品种最为齐全，价格合理。建议采用非公开招标流程进行采购。			
	专家姓名	邓联文	职 称	教授
	工作单位	物理与电子学院		
专家论证意见 2	该科研项目属于国家重点支持的重大仪器专项，项目主要研制世界首创的三维矢量广域电磁法仪器，为了保证研制仪器的课题指标及要求，首要前提就是要通过正规的采购渠道来保证电子元器件的优良和可靠，如今电子销售代理商繁多，很多销售商打着低价的幌子以次充好，甚至是假货，云汉电子是国内最大的正规电子元器件电子商务平台，价格合理且公开透明，艾睿等全球电子代理商最小起订量大，货期长，更适合大企业批量生产采购。建议采用非公开招标流程进行采购。			
	专家姓名	雷文太	职 称	副教授
	工作单位	中南大学信息科学与工程学院		
专家论证意见 3	电子元器件采购在科研仪器项目开发过程中是一个非常关键的环节，它直接影响到研制仪器的指标和性能，而一个仪器研究项目一般会涉及到几百种甚至上千种电子元器件，且科研项目一般是所需种类多而数量相对不多，无法达到原厂家的最小起订量，不适合从原厂代理商如艾睿电子等订购；项目器件的采购更适合采用中小批量电子商务渠道，如 RS、云汉、e 络盟、digi-KEY 等，其中云汉电子种类齐全，亦可代购 RS、e 络盟、digi-KEY 等产品。建议采用非公开招标程序进行采购。			
	专家姓名	冯德山	职 称	教授
	工作单位	中南大学地球科学与信息物理学院		