

# 土城區暫緩發展區及附近地區市地重劃區公共污水下水道 後續建設及障礙管段銜接工程計畫 選擇方案及替代方案之成本效益分析報告

## 一、計畫內容及預期效益：

### (一)計畫內容：

辦理土城區暫緩發展區及附近地區市地重劃區周邊道路公共污水下水道系統之障礙管段銜接及增設，並持續輔導及協助區內舊新建築物後續建物納管作業及工程，期以完成完整建設及提昇改善該區域居住環境品質，並提高本市污水下水道接管率。

### (二)預期效益：

預期能完成公共污水下水道公共管網(φ 300mm～φ 400mm)約計 1,349 公尺，道路明挖分管(連接管)約 1,922 公尺，管線修繕工程(φ 200mm～φ 400mm)約 1,277 公尺及用戶接管約 1,967 戶；提昇改善該區域居住環境品質，延長污水下水道管線及附屬設施之使用年限，並提升本市污水下水道普及率。

## 二、計畫投入總經費：

本計畫於 112-115 年執行，計畫總經費為 1 億 6,908 萬 5,000 元。

## 三、選擇方案及替代方案之成本效益分析：

### (一)選擇方案：進行該市地重劃區周邊道路公共污水下水道系統之障礙

管段銜接及增設，並持續輔導及協助區內舊新建築物後續建物納管

作業及工程。

(二)替代方案：考量本案為污水相關工程，目標明確且性質單純，目前

暫無相關選擇替代方案。

#### 四、財源籌措及資金運用情形：

(一)財源籌措：由本市實施平均地權基金補助工程費共 1 億 6,908 萬

5,000 元整支應本案。

(二)資金運用：全數由本市實施平均地權基金支應。