

普建委〔2023〕78号

## 关于上报《普陀区内部道路接收整治工程（一期）可行性研究报告》的请示

上海市普陀区发展和改革委员会：

为切实落实行业管理要求，对街镇上报的、未纳入日常养护的内部道路（含桃浦镇养护市政道路）进行梳理排摸，研究分析路面及排水管道的损坏情况，确定维修整治方案。

本工程包含的道路是周边居民出行的重要通道，使用年限较长、现状病害较严重，部分道路存在较严重的雨天积水情况。通过本工程实施，可以有效改善路面状况、修复或重建道路排水设施、改善周边居民的出行条件，提升城区面貌和形象品质，因此需尽快推进本工程建设实施。

目前已完成《普陀区内部道路接收整治工程（一期）可行性研究报告》的编制，工程概况如下：

## 一、工程范围

本工程共包括普陀区 6 个街镇 23 条道路的维修整治。

## 二、建设标准和内容：

### （一）建设标准

#### 1. 道路工程

（1）路面设计荷载：BZZ-100。

（2）路面结构设计使用年限：翻挖新建 15 年，一层式铣刨加罩 3 年，二层式铣刨加罩 5 年，白加黑 5 年。

（3）道路净空标准：机动车道  $\geq 4.5\text{m}$ ，非机动车道、人行道  $\geq 2.5\text{m}$ 。

#### 2. 排水工程

（1）规划暴雨重现期：P=3 或 P=5。

（2）径流系数：Q=0.5-0.65。

（3）污水量标准：依据《上海市污水处理系统专业规划修编》以及普陀区建筑用地规划和人口规划取值。地下水渗入量按平均日污水量的 10%计。

### （二）建设内容

主要包括维修路面、翻修人行道、维修和完善排水管道、更换雨水口、更换防沉降窨井、翻排侧平石、维修和完善道路附属设施、复划标线等。

## 三、工程投资估算

工程总投资 21188.26 万元。其中，建安工程费 15227.07 万元，工程建设其他费 3664.84 万元，基本预备费 1511.35 万元，前期工程费 785.00 万元。

本工程项目法人为普陀区市政水务管理中心，项目采用代建制。

妥否，请批复。

上海市普陀区建设和管理委员会

2023年9月4日

---

上海市普陀区建设和管理委员会

2023年9月4日印发

---