

长兴县发展和改革局文件

长发改投资〔2021〕63号

长兴县发展和改革局关于浙北高等级航道网集装箱通道建设工程长兴跨塘桥、前进桥改建工程初步设计的批复

长兴县交通运输局：

浙北高等级航道网集装箱通道建设工程（湖州段）已取得省发展改革委初步设计批复（浙发改项字〔2020〕96号），其子项目浙北高等级航道网集装箱通道建设工程长兴跨塘桥、前进桥改建工程初步设计文本已由中交远洲交通科技集团有限公司编制完成，并经评审通过。根据评审会议纪要和相关部门意见，现将初步设计有关内容批复如下：

一、建设地点、规模与内容

本项目位于长兴县南太湖产业聚集区长兴分区、画溪街道和吕山乡，其中跨塘桥线路起点位于长湖申线支线（水口支线）西侧，与现状东潘路形成“十”字交叉，终点位于现

状疏港公路；前进桥线路起点位于吕蒙路与李吕公路交叉口，终点与振兴路接顺。主要建设内容包括对原有旧桥进行拆除，并按照《公路工程技术标准》（JTGB01-2014）对跨塘桥及前进桥进行改建。其中跨塘桥采用双向四车道一级公路标准，设计速度为 80 千米/小时，道路全长 1.082 千米，全线共有一座 627 米大桥，涵洞 2 道；前进桥采用三级公路标准，设计速度 30 千米/小时，路线全长约 0.98 千米，全线共有一座 610 米大桥。

二、工程设计

跨塘桥道路路基横断面宽度为 24.5 米，构造物设计标准采用汽车荷载等级为公路-I 级，桥涵与路基同宽，道路横断面布局为 0.75 米（土路肩）+2.5 米（硬路肩（含路缘带））+2×3.75 米（行车道）+0.5 米（路缘带）+2.0 米（中央分隔带）+0.5 米（路缘带）+2×3.75 米（车行道）+2.5 米（硬路肩（含路缘带））+0.75 米（土路肩），跨塘桥桥梁采用 9×20 米（简变连矮 T 梁）+50 米+90 米+50 米（预应力砼变截面连续箱梁）+12×20 米（简变连矮 T 梁）；前进桥一般（航道以南）路基横断面宽度为 16 米，航道以北路基横断面宽度为 18.5 米，构造物设计标准采用汽车荷载等级为公路-I 级，桥涵与路基同宽，一般路基横断面布局为 0.5 米（土路肩）+4 米（硬路肩）+2×3.5 米（行车道）+4 米（硬路肩）+0.5 米（土路肩），前进桥航道以北加宽段路基横断面布局为 0.5 米（土路肩）+4.5 米（硬路肩）+2×4.25 米（行车道）+4.5 米（硬路肩）+0.5 米（土路肩），前进桥桥梁采用 17×16+2×30+1×122+8×20 现浇箱梁+钢桁架+矮 T 梁。

三、项目概算

根据长兴县财政局的《关于浙北高等级航道网集装箱通道建设工程长兴跨塘桥、前进桥改建工程初步设计概算的审核意见》（长财建函〔2021〕150号），核定工程总概算为27048.6146万元，所需建设资金按县财政局意见保障落实。

四、环保及其他

根据2016年9月1日实施的新环境影响评价法要求，建设项目环境影响评价文件须在开工建设前通过审查。

根据《浙江省人民政府办公厅转发省发改委关于做好全省投资项目管理信息系统运行工作意见的通知》（浙政办发〔2009〕172号）要求，请相关职能部门在完成该项目审批事项后及时录入相关审批信息。请项目单位在项目符合《国务院办公厅关于加强和规范新开工项目管理的通知》（国办发〔2007〕64号）要求的八项开工条件后，及时录入实施进展信息。

附件：工程概算审核表

长兴县发展和改革局

2021年6月15日



附件:

工程概算审核表

序号	工程或费用名称	审核工程费用(元)
一	工程建设费用	213440797.65
1	临时工程	880640.48
2	路基工程	11817501.73
3	路面工程	11355025.25
4	桥梁涵洞工程	169480777.93
5	交叉工程	1938127.63
6	交通工程及沿线设施	8289152.08
7	绿化及环境保护工程	256070.69
8	其他工程	866032.02
9	专项费用	8557469.86
二	土地征用及拆迁补偿费	26190800.00
1	土地使用费	21895300.00
2	拆迁补偿费	4295500.00
三	工程建设其他费用	17974255.54
1	建设项目管理费	10043260.27
2	研究试验费	950000.00
3	建设项目前期工作费	4241773.98
4	专项评价费	597976.97
5	联合试运转费	66532.91
6	生产准备费	64797.20
7	工程保通费	1162264.00
8	工程保险费	847650.20
三	预备费	12880292.66
四	工程概算总额	270486145.85

抄送: 长兴县人民政府办公室, 县政法委(维稳办), 县财政(地税)局, 县审计局, 县住建局, 湖州市生态环境局长兴分局, 县自然资源和规划局, 南太湖产业聚集区长兴分区管理委员会, 画溪街道办事处, 吕山乡人民政府。

长兴县发展和改革局办公室

2021年6月15日印发

项目代码: 2020-330522-48-01-162823