

华龙证券内控 4.0 系统 XC 改造升级内控 5.0 项目

单一来源论证专家签到表

序号	姓名	单位	职务/职称	专业	联系电话
1	马子燕	兰州市科技情报所	主任/高工	信息技术	13609390323
2	袁 波	兰州市成发医院	医师	信息技术	13919809709
3	高 戈 宁	甘肃交通检测公司	工程师	信息技术	15193120587



华龙证券内控 4.0 系统 XC 改造升级内控 5.0 项目

单一来源采购方式专家论证意见

项目信息	使用单位：华龙证券股份有限公司			
	项目名称：华龙证券内控 4.0 系统 XC 改造升级内控 5.0 项目			
	预算金额：145 万			
	采购内容：华龙证券内控 4.0 系统 XC 改造升级内控 5.0 项目			
	拟定唯一供应商名称：恒生电子股份有限公司			
专家信息	姓名	马子苗	职称	高工
	工作单位	兰州科技情报所	联系方式	13609390323
专家论证意见	公司现有证券业务风险监控系统中由恒生电子股份有限公司建设并提供持续技术服务,产品为HUNDOSUN证券业务风险监控系统软件V4.0,与公司交易、清算及核心系统深度集成。其核心监控模型、数据接口、技术架构与底层代码具有专属性,必须基于原厂代码、技术框架和接口规范实施,其他供应商不掌握原有系统源代码、专有接口及核心监控逻辑,无法在现有系统上完成同步信息创造匹配改造。本项目供应商具有唯一性,因此,本项目必须采用单一来源方式采购,由恒生电子股份有限公司承担实施。			
专家签字	马子苗		日期: 2026年9月24日	



华龙证券内控 4.0 系统 XC 改造升级内控 5.0 项目

单一来源采购方式专家论证意见

项目信息	使用单位：华龙证券股份有限公司			
	项目名称：华龙证券内控 4.0 系统 XC 改造升级内控 5.0 项目			
	预算金额：145 万			
	采购内容：华龙证券内控 4.0 系统 XC 改造升级内控 5.0 项目			
	拟定唯一供应商名称：恒生电子股份有限公司			
专家信息	姓名	袁波	职称	28214
	工作单位	兰州时代至信	联系方式	13919809779
专家论证意见	当前在使用证券业务系统(HUNDSON证券业务风险监控系统软件V4.0)由系统由恒生电子股份有限公司开发建设并提供持续技术服务,该系统已与公司业务、清算等核心业务系统深度融合,本次信创造取改造基于现有恒生系统平台开展,改造涉及底层内核、业务指标引擎、原生数据接口等专属核心技术具有唯一性,其他单位无法获取系统高层技术资料。本次知系统升级5.0系统内容涉及原有业务逻辑、风控指标,具有连续性,因此,本项目必须采用单一来源方式采购,由恒生电子股份有限公司实施。			
专家签字	袁波		日期：2026年9月24日	



华龙证券内控 4.0 系统 XC 改造升级内控 5.0 项目

单一来源采购方式专家论证意见

项目信息	使用单位：华龙证券股份有限公司			
	项目名称：华龙证券内控 4.0 系统 XC 改造升级内控 5.0 项目			
	预算金额：145 万			
	采购内容：华龙证券内控 4.0 系统 XC 改造升级内控 5.0 项目			
	拟定唯一供应商名称：恒生电子股份有限公司			
专家信息	姓名	高弋舟	职称	工程师
	工作单位	甘肃交通控制公司	联系方式	15193120587
专家论证意见	“华龙证券内控 4.0 系统 XC 改造升级内控 5.0 项目”结合行业信创政策，针对现有风险监控系统实施改造升级，完成系统适配，实现功能正常运行，数据接口的对接，考虑到系统核心监控模型、代码及交易、清算等核心业务系统对接的专用接口，本次升级改造需在现有系统基础上开展，要 保证原有监控规则、历史数据，实现系统平滑升级，保障业务运行，本项目“必须”由“恒生电子股份有限公司”来实施，必须采用“单一来源”的采购方式。			
专家签字	高弋舟		日期：2026 年 9 月 14 日	

