

上海市奉贤区柘林镇人民政府

奉柘府请〔2026〕15号

签发人：冯云

上海市奉贤区柘林镇人民政府 关于报送柘林镇康萱路（江海南路-贝港）道路 新建工程初步设计的请示

上海市奉贤区建设和管理委员会：

为推进奉贤区柘林镇镇区 FXS7-0101 单元控制性详细规划 15-12 街坊地块的开发建设，进一步完善优化地块周边路网结构。根据《关于柘林镇康萱路（江海南路-贝港）道路新建工程可行性研究报告的批复》（沪奉发改批〔2026〕24号），现报送柘林镇康萱路（江海南路-贝港）道路新建工程初步设计报告的请示，内容如下：

一、项目名称

柘林镇康萱路（江海南路-贝港）道路新建工程

二、项目法人

上海市奉贤区柘林镇城市建设管理事务中心

三、工程范围

康萱路东起江海南路，西至贝港。

四、技术标准

（一）技术等级及车速

道路等级：城市支路。

设计速度：30km/h；

设计荷载标准：BZZ-100 标准车。

（二）雨水设计标准设计

暴雨重现期：P=5 年。

五、工程方案

（一）道路工程

1.道路标准横断面：3.0m（人行道）+10m（车行道）+3.0m（人行道）=16m（规划红线）。

2.路面结构设计方案

（1）新建车行道路面结构

4cm 细粒式沥青砼（AC-13C SBS 改性）

8cm 粗粒式沥青砼（AC-25C）

0.6cm 稀浆封层

32cm 水泥稳定碎石

15cm 级配碎石

结构层总厚度为 59.6cm

（2）新建人行道路面结构

6cm PC 仿石砖

3cm M15 水泥砂浆

10cm C25 砼

10cm 级配碎石

结构层总厚度为 29cm

（二）排水工程

本工程排水采用雨、污水完全分流制。

1.雨水管道设计

本段新排雨水管，管径为 $\phi 1000$ ，由贝港起坡，由西向东落坡，接至江海南路现状 $\phi 1000$ 雨水管。

2.污水管道设计

本段新排 DN300 污水管道汇集道路两侧污水，由西向东落坡，接入江海南路现状 DN600 污水管。

（三）附属工程

本工程全线实施道路照明、绿化、交通工程等附属工程。

六、工程投资估算

工程项目总投资为 1037.13 万元，其中建安费用为 318.75 万元，工程建设其他费用 149.80 万元，预备费 23.43 万元，市政配套工程费 220 万元，前期费用 325.15 万元。项目资金来源由柘林镇自筹。

特此请示

附件：康萱路（江海南路-贝港）道路新建工程初步设计

上海市奉贤区柘林镇人民政府

2026 年 7 月 28 日