

泉州市鲤城区发展和改革局文件

泉鲤发改审〔2025〕18号

泉州市鲤城区发展和改革局关于鲤城区桥梁 维修加固项目（一期工程）可行性研究 报告暨初步设计的复函

泉州市鲤城区城市管理和综合执法局：

你单位《泉州市鲤城区城市管理和综合执法局关于申请鲤城区桥梁维修加固项目（一期工程）可行性研究报告暨初步设计的函》（泉鲤城管函〔2025〕345号）及相关附件收悉。根据福建省住房和城乡建设厅发布关于印发《福建省城市道路桥梁隧道和城市照明管理办法》的通知（闽建城〔2024〕16号）文件的要求，经研究，现对鲤城区桥梁维修加固项目（一期工程）可行性研究报告暨初步设计函复如下：

一、项目建设必要性：通过修复桥梁病害，提升桥梁结构的耐久性和抗腐蚀性，减缓自然老化过程，从而显著延长桥梁的使用寿命，减少未来维修频率和成本；对部分危桥进行拆除重建，保障居民出行和经济发展的需要，提高区域交通的安全

性和通畅性，使相关区域的交通运输更加安全和便捷。实施鲤城区桥梁维修加固项目（一期工程）是十分必要的。

二、项目名称：鲤城区桥梁维修加固项目（一期工程）（项目代码：2501-350502-04-05-878107）

三、项目业主：泉州市鲤城区城市管理和综合执法局

四、建设地址：鲤城区开元街道、浮桥街道、江南街道、金龙街道、常泰街道。

五、建设性质：改建

六、项目建设规模及主要内容

鲤城区桥梁维修加固项目（一期工程）改造范围包括浮桥街道、江南街道、金龙街道、常泰街道和开元街道 21 个社区共计 51 座桥梁。包含 48 座桥梁为维修加固和 3 座危桥拆除重建。

（一）48 座桥梁为维修加固分别如下：

开元街道：溪城桥（七星街桥）、湖滨南路桥（星湖苑桥）。

浮桥街道：金浦桥、浦内桥、东仔坝桥、江滨南路黄石涵洞、江滨南路下穿通道涵洞（建发）、江滨南路金色外滩涵洞、江滨南路鲤景湾涵洞、笋江立交桥和笋江路三号桥（笋江路 K2+793.026 桥）；

江南街道：南环路玉霞桥（南环路 K1+959.9）、霞洲引港 1 号桥、池峰路乌石桥、南环路乌石桥（南环路 K0+842.0 桥）、观音阁小桥、奇星桥和奇星 2 号桥；

金龙街道：池峰路玉霞桥、大官路樟崎桥、七支路桥、经贸学院人行天桥（南环路人行天桥）、紫山路坑头通道桥 4、水果批发市场桥、新媒人桥、南低渠桥、新蜈蚣桥、江南大街立交桥、笋江花园桥 1 号桥、笋江花园桥 2 号桥、笋江花园桥 3

号桥、霞洲引港 2 号桥、笋江路一号桥（笋江路 K0+351.083 桥）、笋江路二号桥（笋江路 K1+072.404 桥）和中医院人行天桥（笋江路人行天桥）；

常泰街道：五星桥 2 号、站前大道桥（南低渠中桥）、南环路园区桥（南环路 K4+049 桥）、仙塘中路钢架桥、高里路 1 号桥、高里路 2 号桥、紫安路 1 号桥、紫安路桥、南环路田洋桥（南环路 K5+053 桥）、下店桥、南环路紫安桥、下宅路桥和亭上路桥；

以上 48 座桥梁维修改造保持桥身原有设计风貌，重点消除桥梁结构安全隐患，有效改善耐久性能，主要改造内容为桥梁桥面铺装、上部结构、下部结构病害修复以及桥墩桩基加固等附属工程修复，未增加旧桥使用荷载。

（二）3 座危桥拆除重建，分别是浮桥街道：六柱桥；金龙街道：启志桥和笋江花园西区-南低渠桥。

1. 新建六柱桥全长 26.84 米，桥梁总宽 6 米，净宽 5 米，两侧各 0.5 米的护栏，桥梁所在道路等级为城市支路，设计荷载：城-B 级，设计速度 20 公里/小时，桥面为水泥混凝土路面。上部结构采用 2x13m 预制预应力砼空心板梁，下部结构桥墩采用盖梁柱式墩，桥台采用桩接合帽桥台、桩基础。

2. 新建启志桥全长 10.84 米，桥梁总宽 4.5 米，净宽 3.5 米，两侧各 0.5 米的护栏，桥梁所在道路等级为城市支路，设计荷载：城-B 级，设计速度 20 公里/小时，桥面为水泥混凝土路面。上部结构采用 1x10m 简支实心板，下部结构桥墩采用盖梁柱式墩，桥台采用桩接台帽桥台。

3. 新建笋江花园西区-南低渠桥全长 39.84 米，桥梁总宽

8.25 米，净宽 7.25 米，两侧各 0.5 米的护栏，桥梁所在道路等级为城市支路，设计荷载：城-B 级，设计速度 20 公里/小时，桥面为水泥混凝土路面。上部结构采用 3x13m 预制预应力砼空心板梁，下部结构桥墩采用盖梁柱式墩，桥台采用桩接台帽桥台、桩基础。

以上三座新建桥梁工程包括道路工程、交通工程、桥涵工程、管线工程等配套设施。

七、主要设计标准

1. 《城市桥梁设计规范》CJJ 11-2011（2019 年版）；
2. 《公路桥涵设计通用规范》JTG D60-2015；
3. 《公路钢筋混凝土及预应力混凝土桥涵设计规范》JTG 3362-2018；
4. 《公路桥梁加固设计规范》JTG/T J22 -2008；
5. 《公路桥梁加固施工技术规范》JTGT J23-2008；
6. 《夹克法桩基加固设计施工技术规范》DB41/T 2244-2022。

八、总投资及资金来源：项目总投资概算控制在 999.71 万元以内。资金来源为财政统筹。

九、招标内容：请项目单位根据《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》、《必须招标的工程项目规定》（国家发展和改革委员会令第 16 号）、国家和我省工程项目招投标管理具体规定，严格依法依规认真组织开展招投标活动，其他采购事宜依照有关规定执行。

十、建设期限：20 个月

十一、项目已按有关规定开展社会稳定风险评估，项目总

体风险等级为低风险。中共泉州市鲤城区委政法委员会已备案，泉州市鲤城区人民政府浮桥街道办事处、泉州市鲤城区人民政府江南街道办事处、泉州市鲤城区人民政府金龙街道办事处、泉州市鲤城区人民政府常泰街道办事处和泉州市鲤城区人民政府开元街道办事处已出具社会稳定风险评估意见的函，请严格落实项目风险防范和化解措施，切实维护广大群众的切身利益和社会稳定。

十二、相关要求

1. 请在项目开工建设前，依法办理土地使用、规划许可、安全生产、环评审批、施工许可等相关报建手续。并据此进一步优化施工图方案，落实项目建设条件，依法做好项目招投标，严格控制项目质量及投资，确保按计划完成项目建设任务。项目施工中，要履行职责，加强监管、确保工程质量及杜绝浪费，项目竣工验收按实结算。

2. 请项目单位在项目实施过程中通过投资项目在线审批监管平台如实报送项目开工建设、建设进度、竣工的基本信息。

3. 如需对本项目审批文件所确定的内容进行调整，请及时以书面形式向我局报告，并按照相关规定办理。

附件：鲤城区桥梁维修加固项目（一期工程）概算汇总表

泉州市鲤城区发展和改革局

2025 年 11 月 19 日

（此件主动公开）

抄送：区住建局、财政局、审计局、统计局、开元街道办事处、浮桥街道办事处、江南街道办事处、金龙街道办事处、常泰街道办事处

泉州市鲤城区发展和改革局

2025 年 11 月 19 日印发

附件：

鲤城区桥梁维修加固项目（一期工程） 概算汇总表

序号	工程或费用名称	审核价（万元）
一	第一部分 建安工程费	
1	桥涵工程-改造	458.93
2	桥涵工程-笋江花园西区-南低渠桥	222.59
3	桥涵工程-六柱桥	107.30
4	桥涵工程-启志桥	45.89
5	管道工程	22.69
	工程费用合计	857.40
二	第二部分 工程建设其他费用	
1	建设单位管理费	15.43
2	工程监理费	25.46
3	工程勘察费	6.86
4	工程设计费	29.65
5	造价咨询费	6.05
6	环境影响咨询服务费	1.50
7	场地准备及临时设施费	8.57
8	工程保险费	2.57
9	招标代理服务费	4.72
10	施工图设计审查费	1.46
11	工程款支付担保费	1.54
12	工程质量检测费	1.71
13	试验研究费、桥梁检测费	7.65
	工程建设其他费用合计	113.19

三	第三部分 预备费	
1	基本预备费	29.12
	预备费合计	29.12
四	概算总额	999.71