**上海市交通委员会交通指挥中心 2020 年 11 月**

**政府采购意向**

为便于供应商及时了解政府采购信息，根据《财政部关于开展政府采购意向公开工作的通知》（财库[2020]10号）等有关规定，现将上海市交通委员会交通指挥中心 2020 年 11月政府采购意向公开如下：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序**  **号** | **采购项目**  **名称** | **采购需求**  **概况** | **预算金额（万元）** | **预计采购时间（填写到月）** | **备注** |
| 1 | 上海道路交通管理信息系统项目设计（市交通委部分） | 采购上海道路交通管理信息系统建设项目（交通委部分）设计  设计要求：根据交通委道路交通管理业务要求，在外场开展交通量调查设施、下匝道感知设施等的建设和更新设计；在内场完成交通委高精地图设施图层建设、发布段融合、车道级发布段分段和图层建设的设计；完成机电设施管理、道路运行监测业务的20个业务场景功能的设计。 | 265.99万元  （金额以预算批复为准） | 12月 |  |
| 2 | 上海道路交通管理信息系统建设项目（市交通委部分） | 1、交通委个体级交通主体感知设备补点建设  1）交通流量调查  包含两部分内容：  （1）完成投运年限超过8年的地面交叉口车辆检测器的主要部件的更新，总计428套。  （2）完成外环外地面道路关键交叉口124套交通观测站的新建，完成S20外环线浦西段78套交通观测站的新建，总计202套。  2）枢纽（二场三站）增补摄像机  完成虹桥火车站出发层路侧1台全景监控摄像机的建设。  3）快速路下匝道联动控制监测设施  完成内环高架沪太路（内外圈2处）、新华路、广中路、吴中路（外圈）等5处下匝道的10台雷达检测器和5台车牌识别设备建设。  4）内场配套高精地图服务器设施  完成内场5台满足信创要求的服务器的建设。  2、高精交通电子地图加工  在公安建设的高精交通电子地图基础上，补充采集交通委道路交通管理所需的干线公路、快速道路和城区主要道路相关的路网交通、公共交通、慢行交通、其他交通等设施信息，完成相关设施的图层建设；完成既有发布段与高精交通电子地图的融合工作；完成高精交通电子地图的车道级发布段的划分、编码和图层加工工作。  3、交通业务驱动子系统建设  完成交通委交通设施管理业务，道路运行监测业务相关的20个业务场景数据分析、指标计算及应用展示功能建设。  4、现有业务系统数据接口开发建设  完成与市大数据中心、市交通委行业数据中心及现有道路交通相关业务系统数据对接，其中交通委现有业务系统包括城市快速路交通监控系统、干线公路监控系统、交通流量调查系统、高速公路不停车收费系统、公路治超系统、上海世博会交通港航安全监管系统（上海市重点营运车辆动态监管系统）等系统数据对接接口的建设。 | 7440.95万元  （金额以预算批复为准） | 12月 |  |
| 3 | 上海道路交通管理信息系统项目施工监理（市交通委部分） | 针对外场和内场建设内容，开展监理工作。需要进行监理的内容包括：  1、交通委个体级交通主体感知设备补点建设  1）交通流量调查，包含两部分内容：  （1）完成投运年限超过8年的地面交叉口车辆检测器的主要部件的更新，总计428套。  （2）完成外环外地面道路关键交叉口124套交通观测站的新建，完成S20外环线浦西段78套交通观测站的新建，总计202套。  2）枢纽（二场三站）增补摄像机  完成虹桥火车站出发层路侧1台全景监控摄像机的建设。  3）快速路下匝道联动控制监测设施  完成内环高架沪太路（内外圈2处）、新华路、广中路、吴中路（外圈）等5处下匝道的10台雷达检测器和5台车牌识别设备建设。  4）内场配套高精地图服务器设施  完成内场5台满足信创要求的服务器的建设。  2、高精交通电子地图加工  在公安建设的高精交通电子地图基础上，补充采集交通委道路交通管理所需的干线公路、快速道路和城区主要道路相关的路网交通、公共交通、慢行交通、其他交通等设施信息，完成相关设施的图层建设；完成既有发布段与高精交通电子地图的融合工作；完成高精交通电子地图的车道级发布段的划分、编码和图层加工工作。  3、交通业务驱动子系统建设  完成交通委交通设施管理业务，道路运行监测业务相关的20个业务场景数据分析、指标计算及应用展示功能建设。  4、现有业务系统数据接口开发建设  完成与市大数据中心、市交通委行业数据中心及现有道路交通相关业务系统数据对接，其中交通委现有业务系统包括城市快速路交通监控系统、干线公路监控系统、交通流量调查系统、高速公路不停车收费系统、公路治超系统、上海世博会交通港航安全监管系统（上海市重点营运车辆动态监管系统）等系统数据对接接口的建设。 | 169.78 万元  （金额以预算批复为准） | 12月 |  |
| 4 | 交通运输热线运行服务 | 完成12345市民热线有关交通运输热线转办工单的处置服务，根据12345工单要求做好电话道路服务咨询及求助救援服务、工单先行联系、工单翻单、工单派单、工单退单、办结工单审核、工单催办及回访等工作。在日常运行中能根据运行服务内容和工作体量，合理配置运行岗位和相应人员；能够根据指定的业务流程和管理规范组织人员完成热线运行各项服务内容，并制定相关配套管理措施；建立完善的人员培训、考核及岗位评优激励机制，提高运行服务人员的业务技能和责任意识，保证热线运行各环节的有效执行，加强市民来电反映事项的及时交办和有效处置。 | 848.54万元（以预算批复为准） | 12月 |  |
| 5 | 虹桥枢纽一纵两横机电设施维护维修 | 采购虹桥枢纽一纵两横机电设施维护维修，项目内容为：设备保洁、设备巡检、设备维护维修、故障排查和抢修、采集数据标定、应用软件优化完善、产品软件维护、升级和性能调整等。招一年，招标金额以财政批复为准。 | 293.52万元（以预算批复为准） | 12月 |  |
| 6 | 外环线及高速公路入城段外场机电设施维护 | 采购外环线及高速公路入城段外场机电设施维护，项目内容为：设备保洁、设备巡检、设备维护维修、故障排查和抢修、采集数据标定、应用软件优化完善、产品软件维护、升级和性能调整等。招一年，招标金额以财政批复为准。 | 1450.09万元（以预算批复为准） | 12月 |  |
| 7 | 北区干线公路外场机电设施维护 | 采购北区干线公路外场机电设施维护，项目内容为：设备保洁、设备巡检、设备维护维修、故障排查和抢修、采集数据标定、应用软件优化完善、产品软件维护、升级和性能调整等。招一年，招标金额以财政批复为准。 | 746.9万元（以预算批复为准） | 12月 |  |
| 8 | 南区干线公路外场机电设施维护 | 采购南区干线公路外场机电设施维护，项目内容为：设备保洁、设备巡检、设备维护维修、故障排查和抢修、采集数据标定、应用软件优化完善、产品软件维护、升级和性能调整等。招一年，招标金额以财政批复为准。 | 359.47万元（以预算批复为准） | 12月 |  |
| 9 | 路网中心内场机电设施维护维修项目 | 路网中心内场机电设施和系统主要包括全国信息通信系统联网光缆养护项目内场机电设施、公路视频监控信息上传交通运输部项目内场机电设施、公路视频完善工程内场机电设施、干线公路交通监测（一期）项目内场机电设施、干线公路交通监测（二期）项目内场机电设施、干线公路情报板（一期）项目内场机电设施、路网中心信息展示完善工程硬软件、公路阻断信息报送系统、内场机电设施健康状况检测系统、应急视频会议系统等软硬件设施。通过对内场机电设施的日常维护、保洁、巡检、维修和应急维修，对软件的升级、优化和完善服务，保障该系统全天候稳定、可靠、安全运行，更好为道路交通排堵保畅和突发事件应急指挥、公众交通出行服务提供信息化服务。 | 194万元（以预算批复为准） | 12月 |  |
| 10 | 公路机电设施养护监理 | 采购公路机电设施的养护监理，对公路板块养护项目涉及的内外场机电设施和信息系统的日常养护、巡检、应急抢修、专项整治项目等内容提供监理服务。招一年，招标金额以财政批复为准。 | 150.29万元（以预算批复为准） | 12月 |  |
| 11 | 交通运行分析评价及年报编制 | （1）2021年上海市交通运行年报（含半年报） 收集并整理全市各交通系统的数据，包括道路交通、城市客运交通等相关的数据并进行系统分析，归纳总结本市半年度、年度交通运行的特征情况，并对下半年、下一年度的交通状况进行预判，指导下阶段的交通管理工作，形成半年度、年度交通运行报告。 （2）节假日路网运行情况预判及总体后评估 针对春节、清明节、国庆节（含中秋节）、劳动节、端午节、冬至、元旦进行专题研究分析，主要对交通运行趋势进行预判并提出相应的建议，形成专题报告。 （3）重大活动及设施开通的交通跟踪分析 包括2021年国际进口博览会等重大活动，以及全市重大设施开通以后路网运行情况的跟踪分析评价工作。 | 107.2万元（以预算批复为准） | 12月 |  |
| 12 | 快速路监控中心运行经费 | 上海市交通委员会交通指挥中心具体承担中心城区快速路的值班值守、交通信息采集与发布、信息接收与报告、运行指挥调度、公众信息服务、信息共享与联动、交通应急保障等工作。该项目主要内容包括为指挥平台的值班值守、路网监测、信息发布、信息接收与报告、运行应急、交通保障等业务提供操作人员，以及与此相关的人员管理、人员培训、人员考核、后勤保障等各项相关事务。 | 807万元（以预算批复为准） | 12月 |  |
| 13 | 交通设施信息采集发布维护维修 | 采购交通设施信息采集发布维护维修，项目内容为：设备保洁、设备巡检、设备维护维修、故障排查和抢修、采集数据标定、应用软件优化完善、产品软件维护、升级和性能调整等。 | 319万元（以预算批复为准） | 12月 |  |
| 14 | 上海市交通委员会交通指挥中心物业管理服务采购项目 | 1、建筑物日常维修、养护、管理；2、公共设备维护、保养；3、机电、照明及自动化系统管理；4、消防系统；5、空调系统运行维护；6、停车管理；7、公共绿地养护和管理；8、环境卫生与保洁管理；9、垃圾清运、处理；10、污水管理；11、会议服务；12、卫生管理；13、安保服务；14、收发服务；15、档案管理等。 | 248.4万元（以预算批复为准） | 12月 |  |

本次公开的采购意向是本单位政府采购工作的初步安排，具体采购项目情况以相关采购公告和采购文件为准。

上海市交通委员会交通指挥中心

2020年11月11日