

台州市椒江区发展和改革局文件

椒发改投〔2019〕125号

台州市椒江区发展和改革局关于 洪家场浦排涝调蓄工程横河陈村桥梁工程 初步设计的批复

台州市椒江洪家场浦综合开发有限公司：

你公司《关于要求审批洪家场浦排涝调蓄工程横河陈村桥梁工程初步设计的请示》（椒洪综〔2019〕8号）及相关附件收悉。经我局组织有关专家对该项目初步设计进行审查，原则同意中交通力建设股份有限公司根据专家审查意见修改后补充形成的初步设计，主要内容批复如下：

一、项目选址

— 1 —



扫描全能王 创建

项目位于洪家场浦下陈街道横河陈村。

二、项目建设规模和主要内容

项目主要建设内容包括桥梁、道路接线等工程，全长 400 米，主要为一座 $5 \times 25\text{m}$ 桥梁（景观廊桥），上跨洪家场浦河道。桥梁近期主要用途为横河陈村车辆通行，远期作为当地行人景观桥梁使用，起终点顺接现有村道。

1、桥梁工程

景观桥配跨采用 $5 \times 25\text{m}$ PC 组合箱梁，桥梁宽度（近期）： 0.5m （混凝土护栏）+ 5.5m （行车道）+ 0.5m （混凝土护栏）= 6.5m （全幅）。本次设计按单车道通行考虑，单车道宽度 3.5m ，左右各预留 1m 实施。桥梁宽度（远期）： 0.25m （石质护栏）+ 6m （人行道）+ 0.25m （石质护栏）= 6.5m （全幅）。下部结构桥墩为实体墩，桩基础，桥台为桩接盖梁桥台，桩基础。

2、道路工程

全线采用四级公路设计标准，设计速度 20km/h ，路基宽 5.5m 。桥头采用水泥搅拌桩的方式进行处理，并在桥头地基处理时通过变化桩距进行桥头与路基路段的渐变过渡段设计。路基段为上面层采用 4cmAC-13C 沥青砼，下面层采用 6cmAC-20C 沥青砼，基层采用 20cm 骨架密实型水泥稳定碎石，下设 15cm 级配碎石垫层。

三、项目建设工期

近期工程计划工期为 12 个月，远期景观廊桥建设根据横河



陈村的道路通行情况再定。

四、项目投资概算和资金来源

项目投资概算为 1577.67 万元，本次建设投资 793.95 万元，建设资金由由台州市椒江洪家场浦综合开发有限公司自筹解决。

请据此批复做好施工图设计并严格按基本建设程序组织实施。



抄送：区自然规划和规划分局，生态环境分局，水利局，统计局，洪家街道办事处。

台州市椒江区发展和改革局办公室

2019年9月25日印发

