

## 单源采购专业人员论证意见表

时间: 2026年1月16日

采购单位	宁波市轨道交通集团有限公司运营分公司
采购预算	30 万元
项目名称	2-3 号线 pis 系统信息安全等级保护设备规则库、病毒库升级项目
拟定供应商	北京国安轨道交通科技有限公司
项目情况说明	<p>1. 本项目主要是对宁波轨道交通 2-3 号线 PIS 系统信息安全等级保护设备规则库、病毒库进行授权和更新, 以确保其满足相关要求, 且更新/升级周期小于 6 个月, 项目服务期为 3 年。但项目在实施中需对更新的规则库、病毒库与 PIS 系统进行适配性测试, 确保规则库、病毒库更新后不影响 PIS 系统正常运行, 目前北京国安轨道交通科技有限公司不授权第三方对宁波轨道交通 2-3 号线 PIS 系统与信息安全等级保护设备规则库、病毒库之间进行适配性确认服务。</p> <p>2. 本项目符合《宁波市轨道交通集团有限公司运营分公司非招标采购管理规定(修订)》第十二条中“只能从唯一供应商处采购的, 包括需要采用不可替代的专利或专有技术的”、“为了保证将采购项目与原采购项目技术功能需求一致或配套的要求, 需要继续从原供应商处采购的”载明的情况, 故此项目拟采用单一来源采购方式实施。</p>
专家论证意见	<p>规则库、病毒库的更新旨在应对新型网络威胁、漏洞修复及安全策略优化, 然而, 鉴于通信 PIS 系统的高安全性、实时性及专用性要求, 库的更新可能存在不可控风险, 对系统设备的稳定运转产生潜在影响, 需在正式更新前对其安全性进行评估与适配性确认, 而北京国安轨道交通科技有限公司作为 2-3 号线原 PIS 设备集成商, 未向第三方开放该系统的核心接口协议、测试环境及技术参数, 第三方机构不具备开展安全性评估与适配性确认的技术条件, 因此, 建议使用单源采购方式与北京国安轨道交通科技有限公司进行单源谈判。</p> <p>专家姓名: 洪秀敏</p> <p>工作单位: 宁波市轨道交通集团有限公司</p> <p>职称: 高级工程师</p>

## 单源采购专业人员论证意见表

时间：2026年1月16日

采购单位	宁波市轨道交通集团有限公司运营分公司
采购预算	30 万元
项目名称	2-3 号线 pis 系统信息网络安全等级保护设备规则库、病毒库升级项目
拟定供应商	北京国安轨道交通科技有限公司
项目情况说明	<p>1.本项目主要是对宁波轨道交通 2-3 号线 PIS 系统信息网络安全等级保护设备规则库、病毒库进行授权和更新，以确保其满足相关要求，且更新/升级周期小于 6 个月，项目服务期为 3 年。但项目在实施中需对更新的规则库、病毒库与 PIS 系统进行适配性测试，确保规则库、病毒库更新后不影响 PIS 系统正常运行，目前北京国安轨道交通科技有限公司不授权第三方对宁波轨道交通 2-3 号线 PIS 系统与信息网络安全等级保护设备规则库、病毒库之间进行适配性确认服务。</p> <p>2.本项目符合《宁波市轨道交通集团有限公司运营分公司非招标采购管理规定（修订）》第十二条中“只能从唯一供应商处采购的，包括需要采用不可替代的专利或专有技术的”、“为了保证将采购项目与原采购项目技术功能需求一致或配套的要求，需要继续从原供应商处采购的”载明的情况，故此项目拟采用单一来源采购方式实施。</p>
专家论证意见	<p>为应对新型网络威胁、修复安全漏洞、优化防护策略，需对通信 PIS 系统的规则库、病毒库进行更新。鉴于 PIS 系统对安全性、实时性、专用性要求极高，库的更新存在潜在风险，需提前完成安全评估与适配性确认。北京国安轨道交通科技有限公司作为 2-3 号线 PIS 系统原集成商，未向第三方开放核心接口协议、测试环境及技术参数，第三方机构不具备实施能力。</p> <p>为保障项目顺利推进，故建议使用单源采购方式与北京国安轨道交通科技有限公司进行单源谈判。</p> <p>专家姓名： 宁辉</p> <p>工作单位： 浙江海宁轨道交通运营管理有限公司</p> <p>职称： 高级工程师</p>

## 单源采购专业人员论证意见表

时间: 2020年 1月 16日

采购单位	宁波市轨道交通集团有限公司运营分公司
采购预算	30 万元
项目名称	2-3 号线 pis 系统信息网络安全等级保护设备规则库、病毒库升级项目
拟定供应商	北京国安轨道交通科技有限公司
项目情况说明	<p>1.本项目主要是对宁波轨道交通 2-3 号线 PIS 系统信息网络安全等级保护设备规则库、病毒库进行授权和更新, 以确保其满足相关要求, 且更新/升级周期小于 6 个月, 项目服务期为 3 年。但项目在实施中需对更新的规则库、病毒库与 PIS 系统进行适配性测试, 确保规则库、病毒库更新后不影响 PIS 系统正常运行, 目前北京国安轨道交通科技有限公司不授权第三方对宁波轨道交通 2-3 号线 PIS 系统与信息网络安全等级保护设备规则库、病毒库之间进行适配性确认服务。</p> <p>2.本项目符合《宁波市轨道交通集团有限公司运营分公司非招标采购管理规定(修订)》第十二条中“只能从唯一供应商处采购的, 包括需要采用不可替代的专利或专有技术的”、“为了保证将采购项目与原采购项目技术功能需求一致或配套的要求, 需要继续从原供应商处采购的”载明的情况, 故此项目拟采用单一来源采购方式实施。</p>
专家论证意见	<p>规则库与病毒库的迭代更新, 核心目标在于应对新型网络威胁、修复既有安全漏洞、优化信息安全防护策略。但通信 PIS 系统具有高安全性、高实时性及强专用性的核心技术特性, 库文件更新过程中可能存在不可控风险, 易对系统设备的稳定运行造成潜在影响。基于此, 在正式更新前需完成系统性的安全评估与适配性验证工作。经核实, 北京国安轨道交通科技有限公司作为 2-3 号线 PIS 系统原设备集成商, 未向任何第三方开放该系统的核心接口协议、专用测试环境及关键技术参数, 第三方机构不具备开展此项安全评估与适配性验证的技术基础。</p> <p>综上, 为保障项目实施的专业性、安全性与合规性, 建议使用单源采购方式与北京国安轨道交通科技有限公司进行单源谈判。</p> <p>专家姓名: 徐云翔</p> <p>工作单位: 杭州地铁建设三分公司</p> <p>职称: 工程师</p>