

武汉市发展和改革委员会文件

武发改审批服务〔2022〕88号

市发展改革委关于轨道交通智慧出行工程 可行性研究报告（代项目建议书）的批复

武汉地铁集团有限公司：

你公司《关于审批武汉轨道交通智慧出行工程可行性研究报告（代项目建议书）的请示》（武地铁〔2022〕93号）及工程可行性研究报告等资料收悉。根据中国铁路设计集团有限公司的评估报告，经研究，同意轨道交通智慧出行工程项目（项目代码：2209-420100-04-01-471077），现批复如下：

一、该项目实施能够提高安检、票检效率，实现精准运能投放、调度指挥和应急处置，确保轨道交通安全运行。通过智能售检票的实名制乘车、生物识别、无感支付、语音购票等方式达到乘客出行信息可查询可追溯的目的，解决新冠肺炎疫情防控常态管理，项目建设是必要的。

二、建设地点、建设规模及主要建设内容

该项目建设范围为已建成运营的 11 条轨道交通线路和站点，主要建设内容为建设智慧出行平台，以及 282 座车站的自动售检票系统（AFC）、安检设备、视频监控系统等车站终端设备升级改造，包括新增人脸识别终端设备 1335 套，车站智能判图设备 636 套，人脸识别摄像机 5640 台，安检、防疫一体化智能设备 636 套，安检、票检、防疫一体化智能设备 76 台等。

三、总投资及资金来源

经评估，项目估算总投资 53924 万元，其中工程费用 50007 万元，工程建设其他费用 1658 万元，预备费 1549 万元，建设期贷款利息 710 万元。资金来源为 40%资本金由市财政预算安排的轨道交通建设资金承担，60%采用银行贷款。

四、项目法人及建设工期

项目法人为武汉地铁集团有限公司。计划建设工期 12 个月。

五、相关配套条件

信息、安全、质量等应严格执行国家有关标准、规范，并办理相关手续，落实各项安全措施，确保项目建设、运营安全。

请据此开展初步设计，完成后报我委审批。

附件：工程建设项目招标实施方案核准意见

武汉市发展和改革委员会

2022 年 9 月 19 日



附件

工程建设项目招标实施方案核准意见

项目名称：轨道交通智慧出行工程

合同内容	招标范围		招标组织形式		招标方式		不采用招标方式	备注
	全部招标	部分招标	自行招标	委托招标	公开招标	邀请招标		
工程设计	√			√	√			
建安工程	√			√	√			
监理	√			√	√			
软件采购	√			√	√			
硬件设备采购	√			√	√			
其他	√			√	√			

审查意见说明：

核准。

请严格按照《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国政府采购法》等法律法规和相关部门规章，规范招标投标行为。



2022年9月19日

