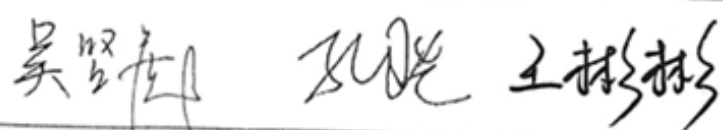


好通行新增功能开发项目单一来源采购 专家组意见


评估时间	2025年9月26日
评估内容	本次评估对运营分公司好通行新增功能开发项目单一来源采购项目进行了论证，根据各专家意见整理如下：
<p>1. 好通行App由南京熊猫信息产业有限公司负责开发实施，现有软件系统的核心架构、底层算法均为该公司独立设计，考虑到项目开发过程中需要调用这些核心模块，其技术耦合度较高，新供应商无法获得其核心源代码，由该公司开发，可节约团队学习成本，并且开发周期可控。</p> <p>2. 根据好通行新增功能开发中提到的南京熊猫信息产业有限公司不提供软件产品的核心代码，后续新增业务逻辑之间的信息交互、深度耦合上会遇到较大障碍，做单一来源是比较符合相关要求的，同时建议在后续功能开发上明确结算方式。</p> <p>3. 好通行依托原有供应商可实现技术闭环，保障数据一致性与安全性，符合单一来源采购方式。</p> <p>因此专家组建议：采用单一来源采购方式与南京熊猫信息产业有限公司签订项目合同。</p>	
专家组 成员签名	

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名: 吴坚毅
	职称: 高级工程师
	工作单位: 无锡地铁智慧便民服务有限公司
项目信息	项目名称: 好通行新增功能开发项目
	供应商名称: 南京熊猫信息产业有限公司
专业人员论证意见	<p>1. 根据好通行新增功能开发中提到的熊猫不提供软件产品的核心代码, 在原功能开发上涉及的接口、业务逻辑之间的信息交付和语言概念上会遇到很大障碍, 做单一来源是比较符合相关要求的。</p> <p>2. 建议根据相关要求, 二期功能开发确认结算方式, 或是以单一功能报价还是以人工单价作为核算依据。</p>
专业人员签字	日期: 2025年9月26日 吴坚毅

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：孔琰
	职称：高级工程师
	工作单位：上海申通地铁集团有限公司轨道交通大数据中心
项目信息	项目名称：好通行新增功能开发项目
	供应商名称：南京熊猫信息产业有限公司
专业人员论证意见	<p>好通行App由南京熊猫信息产业有限公司负责开发实施，现有软件系统的核心技术架构、底层算法均为南京熊猫独立设计，具有产品专利。考虑到二期功能调用这些专利模块，技术耦合度较高，若更换开发方，新供应商无法获得核心源代码，此外由现任公司开发，可充分利用其现有技术积累，有专业团队开发成本，开发周期可控。</p> <p>鉴于本项目在技术延续性，知识产权唯一性，开发效率及项目管理成本等因素原因，南京熊猫信息产业有限公司是本次新增功能调用唯一合适供应商。</p>
专业人员签字	日期：2025年9月26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： <u>王彬彬</u>
	职称： <u>高级工程师</u>
	工作单位： <u>徐州地铁数字科技有限公司</u>
项目信息	项目名称： <u>好通行新增功能开发项目</u>
	供应商名称： <u>南京熊猫信息产业有限公司</u>
专业人员论证意见	<p>1. 从项目源代码考虑，“好通行”APP由南京熊猫开发，且不能提供源代码给南通地铁，若由第三方重复建设，属重复建设且代码更高，后期审计风险大，适用于单一来源采购。</p> <p>2. 从项目金额考虑，总投资金额需满足南通地铁单一来源采购要求，符合三重一大议事标准。</p> <p>3. 单一来源采购可依托原供应商技术环境，保障数据一致性与安全性。</p> <p>综上，建议本项目采用单一来源方式进行采购。</p>
专业人员签字	日期： <u>2025年9月26日</u> <u>王彬彬</u>

注：本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。