

檔 號：
保存年限：

經濟部產業園區管理局 函

地址：81170 高雄市楠梓區加昌路600號
聯絡人：林勝傑
聯絡電話：07-3611212 分機：223
傳真：07-3642509
電子郵件：federer@bip.gov.tw

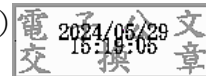
受文者：臺南市政府

發文日期：中華民國113年5月29日
發文字號：經園開工字第1130104322號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：

附件：如主旨 (A13080000G_1130104322_doc3_Attach1.pdf、
A13080000G_1130104322_doc3_Attach2.pdf、
A13080000G_1130104322_doc3_Attach3.pdf、
A13080000G_1130104322_doc3_Attach4.pdf)

主旨：檢送本局113年5月23日召開「補助地方政府強化地方工業
區公共設施及設置平價產業園區」113年度第3次評選會議
紀錄1份，請查照。

正本：劉召集人繼傳、吳委員晉光（國家發展委員會代表）、葉委員世中（行政院經濟
能源農業處代表）、李委員顯掌（行政院公共工程委員會代表）、廖委員耀東
（內政部國土管理署代表）、林委員永嚴（農業部代表）、駱委員尚廉（國立臺
灣大學環境工程學研究所）、許委員國威（朝陽科技大學景觀及都市設計系）、
徐委員登文（國立中興大學土木工程系）、鄭委員安廷（國立政治大學地政學
系）、范委員嘉程（國立高雄科技大學營建工程系）、臺南市政府、雲林縣政府
副本：中興工程顧問股份有限公司、本局臺南分局(均含附件)



「補助地方政府強化地方工業區公共設施及設置平價產業園區」113年度第3次評選會議紀錄

一、時間：113年5月23日上午10時15分

二、地點：南港軟體園區第2期E棟E101會議室

三、主持人：劉召集人繼傳

紀錄：林勝傑

四、出席單位及人員：（詳如簽名冊）

五、主席致詞：（略）

六、報告事項：本局113年5月15日公告受理「補助地方政府強化地方工業區公共設施及設置平價產業園區」113年度第2次補助案件申請，補助金額為新臺幣（以下同）1億437萬889元，各地方政府申請案件計2案，依書件送達時間排序如下。

（一）第1案：臺南市政府「新市產業園區南側主要聯絡道路工程（擴充）」。

（二）第2案：雲林縣政府「雲林縣麥寮鄉工業區自由路道路改善工程」。

七、討論事項：（含結論）

（一）同意補助案件：計2案，核配金額計3,398萬470元（詳附表）。

1、「新市產業園區南側主要聯絡道路工程（擴充）」一案，屬本計畫執行中補助案件之擴充（辦理計畫變更），其係為配合新市產業園區開發主要聯絡道路，確具補助合理性及必要性，符合本計畫政策目標，爰同意補助；惟經覈實評估本次部分申請項目（如廢棄物清運…等）費用編列合理性後，酌予調整補助金額為2,782萬470元。

2、「雲林縣麥寮鄉工業區自由路道路改善工程」一案，考

量本案係為改善工業區內既有道路，以提升區內道路安全及品質，並使用再生循環粒料，符合本計畫政策目標，爰同意補助，補助金額為616萬元。

(二)本評選會議同意補助案件之申請單位應於本局公告評選結果後2週內，依會議結論及委員審查意見修正計畫內容並送達本局辦理核定作業，並於計畫核定後2週內，函送契約書辦理簽訂事宜，未於期限內依評選會議結論修正計畫並送達本局、修正計畫未獲本局核定或未依期限提送契約書至本局者，本局得廢止該補助決定；另本次審定補助額度詳如附表，惟實際金額仍以核定計畫及契約簽訂內容為準。

八、臨時動議：無。

九、散會：上午11時50分

附表、同意補助案件：計 2 案

單位：新臺幣元

序號	申請單位	案名	申請 補助金額	審定 補助金額
1	臺南市	新市產業園區南側主要聯絡 道路工程（擴充）	34,649,920	27,820,470
2	雲林縣	雲林縣麥寮鄉工業區自由路 道路改善工程	6,160,000	6,160,000

經濟發展局

「新市產業園區南側主要聯絡道路工程(擴充)」墊付案

113 年 7 月

計畫摘要：

因應美中貿易大戰及臺商回臺投資，為解決用地需求，提供產業發展所需空間，經濟部積極邀集國家發展委員會、內政部營建署與各地方政府共同研商，報請行政院核定「配合台商回台土地需求，中南部產業園區開發方案」，勘選臺南市新市區永就段與番仔寮段、新化區永新段範圍內臺糖公司「看西農場番仔寮分場」非都市土地，依循「產業創新條例」及「非都市土地開發審議作業規範」相關規定辦理產業園區開發作業，並經行政院 109 年 5 月 22 日院臺經字第 1090168813 號函核定在案。

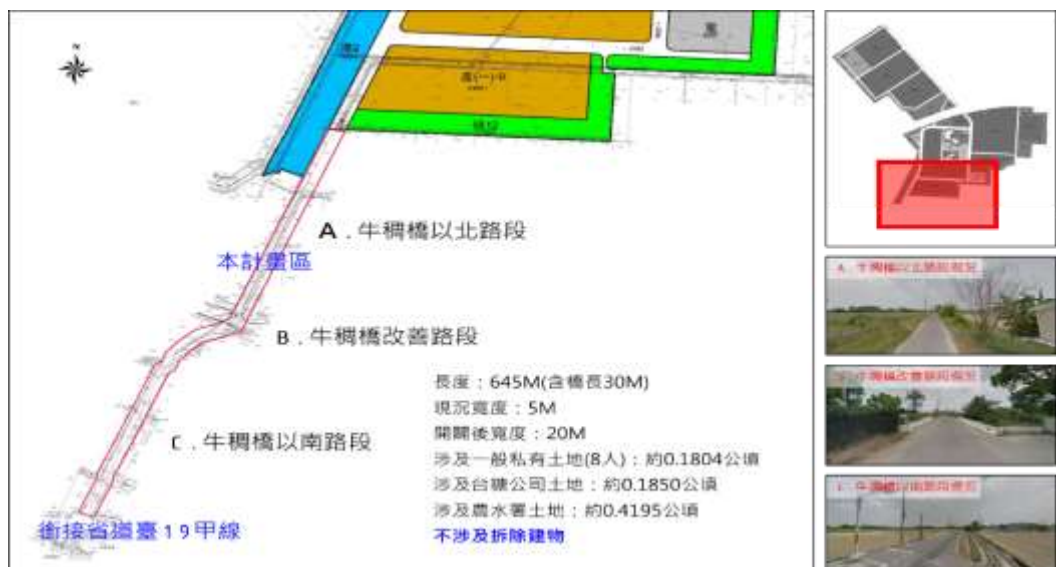
本次申請補助案係配合新市產業園區開發辦理之南側主要聯絡道路工程計畫（以下稱本工程計畫），依「非都市土地開發審議作業規範」規定工業區聯絡道路應達 15M，因新市產業園區現況缺乏對外聯絡道路，爰經新市產業園區開發案遴選 3 處聯絡道路方案後，經經濟部工業局綜合評估後擇定本方案。

本工程計畫現況道路為 5M 產業道路，為配合新市產業園區之開發，路幅將拓寬至 20M，道路線型路長 645M、橋長 30M，並以橋樑跨越市管區域排水「烏鬼厝溪排水」，以作為新市產業園區銜接其南側省道台 19 甲線（新化外環道）之主要聯絡道路。

今因應工期之趕辦及現況施作之差異，申請擴充計畫，預計增加項目如下：

1. 配合河川治理寬度，調整橋梁工程施作數量。2. 配合工期趕辦，調整道路鋪面數量及替代工法。3. 依據現況，調整排水工程施作數量。4. 依文資處要求，調整監看作業天數。5. 依據現況及農民搶種作物，調整雜項工程數量。6. 依據現況，調整箱涵配合工程施作數量。7. 部分相關費用依比例進行調整。諸多因素影響工程進度，將影響新市產業園區主體施設進度，故申請本擴充計畫。

路段	型式	路寬	長度	備註
A. 牛稠橋以北路段	平面道路	20M	<u>295M</u>	
B. 牛稠橋改善路段	橋樑段	20M	<u>30M</u>	應配合排水治理計畫規劃設計。
C. 牛稠橋以南路段	平面道路	20M	<u>320M</u>	



經費說明：

單位：元

項次	項目	單位	原數量	原單價	原報價	變更數量	變更單價	變更報價	增減金額
壹	原估工程費	式			115,194,000			141,108,885	25,914,885
一	橋樑工程	式	1		57,158,760	1		63,632,147	6,473,387
1	鋼梁工程	M2	659	63,000	41,542,200	659	72,817	48,015,587	6,473,387
2	橋面版工程	M2	628	5,000	3,140,000	628	5,000	3,140,000	0
3	橋台工程	處	2	1,200,000	2,400,000	2	1,200,000	2,400,000	0
4	基樁工程(φ80cm, L=20m)	M	840	8,000	6,720,000	840	8,000	6,720,000	0
5	護欄板工程	處	2	200,000	400,000	2	200,000	400,000	0
6	橋梁護欄	M	63	5,200	326,560	63	5,200	326,560	0
7	護欄	M	20	30,000	600,000	20	30,000	600,000	0
8	基樁工程(φ30cm, L=5m)	M	50	3,000	150,000	50	3,000	150,000	0
9	既有設施拆除	式	1	200,000	200,000	1	200,000	200,000	0
10	護岸修繕(生態護岸)	M	40	42,000	1,680,000	40	42,000	1,680,000	0
二	道路工程	式	1		21,417,054			21,229,308	-187,746
1	熱拌密級配瀝青混凝土面層	T	673	2,500	1,682,187	1,035	2,699	2,793,620	1,111,433
2	熱拌粗級配瀝青混凝土面層	T	1,346	2,300	3,095,224	2,148	2,697	5,793,478	2,698,254
3	廠配粒料底層、碎石級配	M3	5,851	2,000	11,702,169	0	1,679	0	-11,702,169
4	C15M4填(控制性低強度圍填材料)	M3	-	-	-	5,581	1,400	7,810,944	7,810,944
5	瀝青透層	M2	11,702	20	234,044	0	12	0	-234,044
6	瀝青粘層	M2	23,404	15	351,066	31,927	15	478,901	127,835
7	既有AC路面拆除	M3	400	1,500	600,000	400	1,500	600,000	0
8	結算路幅整理	M2	11,702.2	40	468,087	11,702.2	40	468,087	0
9	柳藤、厚2mm熱塑性塑膠布	M2	363.8	375	136,425	363.8	375	136,425	0
10	公共設施帶	M2	1,212.7	2,200	2,667,852	1,212.7	2,200	2,667,852	0
11	引道墊高	M	40	12,000	480,000	40	12,000	480,000	0
三	排水工程	式	1		17,071,750			21,880,043	4,808,293
1	排水側溝(100cm*100cm)	M	48	12,000	576,000	48	20,832	999,936	423,936
2	排水側溝(150cm*100cm)	M	219	14,000	3,066,000	219	22,832	5,000,206	1,934,206
3	排水側溝(150cm*140cm)	M	46	17,000	773,500	46	25,832	1,175,358	401,858
4	排水側溝(200cm*200cm)	M	8	23,500	176,250	8	23,500	176,250	0
5	排水側溝(150cm*150cm)	M	263	17,500	4,606,000	263	17,500	4,606,000	0
6	排水側溝(125cm*60cm)	M	583	12,500	7,290,000	583	12,500	7,290,000	0
7	農田給水(側虹吸)	處	2	220,000	440,000	2	1,244,146	2,488,293	2,048,293
8	分水門及取水孔	處	9	8,000	72,000	9	8,000	72,000	0
9	農道農田出入銜接	處	9	8,000	72,000	9	8,000	72,000	0
四	照明工程	式	1		600,000			600,000	0
1	LED路燈	組	20	25,000	500,000	20	25,000	500,000	0
2	電氣設備費	式	1	50,000	50,000	1	50,000	50,000	0
3	安裝工資及管線配置費	式	1	50,000	50,000	1	50,000	50,000	0
五	雜項工程	式	1		0			5,103,000	5,103,000
1	圖址專業監看作業費及監看結果月報	日	-	-	0	365	12,000	4,380,000	4,380,000
2	監測儀器 - 含安裝監測	式	-	-	0	1	723,000	723,000	723,000

六	交通維持設施及維護費	式	1		0			2,420,000	2,420,000
1	型鋼式圍蔽・0.9M高度・折棚	M	-	-	0	2,200	1,100	2,420,000	2,420,000
七	交通維持設施及維護費	式			0			3,714,648	3,714,648
1	鋼板植土設施費(L=9M車道)	M	-	-	0	336	5,500	1,849,650	1,849,650
2	鋼板植土設施費(L=13M車道)	M	-	-	0	265	7,030	1,864,998	1,864,998
八	臨界測量與放樣	式	1	100,000	100,000	1	100,000	100,000	0
九	單層鑑定費	式	1	20,000	20,000	1	20,000	20,000	0
十	假設與建議工程	式	1	500,000	500,000	1	500,000	500,000	0
十一	工程竣工圖件製作費	式	1	20,000	20,000	1	20,000	20,000	0
十二	生態檢核(施工階段)	式	1	200,000	200,000	1	200,000	200,000	0
	直接工程費(A)				97,087,564			119,419,146	22,331,582
十三	室外工程材料試驗費	式	-	-	0	1	178,652	178,652	178,652
十四	環境保護費(約A*1%)	式	1	971,036	971,036	1	1,306,010	1,306,010	334,974
十五	交通維持費(約A*1%)	式	1	971,000	971,000	1	971,000	971,000	0
十六	職業安全衛生費(約A*1.5%)	式	1	1,456,000	1,456,000	1	1,723,979	1,723,979	267,979
十七	品質管理費(約A*1.5%)	式	1	1,456,000	1,456,000	1	1,634,653	1,634,653	178,653
十八	承包商利潤・管理費及工程保險費(約A*8%)	式	1	7,767,000	7,767,000	1	9,164,510	9,164,510	1,397,510
十九	營業稅(費一~費十四*5%)	式	1	5,485,400	5,485,400	1	6,710,935	6,710,935	1,225,535
貳	非發回工程費	式			23,110,878			31,123,395	8,012,517
一	工程材料試驗費(檢驗核銷)	式	1	970,900	970,900	1	1,194,216	1,194,216	223,316
二	監造單位及業主材料抽驗費(檢驗核銷)	式	1	194,200	194,200	1	194,200	194,200	0
三	空氣污染防制費	式	1	486,503	486,503	1	486,503	486,503	0
四	工程管理費	式	1	1,550,000	1,550,000	1	1,750,984	1,750,984	200,984
五	交通標誌工程(含留遷)								
1	雙臂標誌及基座安裝・修護	程	-	-	-	3	750,000	2,250,000	2,250,000
2	單臂標誌及基座安裝・修護	程	-	-	-	1	600,000	600,000	600,000
3	管線遷移	式	-	-	-	1	255,890	255,890	255,890
4	電源分界箱及電纜安裝設置	式	-	-	-	1	150,000	150,000	150,000
六	室外設計服務費	式	1	5,314,712	5,314,712	1	6,368,402	6,368,402	1,053,690
七	室外監造服務費	式	1	4,146,915	4,146,915	1	4,969,078	4,969,078	822,163
八	標價指數調整費(約工程費5%)	式	-	-	-	1	1,116,579	1,116,579	1,116,579
九	工程準備費	式	1	10,446,878	10,446,878	1	11,787,543	11,787,543	1,340,665
	總價(總計)				138,304,878			172,232,280	33,927,402

註：未來應依各項工程實際開發成本結算為準。

經費來源	撥付比例	金額
產業園區管理局	82%	27,820,470
臺南市政府	18%	6,106,932
合計		33,927,402