

武汉市发展和改革委员会文件

武发改审批服务〔2019〕34号

市发展改革委关于国博大道（三环线~鹦鹉大道）军运会保障线路综合整治提升工程初步设计的批复

武汉新区建设开发投资有限公司：

你公司《关于审批国博大道（三环线~鹦鹉大道）军运会保障线路综合整治提升工程初步设计的请示》（武新投〔2019〕2号）及相关设计资料收悉。在组织专家及相关部门共同审查，并专题审查概算的基础上，经研究，原则同意该项目初步设计报告（项目代码：2018-420105-48-01-077039），现批复如下：

一、建设规模及主要建设内容

本工程为现状道路维修改造项目，改造工程范围南起三环线立交，北至鹦鹉大道。道路、桥梁以及地下通道段全长约 6660 米，红线宽 18~80 米。主要建设内容包括：

道路工程：提升改造机动车道，铣刨新建非机动车道；高架桥段清洗见新；路面人行道破除，人行道铺装；桥梁、人行天桥、栏杆涂装。

交通工程：涂刷交通标志标线，新建标牌，增设安防设施（钢管隔离柱、防撞桶、防撞垫、太阳能爆闪灯、警示柱、反光道钉）和隔离护栏及视频监控系统。

排水工程：更新、新建雨水管，更换检查井井盖，加固检查井井口，更新、新建双算雨水口，新建检查井，检查井隐形化，排水管道清淤等。

工程同步实施电气工程、绿化工程及公共服务设施等。

二、有关设计调整优化

原则同意该项目初步设计，下阶段设计中以下内容请予调整优化：

1.加强路面病害分析及方案比选，优化路面结构及路线纵断面设计。

2.各专业加强协作，完善相关设施设备设计内容。

3.补充完善现有道路排水检查井及地下通道边沟雨水篦子更换方案。

4.按照道路中分带宽度及种植深度，合理选择植物品种。

5.补充完善施工保通方案设计。

三、相关配套条件

规划、环保、水务等应严格执行国家有关标准、规范，并办理相关手续。

四、工程概算和资金来源

设计单位送审的初步设计概算为 16357.29 万元，经审查，核定为 16065.35 万元（详见附件 1）。资金来源通过四新地区资金平衡解决。

- 附件：1.国博大道（三环线~鹦鹉大道）军运会保障线路综合整治提升工程初步设计概算审定表
- 2.国博大道（三环线~鹦鹉大道）军运会保障线路综合整治提升工程初步设计专家评审意见

武汉市发展和改革委员会

2019年2月3日

国博大道（三环线~鹦鹉大道）军运会保障线路综合整治 提升工程初步设计概算审定表

单位:万元

编号	工程或费用名称	送审额	审定额	增减值	备注
一	工程费用	11485.08	11403.41	-81.67	
(一)	道路及附属设施	10052.41	10031.01	-21.40	
(二)	交通工程	631.16	582.61	-48.55	
(三)	照明及光电箱柜	690.48	678.77	-11.71	
(四)	公共服务设施和亭棚设施	111.03	111.03	0.00	
二	建设其他费用	1886.63	1765.77	-120.86	
(一)	建设单位管理费	201.00	200.00	-1.00	
(二)	工程建设监理费	254.17	243.13	-11.04	
(三)	建设项目前期工作咨询费	32.15	27.81	-4.34	
(四)	工程勘察设计费	791.38	711.13	-80.25	
(五)	场地准备及临时设施费	114.85	114.03	-0.82	
(六)	工程保险费	68.91	68.42	-0.49	
(七)	招标代理服务费	40.51	37.52	-2.99	
(八)	工程造价咨询费	170.91	158.62	-12.29	
(九)	建设用地费等	80.00	80.00	0.00	依可研暂列 专款专用
(十)	其他	132.74	125.10	-7.64	
三	预备费	664.59	654.46	-10.13	5%
四	专项费用	2016.00	2016.00	0.00	依可研暂列 专款专用
(一)	公交站台0.4kV低压外线电源	16.00	16.00	0.00	
(二)	地下通道框架内防渗工程专项费用	2000.00	2000.00	0.00	
五	建设期贷款利息	304.99	225.71	-79.28	
	工程建设总投资	16357.29	16065.35	-291.94	

国博大道（三环线~鹦鹉大道）军运会保障线路综合整治提升工程初步设计专家评审会

专家组意见

受武汉市发展和改革委员会的委托，中南建筑设计院股份有限公司于2019年1月14日在武汉主持召开了国博大道（三环线~鹦鹉大道）军运会保障线路综合整治提升工程初步设计（以下简称《初步设计》）的专家评审会。评审会邀请了道路、电气、给排水、景观等方面的专家共四名（名单附后）。参加会议的有武汉市发改委、武汉市城管委、武汉市交管局、武汉新区建设开发投资有限公司等单位。

与会专家听取了项目设计单位武汉市政工程设计研究院有限责任公司对《初步设计》的汇报，并进行了讨论，形成专家组评审意见如下：

一、总体评价

《初步设计》文件编制深度符合国家相关规定的要求，建设规模及建设内容符合可研批复文件，原则上同意通过评审，经修改完善后，可作为下阶段设计依据。

二、意见及建议

1、加强路面病害分析及方案比选，优化路面结构及路线纵断面设计。

2、各专业加强协作，完善相关设施设备设计内容。

3、补充完善现有道路排水检查井及地下通道边沟雨水篦子更换方案。

4、按照道路中分带宽度及种植深度，合理选择植物品种。

5、补充完善施工保通方案设计。

三、概算

另行专题审查。

专家签名：



陈青

白晓峰



2019年1月14日

国博大道（三环线～鹦鹉大道）军运会保障线路综合整治提升工程初步设计

评审会议专家签到表

姓 名	工 作 单 位	职 称 / 职 务	联 系 电 话
卢卫华	湖北交通规划设计院股份有限公司	高工	13207149886
肖晓忠	中国市政工程研究院有限公司	高工	15072300676
陈奇	湖北省城市规划设计研究院	高工	1520719248
王芳	中南建筑设计院股份有限公司	高工	13207608223

日期： 2019年1月14日

抄送：汉阳区政府，市城乡建设局、市财政局、市国土规划局、
市环保局。

武汉市发展和改革委员会办公室

2019 年 2 月 3 日印发

共印 12 份