

# 上海市市级预算单位采购意向一览表

发布单位：上海市规划和自然资源局

单位：元

序号	单位名称	采购项目名称	预算金额	采购内容及需求概况	预计采购时间 (年/月)
1	上海市规划和自然资源局	国土资源环境承载力评价与监测预警	1,579,000	通过上海市资源环境承载能力和国土空间开发适宜性评价,把握资源环境禀赋特征,识别城市发展的资源环境“短板”要素,形成有针对性的国土空间开发引导建议,提出改善国土资源环境承载力、优化国土空间布局的对策建议。探索开展评价和规划实施监测联动研究,逐步探索构建资源环境承载力监测预警长效机制。	2021年2月
2	上海市规划和自然资源局	上海市自然资源保护与利用十四五规划年度实施评估	727,000	为保障《上海市自然资源利用和保护“十四五”规划》确定的目标梳理实现,开展年度评估工作,评估目标和重大任务完成情况,为有序推进规划实施提供支撑。	2021年2月
3	上海市规划和自然资源局	国土空间规划实施管控	3,122,700	推进《上海市城市总体规划(2017-2035年)》实施,根据市委、市政府《关于建立上海市国土空间规划体系并监督实施》的要求,开展国土空间规划编审与实施管控。根据本市建立国土空间规划并监督实施的要求,开展生态保护红线调整,编制自然资源保护利用实施方案,评估区、镇总体规划指标体系、规划控制线体系实施情况等规划实施技术支撑工作。	2021年2月
4	上海市规划和自然资源局	规划跟踪监测和基础设施规划	9,250,000	编制上海市城市总体规划实施年度监测报告(2021年),开展总体规划重大专项和重点地区实施跟踪监测以及新城规划建设导则编制,开展综合交通枢纽系统、综合防灾系统、地下空间等基础设施专项规划编制,研究城市空间规划实施监控大数据交通指数应用。	2021年2月
5	上海市规划和自然资源局	国家战略区域规划动态监测	1,000,000	根据上海市建立国土空间规划体系并监督实施的意见要求,开展长三角生态绿色一体化发展示范区和自贸区临港新片区的规划跟踪和监测工作,对自贸区临港新片区国土空间规划的实施情况、长三角生态绿色一体化示范区国土空间规划的实施情况建立实时监测、实施评估、动态维护的工作机制,实现规划实施的全过程、常态化和制度化管理。	2021年2月
6	上海市规划和自然资源局	上海大都市圈规划研究及监测平台	5,350,000	建设上海大都市圈规划信息与监测平台,为后续开展具有前瞻性和政策实效性的区域发展研究做好数据支撑,提出安全韧性视角下上海大都市圈公共服务设施配置的基本原则,研究相关标准,探索设施共建共享、功能转换的韧性机制,为未来从区域层面构建开放协调的生态空间格局提供支撑。	2021年2月
7	上海市规划和自然资源局	上海大都市圈城市指数研究与更新维护	3,500,000	编制并发布上海大都市圈城市指数,进一步开展研究与更新维护工作,并开展创新关联网、城际与市域(郊)铁路融合、市政基础设施安全保障、松金嘉平协作示范区综合交通网络等研究。	2021年2月
8	上海市规划和自然资源局	上海大都市圈蓝皮书	1,450,000	编制《上海大都市圈蓝皮书》研究报告并编辑出版,开展世界范围内优秀都市圈战略和规划内容的跟踪梳理,撰写国际国内都市圈协同规划优秀实践案例。	2021年2月

# 上海市市级预算单位采购意向一览表

发布单位：上海市规划和自然资源局

单位：元

序号	单位名称	采购项目名称	预算金额	采购内容及需求概况	预计采购时间 (年/月)
9	上海市规划和自然资源局	旧区改造方案编制	1,000,000	<p>(1) 本市重点旧改地块规划实施方案优化设计和协调 结合每块旧改地块的现状情况、风貌评估、上位规划以及开发诉求等具体内容，在符合风貌保护和相关城市规划原则的前提下对每个旧改地块提出存在问题、总体思路和初步城市设计方案。预计2021年完成城市设计的总用地面积约2.5平方公里。立足于切实处理好旧区改造与风貌保护的关系、更高程度提升价值、更多维度塑造品质，通过风貌评估、功能策划、城市设计、经济测算，形成“一地一策”方案。方案注重功能策划与市场价值的结合，注重政策口径与实施路径的结合，注重建筑设计与实施建设的结合，努力做到设计方案、风貌保护、市场价值、实施路径切实可行，为市政府决策和旧区改造项目实施提供有效支撑。</p> <p>一是区域城市设计研究。适度扩大研究范围，针对区域自身区位特点与优势，在区域层面进行整体城市设计以及天际线等方面研究，形成相应城市区块的整体空间结构与形态。</p> <p>二是功能容量一体研究。包括功能定位调整、开发权转移、容量调整等规划研究内容，满足现代生产、生活需要，优化城市功能，打造宜居、宜业、宜乐的可持续空间环境。</p> <p>三是历史风貌保护研究。研究历史建筑整体保护、肌理保护以及局部保护的建筑平移、新旧融合等具体做法，研究保护保留建筑的更新利用功能，形成具体可行的规划设计方案。</p> <p>四是建设实施可行研究。对城市设计方案的建筑退让、日照影响、消防规范以及地下空间等方面进行初步建筑方案可行性论证，确保方案最终能够实施落地。</p> <p>五是土地收益平衡研究。对照地块征收成本，根据地块不同规划情况进行土地收益估算，运用效益最大化模型参与规划研究，结合建筑设计方案形成项目土地收益的详细成果，作为决策重要依据。</p> <p>(2) 风貌保护相关旧改项目评估、优化、技术咨询 结合上海风貌保护街坊风貌价值评估甄别，对旧改地块进行详细风貌甄别，提出建筑保护、风貌肌理、空间格局、文化元素、街区尺度、街道界面、天际轮廓等具体评价和保护要求，并结合城市设计方案进行优化调整，同时为后续规划审评和实施方案提供全过程的相关技术咨询服务。</p> <p>一是历史建筑保护。评估得出保护、保留建筑及一般历史建筑的分类、规模、布局、肌理特色和保护要求和优化建议。</p> <p>二是其他要素保护。评估得出道路、街巷、两侧沿街建筑高度、构件、古树名木等的保护要求和优化建议。</p> <p>三是初步方案优化。结合风貌要求，提出空间布局方案，确定保护保留用地范围以及及风貌保护用地占项目总用地的比例；结合保护建筑布局及地下基础设施条件，提出地下空间开发的范围、规模及内容设想。</p> <p>(3) 风貌保护相关旧改项目现状梳理和评价 对所有旧改地块的基础信息进行系统梳理，同步建立数据库进行数据录入，并进行动态更新维护，基于旧改基础信息对相关地块给出基本评价和规划建设方向。</p> <p>一是基础信息梳理。形成“一地、一策、一图、一表、一计划”，对旧改地块的征收进度情况、风貌保护要素、已有规划指标、服务设施配套、道路交通等情况等进行梳理。</p> <p>二是动态更新维护。对数据进行入库，并根据旧改工作推进，进行动态更新维护，同时达到信息共享、统计展示等功能目的。</p> <p>三是初步评价评估。对数据进行分析整理，提出地块规划建设导向评价和底线控制条件。</p> <p>(4) 风貌保护相关旧改项目政策、标准、流程制定 一政策方面，基于前期经验与工作需求，研究旧改与风貌保护相关配套政策，为管理与技术工作提供支撑，促进历史建筑活化利用，提升规划建设管理水平。</p> <p>二标准方面，第一是形成规划设计条件标准，在地区规划评估和初步方案研究的基础上，明确规划设计条件，稳定前期规划研究成果，指导后续实施方案编制；第二是形成实施方案标准，协调周边城区功能业态、空间形态、交通组织与公共活动，保障公共利益，支撑附加图则编制，同步对接开发诉求与市场需求，明确历史建筑保护更新方案，满足工程建设要求。第三是形成控详规划标准，针对不同类型的旧改项目，提供多种类型的图则表达形式，并与后续建设工程设计方案形成良好衔接。</p> <p>三流程方面，针对毛地、市更新中心参与地块、意向主体明确、意向主体尚不明确以及公益类旧改项目的规划设计条件研究、实施方案编制、控详规划调整、土地出让以及建设工程设计方案审批的流程，保障项目有序、快速推进。</p>	2021年3月
10	上海市规划和自然资源局	风貌保护管理	1,380,000	<p>(1) 重要地区文化脉络调查和梳理（2021） 项目重点开展两方面内容，一是针对老城厢及扩大范围的文化脉络调查和梳理，在原有老城厢评估和城市设计基础上，进行文化风貌要素的梳理和提篮。二是针对四川北路风貌区的文化脉络调查和梳理。</p> <p>(2) 风貌保护项目实施跟踪评价（2021） 本项目为研究型规划，主要研究对象为历史文化风貌区、风貌保护街坊、风貌保护道路/河道、各类历史建筑（文物、优秀历史建筑、保留历史建筑、一般历史建筑）等；研究内容主要涉及近期正在开展或拟开展的风貌保护项目实施情况，对项目从规划编制、实施管理到施工建设等全生命周期各阶段开展跟踪评价，提出相应对策建议。</p> <p>(3) 需要保留历史建筑调查、梳理及管控要求制定 本项目共有两部分工作内容组成，一是对全市除文物、优秀历史建筑以外的历史建筑进行进一步调研梳理、甄别，根据其风貌价值明确需要保留的历史建筑，分区分类梳理本次项目研究对象。二是结合不同区位、类型、现状使用情况、规划发展定位等的要素，对需要保留的历史建筑进行分级分类，研究形成具有针对性的规划管控策略。</p>	2021年3月

# 上海市市级预算单位采购意向一览表

发布单位：上海市规划和自然资源局

单位：元

序号	单位名称	采购项目名称	预算金额	采购内容及需求概况	预计采购时间 (年/月)
11	上海市规划和自然资源局	上海市历史风貌保护	750,000	<p>(1) 上海市历史风貌保护信息平台优化、数据维护 2021年风貌保护信息化平台功能优化、数据处理、平台运维工作主要内容有基础地理信息更新维护、地名地址信息更新维护、风貌专题数据加工、处理、入库，系统日常运维。 1、基础地理信息更新维护：采用上海市地理信息公共服务平台提供的地理数据持续服务，提供政务地图数据、遥感影像数据（航空影像每年更新、卫星影像按季度更新）的定期更新。 2、地名地址信息更新维护：采用上海市地名地址数据，包括道路、住宅新村、门牌号码、医院、宾馆等便民服务信息,提供动态更新的保障能力。 3、风貌专题数据加工、处理、入库：对工作中各类风貌专题数据定期进行处理入库，专题数据的内容涉及上海历史文化风貌区、风貌保护街坊、风貌保护道路风貌保护街巷、风貌保护河道、优秀历史建筑、建成50年以上街坊、历史地名及各级文物保护单位等数据。数据处理工作依赖风貌工作中数据产生的数量，更新频率为动态更新。 4、日常运维：对系统进行定期巡检，保障基础地理信息服务、风貌专题数据服务、平台基础业务服务等稳定运行，提供7x24小时系统响应。</p> <p>(2) 上海市历史风貌保护调查、监测（2021） 基于2020年历史风貌保护调查与监测成果数据，每季度利用0.5米分辨率的卫星遥感影像和丰富的基础地理信息，对上海市外环线内的历史保护建筑进行空间变化监测，对获取的变化信息进行整理入库，通过分析汇总形成变化监测报告等成果，为相关部门了解上海市历史保护建筑的空间分布、掌握历史保护建筑的空间动态变化提供数据支撑，更好地加强监管和执法力度。内容包括变化区域识别、外业调查、数据整理、统计与分析、成果编制。</p>	2021年3月
12	上海市规划和自然资源局	地名管理和应用	600,000	<p>(1) 地名管理 1、《上海地名》期刊编辑项目主要涉及编辑费、稿费、印刷费等； 2、《上海市地名数据标准》主要涉及数据收集、数据处理、政策研究、文档编制、专家评审费等。</p> <p>(2) 地名应用 1、“国家地名信息库更新入库/上海市地名信息库更新(2021)”包括市级地名审批档案的梳理、市级审批地名的信息收集补充（按照地名普查的数据库字段要求，含外业现场拍照）、融合入库、国家地名信息库上报入库等。 2、《上海市地名地图》（公众版）以上海市标准地名为主要内容的公众地图服务，主要表示上海市域内的水系、居民地、交通网络、地貌、绿地等要素，并适当表示其它社会经济要素，为广大市民和公众提供基于标准地名的地图服务，宣传上海城市形象。本项目开本为大度对张，正反印刷，折叠图。 3、《优秀历史建筑及苏州河沿岸地名文化调查及报告编写》主要包括梳理地名整理；对地名信息进行深度挖掘、研究寻找相关史料；现场调查，编制成册等。</p>	2021年3月
13	上海市规划和自然资源局	三维规划设计数据更新及审批数据落图	980,000	根据市局核发选址意见书、规划设计方案、核发工程规划许可证和临时工程规划许可证的要求，按计划完成本年度的三维规划审批数据校核、处理和上传，即三维规划审批数据落图工作。	2021年1月
14	上海市规划和自然资源局	上海市集体建设用地基准地价定级评估及技术指引研究	1,300,000	深化农村土地制度改革，健全城乡统一的建设用地市场，落实自然资源部《关于部署开展2020年度自然资源评价评估工作的通知》（自然资办发〔2020〕23号）的工作要求，组织城乡建设用地基准地价制订和维护更新，在此基础上，依据新《土地管理法》，结合上海实际，开展集体建设用地、宅基地使用情况和相关政策评估分析，巩固深化和评估农村土地制度改革政策机制和实践成效，开展本市宅基地制度改革制度创新、试点推进和跟踪评估。	2021年2月
15	上海市规划和自然资源局	市政交通管理专项	1,930,000	结合“一网通办”要求、全面电子化、智慧化、精细化管理以及文件审改试点等要求，对市政管线项目全面实施电子报件、数字化审批，包括市规划资源部门管理范围管线工程技术审核，市政管线工程分级审批技术跟踪与实施评估、制定市政管线建设工程电子报建数据标准等。根据重大建设项目实施库提前服务实施细则，完成本年度交通线性工程实施库管理，包括入库文件编制、四线比对说明和多方案比选论证等。	2021年3月
16	上海市规划和自然资源局	地下管线跟踪测量	2,110,000	按照地下管线跟踪数据测量的要求，完成本年度的黄浦区、徐汇区、长宁区、杨浦区、虹口区、普陀区、静安区等7个中心城区市政道路地下管线跟踪测量工作。	2021年3月
17	上海市规划和自然资源局	市政项目电子报件与数据校核入库	2,130,000	按照市局发布的试行标准，对交通类线性项目和市政类线性项目的建设规划土地意见书、建设用地规划许可、建设工程设计方案、建设工程规划许可等全生命周期各阶段的报批数据，采用统一的插件工具，进行本年度以市政管线为主的市政类线性项目数据格式校核、空间位置检查、沉淀等生产，即电子报件与数据校核入库工作。	2021年1月

# 上海市市级预算单位采购意向一览表

发布单位：上海市规划和自然资源局

单位：元

序号	单位名称	采购项目名称	预算金额	采购内容及需求概况	预计采购时间 (年/月)
18	上海市规划和自然资源局	权证印制费	1,000,000	新版不动产权证预计65万套、不动产登记证明45万本	2021年3月
19	上海市规划和自然资源局	地下空间初始地籍调查	3,600,000	(1) 开展2000个地下空间调查、数据采集工作；(2) 2000个地下空间数据规范化处理、建模工作；(3) 2000个地下空间质量控制、成果汇交工作；完成500个存量地下空间分层细部测量	2021年3月
20	上海市规划和自然资源局	土地使用权和所有权日常调查数据编辑、数据入库	3,260,000	根据日常工作中土地使用权和所有权权属变化情况，以宗地为单位，提供大机基础数据，并根据调查结果，及时更新大机数据底板，同时变更地籍图件和数据库。	2021年3月
21	上海市规划和自然资源局	地价动态监测点和标定地价信息采集	1,260,000	完成2021年全市地价动态监测和标定地价信息采集工作。	2021年2月
22	上海市规划和自然资源局	国有土地价格体系更新	2,664,400	①完成2021年全市城市地价动态监测项目内业处理、指标测算、季度报告编写以及商品房成本调查工作。②完成2021年全市区段地价、标定地价更新工作。	2021年2月
23	上海市规划和自然资源局	上海市土地资产价格评估与价格研判	2,000,000	完成2021年市规划资源局出让地块价格评估工作。	2021年2月
24	上海市规划和自然资源局	上海市土地节约集约利用评价	4,200,000	开展上海市土地节约集约利用评价工作，具体包括全市产业用地信息更新调查、城市建设用地节约集约利用评价、国家公告开发区土地节约集约利用潜力评价、土地节约集约利用跟踪监测四项工作任务。	2021年2月
25	上海市规划和自然资源局	上海市土地全生命周期管理动态监测	1,570,000	对经营性和工业用地进行季度监测，监测数据加工与编辑、季度更新数据库，编制季度和年度监测报告。	2021年2月
26	上海市规划和自然资源局	土地交易资金来源审查	3,680,000	在接受商品住房用地竞买人竞买申请后，委托会计师事务所，对竞买人交易资金进行审核（包括审查自有资金、资金查重、封存款项核查、审核报告核查等）。受委托的会计师事务所，在接收审核任务后根据不同资金类型，按照不同审核程序开展交易资金审核；对各竞买人申报的交易资金进行查重，核查竞买人交易资金的银行封存情况；按照时限要求完成商品住房用地交易资金来源审核；对已成交地块竞得人和部分未竞得人员进行复核，核查其自有资金封存及使用情况。	2021年2月
27	上海市规划和自然资源局	耕地和永久基本农田退出补划和保护巡查技术支持	1,700,000	包括市级项目涉及耕地和永久基本农田退出补划方案编制、标准制定等，区级项目涉及耕地和永久基本农田退出补划技术审查、技术指导等，开展耕地保护考核相关技术工作及永久基本农田标识牌巡查。	2021年2月
28	上海市规划和自然资源局	国土空间用途管制和城乡用地增减挂钩技术支持	1,300,000	包括开展国土空间用途管制制度及相关技术标准研究，开展各类城市建设、生态建设、农业开发等行为涉及耕地和永久基本农田准入管制技术审查等工作，开展城乡建设用地增减挂钩技术审查工作。	2021年2月
29	上海市规划和自然资源局	土地利用计划实施监测和评估	820,000	包括全市土地利用计划执行情况基数数据采集，制作市级重大项目、重点区域项目落图图册，开展定性定量监测分析，合理评估计划联动成效，并编制监测评价和成果报告。	2021年2月

# 上海市市级预算单位采购意向一览表

发布单位：上海市规划和自然资源局

单位：元

序号	单位名称	采购项目名称	预算金额	采购内容及需求概况	预计采购时间 (年/月)
30	上海市规划和自然资源局	测绘成果管理专项	12,000,000	测绘成果管理专项主要包括测绘地理信息成果质量年度监督检查、地下管线跟踪测量产品质量年度监督检查，以及基础测绘和测绘地理信息专项成果年度质量检验三部分：（1）对不少于60家测绘资质单位进行监督检查，包括质量体系运行情况监督检查和测绘成果抽样检验等，开展现场抽样、体系考察和样品检验等工作，在规定时限内出具监督检查报告。（2）对全市地下管线跟踪测量产品进行100%监督检验，包括外业抽样检验、内业符合性检验、成果数据整理等，全年项目完成不少于1100件，出具检验报告和《合格/不合格通知书》，并提供监督抽查总结报告。（3）对全市数字地形图进行更新维护成果进行内、外业检查验收，按1:500、1:1000、1:2000各出一份数字地形图修测质量检验报告，并出具数字地形图升级改造质量检验报告；对全市地形图框架数据修编成果、缩修的全市1:10000数字地形图进行检查验收，出具质量检验报告；对天地图上海数据融合与更新成果、上海市地理国情监测成果、上海市航空摄影测量成果和上海市三维模型数据库更新成果等16大类的专项测绘地理信息成果进行检查验收，出具质量检验报告。	2021年2月
31	上海市规划和自然资源局	天地图上海数据融合与更新	1,450,000	根据国家测绘地理信息局《关于做好天地图建设与应用工作的通知》（国测信发〔2016〕2号）要求，将天地图上海与国家主节点进行数据融合，以及公交线路数据采集和天地图素色版更新，丰富天地图上海数据资源，确保数据现实性，满足社会公众和上海市各级政府对地理信息需求。	2021年3月
32	上海市规划和自然资源局	地图协查	450,000	根据国家测绘地理信息局与中央网信办联合下发了《关于规范互联网服务单位使用地图的通知》，对互联网问题地图排查、标准地图服务、问题地图协查、日常送审地图资料收集等方面进行协查。	2021年3月
33	上海市规划和自然资源局	城市高精度数字高程模型（DEM）数据生产	1,200,000	采用移动测量等技术手段进行野外移动测量数据采集，并进行内业数据处理，生产重点监控区域和重点安全设施如下立交、易积水点等所在区域的高精度DEM数据，结合三维地理信息系统，为城市防灾、减灾等专业部门的分析和应用提供服务，为海绵城市建设和防汛防涝提供基础地理信息支撑。	2021年3月
34	上海市规划和自然资源局	上海市三维模型数据库更新	3,470,000	为促进上海市三维模型数据库的更新机制，提高上海市三维模型数据库的现势性，进行上海市三维模型数据库更新。	2021年3月
35	上海市规划和自然资源局	高分辨率卫星影像获取	1,800,000	每个季度对上海市进行高分辨率卫星摄影，为后续影像融合、纠正、色彩均匀及加强处理提供原始数据。	2021年1月
36	上海市规划和自然资源局	影像融合、纠正、色彩均匀及加强处理	900,000	对每个季度的卫星影像进行影像融合、纠正、色彩均匀及加强处理的季度正射影像制作，为土地监测、基本农田保护、历史风貌保护等项目提供基础数据依据。	2021年1月
37	上海市规划和自然资源局	航空摄影	6,000,000	对全市进行航空摄影，为控制测量、正射影像、地表模型制作等提供原始数据。	2021年1月
38	上海市规划和自然资源局	控制测量、正射影像制作与地表模型制作	9,544,000	进行控制测量、正射影像制作与地表模型制作，作为基础地理信息变化动态监测的技术手段，为基础地形数据及时更新、加强土地监管，确保耕地红线、构建数字基础地理空间框架、基础测绘、服务全面建设小康社会提供保障。	2021年1月
39	上海市规划和自然资源局	上海市1:1000数字地形图升级改造（原“多测合一”）	4,310,000	为促进本市基础测绘的更新机制，提高基础测绘地形数据的精细程度和现势性，满足上海城市综合管理、城乡建设发展和智慧城市建设对地理信息资源持续增长的需求，布设控制点、野外数据采集、数据处理和检查等工作，进行地形图升级改造。	2021年3月
40	上海市规划和自然资源局	上海市地下管线数据库更新	3,550,000	收集本年度地下管线跟测数据后，进行数据处理和格式转换、数据检查和入库，并把验收合格后的数据按生产流程，结合上海市最新地形图，编辑完善管线的属性信息和管线图的编绘，最终完成上海市地下综合管线图约6400幅的更新工作。	2021年3月
41	上海市规划和自然资源局	全市一等和部分二三等精密水准路线观测	5,140,000	当年完成全市单程路线长度约1108公里一等水准、单程路线长度约1400公里二、三等水准和渡河水准观测工作，包括仪器和标尺的野外检查，找点，挖点，往返观测，埋点，手簿检查计算，编制高差表，成果资料整理，测区内迁站等工序。	2021年1月

# 上海市市级预算单位采购意向一览表

发布单位：上海市规划和自然资源局

单位：元

序号	单位名称	采购项目名称	预算金额	采购内容及需求概况	预计采购时间 (年/月)
42	上海市规划和自然资源局	全市部分二、三等精密水准路线观测、设计与数据处理	3,600,000	完成全市单程路线长度约2350公里二、三等水准和渡河水准观测工作；全市一、二、三等精密水准线路设计、观测和数据处理，即对全市高程水准网的数据处理工作，包括：检查分析外业资料，选择平差计算方案，数据准备。上机结算，精度估算，分析处理，成果调制，编写技术总结，成果资料整理等工序。	2021年1月
43	上海市规划和自然资源局	上海市地图集编制（2018-2021）	4,069,000	根据原国家测绘地理信息局《关于开展中国城市地图集编制工作的通知》（国测国发〔2016〕3号，编纂一本内容广、数据准的地图集，全面回顾一个时期以来经济社会建设。自2018年编制以来，2021年是收官之年，内容为专题图制作、出版审核、印刷装订和线上发布。	2021年3月
44	上海市规划和自然资源局	上海市土地利用现状变化监测	4,024,000	为具体落实《关于三调数据启用的若干规定》，结合市局“大测调”系统建设，落实“一个基础、业务同步、遥感监测”数据更新机制，对全市道路、地形进行国土资源变化监测和违法用地季度监测。	2021年1月
45	上海市规划和自然资源局	三调市级统一数据库建设和数据技术服务	2,200,000	以上海市第三次国土调查、规划、农业、工业等空间底板数据为基础，兼容国家标准，按照市空间库统一规划要求，构建上海本地数据库，开展数据服务、整合、分析、统计工作，为自然资源管理工作提供技术支持与数据支撑，提取、制作基于各业务专题系列数据成果，满足各行各业对三调成果的需求。	2021年2月
46	上海市规划和自然资源局	监测数据采集、编辑、外业调查和内业整理（浦东新区、虹口区、黄浦区等区域）	1,352,000	根据自然资源部《全国地理国情监测实施方案》要求，对全市16个区的陆地范围，包括九段沙、佘山岛、大金山岛、小金山岛、浮山岛进行外业调查与拍照和数据加工与编辑，最终成果汇交国家局。	2021年3月
47	上海市规划和自然资源局	监测数据采集、编辑、外业调查和内业整理（奉贤区、金山区、徐汇区等区域）	1,328,000	根据自然资源部《全国地理国情监测实施方案》要求，对全市16个区的陆地范围，包括九段沙、佘山岛、大金山岛、小金山岛、浮山岛进行外业调查与拍照和数据加工与编辑，最终成果汇交国家局。	2021年3月
48	上海市规划和自然资源局	监测数据采集、编辑、外业调查和内业整理（青浦区、嘉定区、闵行区等区域）	1,335,000	根据自然资源部《全国地理国情监测实施方案》要求，对全市16个区的陆地范围，包括九段沙、佘山岛、大金山岛、小金山岛、浮山岛进行外业调查与拍照和数据加工与编辑，最终成果汇交国家局。	2021年3月
49	上海市规划和自然资源局	监测数据采集、编辑、外业调查和内业整理（崇明区、长宁区、静安区等区域）	1,332,000	根据自然资源部《全国地理国情监测实施方案》要求，对全市16个区的陆地范围，包括九段沙、佘山岛、大金山岛、小金山岛、浮山岛进行外业调查与拍照和数据加工与编辑，最终成果汇交国家局。	2021年3月
50	上海市规划和自然资源局	监测数据采集、编辑、外业调查和内业整理（松江区、普陀区等区域）	653,000	根据自然资源部《全国地理国情监测实施方案》要求，对全市16个区的陆地范围，包括九段沙、佘山岛、大金山岛、小金山岛、浮山岛进行外业调查与拍照和数据加工与编辑，最终成果汇交国家局。	2021年3月
51	上海市规划和自然资源局	全市数据更新入库与统计分析制图	5,713,000	根据自然资源部《全国地理国情监测实施方案》要求，对全市16个区的陆地范围，包括九段沙、佘山岛、大金山岛、小金山岛、浮山岛，在外业调查与拍照和数据加工与编辑的基础上，进行投影转换与入库、统计分析与制图，最终成果汇交国家局。	2021年3月
52	上海市规划和自然资源局	国土资源利用状况分析评价	1,129,442	主要采购内容包括：以“三调”成果为基础，从不同资源门类角度出发，构建全市用地现状、变化状况、规划引导、用途转化、预警预报评价体系，掌握全市各类资源利用现状及变化趋势，针对重点区域和重点地块进行专项评价和外业校核，形成上海国土资源利用状况评价分析结果，为国土空间规划实施评估，国土空间用途管制等政策制定提供数据基础和决策支撑。主要需求包括：构建评价指标体系，得出全市国土资源评价分析结果，对重点区域和地块进行外业校核，最终完成一套全市国土资源利用状况分析评价报告。	2021年3月
53	上海市规划和自然资源局	上海市浅层地热能可持续开发利用（2021）	7,000,000	1、编制浅层地热能开发利用分区导则。充分利用已有资料，补充适当的野外调查，结合国土空间管控要求编制浅层地热能开发利用分区导则。2、完善上海市浅层地热能监测网络。结合监测网现状，新建地温长期监测孔1处。3、开展崇明陈家镇科学实验场地地下监测系统建设及研究。完成实验场地地下换热系统建设（2个热源井）、监测系统建设，依托实验平台开展地下水源热泵系统关键技术研究。4、开展上海市浅层地热能开发利用动态评估与日常监管。完成2个行政区浅层地热能工程项目开发利用量的跟踪调查工作，选取4个代表性开发利用工程项目开展地源热泵系统能效测试工作，对调查监测数据进行统一管理。	2021年2月

# 上海市市级预算单位采购意向一览表

发布单位：上海市规划和自然资源局

单位：元

序号	单位名称	采购项目名称	预算金额	采购内容及需求概况	预计采购时间 (年/月)
54	上海市规划和自然资源局	上海市突发性地质灾害隐患勘查与防控	5,080,000	1、开展浅部砂层分布区地面塌陷灾害隐患调查和风险评价：通过开展重点地区地面塌陷隐患调查，进一步提高隐患排查和识别技术方法水平；开展地面塌陷成因要素调查，完善风险评价基础数据体系，提高重点区域地面塌陷风险评价精度。2、开展地质灾害治理工程勘查与监测预警：选取两处重点隐患，在充分了解周边致灾地质环境背景的基础上，开展崩塌地质灾害隐患勘查与评价。选取一处重点隐患，开展普适化监测设备应用，研究崩塌地质灾害监测预警模型。	2021年2月
55	上海市规划和自然资源局	上海市区域地壳稳定性调查与评价	3,920,000	1、上海地区主要断裂构造调查（2021）：在上海市区域范围采用微动勘探技术开展重要断裂构造调查，完成微动测点1001个，勘探剖面约80km的微动勘探剖面；2、地应力监测站建设：在上海市北部地区建设地应力监测站1座，设计地应力监测孔深度380m；3、上海地区区域地壳稳定性评价：开展“上海地区区域地壳稳定性评价”研究，完成综合研究报告1份。	2021年2月
56	上海市规划和自然资源局	突发性地质灾害风险普查	3,000,000	通过地质灾害遥感解译、地质灾害普查和精细化调（勘）查工作，查明地质灾害点空间分布、基本灾害特征信息、稳定性现状、孕灾地质背景条件属性等信息，建立突发性地质灾害数据库，编制1:1万比例尺的地质灾害危险性评价图系。	2021年2月
57	上海市规划和自然资源局	地面沉降风险普查	1,077,458	根据《上海市第一次自然灾害综合风险普查总体方案》的要求，开展上海市地面沉降地质灾害普查和综合风险评估工作，完成地面沉降致灾调查与评估、历史地面沉降灾害调查与评估、地面沉降重点隐患调查与评估、地面沉降风险评估和区划。	2021年2月
58	上海市规划和自然资源局	地下空间资源精细化地质调查与评价	2,000,000	根据《自然资源部关于全面开展矿产资源规划（2021-2025年）编制工作的通知》与上海市“十四五”规划和2035远景目标建议的相关需求，开展《上海市地质勘查与矿产资源总体规划（2021-2025年）》编制工作；聚焦南汇新城，开展新城地下空间地质结构调查，评估地下空间资源数量和质量；开展上海市浅层地下水监测井的巡查和监测井设施维护工作。	2021年2月
59	上海市规划和自然资源局	长江河口及近岸海域地质资源和地质灾害调查评价	1,100,000	根据《上海市城市总体规划（2017-2035）》提出的城市安全保障、地质资源保障等需求，开展长江口外指定区域潜在海砂资源区表层沉积物采样和评估工作；开展金山岸带地质灾害的安全影响研究。	2021年2月
60	上海市规划和自然资源局	规划资源数据治理	5,322,000	1) 实现核心业务数据完整编目，面向数据应用需求，明确核心业务数据所含信息项。 2) 按照“一数一源”原则，对数据按来源分类，制定数据标准编制规范。以统一的规则来约束和规范局系统的信息化建设，确保数据标准一致。 3) 基于数据标准编制规范，完成规划、项目、土地、测绘调查、确权登记、地矿、监督执法、资质审批业务数据标准重构。缺少数据标准的遵照数据标准编制规范新建，已设立但不符合规范的遵照数据标准编制规范修订。 4) 实现存量数据完整、准确、合规。以纳入空间平台核心业务数据编目的数据为边界，补全存量未入库数据，全面解决存量数据质量问题，参照重构后的数据标准进行转换。 5) 过滤“无用数据”和甄别“劣质数据”，针对核心数据进行清洗，筛选出数据标准不匹配、数据内容错误、数据内容重复、数据冲突矛盾、图形几何拓扑错误、位置不准确以及过期、无效的数据。 6) 清洗“劣质数据”，重点完成按照“过程库-成果库-现势库”业务数据逻辑关系整理存量已入库规划数据，纠正数据内容错误和几何拓扑错误；校验纠正建设项目一书两证图形数据位置错误，图属不一致、不关联问题；清除土地各图层无效、过期、重复数据，并重构农转用、供地、储备、合同等不同阶段的图层，确保数据不重不漏；结合城建档案数据分类清理同步解决档案数据质量问题。7) 市大数据中心数据服务。根据大数据中心要求，数据目录每日推送各类业务、相关属性、图形等数据；做好基础地理专题库、规划土地专题库数据服务。 8) 市、区局、事业单位等部门各类数据任务。根据行业内外数据需求，组织、执行对市、区局、事业单位等部门的各类常规和专项数据任务；与相关委办部门的数据协作：设计能动态反映行业现状和变化的统计分析和监测指标，构建数据分析模型，为决策提供支持；完成各项专题分析任务。 9) 与其他委办局的数据协作工作。根据其他单位的数据需求，完成与相关委办部门的数据协作。	2021年2月
61	上海市规划和自然资源局	地下车库B1层整修	2,780,000	墙面、立柱重新粉刷；地面做环氧地坪并重新划停车及交通标志线	2021年4月

发布日期：2021年1月28日

备注：上述采购意向为采购人初步采购需求，仅供参考，最终采购需求以正式发布的采购公告为准。