

1、招标范围

本工程招标范围为主要包括物流园片区、南站路西片区、桂花路片区、朱埠刘家片区。项目总范围北至沪昆铁路、南至岩山路、东至信江南路、西至五湖路，项目总范围约13.07平方公里，其中物流园片区8.68平方公里、南站路西片区1.71平方公里、桂花路片区2.41平方公里、朱埠刘家片区0.27平方公里。

2、项目要求

通过对四青片区内河道整治，实现排涝通道畅通；通过对片区内雨水管完善及缺陷修复，保障片区内雨水行泄通道顺畅，提高片区水安全；通过对调蓄水体的清淤，恢复调蓄容积；通过对市政雨水管道错混接点进行改造，将污水从雨水系统剥离，减少污水对雨水通道的挤占，实现排水能力提升。项目实施完成后，四青片区内涝防治标准达到20年一遇，内涝消除比例达98%以上。

3、工作内容及规模

负责项目超长期国债可行性研究报告及初步设计编制工作，积极配合购买人申报。

(1) 可行性研究报告及初步设计内容符合《市政公用工程设计文件编制深度规定》(2025年版)规范要求，可行性研究报告技术要求如下：

1) 对项目建设背景和必要性理解透彻。上位城市总体规划、控制性详细规划、市政管线专项规划等进行充分衔接；

2) 对项目实际需求进行详细分析，掌握城市排水分区及排水系统现状，对于城市现状管网混错接问题、管网缺陷问题进行梳理，

3) 分析项目建设条件，如城市概况、地形地貌、工程地址和气候水文等保障要素；

4) 工程方案合理可行，对设计标准和参数选定合理，选择恰当的管线保护措施，建筑保护措施、道路恢复措施等；

5) 全面编制项目投资估算表，确定合理的技术经济指标，对资金安排做好统筹。

(2) 初步设计要求含三部分：说明书、概算书及图纸，要求如下：

1) 说明书内容完整，深刻理解工程概况及现状分析，深化上位规划解读，针对于现状调研及问题进行分析；

2) 说明书中总体方案内容深化，对于几大工程整改内容清晰；设计参数选用合理；

3) 说明书主要工程量表详细，工程内容不缺项不漏项

4) 概算书技术经济指标合理，内容完善；内容至少含概算汇总表、工程造价取费表、概算表等内容；

5) 设计图纸卷册清晰、含排水专业、结构专业、道路专业三大专业内容，图纸表达清晰完整。

4、成果形式

成果要求：成果形式为纸质文档和电子文档。其中：纸质文件（软装成册）2套。