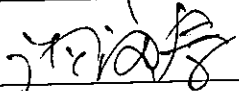


单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名: 杨海松	
	职称: 副教授	
	工作单位: 云南警官学院	
项目信息	项目名称: 华龙证券恒生 PB 系统 XC 改造项目	
	供应商名称: 恒生电子股份有限公司	
专业人员论证意见	华龙证券恒生PB系统作为华龙证券融资融券授信及核心交易系统, 系统运行稳定, 对新增PB系统信创改造及原有PB系统实现技术架构的全面信创, 对于信创系统建设的一致性和安全性及系统建设的连续性, 本次新增是唯一的且无可替代性, 必须采用单一来源方式进行采购。由原PB系统提供商恒生电子股份有限公司负责实施系统信创改造和测试工作。	
专业人员签字		日期: 2023年7月2日

注: 本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名: 杨永志	
	职称: 高级讲师	
	工作单位: 市卫生健康局	
项目信息	项目名称: 华龙证券恒生 PB 系统 XC 改造项目	
	供应商名称: 恒生电子股份有限公司	
专业人员论证意见	本项目为对华龙证券恒生交易系统信创改造, 需熟悉原代码、系统结构、数据库结构, 只针对原系统代码进行, 以保证最小的财力、人力和时间成本, 保证原系统的数据安全及平稳过渡。恒生电子股份有限公司为原开发公司, 实力雄厚, 保证了原系统稳定运行。本项目符合单一来源采购的相关规定, 只针对单一来源方式由原开发公司恒生电子股份有限公司继续负责开发工作。	
专业人员签字	杨永志	日期 2025 年 7 月 30 日

注: 本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名: 邵莉	
	职称: 正高	
	工作单位: 兰大附院	
项目信息	项目名称: 华龙证券恒生 PB 系统 XC 改造项目	
	供应商名称: 恒生电子股份有限公司	
专业人员论证意见	该项目是落实证券业加强网络与信息系统安全稳定运行、持续优化信息科技投入结构, 加强信创建设, 针对华龙证券恒生 PB 系统 XC 改造。 为保证系统交易环节业务功能、业务品种支持持续迭代改造, 交易风险及运维习惯, 必须延续原有系统运行的稳定及安全, 平稳可控升级具有不可替代性, 应由原建设单位恒生电子股份有限公司继续承担。 只能采用单一来源方式采购, 符合要求。	
专业人员签字	邵莉	日期 2021 年 7 月 2 日

注: 本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。