

项目代码：2405-440116-04-01-974966

广州市黄埔区发展和改革局文件 广州开发区发展和改革局

穗埔发改投批〔2024〕64号

黄埔区发展改革局 广州开发区发展改革局 关于黄埔区低空飞行基础设施项目 可行性研究报告的复函

区交通投资集团有限公司：

你司申报的《黄埔区低空飞行基础设施新基建项目可行性研究报告》及相关附件收悉。经研究并报管委会、区政府同意，现就该项目可行性研究报告函复如下：

一、根据《广州开发区管委会、黄埔区政府常务会议纪要》（穗开埔常务会纪〔2024〕10号）文件精神，经评审，原则同意项目建设。

二、建设规模和建设内容：

项目主要建设内容为建设低空飞行基础设施与低空飞行器应用验证基地，并搭建低空管理服务平台。具体如下：

（一）建设低空飞行基础设施。主要包括：1.在黄埔区重点区域部署低空监测设施，包含低空监测设备 6 套、F-BOX 定位设备 200 台、ADS-B 设备 2 台、通讯设备 4 套等；2.在黄埔区内部署低空飞行器起降点 26 个；3.在黄埔区镇街选址建设无人机自动值守点 20 个（主要包含土建、电气、网络、无人机自动值守机库设备等），并配备应急无人机机库设备 2 套；4.在黄埔区智慧交通综合运营中心大楼建设低空飞行管理指挥大厅，建筑面积约 700 平方米。

（二）建设低空飞行器应用验证基地。其中：1.在黄埔区建设低空飞行器应用验证实验室，建筑面积约 2100 平方米；2.在黄埔区建设基础飞行能力测试场，占地面积约 30000 平方米；3.配置应用验证测试设备一批。

（三）搭建低空管理服务平台。主要包含低空协调服务系统、低空运行管理系统、低空安全管理系统、低空城市治理系统、动态飞行验证系统、低空数据可视化与交互系统、低空数据服务系统、公共支撑服务系统等内容。

三、投资估算及资金来源：项目估算总投资为 13499 万元。其中，基础设施工程部分投资约 9909 万元（含配套设备约 5472 万元），信息化工程部分投资约 3590 万元。资金来源全部为区财政注资。

四、建设管理模式：项目业主为区交通投资集团有限公司，负责项目建设管理。

五、招标事项：工程招标核准意见详见附件。

六、项目立项编号：20241740000600000。

七、本审批文件有效期 2 年，有效期内完成下一阶段审批工作的，本审批文件持续有效；有效期届满时未完成下一阶段审批工作的，在有效期满前 3 个月内向我局申请延期，未办理延期手续的，本审批文件自动失效。

附件：工程招投标核准意见



广州市黄埔区发展和改革局



广州开发区发展和改革局

2024年5月28日

公开方式：主动公开

抄送：区委办、政法委、公安分局、财政局、规划和自然资源局、住房城乡建设局、水务局、应急管理局、审计局、国资局、城市管理综合执法局、政务服务和数据管理局、市生态环境局黄埔分局、各街镇、招标办、区交通投资集团有限公司。

广州市黄埔区
广州开发区

发展和改革局办公室

2024 年 5 月 28 日印发

附件

项目招投标核准意见

项目名称：黄埔区低空飞行基础设施新基建项目

事项	招标范围		招标组织形式		招标方式		不采用 招标方 式
	全部招标	部分招标	自行招标	委托招标	公开招标	邀请招标	
勘察设计	核准			核准	核准		
系统开发	核准			核准	核准		
建安工程	核准			核准	核准		
第三方 软件	核准			核准	核准		
监理	核准			核准	核准		
设备	核准			核准	核准		
重要材料	核准			核准	核准		
核准意见： 根据《广东省实施<中华人民共和国招标投标法>办法》及《必须招标的工程项目规定》：施工单项合同估算价在 400 万元人民币以上；重要设备、材料等货物的采购，单项合同估算价在 200 万元人民币以上；勘察、设计、监理等服务的采购，单项合同估算价在 100 万元人民币以上，应按规定进行招标。 该核准意见是对项目招投标工作的原则核准意见。若改变以上核准招标范围、形式和方式的，须按规定程序审批。							
 广州市黄埔区发展和改革局				 广州开发区发展和改革局 2024 年 5 月 28 日			