

国产化地理信息系统软件采购项目

单一来源论证签到表

会议时间：2026 年 9 月 3 日

会议地点：湖南建业管理咨询有限公司会议室

姓名	单 位	联系方式（电话、手机）
一	专家	
曹卫凯	省邮政信息技术局	13607488336
罗文	省通信管理局信息中心	18874000111
赵	湖南省邮政管理局	15274828131
二	采购人	
李丽	省通感所	13508481140
三	监督人	
林伟光	省地质院	15074938509

未准时到会情况： 无

代理机构（签名）： 郭明辉

国产化地理信息系统软件采购项目

单一来源采购项目唯一性论证综合意见表

项目名称	国产化地理信息系统软件采购项目			采购人	湖南省遥感地质调查监测所
预算金额	50 万元	专家人数	3	论证地点	湖南建业管理咨询有限公司会议室
项目基本情况简要	围绕湖南省地质院“一体两翼三支撑”发展战略，聚焦资源能源安全保障、生态文明建设、自然资源管理、地质灾害防治等重点业务领域，随着数字地质云等信息化平台持续建设，各类地质调查、遥感影像、基础地理、自然资源、三维模型及业务专题数据不断积累，对多源异构时空数据统一汇聚、管理、分析和共享应用能力提出了更高要求。 同时，为进一步推动数字遥感业务发展，更好支撑数字地质建设，需要建设国产化、自主可控的地理信息基础软件环境，对现有多源时空数据进行统一组织管理，并向院内各类业务系统提供标准、稳定的 GIS 数据服务、空间分析服务和遥感影像服务，逐步形成覆盖“数据汇聚—数据管理—专业分析—服务发布—Web 应用”的地理信息技术支撑体系。 通过本次采购，进一步完善国产化地理信息基础软件环境，形成面向数字地质建设的多源时空数据汇聚、GIS 服务共享、三维数据应用、海量遥感影像管理与分析以及 WebGIS 业务支撑能力，为资源能源、自然资源管理、生态文明建设、地质灾害防治和数字遥感等相关业务提供稳定、统一、可扩展的 GIS 基础技术支撑。				
采购人拟申请单一来源采购方式的理由	本项目拟采购的 GeoScene 平台软件和 GeoScene Image 影像大数据软件是由易智瑞信息技术有限公司统一研发、相互协同的一体化 GIS 技术体系。产品分别承担企业级 GIS 服务与 Web 应用、海量遥感影像管理与分布式计算等核心功能，并在三维数据融合、遥感影像处理、高级空间分析、在线 GIS 分析、零代码应用构建、动态影像服务及栅格大数据计算等方面形成具有自主技术和知识产权支撑的特色能力。在数据模型、服务体系、平台架构及应用流程上相互衔接，共同形成“数据生产—专业分析—服务发布—在线应用—影像计算”的完整技术闭环，无法通过简单采购不同厂商的同类通用软件进行等效替代。 同时，GeoScene 系列产品具备自主知识产权、国产化适配及网络安全保障能力，并能够较好承接采购单位既有 ArcGIS 技术体系形成的数据资产、业务系统和人员技术能力，有利于在实现国产化替代的同时，最大程度保护既有建设成果，降低系统迁移、数据转换、应用改造和重新开发带来的技术风险与重复投入，保障现有业务体系的连续、稳定运行。 因此，本项目选择 GeoScene 系列产品并非基于一般性的品牌偏好，而是由项目所需的专业技术能力、完整产品体系、既有系统技术延续性、国产化及信息安全要求，以及相关自主知识产权和原厂技术服务条件共同决定。拟采购产品具有明确的技术独特性、整体不可替代性和供应来源特定性，采用其他产品或不同厂商产品进行替代或组合，难以在不增加重大系统改造、数据迁移、接口适配及运行维护风险的情况下实现同等技术效果。 鉴于 GeoScene 平台软件和 GeoScene 影像大数据软件均为易智瑞信息技术有限公司自主研发的系列产品，其软件许可、原厂技术支持、版本升级及相关知识产权服务具有明确的原厂来源，本项目符合《中华人民共和国政府采购法》第三十一条第（一）项及《中华人民共和国政府采购法实施条例》第二十七条规定的只能从唯一供应商处采购的情形，申请采用单一来源采购方式向易智瑞信息技术有限公司采购 GeoScene 平台软件和 GeoScene 影像大数据软件。				

专家对项目唯一性的论证意见	本项目拟采购的国产化地理信息平台软件和影像大数据软件主要用于实现空间数据汇聚管理，GIS 服务发布，WebGIS 共享应用，在线空间分析，海量遥感影像的统一管理，动态服务，处理分析影像大数据计算，且要求无缝承接原有 ArcGIS 的数据服务。只有易智瑞信息技术有限公司独立研发的 GeoScene 软件和影像大数据软件产品完全满足全部功能要求。符合《中华人民共和国政府采购法》第三十一条第（一）项规定的只能从唯一供应商处采购的情形，建议采用单一来源采购方式向易智瑞信息技术有限公司采购 GeoScene 平台软件和 GeoScene 影像大数据软件。
专家对项目预算合理性的论证意见	综合比较市场同类项目价格，本项目预算合理。
专家签名： 曹正彪 罗文  2026 年 9 月 3 日	

国产化地理信息系统软件采购项目

单一来源采购项目唯一性论证个人意见表

项目名称	国产化地理信息系统软件采购项目			采购人	湖南省遥感地质调查监测所
预算金额	50 万元	专家人数	3	论证地点	湖南建业管理咨询有限公司会议室
项目基本情况简要	围绕湖南省地质院“一体两翼三支撑”发展战略，聚焦资源能源安全保障、生态文明建设、自然资源管理、地质灾害防治等重点业务领域，随着数字地质云等信息化平台持续建设，各类地质调查、遥感影像、基础地理、自然资源、三维模型及业务专题数据不断积累，对多源异构时空数据统一汇聚、管理、分析和共享应用能力提出了更高要求。 同时，为进一步推动数字遥感业务发展，更好支撑数字地质建设，需要建设国产化、自主可控的地理信息基础软件环境，对现有多源时空数据进行统一组织管理，并向院内各类业务系统提供标准、稳定的 GIS 数据服务、空间分析服务和遥感影像服务，逐步形成覆盖“数据汇聚—数据管理—专业分析—服务发布—Web 应用”的地理信息技术支撑体系。 通过本次采购，进一步完善国产化地理信息基础软件环境，形成面向数字地质建设的多源时空数据汇聚、GIS 服务共享、三维数据应用、海量遥感影像管理与分析以及 WebGIS 业务支撑能力，为资源能源、自然资源管理、生态文明建设、地质灾害防治和数字遥感等相关业务提供稳定、统一、可扩展的 GIS 基础技术支撑。				
采购人拟申请单一来源采购方式的理由	本项目拟采购的 GeoScene 平台软件和 GeoScene Image 影像大数据软件是由易智瑞信息技术有限公司统一研发、相互协同的一体化 GIS 技术体系。产品分别承担企业级 GIS 服务与 Web 应用、海量遥感影像管理与分布式计算等核心功能，并在三维数据融合、遥感影像处理、高级空间分析、在线 GIS 分析、零代码应用构建、动态影像服务及栅格大数据计算等方面形成具有自主技术和知识产权支撑的特色能力。在数据模型、服务体系、平台架构及应用流程上相互衔接，共同形成“数据生产—专业分析—服务发布—在线应用—影像计算”的完整技术闭环，无法通过简单采购不同厂商的同类通用软件进行等效替代。 同时，GeoScene 系列产品具备自主知识产权、国产化适配及网络安全保障能力，并能够较好承接采购单位既有 ArcGIS 技术体系形成的数据资产、业务系统和人员技术能力，有利于在实现国产化替代的同时，最大程度保护既有建设成果，降低系统迁移、数据转换、应用改造和重新开发带来的技术风险与重复投入，保障现有业务体系的连续、稳定运行。 因此，本项目选择 GeoScene 系列产品并非基于一般性的品牌偏好，而是由项目所需的专业技术能力、完整产品体系、既有系统技术延续性、国产化及信息安全要求，以及相关自主知识产权和原厂技术服务条件共同决定。拟采购产品具有明确的技术独特性、整体不可替代性和供应来源特定性，采用其他产品或不同厂商产品进行替代或组合，难以在不增加重大系统改造、数据迁移、接口适配及运行维护风险的情况下实现同等技术效果。 鉴于 GeoScene 平台软件和 GeoScene 影像大数据软件均为易智瑞信息技术有限公司自主研发的系列产品，其软件许可、原厂技术支持、版本升级及相关知识产权服务具有明确的原厂来源，本项目符合《中华人民共和国政府采购法》第三十一条第（一）项及《中华人民共和国政府采购法实施条例》第二十七条规定的只能从唯一供应商处采购的情形，申请采用单一来源采购方式向易智瑞信息技术有限公司采购 GeoScene 平台软件和 GeoScene 影像大数据软件。				

专家对项目唯一性的论证意见	本项目拟采购的国产化地理信息平台软件和影像大数据软件主要用于实现空间数据汇聚管理, GIS服务发布, WebGIS共享应用, 在线空间分析, 海量遥感影像的统一管理, 动态服务, 处理分析影像大数据^{计算}功能, 且要求无缝承接原有ArcGIS的数据服务。只有易智瑞信息技术有限公司独立研发的GeoScene^{平台}软件和影像大数据软件完成满足全部功能要求。综上, 建议该项目采取单一来源采购方式, 由易智瑞信息技术有限公司承建。
专家对项目预算合理性的论证意见	综合比较市场同类项目价格, 本项目预算合理。
专家签名: 曹卫凯 2026 年 9 月 3 日	

国产化地理信息系统软件采购项目

单一来源采购项目唯一性论证个人意见表

项目名称	国产化地理信息系统软件采购项目			采购人	湖南省遥感地质调查监测所
预算金额	50 万元	专家人数	3	论证地点	湖南建业管理咨询有限公司会议室
项目基本情况简要	围绕湖南省地质院“一体两翼三支撑”发展战略，聚焦资源能源安全保障、生态文明建设、自然资源管理、地质灾害防治等重点业务领域，随着数字地质云等信息化平台持续建设，各类地质调查、遥感影像、基础地理、自然资源、三维模型及业务专题数据不断积累，对多源异构时空数据统一汇聚、管理、分析和共享应用能力提出了更高要求。 同时，为进一步推动数字遥感业务发展，更好支撑数字地质建设，需要建设国产化、自主可控的地理信息基础软件环境，对现有多源时空数据进行统一组织管理，并向院内各类业务系统提供标准、稳定的 GIS 数据服务、空间分析服务和遥感影像服务，逐步形成覆盖“数据汇聚—数据管理—专业分析—服务发布—Web 应用”的地理信息技术支撑体系。 通过本次采购，进一步完善国产化地理信息基础软件环境，形成面向数字地质建设的多源时空数据汇聚、GIS 服务共享、三维数据应用、海量遥感影像管理与分析以及 WebGIS 业务支撑能力，为资源能源、自然资源管理、生态文明建设、地质灾害防治和数字遥感等相关业务提供稳定、统一、可扩展的 GIS 基础技术支撑。				
采购人拟申请单一来源采购方式的理由	本项目拟采购的 GeoScene 平台软件和 GeoScene Image 影像大数据软件是由易智瑞信息技术有限公司统一研发、相互协同的一体化 GIS 技术体系。产品分别承担企业级 GIS 服务与 Web 应用、海量遥感影像管理与分布式计算等核心功能，并在三维数据融合、遥感影像处理、高级空间分析、在线 GIS 分析、零代码应用构建、动态影像服务及栅格大数据计算等方面形成具有自主技术和知识产权支撑的特色能力。在数据模型、服务体系、平台架构及应用流程上相互衔接，共同形成“数据生产—专业分析—服务发布—在线应用—影像计算”的完整技术闭环，无法通过简单采购不同厂商的同类通用软件进行等效替代。 同时，GeoScene 系列产品具备自主知识产权、国产化适配及网络安全保障能力，并能够较好承接采购单位既有 ArcGIS 技术体系形成的数据资产、业务系统和人员技术能力，有利于在实现国产化替代的同时，最大程度保护既有建设成果，降低系统迁移、数据转换、应用改造和重新开发带来的技术风险与重复投入，保障现有业务体系的连续、稳定运行。 因此，本项目选择 GeoScene 系列产品并非基于一般性的品牌偏好，而是由项目所需的专业技术能力、完整产品体系、既有系统技术延续性、国产化及信息安全要求，以及相关自主知识产权和原厂技术服务条件共同决定。拟采购产品具有明确的技术独特性、整体不可替代性和供应来源特定性，采用其他产品或不同厂商产品进行替代或组合，难以在不增加重大系统改造、数据迁移、接口适配及运行维护风险的情况下实现同等技术效果。 鉴于 GeoScene 平台软件和 GeoScene 影像大数据软件均为易智瑞信息技术有限公司自主研发的系列产品，其软件许可、原厂技术支持、版本升级及相关知识产权服务具有明确的原厂来源，本项目符合《中华人民共和国政府采购法》第三十一条第（一）项及《中华人民共和国政府采购法实施条例》第二十七条规定的只能从唯一供应商处采购的情形，申请采用单一来源采购方式向易智瑞信息技术有限公司采购 GeoScene 平台软件和 GeoScene 影像大数据软件。				

专家对项目唯一性的论证意见	本项目是地理信息系统软件(替代)采购项目, Geosence/平台软件是目前唯一获得国家网络与信息安全产品质量监督检测中心(工信部之所)网络信息安全测评的GIS平台软件。该软件产品具有自主知识产权,同步化定制级网络部署能力。能承接的人既有ArcGIS技术体系形成的数据迁移、培训系统建设能力。是现阶段实现全部项目的最佳替代软件。产品符合政府采购法第31条,只能从唯一供应商处采购的情况。建议到第一中标候选人从该软件供应商处采购信息技术服务分公司处进行采购。
专家对项目预算合理性的论证意见	项目预算基本合理。
专家签名:  2026年9月3日	

国产化地理信息系统软件采购项目

单一来源采购项目唯一性论证个人意见表

项目名称	国产化地理信息系统软件采购项目			采购人	湖南省遥感地质调查监测所
预算金额	50 万元	专家人数	3	论证地点	湖南建业管理咨询有限公司会议室
项目基本情况简要	围绕湖南省地质院“一体两翼三支撑”发展战略，聚焦资源能源安全保障、生态文明建设、自然资源管理、地质灾害防治等重点业务领域，随着数字地质云等信息化平台持续建设，各类地质调查、遥感影像、基础地理、自然资源、三维模型及业务专题数据不断积累，对多源异构时空数据统一汇聚、管理、分析和共享应用能力提出了更高要求。 同时，为进一步推动数字遥感业务发展，更好支撑数字地质建设，需要建设国产化、自主可控的地理信息基础软件环境，对现有多源时空数据进行统一组织管理，并向院内各类业务系统提供标准、稳定的 GIS 数据服务、空间分析服务和遥感影像服务，逐步形成覆盖“数据汇聚—数据管理—专业分析—服务发布—Web 应用”的地理信息技术支撑体系。 通过本次采购，进一步完善国产化地理信息基础软件环境，形成面向数字地质建设的多源时空数据汇聚、GIS 服务共享、三维数据应用、海量遥感影像管理与分析以及 WebGIS 业务支撑能力，为资源能源、自然资源管理、生态文明建设、地质灾害防治和数字遥感等相关业务提供稳定、统一、可扩展的 GIS 基础技术支撑。				
采购人拟申请单一来源采购方式的理由	本项目拟采购的 GeoScene 平台软件和 GeoScene Image 影像大数据软件是由易智瑞信息技术有限公司统一研发、相互协同的一体化 GIS 技术体系。产品分别承担企业级 GIS 服务与 Web 应用、海量遥感影像管理与分布式计算等核心功能，并在三维数据融合、遥感影像处理、高级空间分析、在线 GIS 分析、零代码应用构建、动态影像服务及栅格大数据计算等方面形成具有自主技术和知识产权支撑的特色能力。在数据模型、服务体系、平台架构及应用流程上相互衔接，共同形成“数据生产—专业分析—服务发布—在线应用—影像计算”的完整技术闭环，无法通过简单采购不同厂商的同类通用软件进行等效替代。 同时，GeoScene 系列产品具备自主知识产权、国产化适配及网络安全保障能力，并能够较好承接采购单位既有 ArcGIS 技术体系形成的数据资产、业务系统和人员技术能力，有利于在实现国产化替代的同时，最大程度保护既有建设成果，降低系统迁移、数据转换、应用改造和重新开发带来的技术风险与重复投入，保障现有业务体系的连续、稳定运行。 因此，本项目选择 GeoScene 系列产品并非基于一般性的品牌偏好，而是由项目所需的专业技术能力、完整产品体系、既有系统技术延续性、国产化及信息安全要求，以及相关自主知识产权和原厂技术服务条件共同决定。拟采购产品具有明确的技术独特性、整体不可替代性和供应来源特定性，采用其他产品或不同厂商产品进行替代或组合，难以在不增加重大系统改造、数据迁移、接口适配及运行维护风险的情况下实现同等技术效果。 鉴于 GeoScene 平台软件和 GeoScene 影像大数据软件均为易智瑞信息技术有限公司自主研发的系列产品，其软件许可、原厂技术支持、版本升级及相关知识产权服务具有明确的原厂来源，本项目符合《中华人民共和国政府采购法》第三十一条第（一）项及《中华人民共和国政府采购法实施条例》第二十七条规定的只能从唯一供应商处采购的情形，申请采用单一来源采购方式向易智瑞信息技术有限公司采购 GeoScene 平台软件和 GeoScene 影像大数据软件。				

专家对项目唯一性的论证意见

本项目拟采购的国产化地理信息平台软件和影像大数据软件主要用于实现多源航空影像汇聚、GIS融合共享、3D数据应用、海量遥感影像管理与分析、动态服务、影像大数据处理与分析且要求无缝对接单位原有 ArcGIS 数据平台及服务。上海易智瑞信息技术有限公司自主研发的 GeoScene 软件和影像大数据软件产品完全满足全部功能需求。建议采用单一来源方式，向易智瑞信息技术有限公司进行采购。

专家对项目预算合理性的论证意见

根据市场行情，价格合理。

专家签名：

罗子

2026 年 9 月 3 日