

北京警察学院犯罪心理测试技术实验室建设项目

单一来源采购公示公告

采购人名称：北京市公安局

采购代理机构名称：北京汇诚金桥国际招标有限公司

采购项目名称：北京警察学院犯罪心理测试技术实验室建设项目

采购项目内容：北京警察学院犯罪心理测试技术实验室建设

采购项目预算金额：人民币 85 万元

拟采购的货物或者服务的说明：为北京警察学院犯罪心理测试技术实验室项目提供优质的服务。

采用单一来源采购方式的原因及相关说明：

北京警察学院犯罪心理测试技术实验室立足首都公安犯罪研究工作，开展具有前瞻性和实用性研究，利用实验室培养具有较高公安科技素质的专门人才，为大量的学历、培训教学提供了实验场所，是实现“教、学、练、战”公安教育模式的有效途径；同时实操演练也是迅速提高应用型人才基本能力培养的有效途径；通过实验室建设培养学生公安研究能力犯罪心理测试技术实验室要打造特色科研。2019 年，实验室拟采购非接触式情绪智能识别系统，该系统是基于俄罗斯最新的心理生理研究成果——振动影像技术，通过检测无意识的前庭-情绪反射和前庭-能量反射的特征，根据头部振动与情绪状态的相关性，经过对人的头部微运动的计算机视频分析以及算法，发现头部微运动的频率、幅度与人的情绪和心理活动的映射关系。通过对心理学应用的国际学术会议以及学术期刊检索，该系统的振动影像技术是目前唯一一种快速、客观、量化、非接触式的心理情绪状态检测技术手段，最快检测时间达到了 30 秒。

国科智慧（北京）智能科技有限公司（以下简称国科智慧）是中国科学院大学控股公司，是国内唯一授权使用振动影像技术进行二次开发的企业，该公司在近年来大量数据的采集和计算的基础上，对原有公式和常模进行了本土化的修正，目前是国内唯一一家研发出来了非接触式情绪智能识别系统的企业，并且根据中国国情优化了原有技术的部分算法，可快速检测人的攻击性、压力、焦虑、可疑、平衡、自信、活力、自我调节、抑郁和神经质，十大心理指标，同时对高密度人群实现了快速检测情绪异常人员。通过对国科智慧该系统的网络资料、学

术期刊资料、学术会议以及实战应用调研，该采购项目在国内具有唯一性。故该项目拟采购单一来源采购方式进行采购。

拟定的唯一供应商名称：国科智慧（北京）智能科技有限公司

地址：北京市怀柔区怀柔镇怀北路 308 号

专业人员论证意见：

姓名	职称	工作单位
闫怀志	副教授	北京理工大学
论证意见	<p>该实验室项目的核心内容是非接触式情绪智能识别系统，该系统使用先进的振动影像技术，经调研分析，国内仅有国科智慧（北京）智能科技有限公司能够提供该产品系统。</p> <p>根据政府采购法关于相关采购政策之规定，该项目必须采用单一来源方式从国科智慧（北京）智能科技有限公司采购。</p>	

姓名	职称	工作单位
张宁	教授	北京大学
论证意见	<p>该项目主要为采购“非接触式情绪智能识别系统”，技术上要求基于振动影像技术。而国科智慧（北京）智能科技有限公司为国内唯一授权使用单位，且为二次开发单位。</p> <p>根据政府采购法第三十一条第一款中相关规定，该项目必须采用单一来源方式从国科智慧（北京）智能科技有限公司处采购。</p>	

姓名	职称	工作单位
夏立文	副教授	北京联合大学
论证意见	<p>该实验室项目采用“振动影像技术”进行心理生理研究，此项技术应用在国内领先，并是拥有该技术的唯一授权的研发公司为国科智慧（北京）智能科技有限公司。故建议必须采用该公司的产品。</p>	

本项目公示期为 2019 年 04 月 05 日至 2019 年 04 月 12 日。有关单位和个人如对公示内容有异议，请在 2019 年 04 月 12 日 17:00（北京时间）之前以实名书面（包括联系人、地址、联系电话）形式向采购人、采购代理机构反馈。

采购人联系地址：北京市东城区前门东大街9号

采购人联系人、联系电话：宿警官 65223229

采购代理机构联系地址：北京市东城区朝内大街南竹杆胡同6号北京INN3号楼
9层

采购代理机构联系人、联系电话：贺晓燕、杜豫 65915614、65913057、65244576

财政部门联系地址：北京市通州区承安路3号院

财政部门联系人、联系电话：袁林 55592411

本公告同时在中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）、北京市政府采购网（<http://www.ccgp-beijing.gov.cn/>）以及北京汇诚金桥国际招标有限公司网站（<http://www.hcjg.net/>）发布。

北京汇诚金桥国际招标有限公司

2019年04月04日