

1. 中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称：新疆维吾尔自治区第一测绘院）的（项目名称：自治区第一测绘院实景三维数据生产等其他计算机软件采购项目）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称：实景三维模型质检软件），属于（采购文件中明确的所属行业：工业）行业；制造商为（企业名称：吉奥时空信息技术股份有限公司），从业人员772人，营业收入为30586.5万元，资产总额为47224.6万元，属于中型企业；

2.（标的名称：基础地理实体数据成果质量检验系统），属于（采购文件中明确的所属行业：工业）行业；制造商为（企业名称：四川五维地理信息技术有限公司），从业人员17人，营业收入为541.7万元，资产总额为526.9万元，属于微型企业；

3.（标的名称：实景三维单体生产软件），属于（采购文件中明确的所属行业：工业）行业；制造商为（企业名称：武汉天际航信息科技股份有限公司），从业人员187人，营业收入为6197.340118万元，资产总额为12893.995862万元，属于小型企业；

4.（标的名称：实景三维 LOD1.3 生产软件），属于（采购文件中明确的所属行业：工业）行业；制造商为（企业名称：武汉天际航信息科技股份有限公司），从业人员187人，营业收入为6197.340118万元，资产总额为12893.995862万元，属于小型企业；

5.（标的名称：实景三维二维实体化生产软件），属于（采购文件中明确的所属行业：工业）行业；制造商为（企业名称：北京吉威数源信息技术有限公司），从业人员150人，营业收入为31436.0848万元，资产总额为49147.4463万元，属于小型企业；

6.（标的名称：三合一管理软件），属于（采购文件中明确的所属行业：工业）行业；制造商为（企业名称：武汉天际航信息科技股份有限公司），从业人员187人，营业收入为6197.340118万元，资产总额为12893.995862万元，属于小型企业；

7.（标的名称：二三维一体化桌面 GIS 软件），属于（采购文件中明确的所属行业：工业）行业；制造商为（企业名称：武汉天际航信息科技股份有限公司），从业人员187人，营业收入为6197.340118万元，资产总额为12893.995862万元，属于小型企业；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也

不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：武汉天际航信息科技股份有限公司

日期：2025年07月02日



备注：1、从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2、投标人为中小企业时需提供本声明函，并完整填写从业人员、营业收入、资产总额等内容，否则评审时不能享受相应的价格扣除。

2. 分包意向协议书

(1) 实景三维模型质检软件分包意向协议书

分包意向协议书

签订地点：湖北武汉

签订日期：2025年06月25日

甲方（总包方）：

名称：武汉天际航信息科技股份有限公司

地址：武汉市东湖新技术开发区武汉大道11号武大科技园一号楼生产楼

法定代表人：宋彩虹

联系人：陈永泽

电话：18719825991



乙方（分包方）：

名称：吉奥时空信息技术股份有限公司

地址：东湖开发区庙山小区江夏大道武大科技园

法定代表人：刘奕夫

联系人：杨东立

电话：18502924011



鉴于：

1. 甲方拟参与自治区第一测绘院台式电脑等计算机设备采购（项目名称）GK2025-083（项目编号）的投标，需将部分货物分包；
2. 分包货物设备吉奥 LOD1.3 城市三维模型质检软件 V1.0 1套
3. 乙方具备相关货物供应资质和能力，同意按甲方要求提供分包货物。
4. 双方就分包意向达成如下协议：

第一条 分包货物内容

1. 招标设备名称：实景三维模型质检软件
2. 供货货物名称：吉奥 LOD1.3 城市三维模型质检软件 V1.0
3. 品牌：吉奥
4. 数量：1套
5. 主要性能及参数配置
 - 1) 支持内置多种不同质检方式，包括快速质检、全部质检等，不同质检方式对应内置不同质检项组合；
 - 2) 支持 40 种以上的质检算子，包括属性目录、空间位置、三维模型数据、属性数据、元数据等质检；
 - 3) 支持针对 LOD1.3 成果包进行软件内置质检项的一键质检，质检项需完全满足《新型基础测绘与实景三维中国建设技术文件-12》的质检要求，支持查看质检算子参数和质检日志；
 - *4) 支持对数据成果包中的下层级别目录进行质检，支持搜索、过滤、勾选质检项进行质检；
 - *5) 支持按照质检项进行单项质检；
 - *6) 支持自动生成质检报告；
 - 7) 支持模型错误分类、分级及预览定位、标记，并提供质检错误结果和质检出问题的模型导出，支持将检查结果导出为 csv 格式；
 - 8) 支持对质检执行后的错误结果进行预览展示；
 - 9) 支持二维视图和三维视图进行联动展示；

- 10) 支持创建视图书签，记录相关信息，支持书签的导入与导出；
- 11) 支持三维模型开启线框模式；
- 12) 支持三维模型距离量算、面积量算、体积量算等。

第二条 合作意向

1. 甲方承诺：若中标，优先将上述货物分包给乙方，具体以正式合同为准。
2. 乙方承诺：按甲方投标文件要求提供货物，确保质量、工期符合招标方规定。

第三条 价格与支付

1. 暂定分包单价：39000（元/平米），总价约 39000 元（以实际订单为准）。
2. 最终价格以甲方中标后签订的正式合同为准。

第四条 保密条款

双方应对招标文件、技术资料等信息保密，未经同意不得向第三方披露。

第五条 其他约定

1. 本协议仅为意向文件，不构成法律约束力，正式合作以中标后合同为准。
2. 若甲方未中标，本协议自动终止。

甲方（盖章）：武汉天际航信息科技股份有限公司

法定代表人（签字）：张立

日期：2025年06月25日

乙方（盖章）：吉奥时空信息技术股份有限公司

法定代表人（签字）：王

日期：2025年06月25日



(2) 基础地理实体数据成果质量检验系统分包意向协议书

分包意向协议书

签订地点：湖北武汉

签订日期：2025年06月25日

甲方（总包方）：

名称：武汉天际航信息科技股份有限公司

地址：武汉市东湖新技术开发区武汉大学科技园路8号武大科技园一号楼生产楼

法定代表人：宋彩虹

联系人：陈永泽

电话：18719825991

乙方（分包方）：

名称：四川五维地理信息技术有限公司

地址：四川省成都市金牛区肖家村二巷136号1栋2层附261号

法定代表人：朱照胜

联系人：陈晓梅

电话：13678161575

鉴于：

1. 甲方拟参与自治区第一测绘院台式电脑等计算机设备采购（项目名称）GK2025-083（项目编号）的投标，需将部分货物分包；
2. 分包货物设备名称为基础地理实体数据成果质量检验系统 V1.0 1套
3. 乙方具备相关货物供应资质和能力，同意按甲方要求提供分包货物。
4. 双方就分包意向达成如下协议：

第一条 分包货物内容

1. 招标设备名称：基础地理实体数据成果质量检验软件
2. 供货货物名称：基础地理实体数据成果质量检验系统 V1.0
3. 品牌：四川五维
4. 数量：1套
5. 主要性能及参数配置：
 - 1) 适用的检查数据：支持地理实体成果数据及元数据的成果检查；
 - *2) 质检管理模块：支持多个成果批量自动质检，并存储结果，具备意见管理功能，具备质量检查方案的物理功能，具备精度评价功能，具备核查检查项是否运行及状态功能，具备模板管理和全局检查参数配置功能；
 - 3) 人机交互检查：支持矢量数据和影像数据的添加及分层管理，具备按不同类别的检查意见进行几何定位功能，能够人工删除或编辑检查意见；
 - *4) 自动化检查：具备检查要素空间身份编码是否正确功能，具备检查实体关联关系是否缺失、多余或构建错误功能，具备检查组合实体的构建是否缺失、多余或定义错误功能，具备检查基础地理信息数据与地理实体数据之间的转换是否缺失、多余或定义错误功能，具备检查空间参考信息、地图投影各参数、属性项、是否存在急锐角等功能；
 - 5) 具备检查点、线、面各要素之间空间关系是否正确功能；
 - 6) 具备检查面、线要素是否大于规定阈值功能；
 - 7) 具备检查线、点要素自身是否相互重叠功能；
 - *8) 具备检查位置接边与属性接边功能。

第二条 合作意向

1. 甲方承诺：若中标，优先将上述货物分包给乙方，具体以正式合同为准。
2. 乙方承诺：按甲方投标文件要求提供货物，确保质量、工期符合招标方规定。

第三条 价格与支付

1. 暂定分包单价：49000 元(人民币)，总价约 49000 元(以实际订单为准)。
2. 最终价格以甲方中标后签订的正式合同为准。

第四条 保密条款

双方应对招标文件、技术资料和商务信息保密，未经同意不得向第三方披露。

第五条 其他约定

1. 本协议仅为意向文件，不构成法律约束力，正式合作以中标后合同为准。
2. 若甲方未中标，本协议自动终止。

甲方（盖章）：武汉天际航信息科技股份有限公司

法定代表人（签字）：宋彩虹

日期：2025年06月25日

乙方（盖章）：四川五维地理信息技术有限公司

法定代表人（签字）：

日期：2025年06月25日



(3) 实景三维二维实体化生产软件分包意向协议书

分包意向协议书

签订地点：湖北武汉

签订日期：2025年06月25日

甲方（总包方）：

名称：武汉天际航信息科技股份有限公司

地址：武汉东湖新技术开发区武汉大学科技园路8号武大科技园一号楼生产楼

法定代表人：宋彩虹

联系人：陈永泽

电话：18719825991

乙方（分包方）：

名称：北京吉盛数源信息技术有限公司

地址：北京市海淀区复兴路甲39号嘉德公寓1105室

法定代表人：张扬

联系人：何亮

电话：18799977798

鉴于：

1. 甲方拟参与自治区第一测绘院台式电脑等计算机设备采购（项目名称）GK2025-083（项目编号）的投标，需将部分货物分包；
2. 分包货物设备名称为 GEOWAY Entity 地理实体生产软件 V1.0 1套
3. 乙方具备相关货物供应资质和能力，同意按甲方要求提供分包货物。
4. 双方就分包意向达成如下协议：

第一条 分包货物内容

1. 招标设备名称：实景三维二维实体化生产软件
2. 供货货物名称：GEOWAY Entity 地理实体生产软件 V1.0
3. 品牌：北京吉威
4. 数量：1套
5. 主要性能及参数配置
 - 1) 提供数据预处理模块：提供数据合并、数据格式转换、数据投影转换、数据接边等功能，能够对存量基础地理信息数据以及其他各类专题地理信息数据进行数据预处理；
 - *2) 图元转换编辑模块：提供图元模型设计器、数据模型转换工具、矢量采编工具等功能，能够根据地理实体数据标准，设计图元分层分类设计、图元数据结构等；支持基础地理信息数据与图元数据的图形对照映射、属性对照映射功能；结合最新影像数据源，依据地理实体采集更新要求，提供图形采集、联动编辑、矢量分割、矢量合并、图形处理等功能模块；
 - *3) 地理实体构建模块：结合地理实体生产规范，提供灵活的地理实体数据模型设计、地理实体构建方案配置模块，包含图元模型设计器、地理实体数据模型设计器，地理实体方案设计器等，形成构建地理实体转换方案和语义构建方案能力，形成多源数据映射转换方案，实现存量数据到地理实体图元数据的自动转换。支持基于地理实体语义构建方案，支持地理实体自动化语义关系构建；支持地理实体人机交互构建，提供地理实体语义关系构建、空间身份编码等完整的构建能力；

4) 地理实体质量检查模块：支持以自定义的质检方案为驱动，面向基础地理实体成果图元表达、实体属性、实体模型、实体关系等方面进行自动批量和人机交互检查；

*5) 地理实体成果输出模块；

6) 软件维护技术服务：提供必要的地理实体生产指导培训，包括地理实体数据规范理论知识培训和数据生产实操指导。项目实施过程中，开展全程技术支持服务，包括图元模型设计、图元映射转换方案配置、实体模型设计、实体构建方案配置、语义构建方案配置、成果导出及展示、试生产全流程技术服务；负责软件的日常维护，确保顺利完成地形级及城市级实体构建生产任务。

第二条 合作意向

1. 甲方承诺：若中标，优先选择上述货物分包给乙方，具体以正式合同为准。
2. 乙方承诺：按甲方招标文件要求提供货物，确保质量、工期符合招标方规定。

第三条 价格与支付

1. 暂定分包单价：549000 元（人民币），总价约 549000 元（以实际订单为准）。
2. 最终价格以甲方中标后签订的正式合同为准。

第四条 保密条款

双方应对招标文件、技术资料等信息保密，未经同意不得向第三方披露。

第五条 其他约定

1. 本协议仅为意向文件，不构成法律约束力，正式合作以中标后合同为准。
2. 若甲方未中标，本协议自动终止。

甲方（盖章）：武汉天枢航信科技股份有限公司

法定代表人（签字）：张永强

日期：2025年06月25日

乙方（盖章）：北京吉威数源信息技术有限公司

法定代表人（签字）：张永强

日期：2025年06月25日