「茄萣區茄萣國小南側 8 米道路開闢工程」整體計畫

壹、 基本資料

計畫名稱	茄萣區茄萣國小南側 8 米道路開闢工程		
計畫主管機關	工務局	主辦機關	工務局新建工程處
計畫屬性	公共建設	計畫總經費(千元)	83,678
計畫期程	115/08/01~117/12/29	實施地點	茄萣區
計畫承辦人	黃淑貞	職稱	約僱人員
聯絡電話	07-3368333#2308	電子郵件	jean1127@kcg.gov.tw
整體計畫新增或修正之依據或說明	茄萣國小南側 8 米道路開闢工程屬都市計畫道路，自茄萣路二段往西至台 17 線濱海路三段止，長約 400 公尺、寬 8 公尺		

貳、 本文

一、計畫緣起

（一）依據

因應地方實際需求，黃明太議員建議案。

（二）未來環境預測

茄萣國小南側 8 米道路開闢工程屬都市計畫道路，自茄萣路二段往西至台 17 線濱海路三段止，長約 400 公尺、寬 8 公尺

（三）問題評析

1.優勢：

改善地方消防救災動線及周邊排水，提升交通便利性，促進地方繁榮。

2.劣勢：

開闢經費龐大，所需總經費 83,678,000 元，(土地費 4,623,000 元、地上物 13,065,000 元、施工費 59,172,000 元、設計監造費 5,281,000 元、工管費 1,537,000 元)截至 115 年已編列 947,600 元(設計費)，116 年度編列 20,699,000 元(用地費 17,688,000 元、工程費 3,011,000 元)辦理用地取得及施工，本府財源有限，不足款爾後年度續編。

3.機會：

促進交通順暢及地方發展

4.威脅：

道路施工引起噪音及粉塵，惡化環境品質，易引起學校及居民反抗，進而延宕施工。

二、計畫目標

（一）目標說明

1.提高地方交通服務水準。

2.增進行車安全。

3.增進地方繁榮，提高市民生活品質。

（二）與中程施政計畫策略績效目標之關係

無

（三）達成目標之限制(是否有用地取得、環境影響評估、都市計畫變更、耐震補強評估…等限制條件)

(一)環境影響評估:不需辦理。

(二)用地取得:作業中。

(三)都市計畫變更:不需辦理。

三、現行相關政策及方案之檢討

（一）現行計畫(或方案)執行情形及檢討

本計畫道路周邊主要道路系統為茄萣路二段及(台 17 線)濱海路三段，均為南北向道路，東西向交通 500 公尺範圍內僅能透過窄小巷道進行通行及防

災救護，造成居民東西向交通不便。

（二）選擇方案及替代方案之成本效益分析

茄萣國小南側 8 米道路開闢工程屬都市計畫道路，自茄萣路二段往西至台 17 線濱海路三段止，長約 400 公尺、寬 8 公尺，開闢後可串連台 17 線及茄萣路二段等交通要道及周邊重要交通要道，並改善茄萣地區住戶進出及對外的運輸便捷，完善地方交通及消防救災需求。

四、執行策略及方法

（一）主要工作項目

1.委託規劃設計及監造。

2.道路工程。

3.排水工程。

4.路燈工程。

5.交通工程。

6.雜項工程。

（二）分期(年)執行策略

無

（三）執行步驟(方法)與分工

115 年:規劃設計。

116 年:辦理用地取得及發包工程施工、地上物拆除。

117 年:辦理工程施工、完工驗收結算。

（四）個案計畫之優先排序(整體計畫含二個以上相同屬性之個案計畫應填)

無

（五）與總合治水之關聯性(本案工程是否有保水與滯洪功能之規劃設計)

無

（六）與淨零城市之關聯性(本計畫是否有助淨零排放及永續宜居智慧城市之達成，請參閱本市淨零城市發展自治條例)

1.道路開闢後可增加車流順暢，縮短行車距離，降低車輛行駛碳排放量。

2.依工程需求，規畫設計使用 CLSM 回填(使用本市焚化底渣)、節能 LED 路燈等項目達成節能減碳目標。

五、資源需求

（一）所需資源說明

1.本工程規劃設計及監造為委外辦理。

2.土地及地上物補償之居民公聽會將請區公所及里辦公處協助辦理。

（二）經費來源及計算基準

總經費 83,678,000 元，(土地費 4,623,000 元、地上物 13,065,000 元、施工費 59,172,000 元、設計監造費 5,281,000 元、工管費 1,537,000 元)，截至 115 年已編列 947,600 元(設計費)，116 年度編列 20,699,000 元(用地費 17,688,000 元、工程費 3,011,000 元)辦理用地取得及施工，不足款爾後年度續編。

116 年度編列:土地費 4,600,000 元、地上物 13,000,000 元、工作費 88,000 元、施工費 2,500,000 元、設計監造費 424,000 元、工管費 87,000 元。

117 年度編列:施工費 56,672,000 元、設計監造費 3,909,400 元、工管費 1,450,000 元。

（三）各年度經費

單位：千元

年度	本府自籌			中央補助			其他	小計
	公務預算	基金預算	特別預算	公務預算	基金預算	特別預算		
115	947	0	0	0	0	0	0	947
116	20,699	0	0	0	0	0	0	20,699
117	62,032	0	0	0	0	0	0	62,032
合計	83,678	0	0	0	0	0	0	83,678

六、預期效益與績效指標

改善周邊交通、排水需求，促進地方繁榮。

七、附則

（一）有關機關配合事項

自來水、中華電信配合管線預埋。

（二）其他相關事項

現況無法通行。

參、 相關作業檢覈與附件

一、性別影響評估作業

非性別影響評估實施案

二、營運管理計畫書

未涉及營運事項

三、風險管理評估表

已完成

[附件檔案]風險評估管理.pdf

四、其他附件

1.區位圖

[附件檔案]茄苳區茄苳國小南側 8 米道路開闢工程.ppt

2.經費需求明細表

[附件檔案]經費需求明細表.docx

3.歷次修正對照表

無附件檔案。

4.整體計畫自評檢核表

[附件檔案]02.自評檢核表(113.3.1.版).doc

5.重要裁示公文及其他

無附件檔案。