

# 產業園區開發管理基金

## 太陽光電電價競標回饋金使用計畫

計畫期間：自 113 年 1 月 1 日至 113 年 12 月 31 日

申請機關名稱：雲林縣政府

申請機關地址：雲林縣斗六市雲林路二段 515 號

聯絡人：吳佳育

聯絡電話：(05)552-2207

中華民國 113 年 4 月 25 日

產業園區開發管理基金  
太陽光電電價競標回饋金  
使用計畫

# 目錄

一、申請計畫.....	3
(一)113 年度雲林縣農地重劃區農水路改善工程(台西鄉等 6 鄉鎮).....	3
(二)113 年度台西鄉、麥寮鄉、四湖鄉、東勢鄉等 4 鄉鎮一般小型零星工程 .....	3
(三)東勢鄉 158 線(6K+057~8K+719)、153 線(6K+360~6K+730)道路改善計畫 .....	3
(四)113 年雲林縣無號誌路口來車偵測預先告警系統設置計畫 .....	4
(五)雲林縣 113 年度台西鄉等 5 轄區內縣鄉道經常性路面零星修補工程 .....	4
(六)拓展及維持長青食堂 .....	4
(七)成龍溼地流動藝術饗宴 .....	4
(八)雲林詔安客家文化節 .....	5
(九)藝術宅急便-下鄉巡演 .....	6
(十)雲西海洋音樂祭 .....	7
(十一)臺西自造教育及科技中心建置 .....	7
(十二)三條崙海洋教育中心 .....	8
(十三)學校活動中心冷氣音響改善 .....	8
(十四)雲林縣區域排水清疏 .....	8
(十五)113 年度雲林縣九大養殖區公共設施改善計畫 .....	9
二、總申請經費 .....	9
113 年度雲林縣九大養殖區公共設施改善計畫 .....	10

## 一、申請計畫

### (一)113 年度雲林縣農地重劃區農水路改善工程(台西鄉等 6 鄉鎮)

雲林縣自民國 49 年起開始辦理農地重劃，已辦竣之農地重劃區合計有 160 區，重劃總面積高達 8 萬公頃，透過農地重劃方式，將農地加以重新整理，予以交換分合，劃分整理成一定標準區塊，並施設農路系統並同時配合興修水利，改良灌溉排水，使每一區塊農地均能直接臨路、直接灌溉及直接排水，改善農業生產環境，為雲林縣發展農業奠定良好的基礎。

然而台西鄉等沿海 6 鄉鎮辦理完成後農地重劃區內之農路、給水路及排水路，因年久失修、破舊不堪，致無法有效發揮通行、灌溉及排水功能，急需辦理改善，為改善農業生產環境及照顧農民之立場，需辦理「113 年度雲林縣農地重劃區農水路改善工程」，改善雲林縣內重劃區之農水路，提高農作物運輸效益及提升農作物產值，以達成農業生產環境升級之願景。

符合產業園區開發管理基金太陽光電電價競標回饋金撥付作業要點第 4 點第 3 款，基層建設補助事項。

### (二)113 年度台西鄉、麥寮鄉、四湖鄉、東勢鄉等 4 鄉鎮一般小型零星工程

為加強區域均衡的城鄉建設，改善鄉鎮市路面、溝渠、橋梁改善及其他零星工程等建設，便積極推動本案計畫，根據現有損壞建設重新檢討，評估改善方案，建立優質城市環境，優化當地觀光產業、並保有當地生態景觀、地區文物特色之生態都市為目標。

針對近年轄區內交通肇事資料及各類型交通事故影響原因，選定高風險易肇事路段規劃改善計畫。計畫目的為利用太陽能偵測警告系統這項創新科技產品達到有效降低易肇事地點車禍事故與傷亡人數，保障用路人生命財產安全。

符合產業園區開發管理基金太陽光電電價競標回饋金撥付作業要點第 4 點第 3 款，基層建設補助事項。

### (三)東勢鄉 158 線(6K+057~8K+719)、153 線(6K+360~6K+730)道路改善計畫

為加強區域均衡的城鄉建設，改善鄉鎮市路面、溝渠、橋梁改善及其他零星工程等建設，便積極推動本案計畫，根據現有損壞建設重新檢討，評估改善方案，建立優質城市環境，優化當地觀光產業、並保有當地生態景觀、地區文物特色之生態都市為目標。

針對近年轄區內交通肇事資料及各類型交通事故影響原因，選定高風險易肇事路段規劃改善計畫。計畫目的為利用太陽能偵測警告系統這項創新科技產品達到有效降低易肇事地點車禍事故與傷亡人數，保障用路人生命財產安全。

符合產業園區開發管理基金太陽光電電價競標回饋金撥付作業要點第 4 點第 3 款，基層建設補助事項。

#### **(四)113 年雲林縣無號誌路口來車偵測預先告警系統設置計畫**

為加強區域均衡的城鄉建設，改善鄉鎮市路面、溝渠、橋梁改善及其他零星工程等建設，便積極推動本案計畫，根據現有損壞建設重新檢討，評估改善方案，建立優質城市環境，優化當地觀光產業、並保有當地生態景觀、地區文物特色之生態都市為目標。

針對近年轄區內交通肇事資料及各類型交通事故影響原因，選定高風險易肇事路段規劃改善計畫。計畫目的為利用太陽能偵測警告系統這項創新科技產品達到有效降低易肇事地點車禍事故與傷亡人數，保障用路人生命財產安全。

符合產業園區開發管理基金太陽光電電價競標回饋金撥付作業要點第 4 點第 3 款，基層建設補助事項。

#### **(五)雲林縣 113 年度台西鄉等 5 轄區內縣鄉道經常性路面零星修補工程**

實施方法：本案為開口契約，主要以鄉鎮市內各類民眾陳情、地方代表勘察及協助緊急搶修單位等新建及修繕工程，並以派工模式來節省繁複的行政程序，以及達到快速完工為目的。

符合產業園區開發管理基金太陽光電電價競標回饋金撥付作業要點第 4 點第 3 款，基層建設補助事項。

#### **(六)拓展及維持長青食堂**

為妥善照顧縣內長者，解決子女外出工作，無法兼顧老人飲食問題，健康問題常是外出子女最擔心的問題，因此縣府積極推動長青食堂補助長者共同會餐及提供多元服務。目前全縣每日均有萬名長輩及志工走出家門，到社區一起呷飯配話，讓社區長者走出戶外參與社區活動，獲得情緒支持與關懷，增進社區其身心健康，藉以凝聚社區的向心力，落實社區照顧老人之政策；又本縣沿海地區青壯年外出工作比例高，更需雲林縣政府協助資源較不足沿海地區，故運用回饋金補助，落實照顧沿海鄉親，減輕子女負擔，使其安心在外打拼，達到在地老化及活躍老化的樂活目標。

符合產業園區開發管理基金太陽光電電價競標回饋金撥付作業要點第 4 點第 6 款，社會福利補助事項。

#### **(七)成龍溼地流動藝術饗宴**

為了提升偏遠鄉鎮的藝文資源與生活藝術品味，挖掘並重現具有重大歷史意義之在地文化，以及使社會文化更趨多元，我們將全方位推展文化藝術、

輔導並推動各類在地或多元文化藝術活動，使各類型的藝術文化活動能至海線偏遠鄉鎮辦理，進而服務偏鄉民眾。

透過成龍溼地流動藝術饗宴、雲林詔安客家文化節及各類型藝文活動的推廣與辦理，結合觀光行銷，吸引其他縣市民眾前來共襄盛舉，為當地活絡經濟。而「藝術宅急便」計畫的目標是將文化藝術帶進鄰里，提升偏鄉的藝文資源與生活藝術品味，並將文化藝術全方位推展至各鄉鎮演出，讓表演藝術能夠接觸更多民眾。過去藝術表演多集中在正式場館內辦理，造成多數活動在市區演出，使文化平權難以實現。宅急便計畫的初衷是將藝術活動送至各鄉鎮，讓各地民眾都能就近欣賞藝術活動，提高縣民對藝術的關心度和參與度。

除了藝文活動辦理，我們也推出了與在地文化結合的活動與觀光行銷。雲西海洋資源豐富，擁有海線浪漫的夕陽美景、沿海鄉鎮的人文歷史、濕地生態賞鳥妙境，以及海口漁村蚵仔寮，具有觀光潛力價值。為行銷宣傳雲西濱海觀光景點產業，我們針對不同年齡層的遊客規劃了海洋音樂祭系列活動，藉由多元趣味活動，讓民眾體驗雲西海線深度旅遊魅力，推展雲林海味的新玩法。

此外，由於新冠肺炎疫情的影響，表演團隊生計受到重創，隨著疫情逐漸趨緩，我們希望藉由此計畫鼓勵縣內外的優秀表演團隊有更多的舞台機會展現精湛藝術，增加他們的能見度，並將藝術帶出館外到偏遠鄉鎮，同時提升地方藝文風氣，打造三贏局面。

符合產業園區開發管理基金太陽光電電價競標回饋金撥付作業要點第4點第5款，文化活動補助事項。

## **(八)雲林詔安客家文化節**

為了提升偏遠鄉鎮的藝文資源與生活藝術品味，挖掘並重現具有重大歷史意義之在地文化，以及使社會文化更趨多元，我們將全方位推展文化藝術、輔導並推動各類在地或多元文化藝術活動，使各類型的藝術文化活動能至海線偏遠鄉鎮辦理，進而服務偏鄉民眾。

透過成龍溼地流動藝術饗宴、雲林詔安客家文化節及各類型藝文活動的推廣與辦理，結合觀光行銷，吸引其他縣市民眾前來共襄盛舉，為當地活絡經濟。而「藝術宅急便」計畫的目標是將文化藝術帶進鄰里，提升偏鄉的藝文資源與生活藝術品味，並將文化藝術全方位推展至各鄉鎮演出，讓表演藝術能夠接觸更多民眾。過去藝術表演多集中在正式場館內辦理，造成多數活動在市區演出，使文化平權難以實現。宅急便計畫的初衷是將藝術活動送至各鄉鎮，讓各地民眾都能就近欣賞藝術活動，提高縣民對藝術的關心度和參

與度。

除了藝文活動辦理，我們也推出了與在地文化結合的活動與觀光行銷。雲西海洋資源豐富，擁有海線浪漫的夕陽美景、沿海鄉鎮的人文歷史、濕地生態賞鳥妙境，以及海口漁村蚵仔寮，具有觀光潛力價值。為行銷宣傳雲西濱海觀光景點產業，我們針對不同年齡層的遊客規劃了海洋音樂祭系列活動，藉由多元趣味活動，讓民眾體驗雲西海線深度旅遊魅力，推展雲林海味的新玩法。

此外，由於新冠肺炎疫情的影響，表演團隊生計受到重創，隨著疫情逐漸趨緩，我們希望藉由此計畫鼓勵縣內外的優秀表演團隊有更多的舞台機會展現精湛藝術，增加他們的能見度，並將藝術帶出館外到偏遠鄉鎮，同時提升地方藝文風氣，打造三贏局面。

符合產業園區開發管理基金太陽光電電價競標回饋金撥付作業要點第 4 點第 5 款，文化活動補助事項。

#### (九)藝術宅急便-下鄉巡演

為了提升偏遠鄉鎮的藝文資源與生活藝術品味，挖掘並重現具有重大歷史意義之在地文化，以及使社會文化更趨多元，我們將全方位推展文化藝術、輔導並推動各類在地或多元文化藝術活動，使各類型的藝術文化活動能至海線偏遠鄉鎮辦理，進而服務偏鄉民眾。

透過成龍溼地流動藝術饗宴、雲林詔安客家文化節及各類型藝文活動的推廣與辦理，結合觀光行銷，吸引其他縣市民眾前來共襄盛舉，為當地活絡經濟。而「藝術宅急便」計畫的目標是將文化藝術帶進鄰里，提升偏鄉的藝文資源與生活藝術品味，並將文化藝術全方位推展至各鄉鎮演出，讓表演藝術能夠接觸更多民眾。過去藝術表演多集中在正式場館內辦理，造成多數活動在市區演出，使文化平權難以實現。宅急便計畫的初衷是將藝術活動送至各鄉鎮，讓各地民眾都能就近欣賞藝術活動，提高縣民對藝術的關心度和參與度。

除了藝文活動辦理，我們也推出了與在地文化結合的活動與觀光行銷。雲西海洋資源豐富，擁有海線浪漫的夕陽美景、沿海鄉鎮的人文歷史、濕地生態賞鳥妙境，以及海口漁村蚵仔寮，具有觀光潛力價值。為行銷宣傳雲西濱海觀光景點產業，我們針對不同年齡層的遊客規劃了海洋音樂祭系列活動，藉由多元趣味活動，讓民眾體驗雲西海線深度旅遊魅力，推展雲林海味的新玩法。

此外，由於新冠肺炎疫情的影響，表演團隊生計受到重創，隨著疫情逐

漸趨緩，我們希望藉由此計畫鼓勵縣內外的優秀表演團隊有更多的舞台機會展現精湛藝術，增加他們的能見度，並將藝術帶出館外到偏遠鄉鎮，同時提升地方藝文風氣，打造三贏局面。

符合產業園區開發管理基金太陽光電電價競標回饋金撥付作業要點第 4 點第 5 款，文化活動補助事項。

## (十)雲西海洋音樂祭

為了提升偏遠鄉鎮的藝文資源與生活藝術品味，挖掘並重現具有重大歷史意義之在地文化，以及使社會文化更趨多元，我們將全方位推展文化藝術、輔導並推動各類在地或多元文化藝術活動，使各類型的藝術文化活動能至海線偏遠鄉鎮辦理，進而服務偏鄉民眾。

透過成龍溼地流動藝術饗宴、雲林詔安客家文化節及各類型藝文活動的推廣與辦理，結合觀光行銷，吸引其他縣市民眾前來共襄盛舉，為當地活絡經濟。而「藝術宅急便」計畫的目標是將文化藝術帶進鄰里，提升偏鄉的藝文資源與生活藝術品味，並將文化藝術全方位推展至各鄉鎮演出，讓表演藝術能夠接觸更多民眾。過去藝術表演多集中在正式場館內辦理，造成多數活動在市區演出，使文化平權難以實現。宅急便計畫的初衷是將藝術活動送至各鄉鎮，讓各地民眾都能就近欣賞藝術活動，提高縣民對藝術的關心度和參與度。

除了藝文活動辦理，我們也推出了與在地文化結合的活動與觀光行銷。雲西海洋資源豐富，擁有海線浪漫的夕陽美景、沿海鄉鎮的人文歷史、濕地生態賞鳥妙境，以及海口漁村蚵仔寮，具有觀光潛力價值。為行銷宣傳雲西濱海觀光景點產業，我們針對不同年齡層的遊客規劃了海洋音樂祭系列活動，藉由多元趣味活動，讓民眾體驗雲西海線深度旅遊魅力，推展雲林海味的新玩法。

此外，由於新冠肺炎疫情的影響，表演團隊生計受到重創，隨著疫情逐漸趨緩，我們希望藉由此計畫鼓勵縣內外的優秀表演團隊有更多的舞台機會展現精湛藝術，增加他們的能見度，並將藝術帶出館外到偏遠鄉鎮，同時提升地方藝文風氣，打造三贏局面。

符合產業園區開發管理基金太陽光電電價競標回饋金撥付作業要點第 4 點第 5 款，文化活動補助事項。

## (十一)臺西自造教育及科技中心建置

本縣在教育處統合指導下，目前有 5 個自造教育及科技中心學校(斗六國中、東明國中、虎尾國中、崙背國中及建國國中)，唯有臺西區沒有自造教

育及科技中心學校。為均衡本縣自造教育課程之推廣，本計畫整合雲林縣自造教育師資人力與設備資源，選擇臺西國中作為台西區科技中心學校，並取得鄰近高中職全面技術支援協助，虎尾科技大學課程規劃與執行之諮詢與輔導，組成雲林縣自造教育推動團隊，共同推動本計畫。

本計畫以一年為時程，包括科技中心空間建置及設備建置。並於建置完畢後開始投入本縣各項科技教育推廣活動。

符合產業園區開發管理基金太陽光電電價競標回饋金撥付作業要點第 4 點第 2 款，促進地區發展及就業事項。

## (十二)三條崙海洋教育中心

三條崙教育農園擁有絕佳的環境資源，是雲林縣的珍貴資產。為了推動海洋教育、環境保護和活化園區，我們計劃將三條崙教育農園轉型為一個現代化的海洋教育中心，期許成為台灣海洋教育的先驅。

以新興科技融入海洋教育，建置海洋教育科技 AR、VR 等體驗互動教學區，將三條崙教育農園轉型為一個多功能的學習和教育據點，將海洋科學和環保知識傳播給各個年齡層的學生、社區成員和遊客。

期許三條崙教育農園成為雲林縣的知識寶庫和旅遊目的地，為地方經濟和文化發展做出貢獻。

符合產業園區開發管理基金太陽光電電價競標回饋金撥付作業要點第 4 點第 2 款，促進地區發展及就業事項。

## (十三)學校活動中心冷氣音響改善

本縣沿海地區，迄今尚有多所縣立國中小活動中心尚未裝設冷氣，夏天酷熱難耐，無法靜心學習，期能藉此打造舒適學習環境及凝聚社區向心力，並提升校園空間活化功能。

符合產業園區開發管理基金太陽光電電價競標回饋金撥付作業要點第 4 點第 2 款，促進地區發展及就業事項。

## (十四)雲林縣區域排水清疏

因受全球暖化及氣候變遷所造成之影響，短延時強降雨已成為新常態，發生機率甚為頻繁，造成淹水宣洩不及，民眾生命財產亦受到威脅。另外，因既有排水渠道經長年使用，產生淤積及雜草叢生，排水路徑阻塞，進而變成排水瓶頸段，使得區域排水功能無法發揮原有功能，這也是淹水宣洩不及主因之一。

而臺灣汛期為每年五月初至十一月底，再這七個月的期間內，是臺灣雨量最豐沛的梅雨及颱風季節。在災害管理中，事前之防災整備甚為重要。本計畫係透過將原排水渠道中淤積之土石及雜草予以清除或疏通，改善通洪斷面及加強區域排水功能，以因應汛期間豐沛的雨量，減少災害損失，進而保障民眾生命財產安全。

符合產業園區開發管理基金太陽光電電價競標回饋金撥付作業要點第 4 點第 3 款，基層建設補助事項。

## (十五)113 年度雲林縣九大養殖區公共設施改善計畫

雲林縣沿海地區主要經濟產業為養殖漁業，早期因地下水使用方便，故大量開鑿水井抽取地下水使用，造成養殖區沿海地勢低窪。近年加上極端氣候短延時強降雨等影響，容易造成積淹水。養殖區內既有排水渠道經長年使用有渠壁龜裂破損情形，嚴重則鋼筋外露生鏽變形；另常有大型車輛載運漁獲往返於產業道路間，造成路面多有破壞塌陷情形，不利於養殖區產業運作及民眾通行。

本計畫係透過本縣九大養殖區內排水路、產業道路、水閘門、農水路等公共設施改善，提升整體養殖區內公共設施及排水系統，維護養殖作業環境及運輸安全，進而保障民眾生命財產安全。

符合產業園區開發管理基金太陽光電電價競標回饋金撥付作業要點第 4 點第 3 款，基層建設補助事項。

## 二、總申請經費

113 年度雲林縣農地重劃區農水路改善工程(台西鄉等 6 鄉鎮)，申請經費新台幣 5,000 萬元。113 年度台西鄉、麥寮鄉、四湖鄉、東勢鄉等 4 鄉鎮一般小型零星工程，申請經費新台幣 1,250 萬元。東勢鄉 158 線(6K+057~8K+719)、153 線(6K+360~6K+730)道路改善計畫，申請經費新台幣 2,500 萬元。113 年雲林縣無號誌路口來車偵測預先告警系統設置計畫，申請經費新台幣 450 萬元。雲林縣 113 年度台西鄉等 5 轄區內縣鄉道經常性路面零星修補工程，申請經費 800 萬元整。拓展及維持長青食堂，申請經費 1,262.4 萬元整。辦理成龍溼地流動藝術饗宴、雲林詔安客家文化節、雲西海洋音樂祭及藝術宅急便下鄉巡演，申請經費 1,500 萬元整。辦理臺西自造教育及科技中心建置、三條崙海洋教育中心、學校活動中心冷氣音響改善，申請經費 4,000 萬元整。雲林縣區域排水清疏，申請經費 3,000 萬元整，113 年度雲林縣九大養殖區公共設施改善計畫，申請經費 3,615 萬 7,333 元整。總申請金額新台幣 2 億 3,378 萬 1,333 元整。

## 總申請經費表

編號	工作項目	新台幣
1	113 年度雲林縣農地重劃區農水路改善工程	50,000,000
2	113 年度台西鄉、麥寮鄉、四湖鄉、東勢鄉等 4 鄉鎮一般小型零星工程	12,500,000
3	東勢鄉 158 線(6K+057~8K+719)、153 線(6K+360~6K+730)道路改善計畫	25,000,000
4	113 年雲林縣無號誌路口來車偵測預先告警系統設置計畫	4,500,000
5	雲林縣 113 年度台西鄉等 5 轄區內縣鄉道經常性路面零星修補工程	8,000,000
6	拓展及維持長青食堂	12,624,000
7	成龍溼地流動藝術饗宴	2,000,000
8	雲林詔安客家文化節	1,000,000
9	藝術宅急便-下鄉巡演	5,500,000
10	雲西海洋音樂祭	6,500,000
11	臺西自造教育及科技中心建置	5,000,000
12	三條崙海洋教育中心	10,000,000
13	學校活動中心冷氣音響改善	25,000,000
14	雲林縣區域排水清疏	30,000,000
15	113 年度雲林縣九大養殖區公共設施改善計畫	36,157,333
合計		233,781,333

申 請 用

產業園區開發管理基金  
太陽光電電價競標回饋金申請計畫書

113 年度雲林縣農地重劃區農水路改善工程  
(台西鄉等 6 鄉鎮)

計畫期間：自 113 年 1 月 1 日至 113 年 12 月 31 日

申請機關名稱：雲林縣政府

申請機關地址：雲林縣斗六市雲林路二段 515 號

聯絡人：地政處重劃科 科長 李政隆

聯絡電話：0937-599114

中 華 民 國 113 年 04 月



# 目 錄

<u>章節名稱</u>	<u>頁碼</u>
一、計畫願景.....	1
二、計畫目標.....	1
三、計畫內容與實施方法.....	1
四、預期效益及評估指標.....	11
五、工作進度規劃.....	12
六、經費分配.....	13

## 一、計畫願景

雲林縣自民國 49 年起開始辦理農地重劃，已辦竣之農地重劃區合計有 160 區，重劃總面積高達 8 萬公頃，透過農地重劃方式，將農地加以重新整理，予以交換分合，劃分整理成一定標準區塊，並施設農路系統並同時配合興修水利，改良灌溉排水，使每一區塊農地均能直接臨路、直接灌溉及直接排水，改善農業生產環境，為雲林縣發展農業奠定良好的基礎。

然而台西鄉等沿海 6 鄉鎮辦理完成後農地重劃區內之農路、給水路及排水路，因年久失修、破舊不堪，致無法有效發揮通行、灌溉及排水功能，急需辦理改善，為改善農業生產環境及照顧農民之立場，需辦理「113 年度雲林縣農地重劃區農水路改善工程」（以下簡稱本計畫），改善雲林縣內重劃區之農水路，提高農作物運輸效益及提升農作物產值，以達成農業生產環境升級之願景。

計畫關鍵字：農水路改善工程、農路、給水路、排水路

## 二、計畫目標

依實地現況評估或經地方村、里長及民意代表，接受民眾陳情案件，評估進行農路、給水路及排水路等工程改善，積極配合政府推動農業經營現代化及透過農地重劃區農水路設施改善，以期改善農民工作及生活環境，提高農作物運輸效益、提升農作物產值，並配合農業生產政策推動，提供農村地區更便利、安全、舒適生活環境，讓農村文化得以延續、再生新氣象，帶動地方農業發展產業再升級。

本計畫 113 年預估可補助辦理改善農路及鋪設 AC 計 2,000m<sup>3</sup>，改善給水路、排水路計 2,000m，辦理路面整修及鋪設 AC、改善給排水路，符合產業園區開發管理基金太陽光電電價競標回饋金撥付作業要點第四點規定，回饋金之用途所列基層建設補助事項之項目。

## 三、計畫內容與實施方法

（一）回饋金之用途如下：透過 113 年度雲林縣農地重劃區農水路改善工程計畫，改善重劃區之農水路，能有效促進用路人行車安全及農業灌溉排水之便利性，以增進地方福祉等事項。

（二）計畫內容及實施方法：

1. 農路工程—重劃區內農路路面修復、重建或新建。
  - （1）辦理重劃區路面破損、影響行車安全農路之改善。
  - （2）辦理重劃區路基、擋土牆破損農路之改善。
  - （3）辦理重劃區拓寬農路未鋪設瀝青混凝土路面農路之改善。
  - （4）辦理路幅不足農路路面之改善。

2. 給、排水路工程—重劃區內給、排水路修復、重建或新建。

(1)辦理重劃區土溝、老舊內面工給、排水路之改善。

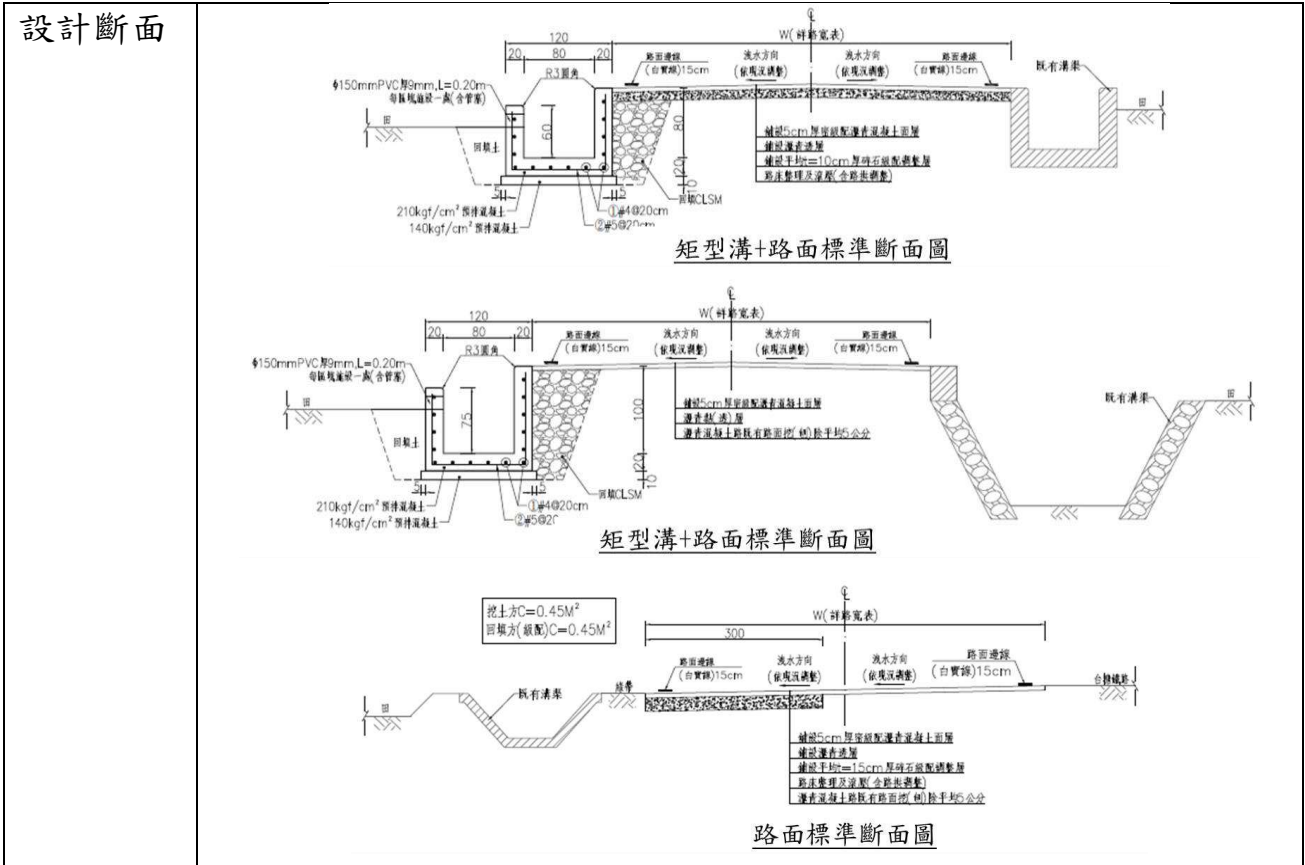
(2)辦理重劃區滲漏嚴重、影響輸水效率灌溉水路之改善。

(3)辦理重劃區排水不良、瓶頸段排水路之改善。


3. 實施方法：本計畫案依招標標的為「113 年度雲林縣農地重劃區農水路改善工程」委託規劃設計監造，辦理重劃區內需改善之農水路，主要辦理內容為農路改善、路基整建、路面整修、AC 修補、坡面保護改善、給水路、排水路及相關設施改善等工作。

(三) 補充說明：依據本府建設處另提供之雲林離島工業區太陽光電開發案電價競標回饋金分配計畫六鄉鎮係指台西鄉、麥寮鄉、崙背鄉、東勢鄉、四湖鄉及口湖鄉。

1.	第五標(第 1 派)
	
施作地點	雲林縣四湖鄉轄內
工程內容	矩型溝、版橋及 AC 路面工程
各區段內容及經費	編號 13:矩型溝及 AC 路面 L=103m，提報經費:145.88 萬元 編號 14:矩型溝及 AC 路面 L=191m，提報經費:254.4 萬元 編號 18:AC 路面 L=151m，提報經費:70.2 萬元



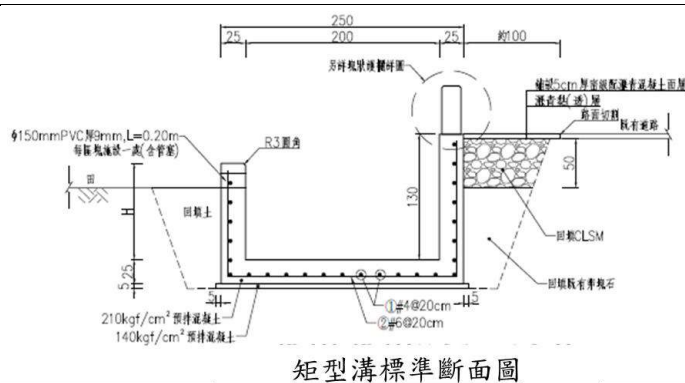
編號:13(路面+矩形溝)施工前照片	編號:13(路面+矩形溝)施工後照片
	(規劃設計中)
編號:14(矩形溝)施工前照片	編號:14(矩形溝)施工後照片
	(規劃設計中)

編號:18(路面)施工前照片	編號:18(路面)施工後照片
	(規劃設計中)

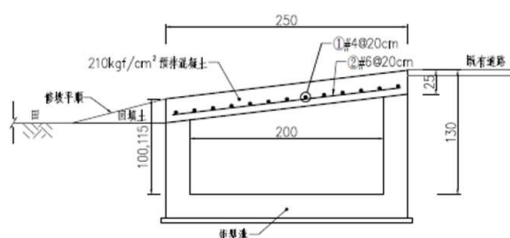
2.	第六標(第1派)
	
施作地點	雲林縣麥寮鄉、台西鄉、東勢鄉及四湖鄉轄內
工程內容	矩型溝、暗溝、版橋、AC 路面、塊狀護欄及駁坎工程
各區段內容及經費	編號 01:矩型溝 L=277m 及暗溝 L=5m，提報經費:340 萬元 編號 02:AC 路面 L=604+92=696m，提報經費:255 萬元 編號 03:AC 路面 L=206m 及矩型溝 L=348m，提報經費:440 萬元 編號 04:AC 路面 L=356m 及駁坎 L=220m，提報經費:248.5 萬元 編號 05:矩型溝 L=370m，提報經費:333 萬元

編號 06: 矩型溝及 AC 路面 L=89m, 提報經費: 150 萬元  
 編號 07: 矩型溝 L=250m, 提報經費: 315 萬元  
 編號 08、16: 矩型溝及 AC 路面 L=313m, 提報經費: 442 萬元  
 編號 09: 矩型溝及 AC 路面 L=151m, 提報經費: 223.5 萬元  
 編號 10: AC 路面 L=357m, 提報經費: 156 萬元  
 編號 11: AC 路面 L=138m, 提報經費: 120 萬元  
 編號 12: 暗溝 L=7m 及既有明溝溝牆加高 L=43m, 提報經費: 25 萬元  
 編號 15: 矩型溝 L=345m 及暗溝 L=10m、AC 路面 L=166+355=521m, 提報經費: 510 萬元  
 編號 17: 矩型溝 L=83m, 提報經費: 80 萬元  
 編號 19: 既有矩型溝加蓋 L=3m, 提報經費: 20 萬元  
 編號 20: AC 路面 L=446+216+444=1106m, 提報經費: 522 萬元  
 編號 21: AC 路面 L=246m, 提報經費: 178 萬元

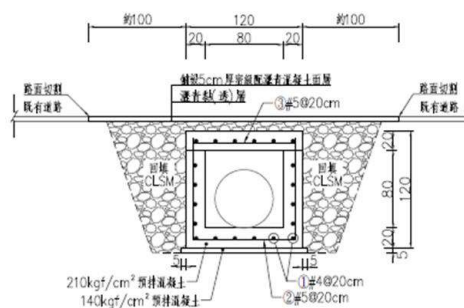
## 設計斷面



矩型溝標準斷面圖







版橋標準斷面圖







矩型暗溝標準斷面圖

	<p>塊狀護欄標準斷面圖</p> <p>駁坎+路面標準斷面圖</p>
<p>編號:01(矩型溝)施工前照片</p>	<p>編號:01(矩型溝)施工後照片</p>
	<p>(規劃設計中)</p>
<p>編號:02(路面)施工前照片</p>	<p>編號:02(路面)施工後照片</p>
	<p>(規劃設計中)</p>
<p>編號:03(矩型溝)施工前照片</p>	<p>編號:03(矩型溝)施工後照片</p>
	<p>(規劃設計中)</p>

<p>編號:04(路面+矩型溝)施工前照片</p>	<p>編號:04(路面+矩型溝)施工後照片</p>
---------------------------	---------------------------

	<p>(規劃設計中)</p>
<p>編號:05(矩型溝)施工前照片</p>	<p>編號:05(矩型溝)施工後照片</p>
	<p>(規劃設計中)</p>
<p>編號:06(矩型溝)施工前照片</p>	<p>編號:06(矩型溝)施工後照片</p>
	<p>(規劃設計中)</p>
<p>編號:07(矩型溝)施工前照片</p>	<p>編號:07(矩型溝)施工後照片</p>
	<p>(規劃設計中)</p>

<p>編號:08.16(矩型溝+路面) 施工前照片</p>	<p>編號:08.16(矩型溝+路面)施工後照片</p>
	<p>(規劃設計中)</p>
<p>編號:09(路面+矩型溝)施工前照片</p>	<p>編號:09(路面+矩型溝)施工後照片</p>
	<p>(規劃設計中)</p>
<p>編號:10(路面)施工前照片</p>	<p>編號:10(路面)施工後照片</p>
	<p>(規劃設計中)</p>
<p>編號:11(路面)施工前照片</p>	<p>編號:11(路面)施工後照片</p>
	<p>(規劃設計中)</p>

編號:12(暗溝)施工前照片	編號:12(暗溝)施工後照片
	(規劃設計中)
編號:15(矩型溝+路面)施工前照片	編號:15(矩型溝+路面)施工後照片
	(規劃設計中)
編號:17(矩型溝)施工前照片	編號:17(矩型溝)施工後照片
	(規劃設計中)
編號:19(矩型溝加蓋)施工前照片	編號:19(矩型溝加蓋)施工後照片
	(規劃設計中)

編號:20(路面)施工前照片	編號:20(路面)施工後照片
	(規劃設計中)
編號:21(路面)施工前照片	編號:21(路面)施工後照片
	(規劃設計中)

#### 四、預期效益評估(預期可獲得之量化及質化效益)

工作項目	預期效益	備註 (如效益評估指標)
路面整修、鋪設 AC	1. 預估鋪設 AC 5,000M。 2. 改善後道路品質提升，減少用路人危險產生。 3. 道路改善後可節省養護、維護管理設施之費用。 4. 道路改善後可增加人車行進的安全性。	
改善給、排水路	1. 預估改善給、排水路 2,000m。 2. 改善後可減少淹水災害發生、灌溉系統發揮應有功能。	

## 五、查核工作及期程

工作項目	工作比重 (%)	查核點 進度規劃	113年											
			1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
路面整修、鋪設AC	50%	查核點			*1		*2			*3				*4
		累計進度 規劃 (%)			10%		20%			30%				50%
		查核點進度說明	*1 成長至 300 m <sup>3</sup> AC路面改善 *2 成長至1,000 m <sup>3</sup> AC路面改善 *3 成長至1,500 m <sup>3</sup> AC路面改善 *4 成長至2,000 m <sup>3</sup> AC路面改善											
改善給、排水路	40%	查核點				*5			*6		*7		*8	
		累計進度 規劃 (%)				10%			20%		30%		40%	
		查核點進度說明	*5 成長至 300m 給、排水路改善 *6 成長至1,000m 給、排水路改善 *7 成長至1,500m 給、排水路改善 *8 成長至2,000m 給、排水路改善											
督導作業	10%	查核點										*9		
		累計進度 規劃 (%)										10%		
		查核點進度說明	*9 完成1場次實地或書面督導。											
合計	100%	累計進度 (%)			10%	20%	30%		40%	50%	60%	70%	80%	100%

說明：

1. 依工作事項，以阿拉伯數字(\*1, \*2, ...)於預訂之月份訂定查核點，並於下表查核點概述敘明預定時間、查核內容。
2. 工作比重為分項工作占整體計畫工作之比重，進度規劃為該分項工作比重分攤於計畫期程之進度，無須逐月填寫，但須配合查核點填入進度百分比。

## 六、經費分配經費預算初估表

經費單位：元

主責局處	工作項目	用途、說明及經費計算方式	申請回饋金補助	自籌款	其他機關補助	總計畫經費	備註
地政處	路面整修、鋪設AC	AC 路面工程(路面寬度以 5M 估列) 每 M 估計 5 仟元 × 5000 M	2,500 萬元	0	0	2,000 萬元	
	改善給、排水路	給、排水路工程 每 m 估計 1.25 萬元 × 2000m	2,500 萬元	0	0	2,500 萬元	
	總計		5,000 萬元整	0	0	5,000 萬元	

備註：各項費用得互相勻支使用

申 請 用

## 產業園區開發管理基金

# 太陽光電電價競標回饋金申請計畫書

113 年度台西鄉、麥寮鄉、四湖鄉、東勢鄉等 4 鄉鎮

一般小型零星工程(預估)

東勢鄉 158 線(6K+057~8K+719)153 線(6K+360~6K+730)道路改善計畫

113 年雲林縣無號誌路口來車偵測預先告警系統設置計畫

雲林縣 113 年度台西鄉等 5 轄區內縣鄉道經常性路面零星修補工程(預估)

計畫期間：自 113 年 1 月 1 日至 113 年 12 月 31 日

申請機關名稱：雲林縣政府

申請機關地址：雲林縣斗六市雲林路二段 515 號

聯絡人：交通工務局公共工程科 科長 陳敬文

交通工務局養護工程科 科長 張晉彰

交通工務局運輸管理科 科長 陳怡燕

聯絡電話：05-5522323

05-5522342

05-5522359

中 華 民 國 113 年 6 月

章節名稱

一、計畫願景.....	
二、計畫目標.....	
三、計畫內容與實施方法 .....	
四、預期效益及評估指標 .....	
五、工作進度規劃.....	
六、經費分配.....	

## 一、計畫願景

為加強區域均衡的城鄉建設，改善鄉鎮市路面、溝渠及其他零星工程等建設，便積極推動本案計畫，根據現有損壞建設重新檢討，評估適宜改善方案，建立優質城市環境，優化當地觀光產業、並形塑保有當地生態景觀、地區文物特色之生態都市為目標。

針對近年轄區內交通肇事資料及各類型交通事故影響原因，選定高風險易肇事路段規劃改善計畫。計畫目的為利用太陽能偵測警告系統這項創新科技產品達到有效降低易肇事地點車禍事故與傷亡人數，保障用路人生命財產安全。

計畫關鍵字：**道路建設、水利工程、其他零星工程、太陽能偵測警告系統**

## 二、計畫目標

依據現況評估或經地方村、里長及民意代表接受當地居民陳情之橋梁改善路段進行路面及相關附屬設施等工程之改善；另為提升整體成效，相關改善工程亦綜合評估雲林縣社區營造等政策，積極確保轄內道路之狀況及排水順暢，其中較為常見工程為**道路建設、水利工程及其他零星工程**，**道路工程**包含都道路之整修及改善以及道路排水改善等。兼顧當地居民通勤往來及產業發展運輸便利、安全性等，提高當地居民與外地觀光品質並維持交通之通暢；**水利工程**包含增強水路護岸防護，復原轄內損壞溝渠；**其他零星工程**包含各鄉鎮之周邊設施修繕、人本交通、窳陋空間再造及環境綠美化景觀工程等。

利用智慧監測系統、雷達無線偵測與物聯網傳輸系統，搭配太陽能可變資訊LED標誌，預先提醒用路人前方路口狀況，避免駕駛人視覺死角產生導致路口碰撞事故發生，預期會有效提升交通安全，降低路口碰撞事故。

## 三、計畫內容與實施方法

### (一)、113 年度台西鄉、麥寮鄉、四湖鄉、東勢鄉等 4 鄉鎮一般小型零星工程(預估)

(1)回饋金之用途如下：改善道路建設、水利工程及其他零星工程。

(2)實施方法：本案為開口契約，主要以鄉鎮市內各類民眾陳情、地方代表勘察及協助緊急搶修單位等新建及修繕工程，並以派工模式來節省繁複的行政程序，以及達到快速完工為目的。

### (二)、東勢鄉 158 線(6K+057~8K+719)、153 線(6K+360~6K+730)道路改善計畫

(1)回饋金之用途如下：

透過基層建設補助項目(道路改善)提升道路品質以減少車輛行車危害，改善現況之既有道路老舊、龜裂、標線破損等問題，車道重新鋪築後

增加用車人行駛舒適度，並且保障用路人之行車安全、提升道路品質。

(2)實施方法：

既有道路整建之重點在於道路養護現況問題分析與提出相對應之改善對策，進行路面測量及設計正確坡度，整合各管線單位完成孔蓋下地，最終進行全面道路刨除及鋪設確保路面平整及道路側溝排水順暢。

並依道路交通標誌標線號誌設置規則辦理規劃設計，部分路段無規劃標線者亦將與以補足，加強道路交通安全。

(三)、113 年雲林縣無號誌路口來車偵測預先告警系統設置計畫

(1)回饋金支用途如下：

檢視本縣無號誌路口事故發生位置及案件數，透過增設無號誌路口來車偵測預先告警系統，提醒支道用路人前方幹道有車輛行駛，請小心減速等字眼，藉以提升無號誌路口路人之行車安全。

(2) 實施方法：設置位置

編號	路口名稱	來車偵測系統	警示牌面系統	附註
1	雲林縣東勢鄉 153 縣道 (23.731778, 120.255368)	2	2	
2	雲林縣東勢鄉 153 縣道 (23.7312643, 120.2555342)	2	2	
3	雲林縣東勢鄉 153 縣道 (23.7268567, 120.2562717)	2	2	
4	雲林縣東勢鄉 153 縣道 (23.714884, 120.256319)	2	2	
5	雲林縣東勢鄉 153 縣道 (23.7104105, 120.2562359)	2	2	
6	雲林縣東勢鄉 153 縣道 (23.706590, 120.256020)	2	2	
7	雲林縣東勢鄉 153 縣道 (23.697516, 120.254318)	5	5	複雜路口，牌面與偵測共桿設置
8	雲林縣東勢鄉 153 縣道 (23.6955260, 120.2537391)	2	2	
9	雲林縣東勢鄉 153 縣道 (23.690812, 120.253346)	1	2	
10	雲林縣東勢鄉 153 縣道 (23.686746, 120.253292)	2	2	

(四)、雲林縣 113 年度台西鄉等 5 轄區內縣鄉道經常性路面零星修補工程(預估)

(1)回饋金之用途如下：改善道路建設及其他零星工程。

(2)實施方法：本案為開口契約，主要以鄉鎮市內各類民眾陳情、地方代表勘察及協助緊急搶修單位等新建及修繕工程，並以派工模式來節省繁複的行政程序，以及達到快速完工為目的。

四、預期效益評估(預期可獲得之量化及質化效益)

(一)、113 年度台西鄉、麥寮鄉、四湖鄉、東勢鄉等 4 鄉鎮一般小型零星工程

工作項目	預期效益	備註 (如效益評估指標)
路面改善	路面改善長度 1,800m	無
溝渠工程改善 (含其他零星工程)	400m 之溝渠 (含其他零星工程)	無

(二)、東勢鄉 158 線(6K+057~8K+719)、153 線(6K+360~6K+730)道路改善計畫

工作項目	預期效益	備註 (如效益評估指標)
路面改善	路面改善長度 3,032m	
路面孔蓋下地(座)數	孔蓋下地數達 116 處	
路口人行安全改善措施	路口標線改善達 3 處	

(三)、113 年雲林縣無號誌路口來車偵測預先告警系統設置計畫

工作項目	預期效益	備註 (如效益評估指標)
無號誌路口危險點改善	利用高科技產品傳遞路口資訊，已達到降低該路口車禍發生頻率	效益評估指標可參照年度道安會報車輛發生數量是否有效降低

(四)、雲林縣 113 年度台西鄉等 5 轄區內縣鄉道經常性路面零星修補工程(預估)

工作項目	預期效益	備註 (如效益評估指標)
路面改善	路面改善長度 1,800m	無

## 五、查核工作及期程

### (一)、113 年度台西鄉、麥寮鄉、四湖鄉、東勢鄉等 4 鄉鎮一般小型零星工程

工作項目	工作 比重 (%)	查核 點 進度 規劃	113 年											
			1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
路面改善 溝渠改善 (含其他零星工程)	100%	查核點		*1		*2			*3			*4		
		累計進度 規劃 (%)		20%		40%			70%			100%		
		查核點進 度說明	*1 道路改善長度約360m、溝渠改善完成80m *2 道路改善長度約360m、溝渠改善完成80m *3 道路改善長度約540m、溝渠改善完成120m *4 道路改善長度約540m、溝渠改善完成120m											
合計	100%	累計進度 (%)		20%		40%			70%			100%		

說明：

- 1.依工作事項，以阿拉伯數字(\*1,\*2,...)於預訂之月份訂定查核點，並於下表查核點概述敘明預定時間、查核內容。
- 2.工作比重為分項工作占整體計畫工作之比重，進度規劃為該分項工作比重分攤於計畫期程之進度，無須逐月填寫，但須配合查核點填入進度百分比。

### (二)、東勢鄉 158 線(6K+057~8K+719)、153 線(6K+360~6K+730)道路改善計畫

工作項目	工作 比重 (%)	查核 點 進度 規劃	113 年											
			1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
路面改善	100%	查核點		*1										
		累計進度 規劃 (%)		50%	100%									
		查核點進 度說明	*1 道路改善長度約1,500m											
合計	100%	累計進度 (%)		50%	100%									

說明：

- 1.依工作事項，以阿拉伯數字(\*1,\*2,...)於預訂之月份訂定查核點，並於下表查核點概述敘明預定時間、查核內容。
- 2.工作比重為分項工作占整體計畫工作之比重，進度規劃為該分項工作比重分攤於計畫期程之進度，無須逐月填寫，但須配合查核點填入進度百分比。

(三)、113 年雲林縣無號誌路口來車偵測預先告警系統設置計畫

工作項目	工作 比重 (%)	查核 點 進度 規劃	113年											
			1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
無號誌路口來車 偵測預先告警系 統	100%	查核點	*1		*2									
		累計進度 規劃 (%)	20%		100%									
		查核點進 度說明	*1 設置地點勘查及位置確認 *2. 無號誌路口來車偵測預先告警系統設置10組											
合計	100%	累計進度 (%)	20%		100%									

說明：

- 1.依工作事項，以阿拉伯數字(\*1,\*2,...)於預訂之月份訂定查核點，並於下表查核點概述敘明預定時間、查核內容。
- 2.工作比重為分項工作占整體計畫工作之比重，進度規劃為該分項工作比重分攤於計畫期程之進度，無須逐月填寫，但須配合查核點填入進度百分比。

(四)、雲林縣 113 年度台西鄉等 5 轄區內縣鄉道經常性路面零星修補工程(預估)

工作項目	工作 比重 (%)	查核 點 進度 規劃	113年											
			1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
路面改善	100%	查核點		*1										
		累計進度 規劃 (%)		20%		40%			70%			100%		
		查核點進 度說明	*1 道路改善長度約400m。 *2 道路改善長度約400m。 *3 道路改善長度約400m。 *4 道路改善長度約600m。											
合計	100%	累計進度 (%)		20%		40%			70%			100%		

說明：

- 1.依工作事項，以阿拉伯數字(\*1,\*2,...)於預訂之月份訂定查核點，並於下表查核點概述敘明預定時間、查核內容。
- 2.工作比重為分項工作占整體計畫工作之比重，進度規劃為該分項工作比重分攤於計畫期程之進度，無須逐月填寫，但須配合查核點填入進度百分比。

## 六、經費分配經費預算初估表

經費單位：元

主責局處	計畫案名	工作項目	用途、說明及經費計算方式	申請回饋金補助	自籌款	其他機關補助	總計畫經費	備註
交通工務局	113 年度台西鄉、麥寮鄉、四湖鄉、東勢鄉等 4 鄉鎮一般小型零星工程	路面改善	每 m2 估計 1,000 元*9,000m2	750 萬元	150 萬元	0	900 萬元	
		溝渠改善	每 m 估計 1 萬 5 仟元*400m	500 萬元	100 萬元	0	600 萬元	
		小計		1,250 萬元	250 萬元	0	1,500 萬元	
交通工務局	東勢鄉 158 線 (6K+057~8K+719)、153 線 (6K+360~6K+730)道路改善計畫	路面改善	每 m2 估計 549.6 元*55289m2	2,500 萬元	538 萬 6,000 元	0	3,038 萬 6,000 元	
		小計		2,500 萬元	538 萬 6,000 元	0	3,038 萬 6,000 元	
交通工務局	113 年雲林縣無號誌路口來車偵測預先告警系統設置計畫	無號誌路口危險點改善	10 處路口	450 萬元	31 萬 4,900 元	0	481 萬 4,900 元	
		小計		450 萬元	31 萬 4,900 元	0	483 萬 4,900 元	
交通工務局	雲林縣 113 年度台西鄉等 5 轄區內縣鄉道經常性路面零星修補工程(預估)	路面改善	每 m2 估計 1000 元*10000m2	800 萬元	200 萬元	0	1,000 萬元	
		小計		800 萬元	200 萬元	0	1,000 萬元	
回饋補助金 5,000 萬元+自籌款 1,020 萬 900 元，總計 6,020 萬 900 元								

備註：各項費用得互相勻支使用

申 請 用

產業園區開發管理基金  
太陽光電電價競標回饋金申請計畫書

雲林縣長青食堂布建及維持計畫

計畫期間：自 113 年 1 月 1 日至 113 年 12 月 31 日

申請機關名稱：雲林縣政府

申請機關地址：雲林縣斗六市雲林路二段 515 號

中 華 民 國 112 年 12 月

# 目 錄

<u>章節名稱</u>	<u>頁碼</u>
一、計畫願景.....	3
二、計畫目標.....	3
三、計畫內容與實施方法 .....	3
四、預期效益及評估指標 .....	4
五、工作進度規劃.....	4
六、經費分配.....	5

## 一、計畫願景

為妥善照顧縣內長者，解決子女外出工作，無法兼顧老人飲食問題，健康問題常是外出子女最擔心的問題，因此縣府積極推動**長青食堂**補助長者共同會餐及提供多元服務。目前全縣每日均有萬名長輩及志工走出家門，到社區一起呷飯配話，讓社區長者走出戶外參與**社區活動**，獲得情緒支持與關懷，增進社區其身心健康，藉以凝聚社區的向心力，落實社區照顧老人之政策；又本縣沿海地區青壯年外出工作比例高，更需雲林縣政府協助資源較不足沿海地區，故運用回饋金補助，落實照顧沿海鄉親，減輕子女負擔，使其安心在外打拼，達到在地老化及活躍老化的樂活目標。

計畫關鍵字：**長青食堂、社區活動、活躍老化**

## 二、計畫目標

雲林縣老年人口數為 13 萬 4,809 人，佔全縣老人人口比率 20.4%，本縣長青食堂自 104 年開辦有 23 處、105 年有 33 處食堂、106 年有 47 處食堂、107 年有 66 處食堂、108 年有 104 處食堂，109 年有 124 處食堂、110 年有 138 處食堂，直 111 年 160 處食堂，至 112 年 8 月高達 165 處食堂（包含麥寮鄉公所自辦 11 處食堂），目前每日服務約 1 萬 3,700 位長者的餐食，及有 1 千餘名的志工協助備餐，同時於 108 年及 111 年提高廚工薪資補助，減少人才流動，維持食堂餐食供餐品質，未來也因應物價提升，規劃提高餐費補助額度。

縣府顧及無活動中心或無空間設置廚房的活動中心無法開辦長青食堂，故而於 112 年起村里社區可結合學校中央廚房或鼓勵各鄉鎮市開辦中央廚房提供送餐至各活動中心（用餐場所），就近給予社區內長者就近共餐，獲得營養又美味的餐食，也希望透過持續輔導，增加長青食堂辦理單位，併同輔導可開辦社區照顧關懷據點，增加食堂量能及多元化照顧型態。

沿海六鄉鎮至本年度 8 月底，老化比也達 20.2%，六鄉鎮中除麥寮鄉未達 20.2%以上，其餘均超過，東勢鄉更高達 25.4%，亟需各項資源的挹注共同來照顧該轄內年長者，建置海線銀髮新樂園。

截至本年度 8 月底止六鄉鎮長青食堂數為 38 處長青食堂（不含麥寮鄉公所補助辦理 11 處食堂），用餐長者將近 2,900 人，本縣 113 年期至多再推展長青食堂至 45 處（不含麥寮鄉公所補助辦理 11 處食堂），推估至多可服務長輩至 3,250 人以上。

另本府所補助長青食堂，符合回饋金之用途，社會福利補助項目。

## 三、計畫內容與實施方法

- (一) 回饋金之用途如下：透過長青食堂量能提升計畫，促進居民身心健康補助及社會福利補助事項，並增進地方福祉等事項。
- (二) 實施方法：持續輔導各社區成立長青食堂，針對量能不足之社區進行輔導，亦透過鄉鎮市公所成立中央廚房之方式布建，若社區成立長青食堂後，進一步透過輔導長者至社區共餐方式，俾有效提高本縣長者守護網絡。

#### 四、預期效益評估(預期可獲得之量化及質化效益)

工作項目	預期效益	備註 (如效益評估指標)
拓展及維持長青食堂	1. 運用民間資源挹注海線長青食堂費用，減輕長者負擔。 2. 增加海線食堂數，就近照顧弱勢長輩，嘉惠更多長者。	1.除維持原開辦食堂 38 數 2.期能增加 4-7 處食堂

#### 五、查核工作及期程

工作項目	工作比重 (%)	進度規劃查核點	112年											
			1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
拓展及維持長青食堂	100%	查核點			*1			*2		*2			*2	
		累計進度規劃 (%)			15%			44%		76 %			100%	
		查核點進度說明	*1 海線六鄉鎮成長至36處長青食堂 *2 海線六鄉鎮成長至37-38處長青食堂 *3 海線六鄉鎮成長至39-40處長青食堂 *4 海線六鄉鎮成長至42處以上長青食堂											
輔導及核銷作業	100%	查核點		7		8		7		7		7		6
		累計進度規劃 (%)		16%		35%		52%		69%		86%		100%
		查核點進度說明	*每個月須完成預訂查核點數之實地查核輔導 *113年度預計完成至少42處實地查核輔導											
合計	100%	累計進度 (%)		16%	17%	35%		58%		81%		87%	95%	100%

說明：

- 1.依工作事項，以阿拉伯數字(\*1,\*2,...)於預訂之月份訂定查核點，並於下表查核點概述敘明預定時間、查核內容。
- 2.工作比重為分項工作占整體計畫工作之比重，進度規劃為該分項工作比重分攤於計畫期程之進度，無須逐月填寫，但須配合查核點填入進度百分比。

## 六、經費分配經費預算初估表

經費單位：元

主責單位	工作項目	用途、說明及經費計算方式	申請回饋金補助	自籌款	其他機關補助	總計畫經費	備註
社會處	長青食堂相關計畫	以 1 處食堂補助 82 萬 6,000 元計算	1,262 萬 4,000 元	1,628 萬 6,000 元	0	2,891 萬 元 整	1. 以海線 6 鄉鎮長青食堂數量估算補助金額及自籌金額 2. 補助單位以 35 處先估算，補助款部在財源因應
	總計		1,262 萬 4,000 元	1,628 萬 6,000 元	0	2,891 萬 元 整	

申 請 用

產業園區開發管理基金  
太陽光電電價競標回饋金修正計畫書

計畫期間：自 113 年 1 月 1 日至 113 年 12 月 31 日

申請機關名稱：雲林縣政府

申請機關地址：雲林縣斗六市雲林路二段 515 號

聯絡人：文化觀光處藝文推廣科 林采辰

聯絡電話：(05)552-3412

中 華 民 國 112 年 12 月

# 目錄

<u>章節名稱</u>	<u>頁碼</u>
一、計畫願景.....	3
二、計畫目標.....	3
三、計畫內容與實施方法 .....	4
四、預期效益及評估指標 .....	4
五、查核工作及期程.....	5
六、經費分配-經費預算初估表 .....	6
七、各案活動經費概算表.....	7

## 一、計畫願景

為了提升偏遠鄉鎮的藝文資源與生活藝術品味，挖掘並重現具有重大歷史意義之在地文化，以及使社會文化更趨多元，我們將全方位推展文化藝術、輔導並推動各類在地或多元文化藝術活動，使各類型的藝術文化活動能至海線偏遠鄉鎮辦理，進而服務偏鄉民眾。

透過成龍溼地流動藝術饗宴、雲林詔安客家文化節及各類型藝文活動的推廣與辦理，結合觀光行銷，吸引其他縣市民眾前來共襄盛舉，為當地活絡經濟。而「藝術宅急便」計畫的目標是將文化藝術帶進鄰里，提升偏鄉的藝文資源與生活藝術品味，並將文化藝術全方位推展至各鄉鎮演出，讓表演藝術能夠接觸更多民眾。過去藝術表演多集中在正式場館內辦理，造成多數活動在市區演出，使文化平權難以實現。宅急便計畫的初衷是將藝術活動送至各鄉鎮，讓各地民眾都能就近欣賞藝術活動，提高縣民對藝術的關心度和參與度。

除了藝文活動辦理，我們也推出了與在地文化結合的活動與觀光行銷。雲西海洋資源豐富，擁有海線浪漫的夕陽美景、沿海鄉鎮的人文歷史、濕地生態賞鳥妙境，以及海口漁村蚵仔寮，具有觀光潛力價值。為行銷宣傳雲西濱海觀光景點產業，我們針對不同年齡層的遊客規劃了海洋音樂祭系列活動，藉由多元趣味活動，讓民眾體驗雲西海線深度旅遊魅力，推展雲林海味的新玩法。

此外，由於新冠肺炎疫情的影響，表演團隊生計受到重創，隨著疫情逐漸趨緩，我們希望藉由此計畫鼓勵縣內外的優秀表演團隊有更多的舞台機會展現精湛藝術，增加他們的能見度，並將藝術帶出館外到偏遠鄉鎮，同時提升地方藝文風氣，打造三贏局面。

計畫關鍵字：藝術宅急便、文化推廣、下鄉巡演

## 二、計畫目標

為了在地文化的推廣及永續發展，雲林縣政府辦理成龍溼地流動藝術饗宴及詔安客家文化節已達十餘載。成龍溼地流動藝術饗宴強調堅持使用就地取材、友善環境及可自然分解的媒材，由社區居民、學童及駐村藝師共同執行創作，並以多元藝術媒介紀錄並傳播，結合藝術季活動辦理，達到藝術文化交流，並增加當地產業觀光價值。詔安客家文化節由縣府籌畫辦理，串聯雲林縣內各地客家文化，並與在地協會合作，打造整體詔安客家文化意象，發揚並傳承往昔的文化生活內涵，找回過去的記憶與情感價值。詔安客家文化節為重大歷史意義之客庄節慶動，並於112年申列國家無形文化資產，推動客家文化永續發展。

除了在地文化的推廣及多元文化交流，雲林縣政府近年來為服務偏鄉民眾，亦推出「藝術宅急便-下鄉巡演」的活動。透過巡演系列活動，邀請優秀演藝團隊及表演工作者，至雲林各鄉鎮進行巡演。本次藉由太陽光電電價競標回饋金計畫選定之海線六鄉鎮，得以加強服務海線偏鄉民眾，將更多藝文活動演出帶到海線鄉鎮，使更多民眾也能享受藝文表演活動，偏鄉居民參與各類藝文活動有更多的

管道，並創造蓬勃藝文環境。此外，藉由「藝術宅急便-下鄉巡演」的活動辦理，提供縣內藝文團體有更多演出舞台，進而推展文化藝術全方位發展，促進偏鄉藝文風氣。

雲林縣政府亦持續辦理海洋音樂祭系列活動，透過辦理多元新穎的活動，結合高人氣歌手樂團演出陣容，並辦理森林體驗派對、夏日市集、攜手淨灘、沙灘排球競賽、泡泡水樂園、SUP 體驗、深度小旅行等，藉以行銷推展雲西濱海自然景觀及觀光休憩場域，並落實遊客、產業、環境與當地社區永續發展的觀光方式，達到互利共榮的社會。

### 三、計畫內容與實施方法

- (一) 回饋金之用途如下：透過補助或辦理藝術文化活動，有效推廣藝術文化活動發展，促進偏鄉經濟活絡，並服務偏鄉民眾，達到增進地方福祉。
- (二) 實施方法：持續辦理成龍溼地流動藝術饗宴、雲林詔安客家文化節、雲西海洋音樂祭及藝術宅急便下鄉巡演。此外為擴大辦理並深入在地深耕，預計規劃藝文團隊深入雲林縣麥寮、台西、口湖、四湖、崙背、東勢等六鄉鎮，進行藝術推廣，從 8 月份開始進行演出。希望藉由計畫鼓勵縣內表演團隊能有更多舞台機會展現，並增加團隊能見度，以期達到活動在地化及多元化。同時將與海線鄉鎮公所、農漁會團體、社區或店家合作，規劃在地農漁牧特產行銷方案，協助推廣雲西在地農漁牧產業，藉以帶動地方經濟發展。

### 四、預期效益評估(預期可獲得之量化及質化效益)

工作項目	預期效益	備註 (如效益評估指標)
成龍溼地流動藝術饗宴	1. 藝術創作 2. 辦理成果展演 3. 培育藝文人口	
雲林詔安客家文化節	1. 展現詔安客家豐厚民俗及文化成果，鼓勵在地居民詔安客語的使用及文化的傳承，提升民眾對詔安客家文化之認同和參與。過活動平台整合客家資源並促進交流，展現詔安客家藝文風貌，達到詔安客家文化扎根目的。 2. 傳承及發揚雲林詔安客家文化，打造雲林觀光亮點。	
藝術宅急便-下鄉巡演	1. 拉近城鄉藝術差距，將文化	

	藝術全方位推展，增加藝術欣賞人口。 2. 培育更多在地文化藝術團體。	
雲西海洋音樂祭	1. 行銷推廣雲西濱海景點，帶領民眾體驗雲林沿海鄉鎮風貌。 2. 串聯沿海鄉鎮相關單位合作，帶動地方經濟發展。	

## 五、查核工作及期程

工作項目	工作比重 (%)	查核點 進度規劃	113年											
			1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
成龍溼地流動藝術饗宴	13%	查核點										*1		*2
		累計進度規劃 (%)										80%		100%
		查核點進度說明	*1 成果展演 *2 成果紀錄與結案											
雲林詔安客家文化節	7%	查核點									*3		*4	
		累計進度規劃 (%)									80%		100%	
		查核點進度說明	*3 成果展演 *4 成果資料彙整及核銷											
藝術宅急便-下鄉巡演	37%	查核點						*5		*6		*7		*8
		累計進度規劃 (%)						25%		50%		75%		100%
		查核點進度說明	*5 辦理至少1場次前置討論會議 *6 規劃各項補助活動完畢 *7 辦理各項補助活動完畢 *8 提供結案相關資料											

雲西海洋音樂祭	43%	查核點						*9				*10		
		累計進度 規劃 (%)						30%				100%		
		查核點進 度說明	*9 提交工作執行計畫書 *10 提交活動成果報告書及相關資料											
合計	100%	累計進度 (%)						22%		31%	37%	87%	88%	100%

說明：

- 1.依工作事項，以阿拉伯數字(\*1,\*2,...)於預訂之月份訂定查核點，並於下表查核點概述敘明預定時間、查核內容。
- 2.工作比重為分項工作占整體計畫工作之比重，進度規劃為該分項工作比重分攤於計畫期程之進度，無須逐月填寫，但須配合查核點填入進度百分比。

## 六、經費分配-經費預算初估表

經費單位：元

主責局處	工作項目	用途、說明及經費計算方式	申請回饋金補助	自籌款	其他機關補助	總計畫經費	備註(請填二級科目及金額)
文化觀光處	成龍溼地流動藝術饗宴	1. 藝術創作 2. 成果展演與活動紀錄	200 萬元	0	0	200 萬元	業務費 200 萬元
	雲林詔安客家文化節	1. 民間團體辦理系列活動。 2. 民間團體整體行銷宣傳活動。	100 萬元	0	0	100 萬元	獎補助費 100 萬元
	藝術宅急便-下鄉巡演	藝術宅急便-下鄉巡演 1. 民間團體辦理	550 萬元	0	0	550 萬元	業務費 550 萬元

		系列活動。 2. 民間團體辦理整體行銷宣傳活動。					
	雲西海洋音樂祭	辦理雲西海洋音樂祭系列活動	650 萬元	0	0	650 萬元	業務費 650 萬元
	總計		1,500 萬元			1,500 萬元	

備註：詳列計畫費用及衍生之人事費用、活動或競賽獎金，相關經費均應以經常門編列，並含各項稅費

## 七、各案活動經費概算表

註1：4案皆符合「電價競標回饋金撥付作業要點」規範第(二)、(五)、(六)款。

註2：經費單位為元。

### 第1案：成龍濕地流動藝術饗宴

類別	項目	內容	數量	單位	單價	小計
一、藝術駐村教育深耕	藝師邀約	藝術家駐村創作與演出費	3	組	150,000	450,000
二、正式展演	成果展演	燈光、音響、水上舞台設置、場地租借、桌椅，表演者表演費、車馬費等	1	式	500,000	500,000
	創藝市集	燈光、音響、桌椅、遮陽棚/傘、行動藝術表演費	2	場	200,000	400,000
三、整合行銷	媒體宣傳	相關活動文宣(海報、邀請卡、旗幟、活動舞台背板、環境藝術說明牌、指引牌等)設計、印刷、郵寄費	1	式	100,000	100,000

		紀錄片(腳本設計、拍攝剪輯、音樂版權等)相關費用	1	式	300,000	300,000
		平面、電子媒體專題採訪等相關行銷費用	1	式	200,000	200,000
	宣傳記者會	記者會現場布置、燈光音響、主持人、表演團體、桌椅、伴手禮等相關辦理費用	1	式	30,000	30,000
其他	行政費用	委員審查出席、交通補貼費、影印、文具、文創品製作、差旅、誤餐等其他雜支費用	1	式	10,000	10,000
結案報告	結案報告書與相關資料	結案報告書製作、印刷等費用	1	式	10,000	10,000
總計						2,000,000
(以上經費視實際支出情形可相互勻用)						

## 第 2 案：雲林詔安客家文化節

### 2-1 民間團體辦理系列活動：

項次	項目	內容	單價	數量	小計
1	文稿編撰費	訪談及文史資料整理	20,000	1 式	20,000
2	照片授權費	照片使用費	15,000	1 式	15,000
3	布置費	展版製作、展品租借等	64,000	1 式	64,000
4	講師費(含車資)	講師、主持、與談人	40,000	1 式	40,000
5	膳費	便當、茶點	9,800	1 式	9,800
6	文宣費	關東旗、背板、DM、海報、手冊等	40,700	1 式	40,700
7	公共意外險費	活動公共意外保險	4,000	1 式	4,000
8	雜支	礦泉水、郵電、文具等	6,500	1 式	6,500
總計					200,000
(以上經費視實際支出情形可相互勻用)					

## 2-2 民間團體辦理整體行銷宣傳活動：

項次	項目	內容	單價	數量	小計
1	文宣費	主視覺設計、旗幟、活動文宣 DM、海報、邀請卡等文宣品等	226,000	1 式	226,000
2	記者會	音響、帳篷、桌椅租借、背板、會場布置、主持人、表演團體等	100,000	1 式	100,000
3	媒體宣傳費用	電台錄音及宣傳、有線電視托播	124,000	1 式	124,000
4	影片製作費	活動宣傳影片製作費用	100,000	1 式	100,000
5	活動攝影費	活動影像直播、影片、照片紀錄	166,000	1 式	166,000
6	誤餐費	工作人員及表演人員便當(記者會當天)	100	200 個	20,000
7	宣導品	詔安客家文化相關宣導品	24,000	1 式	24,000
8	雜支	礦泉水、郵電、文具、紙張等	40,000	1 式	40,000
總計					800,000
(以上經費視實際支出情形可相互勻用)					

## 第 3 案：藝術宅急便-下鄉巡演

項次	項目	內容	單價	數量	小計
1	演出費	演出團體、個人演出費 各場主持人等 預計六場次(麥寮、台西、崙背、東勢、四湖、口湖)	450,000	6 場	2,700,000
2	演出設備	舞台搭設費晚會燈光、音響、發電機、背景幕、動態影像(多媒體)設計及播放	100,000	6 場	600,000
3	行銷宣傳	宣傳旗幟設計、輸出海報設計及輸出與宣傳小贈品、人力、宣傳車、記者會、活動	2,000,000	1 式	2,000,000

		網站、攝錄影、直播等			
4	行政雜支	誤餐、茶水、椅子租借、保險費、等雜支	200,000	1 式	200,000
總計					5,500,000
(以上經費視實際支出情形可相互勻用)					

#### 第 4 案：雲西海洋音樂祭

項次	項目	數量	單位	單價	小計
一、海洋音樂祭系列活動	地方特色市集	1	式	800,000	800,000
	表演團體演出	1	式	1,700,000	1,700,000
	活動規劃執行	1	式	300,000	300,000
	活動設備租用	1	式	700,000	700,000
	場地布置	1	式	200,000	200,000
	特色遊程設計與執行	1	式	300,000	300,000
	夜間限定活動規劃	1	式	1,000,000	1,000,000
二、行銷宣傳	記者會	2	場	150,000	300,000
	主視覺設計	1	式	50,000	50,000
	文宣製作(海報、DM、旗幟、邀請卡、動線指示等)	1	式	300,000	300,000
	伴手禮	1	式	100,000	100,000
	平面媒體	1	式	100,000	100,000
	廣播/電視	1	式	200,000	200,000
	網路媒體	1	式	100,000	100,000
	CF	1	式	100,000	100,000
	全案活動紀錄	1	式	20,000	20,000
三、雜項支出	接駁車服務	1	式	100,000	100,000
	醫護站	1	式	40,000	40,000
	環境清潔	1	式	30,000	30,000
	保險	1	式	50,000	50,000
	雜支	1	式	10,000	10,000
總計					6,500,000
(以上經費視實際支出情形可相互勻用)					

申 請 用

產業園區開發管理基金  
太陽光電電價競標回饋金申請計畫書

雲林縣台西自造教育及科技中心建置  
三條崙教育農園建置海洋教育科技 AR、VR 等體驗設備(三條崙海洋教  
育中心)  
學校活動中心冷氣音響改善計畫書

計畫期間：自 113 年 1 月 1 日至 113 年 12 月 31 日

申請機關名稱：雲林縣政府

申請機關地址：雲林縣斗六市雲林路二段 515 號

聯絡人：李奕瑾

聯絡電話：(05)552-3616

中 華 民 國 113 年 5 月

# 目                    錄

<u>章節名稱</u>	<u>頁碼</u>
一、計畫願景.....	3
二、計畫目標.....	3
三、計畫內容與實施方法 .....	4
四、預期效益及評估指標 .....	10
五、工作進度規劃.....	11
六、經費分配.....	13
七、修正意見對照表.....	14

## 一、計畫願景

### (一)臺西自造教育及科技中心建置

本縣在教育處統合指導下，目前有 5 個自造教育及科技中心學校(斗六國中、東明國中、虎尾國中、崙背國中及建國國中)，唯有臺西區沒有自造教育及科技中心學校。為均衡本縣自造教育課程之推廣，本計畫整合雲林縣自造教育師資人力與設備資源，選擇臺西國中作為台西區科技中心學校，並取得鄰近高中職全面技術支援協助，虎尾科技大學課程規劃與執行之諮詢與輔導，組成雲林縣自造教育推動團隊，共同推動本計畫。

本計畫以一年為時程，包括科技中心空間建置及設備建置。並於建置完畢後開始投入本縣各項科技教育推廣活動。

### (二)三條崙海洋教育中心

三條崙教育農園擁有絕佳的環境資源，是雲林縣的珍貴資產。為了推動海洋教育、環境保護和活化園區，我們計劃將三條崙教育農園轉型為一個現代化的海洋教育中心，期許成為台灣海洋教育的先驅。

以新興科技融入海洋教育，建置海洋教育科技 AR、VR 等體驗互動教學區，將三條崙教育農園轉型為一個多功能的學習和教育據點，將海洋科學和環保知識傳播給各個年齡層的學生、社區成員和遊客。

期許三條崙教育農園成為雲林縣的知識寶庫和旅遊目的地，為地方經濟和文化發展做出貢獻。

### (三)學校活動中心冷氣音響改善

本縣沿海地區，迄今尚有多所縣立國中小活動中心尚未裝設冷氣，夏天酷熱難耐，無法靜心學習，期能藉此打造舒適學習環境及凝聚社區向心力，並提升校園空間活化功能。

「符合電價競標回饋金撥付作業要點」規範第(一)、(二)、(三)款

關鍵詞：科技教育、設計與製作、傳統工藝、電腦繪圖、數位自造、三條崙教育農園、海洋教育中心、AR、VR 設備

## 二、計畫目標

### (一)臺西自造教育及科技中心建置

1. 建置生活科技及資訊科技教學體驗空間及設備以利未來推廣臺西區科技教育特色課程並培訓科技教育種子教師，提升國中領域課程教與學之成效以及國小體驗、探索、實作之科技教育推廣覆蓋率。

### (二)三條崙海洋教育中心

1. 建立新興科技和 AR、VR 體驗設備：以現代科技教育融入海洋教育，以智慧漁業、海洋生態、觀光文化及運動休閒作為館舍主題，建置海洋教育科技 AR、VR 等體驗互動教學區，如 VR 體感互動區、AR 互動區、XR 展示區、及光雕互動體驗區，提供優質的學習和研究環境。

2. 開發多元化的教育課程：開發多樣化的海洋教育課程，包括學校課程、專業培訓和民眾教育，提高人們對海洋的認識和保護意識。
3. 社區和永續發展項目：推動海洋生態保護項目，支持永續漁業和海洋保護，提高社區參與度。

### (三)學校活動中心冷氣音響改善

盤點及核定六鄉鎮地區轄內國中、小學活動中心未裝設冷氣及音響設備之學校，因應氣候變遷極端高溫，改善悶熱學習環境，辦理活動或學生進行體育教學時，提高學習成效，建置安全舒適的學校環境，使學校師生暨社區集會擁有安全舒適環境，提升社區凝聚力，促進學校社區化，營造節能、永續環保校園環境。

## 三、計畫內容與實施方法

計畫內容：

### (一)臺西自造教育及科技中心建置

本縣臺西區科技領域教師嚴重缺乏，因此建置生活科技及資訊科技教學體驗空間及設備以利後續進行師資培訓、課程發展、學生體驗活動等各項科技教育扎根工作。

計畫名稱：雲林縣臺西自造教育及科技中心建置							
計畫經費總額： 500 萬元							
經費項目		計 畫 經 費 明 細				國教署核定計畫經費 (由本署承辦單位初 審後填寫)	
		單價(元)	數量	總價(元)	說 明	金額(元)	說 明
中心 整 修	拆除工程費	160,000	1 式	160,000	現有裝修拆除清運、含 2F 多功能教室裝飾板、模型屋拆除清整修		
	2 樓 3D 數位製造區裝修	50,000	1 式	50,000	含 3D 機台擺放櫃木作與電源配置 L:260*W:220*H:50CM 約 28 尺		
	2 樓數位機具區裝修	80,000	1 式	80,000	室內油漆整補、PVC 地板鋪設約 9.6 坪、門板損壞修繕		
	2F 作品陳列展示區	30,000	1 式	30,000	木工層板整補(約 23 尺)與照明燈設置		
	2F 多功能教室教室地板整建	110,000	1 式	110,000	2F 多功能教室 PVC 地板鋪設(約 44 坪)		
	2 樓樓梯意象美化	120,000	1 式	120,000	2F 樓梯油漆壁癌整補分刷，意象大圖輸出(約 250*120cm)、電源箱含電線裝飾		

	1 樓 2 樓外廊天花板整補粉刷	50,000	1 式	50,000	1 樓 2 樓外廊天花板整補粉刷(約 30 坪)		
	1 樓木工工場牆面整修	90,000	1 式	90,000	磁磚牆面單面封板(約 19 坪)、電源插座盒木作含後方大圖(190*120cm)輸出 窗戶捲簾設置		
	1 樓木工重型機具櫃擺放區整修	50,000	1 式	50,000	室內油漆整補(約 14 坪)、燈具更新、窗戶捲簾設置		
	1 樓中心辦公室	60,000	1 式	60,000	牆面油漆整補、PVC 地板鋪設(約 20 坪)		
	1F、2F 油漆粉刷整修	170,000	1 式	170,000	1F、2F 外廊牆面整新粉刷、1F 正面左側外牆粉刷，2F 外廊柵欄粉刷，2F 多功能教室拆除後整補		
	中心特色營造	150,000	1 式	150,000	含 1F 風力發電意象裝飾、1F 正面外牆右側柵欄招牌設置、引導牌設置		
	電源改善工程	200,000	1 式	200,000	1F、2F 配電箱新設、緊急斷電開關，110v、220v 電源與插座安裝，下拉式電源插座	附件 1	
	大圖輸出(含圖樣設計)	80,000	1 式	80,000	1F 外廊樓梯口*1、1F 正面外牆*3、2F 外廊牆面大圖輸出、施工(約 336 才)		
	監視系統	45,000	1 式	45,000	1F+2F 工作機具安全監錄設備，主機及 8 支攝影機		
	喇叭擴大機組	13000	2 組	26,000	含 1F 木工工場+2F 自造工場		
	冷氣	63000	3 台	189,000	自造工場*2、數位加工工場*1		
	小 計	166 萬			以上經費得視實際狀況相互勻支		
設備及投資	3D 列印機(大型)	50000	1 台	50000	多功能教室		
	3D 列印機(小型)	16000	6 台	96000	多功能教室		
	桌上型 CNC 雕刻機	70000	2 台	140000	數位加工工場		
	微型木工車床	5000	15 台	75000	木工工場		

落地型帶鋸機	35000	1 台	35000	木工工場		
縮刀式安全圓鋸機	120000	1 台	120000	木工工場		
木工集塵機	50000	1 台	50000	木工工場含管線配置		
角鋼機具架	8000	15 台	120000	放置桌上型機具(1F+2F)		
教師教學準備桌	20000	2 張	40000	多功能教室+木工工場，含教師椅(1F+2F)		
86 吋觸控電視	116500	2 台	233000	資訊科技融入教學、含移動式腳架(1F 生科教室+2F 數位加工工場)		
86 吋電容式黑板	160000	1 台	160000	資訊科技融入教學木工工場		
大型雷雕機	150000	1 台	150000	數位加工工場		
煙塵過濾系統	45000	1 台	45000	數位加工工場		
雷射加工機	40000	5 台	200000	數位加工工場，課程研發教具製作，教師研習示範，圓夢課程專題零件製作		
多功能割字機	30000	1 台	30000	數位加工工場		
筆記型電腦	25000	12 台	300000	多功能教室		
樂高機器人組	16000	12 組	192000	多功能教室機器人課程		
工具推車	8500	6 台	51000	木工工場		
工作桌	18000	6 組	108000	多功能教室		
工具箱置物架	10000	6 張	60000	木工工場		

移動式吸塵器	8000	5 台	40000	木工工場		
零件車	15000	1 台	15000	木工工場		
工具掛版	10000	1 式	10000	(250*120cm)木工工場		
輪型機器人	6000	20 組	120000	多功能教室		
材料置物架	8000	6 張	48000	木工工場		
AR 虛擬實境頭盔	35000	6 台	210000	多功能教室		
多軸飛行器教學模組	10000	15 台	150000	多功能教室		
凱比智能機器人	20000	1 台	20000	多功能教室		
八合一熱轉印機	45000	1 組	45000	數位加工工場、八合一熱轉印機+熱昇華印表機		
真空成形機	60000	1 台	60000	數位加工工場		
工作椅（凳）	1000	30 張	30000	多功能教室		
充電式電鑽起子機組	7000	12 組	84000	木工工場		
安全器材	700	20 組	14000	木工工場使用、安全面罩、耐溫手套防塵眼鏡、耳罩		
虎鉗	2000	12 支	24000	木工工場		
木工工具組	5000	20 組	100000	含木工基礎手工具，量測工具等		
桌上型砂磨機	6000	3 台	18000	木工工場		
線鋸機	6000	3 台	18000	木工工場		

雙軌多角度切斷機	25000	1 台	25000	木工工場		
桌上型帶鋸機	7000	3 台	21000	木工工場		
12 吋圓盤紗布機	15000	1 台	15000	木工工場		
鑽床	6000	3 台	18000	木工工場		
小 計	334 萬					
合 計	500 萬元整				本署委辦金額 元	

## (二)三條崙海洋教育中心

打造三條崙海洋教育中心，建置海洋教育科技 AR、VR 等體驗互動教學區，提供雲林縣學生海洋教育體驗學習場域，有關 AR、VR 設備經費編列如下：

項次	品名	數量	金額	備註
1F 展區				
1	VR 體感互動區	1	1,960,800	1F 展區：VR 體感互動椅及 VR 體感腳踏車。
2	光雕投影展示區	1	1,800,000	1F 展區：弧形拼接投影
3	4 人 VR 沉浸體驗區	1	2,200,000	1F 展區：4 人 VR 體驗座椅、體感中控系統、沉浸體驗影音設備、多維特效系統及 VR 沉浸體驗內容。
2F 展區				
1	AR 展覽區	1	380,000	2F 展區：AR 展示裝置及 AR 展覽內容。
2	影音展覽互動區	1	228,000	2F 展區：高流明度正投影機、影音系統及影音展覽互動內容。
3	VR 體驗展覽區	1	951,200	2F 展區：VR 多人連線系統及窄邊框拼接電視。
4	VR 沉浸式情境投影區	1	2,000,000	2F 展區：沉浸式拼接投影及地面拼接投影。
5	VR 投影互動區	1	480,000	2F 展區：投影互動裝置
合計			10,000,000	

### (三)學校活動中心冷氣音響改善

透過新設縣立國中小活動中心冷氣音響改善計畫，提升本縣沿海六鄉鎮學習環境、增加該社區地方福祉。

鄉鎮	預計改善學校	預計冷氣及電力	預計音響設備	預計核定經費
口湖鄉	宜梧國中	✓	✓	290 萬
	口湖國中	✓		170 萬
	口湖國小	✓		170 萬
	下崙國小	✓		170 萬
四湖鄉	飛沙國中	✓	✓	290 萬
	四湖國小	✓	✓	290 萬
	鹿場國小	✓	✓	290 萬
	建華國小		✓	120 萬
東勢鄉	東勢國中	✓		170 萬
	同安國小	✓		170 萬
	安南國小		✓	120 萬
麥寮鄉	興華國小	✓	✓	290 萬
	明禮國小		✓	120 萬
崙背鄉	大有國小	✓		170 萬
	豐榮國小		✓	120 萬
合計		11 校	9 校	2950 萬元

※核定學校、項目及經費均可變更及挪用。

實施方法：

#### (一) 臺西自造教育及科技中心建置

- 1.空間建置：本校舊廚房經整修後，一樓為生活科技教室，二樓原為地層下陷教育中心，因階段性任務已完成，配合科技中心建置，重新裝潢整修改為自造教育及科技中心。
- 2.設備建置：設備之擺設，木工機具部分集中於一樓本校生活科技教室，作為「木工專區」。二樓則以手持或桌上型中低單價實用型機具設備為大宗，作為「科技資訊專區」。

#### (二) 三條崙海洋教育中心

諮詢科技教育及海洋教育學者，建置設備及開發各類體驗課程和活動，同步建立評估機制，追蹤學生和參觀者的參與度和學習成效。



### (三) 學校活動中心冷氣音響改善

1. 盤點六鄉鎮地區，迄今尚未裝設冷氣、音響設備之學校。
2. 勘查設置需求及有效經費。
3. 核定各校採購冷氣及音響設備。

### 四、預期效益評估(預期可獲得之量化及質化效益)

工作項目	預期效益	備註 (如效益評估指標)
建置雲林縣臺西自造教育及科技中心設備	建置生活科技及資訊科技教學體驗空間及設備以利後續整合臺西區國中小生活科技及資訊科技教師，以支援臺西區科技教育課程之實施以及提供學生體驗科技教育活動之場域。	
建置雲林縣三條崙海洋教育中心設備	未來三條崙海洋教育中心除了提供雲林縣學生	

	海洋教育的學習體驗外，同時也吸引外縣市遊客造訪，成為雲林海線地區重要教育觀光景點。	
新設冷氣設備	新設約 11 所學校活動中心冷氣設備及電力改善	除提供優質學習環境外，並活化校園空間，提供社區使用，凝聚社區意識。
新設音響設備	新設約 9 所學校活動中心音響設備	

## 五、查核工作及期程：

### (一) 臺西自造教育及科技中心建置

工作項目	工作比重 (%)	查核點 進度規劃	113年											
			1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
建置雲林縣臺西自造教育及科技中心設備	100%	查核點	*1	*2		*3		*4	*5					
		累計進度 規劃 (%)	15%	30%		70%		90%	100%					
		查核點進度說明	*1.科技中心整修及設備需求設計規劃。 *2上網招標。 *3一、二樓空間裝潢，供電及網路架設，硬體整修完成。 *4各項設備進駐安裝測試完成。 *5驗收完成準備營運。											

### (二) 三條崙海洋教育中心

工作項目	工作比重 (%)	查核點 進度規劃	112年				113年											
			9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
建置雲林縣海洋教育中心設備	100%	查核點	*1		*2		*3				*4					*5		
		累計進度 規劃 (%)	20%		40%		60%				80%					100%		
		查核點 進度說明	*1 專家諮詢 *2 設備規格擬定 *3 招標作業 *4 建置 *5 營運															

(三) 學校活動中心冷氣音響改善

工作項目	工作比重 (%)	進度規劃查核點	113年											
			1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
新設冷氣及音響設備	100%	查核點						*1		*2		*3	*4	
		累計進度規劃(%)	5%	10%		20%		50%		70%		90%	100%	
		查核點進度說明	*1完成冷氣招標 *2完成音響招標 *3完成冷氣裝設 *4完成音響裝設											

說明：

- 1.依工作事項，以阿拉伯數字(\*1,\*2,...)於預訂之月份訂定查核點，並於下表查核點概述敘明預定時間、查核內容。
- 2.工作比重為分項工作占整體計畫工作之比重，進度規劃為該分項工作比重分攤於計畫期程之進度，無須逐月填寫，但須配合查核點填入進度百分比。

## 六、經費分配經費預算初估表

經費單位：元

主責局處	工作項目	用途、說明及經費計算方式	申請回饋金補助	自籌款	其他機關補助	總計畫經費	備註
教育處	台西科技中心資本門費用	科技中心空間建置及設備採購估計500萬元	500萬元整	0	0	500萬元整	
教育處	建置海育設 建洋中備	估計1000萬元	1,000萬元整	0	0	1,000萬元整	
教育處	學校活心及改 學動冷音響	全縣縣立尚活冷學 國中裝設中心音響 未動中音響，合計需 校，求計7000萬元，沿 求六鄉鎮需求約2500 萬元。	2,500萬元	4,500萬元	0	7,000萬元	
	總計		4,000萬元整	4,500萬元	0	8,500萬元整	

備註：各項費用得互相勻支使用

彙整：

科長：

處長：

**113 年度雲林離島式基礎產業園區新興區太陽光電電價競  
標回饋金使用計畫第 2 次審查委員會**

**審查委員意見**

委員意見	回覆意見
<p>教育部國教署：</p> <p>計畫內容「三條崙海洋教育中心」、「學校活動中心冷氣音響改善」所列之經費與第六點經費分配經費預算初估表金額不符，請該縣釐明經費需求。</p>	<p>「學校活動中心冷氣音響改善」向中央申請經費為 2500 萬元，經費初估表為 2950 萬元，該預算為初估經費，倘若執行後超出中央核定經費將由縣府自行負擔。</p>

申 請 用

產業園區開發管理基金  
太陽光電電價競標回饋金申請計畫書  
113 年度雲林縣區域排水清疏計畫

計畫期間：自 113 年 1 月 1 日至 113 年 12 月 31 日

申請機關名稱：雲林縣政府

申請機關地址：雲林縣斗六市雲林路二段 515 號

聯絡人：水利處防洪維護科 林枏恩

聯絡電話：05-5522229

中 華 民 國 113 年 5 月

# 目 錄

<u>章節名稱</u>	<u>頁碼</u>
一、計畫願景 .....	3
二、計畫目標 .....	3
三、計畫內容與實施方法 .....	4
四、預期效益及評估指標 .....	4
五、查核工作及期程 .....	5
六、經費分配-經費預算初估表 .....	5
七、清疏位置、各清疏區段長度及經費單價 .....	8

## 一、計畫願景

因受全球暖化及氣候變遷所造成之影響，短延時強降雨已成為新常態，發生機率甚為頻繁，造成淹水宣洩不及，民眾生命財產亦受到威脅。另外，因既有排水渠道經長年使用，產生淤積及雜草叢生，排水路徑阻塞，進而變成排水瓶頸段，使得區域排水功能無法發揮原有功能，這也是淹水宣洩不及主因之一。

而臺灣汛期為每年五月初至十一月底，再這七個月的期間內，是臺灣雨量最豐沛的梅雨及颱風季節。在災害管理中，事前之防災整備甚為重要。本計畫係透過將原排水渠道中淤積之土石及雜草予以清除或疏通，改善通洪斷面及加強區域排水功能，以因應汛期間豐沛的雨量，減少災害損失，進而保障民眾生命財產安全。

計畫關鍵字：排水疏通、瓶頸段疏通

## 二、計畫目標

鑑於汛期間每遇豪大雨及颱風侵襲，造成縣管河川及區域排水河床淤積致河道排洪斷面縮減，影響河防安全或水利建造物無法發揮原有功能時，為恢復其排洪能力或水利構造物、取水設施之功能，積極辦理疏濬及維護工作，增加河川通洪能力避免造成二次災害，確保河防設施、跨河構造物及人民生命財產安全。

本計畫預計針對縣管區域排水瓶頸段及專案河川辦理疏通作業，計畫目標疏通長度為 20 公里(沿海 6 鄉鎮)。由於汛期為每年五月初至十一月底，故排水疏通作業施作期程為汛期前先針對瓶頸段辦理第一階段疏通工作，於汛期期間是實際排水情況辦理第二階段疏通工作，安排人員、開挖機具及大卡車，將雲林縣管區域排水中淤積土石及雜草清除運棄，疏濬後可使排水順暢，維持通水斷面，也能避免強降雨期間因渠道淤積造成淹水災害發生。



圖 1:受補助鄉鎮工程範圍

### 三、計畫內容與實施方法

- (一) 回饋金之用途如下：透過 113 年度雲林縣區域排水清疏計畫，有效推動及積極辦理區域排水清疏作業，達到加強區域排水功能之效益。
- (二) 實施方法：持續辦理區域排水清疏作業，針對易淹水區域及瓶頸段，先行辦理清疏工作，以因應超出排水保護標準的強降雨，減少民眾生命財產損失。

### 四、預期效益評估(預期可獲得之量化及質化效益)

工作項目	預期效益	備註 (如效益評估指標)
雲林縣區域排水清疏	1. 改善通洪斷面，增進排水功能。 2. 減少各地積淹水情形發生。 3. 減少民眾生命財產損失。	

## 五、查核工作及期程(對應補助 3000 萬部分)

工作項目	工作比重 (%)	查核點 進度規劃	113年											
			1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
雲林縣區域排水 清疏	100%	查核點				*1			*2			*3		*4
		累計進度 規劃 (%)				25%			50%			75%		100%
		查核點進 度說明	*1 清疏長度5公里 *2 清疏長度10公里 *3 清疏長度15公里 *4 清疏長度20公里											
合計	100%	累計進度 (%)				25%			50%			75%		100%

說明：

1. 依工作事項，以阿拉伯數字(\*1,\*2,...)於預訂之月份訂定查核點，並於下表查核點概述敘明預定時間、查核內容。
2. 工作比重為分項工作占整體計畫工作之比重，進度規劃為該分項工作比重分攤於計畫期程之進度，無須逐月填寫，但須配合查核點填入進度百分比。

## 六、經費分配-經費預算初估表

經費單位：元

主責局處	工作項目	用途、說明及 經費計算方式	申請回饋 金補助	自籌款	其他 機關 補助	總計畫經費	備註
水利處	雲林縣區域 排水清疏	1. 辦理各地區域排水清疏工作，改善通洪斷面，增加排水功能，進而保證民眾生命財產安全。 2. 依每案清疏工程所需人員、機具等費用，覈實計算經費。	30,000,000 元整	70,000,000 元整	0	100,000,000 元整	
	總計		30,000,000 元整	70,000,000 元整	0	100,000,000 元整	

備註：詳列計畫費用及衍生之人事費用、活動或競賽獎金，相關經費均應以經常門編列，並含各項稅費

## 往年區域排水淤積與清疏成果示意圖

崙背鄉-八角亭大排



東勢鄉-舊許厝中排



台西鄉-有才寮大排



## 往年區域排水淤積與清疏成果示意圖

口湖鄉-蔦松大排

改善前



改善後



四湖鄉-飛沙大排

改善前



改善後



## 七、清疏位置、各清疏區段長度及經費單價

鄉鎮	工程名稱	長度(m)	經費
口湖	口湖鄉羊稠厝大排水瓶頸段清淤工程	960	547,374
口湖	口湖鄉羊稠厝大排(左岸 1 號水門至沙林橋)瓶頸段清淤工程	800	2,298,415
口湖	口湖鄉蚶仔寮大排與牛尿港大排水瓶頸段清淤工程	1,150	1,642,393
麥寮	麥寮鄉施厝寮大排(三盛二橋至 61 線)河面清理工程	1,240	3,641,146
崙背	崙背鄉大有大排(永安宮下游段)清疏工程	1,530	1,356,139
崙背	崙背鄉施厝寮大排(雲 9 線段)清疏工程	2,371	1,431,556
東勢	東勢鄉海豐大排(158 線至雲 7 線)清疏工程	1,512	763,193
東勢	東勢鄉馬公厝大排(昌南路無名橋上下橋)清疏工程	252	323,020
東勢	東勢鄉火燒牛稠大排(四美橋上、下游段)清疏工程	1,198	510,496
東勢	東勢鄉舊虎尾溪(雲 155 線上游至嘉芳南路下游段)清疏工程	2,190	3,470,844
麥寮	雷厝大排清疏工程	4,000	2,288,645
麥寮	新吉中排清疏工程	5,000	4,241,111
麥寮	橋頭排水清疏工程	1,700	1,526,253
東勢	馬公厝大排清疏工程	645	657,988

申 請 用

## 產業園區開發管理基金

### 太陽光電電價競標回饋金申請計畫書

#### 113 年度雲林縣九大養殖區公共設施改善計畫

計畫期間：自 113 年 1 月 1 日至 113 年 12 月 31 日

申請機關名稱：雲林縣政府

申請機關地址：雲林縣斗六市雲林路二段 515 號

聯絡人：水利處水利工程科 王子睿

聯絡電話：05-5523542

中 華 民 國 113 年 4 月

# 目 錄

<u>章節名稱</u>	<u>頁碼</u>
一、計畫願景 .....	3
二、計畫目標 .....	3
三、計畫內容與實施方法 .....	4
四、預期效益及評估指標 .....	11
五、查核工作及期程 .....	12
六、經費分配-經費預算初估表 .....	12

## 一、計畫願景

雲林縣沿海地區主要經濟產業為養殖漁業，早期因地下水使用方便，故大量開鑿水井抽取地下水使用，造成養殖區沿海地勢低窪。近年加上極端氣候短延時強降雨等影響，容易造成積淹水。養殖區內既有排水渠道經長年使用有渠壁龜裂破損情形，嚴重則鋼筋外露生鏽變形；另常有大型車輛載運漁獲往返於產業道路間，造成路面多有破壞塌陷情形，不利於養殖區產業運作及民眾通行。

本計畫係透過本縣九大養殖區內排水路、產業道路、水閘門、農水路等公共設施改善，提升整體養殖區內公共設施及排水系統，維護養殖作業環境及運輸安全，進而保障民眾生命財產安全。

計畫關鍵字：**養殖區公共設施改善**

## 二、計畫目標

本縣養殖區內產業道路因長期大型車輛往返，造成路面有破損、龜裂、凹陷、路基崩落等情況，而養殖區排水路主要分為混凝土渠道、砌石渠道及土渠等，依據不同的現地條件，渠道有渠壁龜裂破損、鋼筋外露生鏽變形、土坡龜裂滑動等狀況。為恢復道路及排水路原有功能，積極辦理相關設施改善工作，減少災害、改善環境並增加養殖區產值之效益，確保人民生命財產安全。

本計畫預計針對本縣九大養殖區內公共設施進行盤點改善工作，計畫目標改善長度排水路 700 公尺、道路 1000 公尺。因養殖區排水係以中小排為主，排水寬度小，故排水改善型式以鋼筋混凝土護岸為主，土渠損壞嚴重部分依現況改建為混凝土結構以利排洪順暢；另外部分道路現況破損或為土路，建議改善為鋪設 AC 道路，以利養殖區內養殖作業進行，有助於地方漁獲品質提升、穩定產業發展。

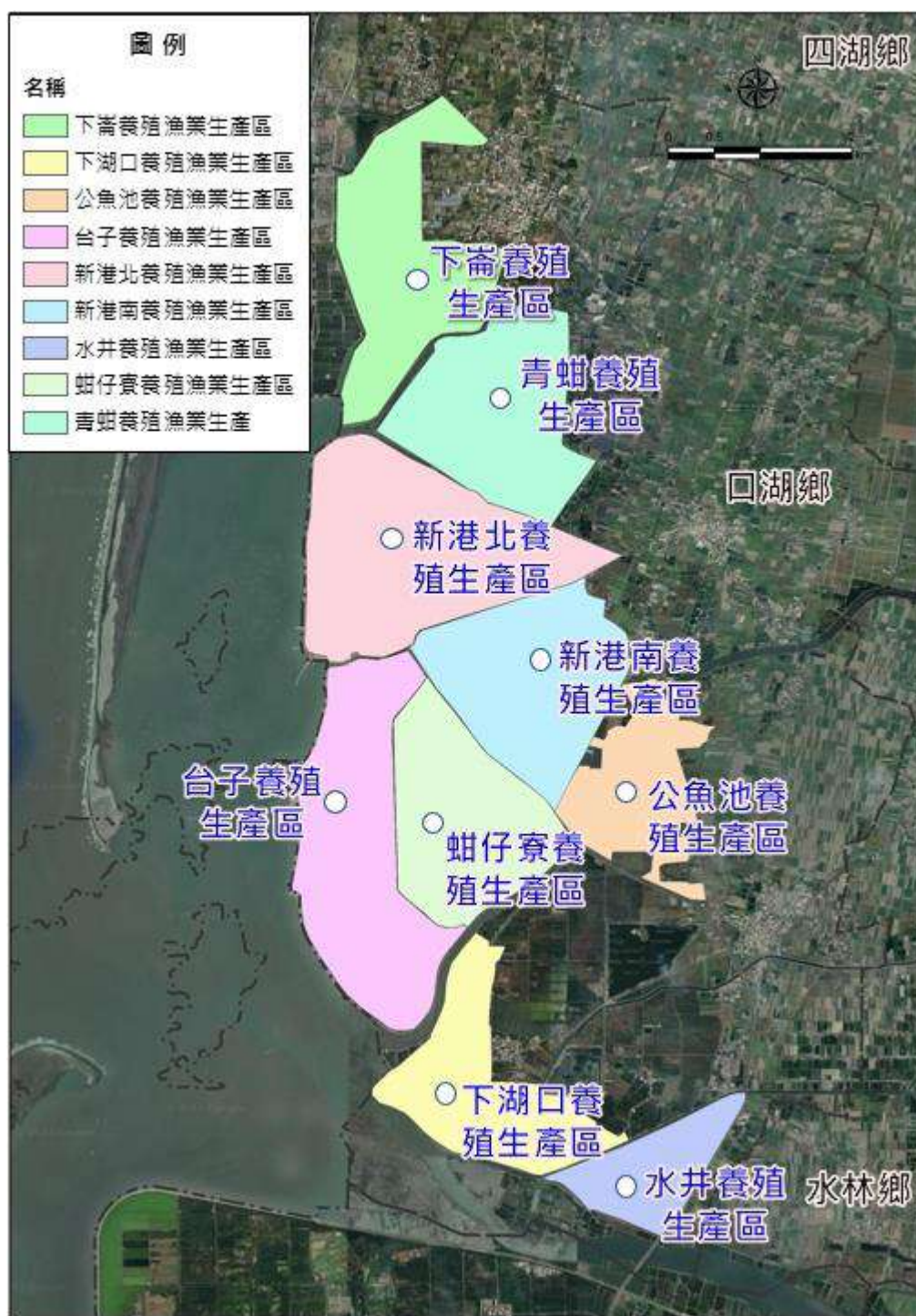


圖 1 受補助養殖區工程範圍

### 三、計畫內容與實施方法

- (一) 回饋金之用途如下：透過 113 年度雲林縣九大養殖區公共設施改善計畫，有效推動及積極辦理養殖區內公共設施改善作業，提升養殖作業環境品質及維護人民生命財產安全。
- (二) 實施方法：現地調查並對養殖區內公共設施損壞現況進行評分，分析其破

壞原因及其對應之改善方式，綜合養殖區主委及民眾之意見及需求，調查出具急迫性及符合整體公益性之設施進行改善，達到有效利用預算及符合養殖區使用需求，並減少民眾生命財產損失。

### (三) 養殖區預計改善內容：

#### 1. 口湖鄉尖山大排一中排改善工程：排水路改善 184 公尺



圖 2 工程位置



圖 3 現況照片

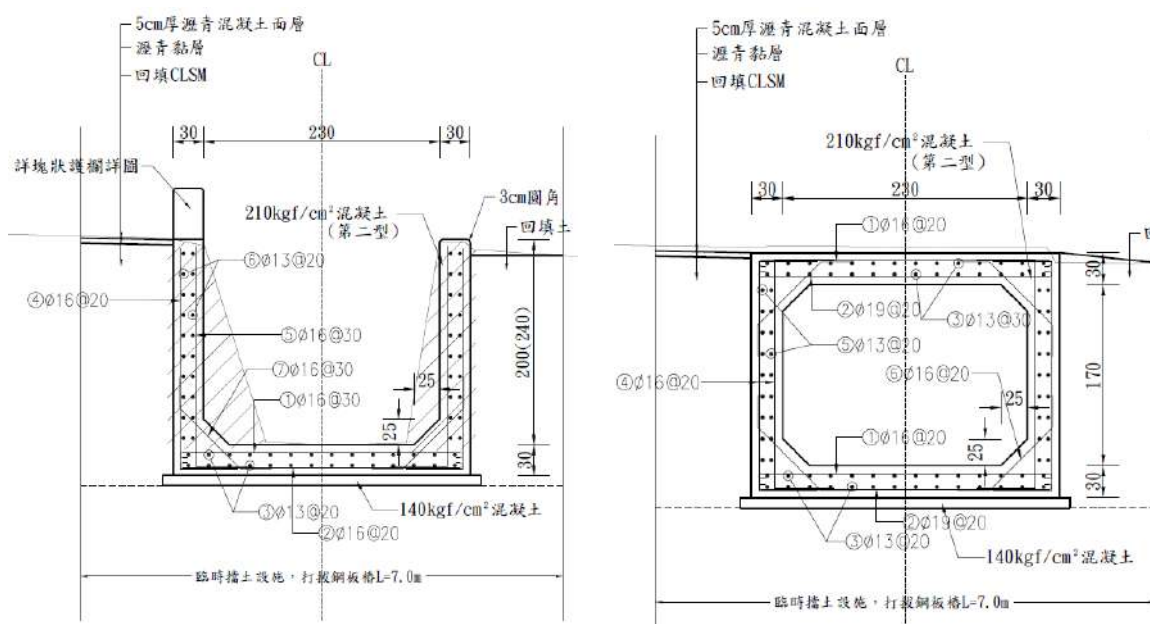


圖 4：本案排水路改善標準斷面圖

表 1 「口湖鄉尖山大排一中排改善工程」經費概估表

雲林縣政府			
總表[概估]			
工程名稱	口湖鄉尖山大排一中排改善工程	會計科目	
施工地點	雲林縣口湖鄉	工程編號	
項次	工作項目	金額(元)	備註
壹	發包工程費	9,403,333	
一	第一號明細表 取排水道改善工程	6,201,853	
二	第二號明細表 雜項工程乙全	1,507,400	
三	第三號明細表 職業安全衛生費乙全	200,900	
四	第四號明細表 環境保護措施費乙全	213,500	
五	第五號明細表 品質管制作業費乙全	235,778	
六	第六號明細表 營造綜合保險費	58,444	
七	第七號明細表 包商利雜費	538,172	
八	第八號明細表 營業稅	447,286	
	發包金額總計(一~八項合計)	9,403,333	
貳	間接工程費	1,104,000	
一	空氣污染防制費0.3%	28,425	
二	營建工地逕流廢水污染削減計畫審查費	3,200	
三	二、三級品管抽驗費	29,900	依實作數量結算
四	工程管理費	208,309	
五	設計服務費(分段計價)	467,832	
六	監造服務費(分段計價)	366,334	
	合計	1,104,000	
	總價(總計)	10,507,333	

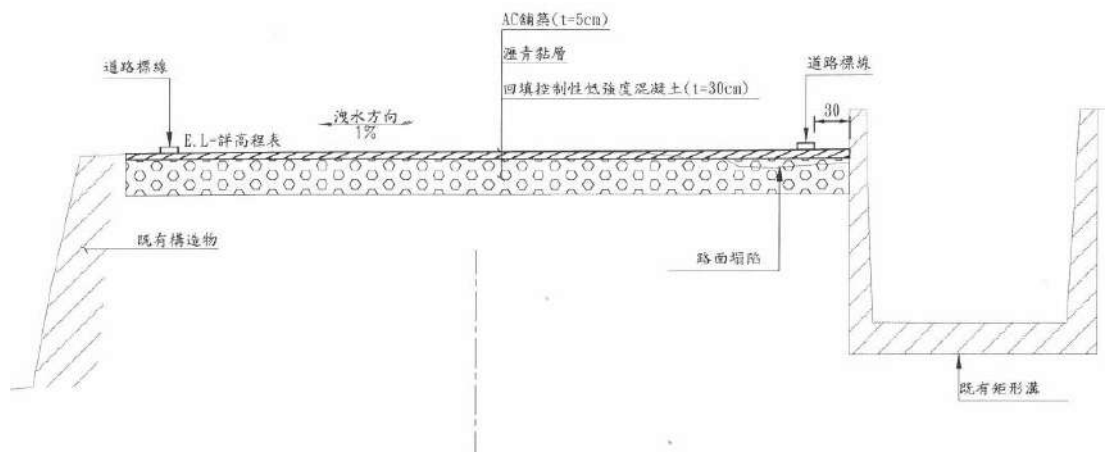
2. 口湖鄉水井養殖區道路等 2 處改善工程：道路改善 205.8M、排水路改善 462M



圖 5 工程位置



圖 6 現況照片



註：  
 1. 適用里程DK+000-DK+205.8。  
 2. AC路面需配合現況構造物、住戶、管線需求，工區一道路刨鋪標準圖， $S=1/50$ 。  
 3. 銜接處依監造人員指示施作。  
 Unit:cm

圖 7 本案道路改善標準斷面圖

表 2 「口湖鄉水井養殖區道路等 2 處改善工程」經費概估表

雲林縣政府 總表[概估]			
工程名稱	口湖鄉水井養殖區道路等2處改善工程	會計科目	
施工地點	雲林縣口湖鄉	工程編號	
項次	工作項目	金額(元)	備註
壹	發包工程費	13,900,000	
一	第一號明細表 道路改善工程	1,301,350	
二	第二號明細表 護岸改善工程	9,268,326	
三	第三號明細表 雜項工程	1,311,300	
四	第四號明細表 職業安全衛生費	187,130	
五	第五號明細表 環境保護措施費	60,000	
六	第六號明細表 施工品質作業費	175,400	
七	營造綜合保險費	73,821	
八	包商利雜費	860,768	
九	營業稅	661,905	
	發包金額總計(一~九項合計)	13,900,000	
貳	間接工程費	1,500,000	
一	空氣污染防制費0.3%	39,714	
二	二級品管抽驗費	22,224	
三	工程管理費	272,464	
四	委託設計技術服務費	652,241	
五	委託監造技術服務費	510,157	
六	營建工地逕流廢水污染削減計畫審查費	3,200	檢據核銷
	合計	1,500,000	
	總價(總計)	15,400,000	

### 3. 口湖鄉台子七中排 1 小排護岸改善工程：道路改善 80M、排水路改善 81.5M



圖 8 工程位置



圖 9 現況照片

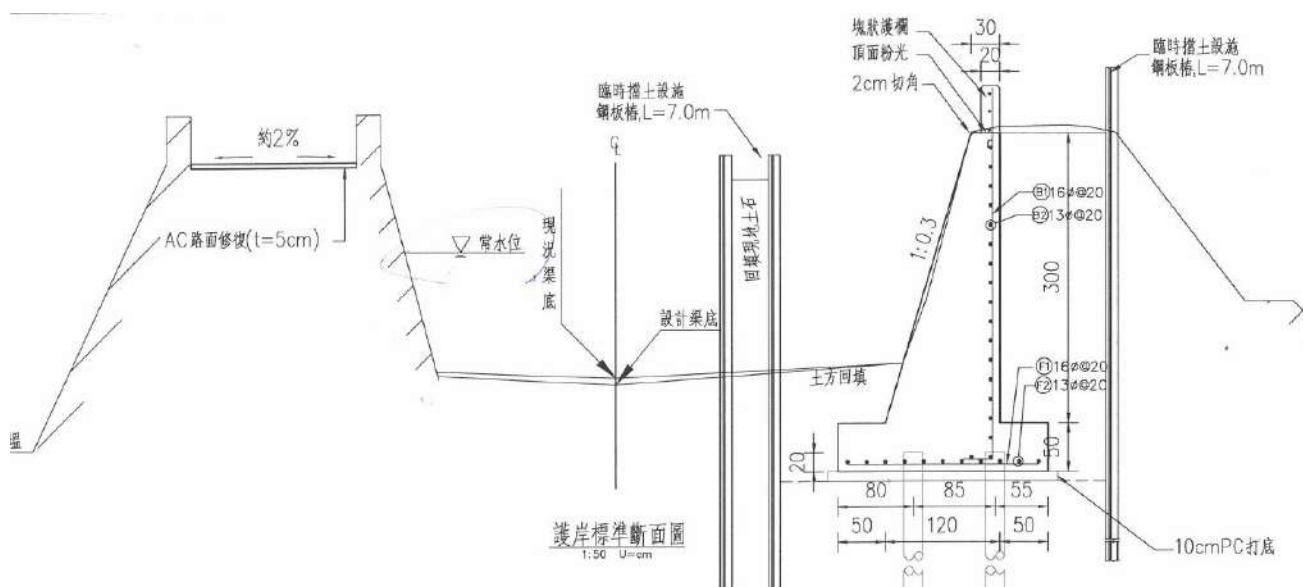


圖 10 本案排水路改善標準斷面圖

表 3 「口湖鄉台子七中排 1 小排護岸改善工程」經費概估表

雲林縣政府				
總表[概估]				
工程名稱	口湖鄉台子七中排1小排護岸改善工程	會計科目		
施工地點	雲林縣口湖鄉	工程編號		
項次	工 作 項 目	金額(元)	備註	
壹	發包工程費	5,200,000		
一	第一號明細表 左岸護岸修復工程	3,394,875		
二	第二號明細表 雜項工程	427,000		
三	第三號明細表 職業安全衛生費	40,900		
四	第四號明細表 環境保護措施費	40,000		
五	第五號明細表 施工品質管理費費	70,000		
六	第六號明細表 材料試驗費	24,400		
七	第七號明細表 包商利雜費	318,918		
八	第八號明細表 保險費	23,983		
九	第九號明細表 營業稅	217,004		
	發包金額總計(一~九項合計)	4,557,080		
貳	間接工程費	2,400,000		
一	空氣污染防制費0.3%	13,020		
二	工程管理費	150,000		
三	二、三級品管抽驗費	10,000		
四	設計監造服務費	469,900		
	合計	642,920		
	總價(總計)	5,200,000		

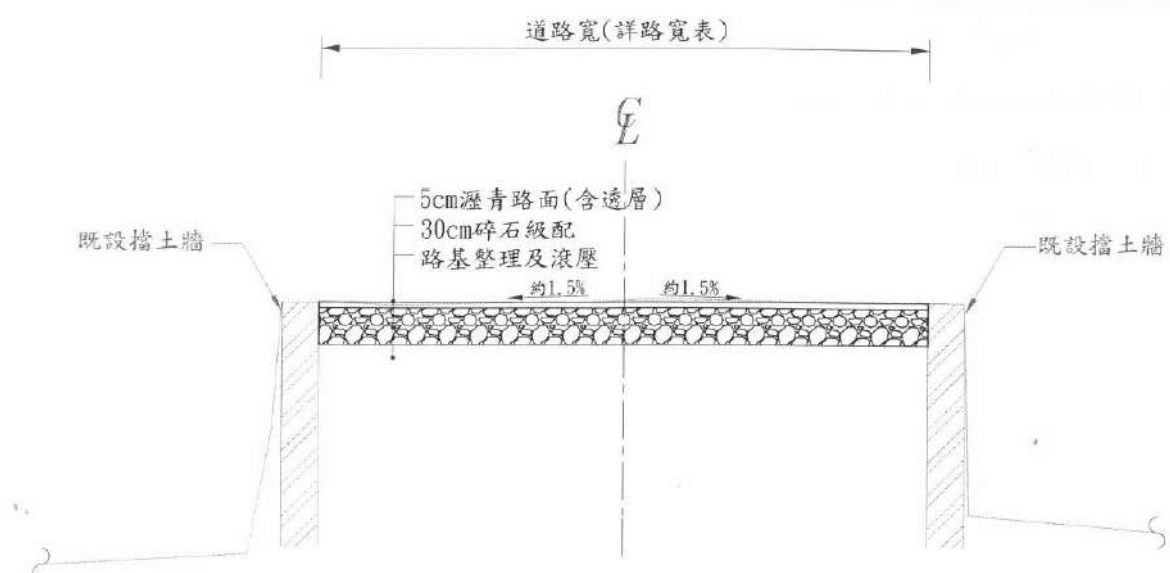
#### 4. 口湖鄉新港南養殖區道路等4處改善工程：道路改善 724.5M



圖 11 工程位置



圖 12 現況照片



瀝青混凝土路面鋪設標準圖(一)

Unit : cm  
Scale : 1:50

- 註:1. 適用里程:A0K+000-A0K+222.5、B0K+000-B0K+283  
C0K+000-C0K+093。
2. AC路面鋪設須配合現況構造物銜接平順，銜接處依監造人員指示施作。
3. 開挖後路基須整平及壓實，道路高程修整順平，相關費用已編列於「路基整理」，不另計價。

圖 13 本案道路改善標準斷面圖

表 4 「口湖鄉新港南養殖區道路等 4 處改善工程」經費概估表

雲林縣政府			
總表[概估]			
工程名稱	口湖鄉新港南養殖區道路等4處改善工	會計科目	
施工地點	雲林縣口湖鄉	工程編號	
項次	工作項目	金額(元)	備註
壹	發包工程費	4,500,000	
一	第一號明細表 道路改善工程	3,518,720	
二	第二號明細表 雜項工程	144,500	
三	第三號明細表 職業安全衛生費	116,630	
四	第四號明細表 環境保護措施費	105,000	
五	第五號明細表 品質管制作業費	99,000	
六	第六號明細表 營造綜合保險費	23,903	
七	第七號明細表 包商利雜費	277,961	
八	第八號明細表 營業稅	214,286	
	發包金額總計(一~八項合計)	4,500,000	
貳	間接工程費	550,000	
一	空氣污染防制費0.3%	12,857	
二	二級品管抽驗費	12,883	
三	工程管理費	127,854	
四	委託設計服務費	220,944	
五	委託監造服務費	172,262	
六	營建工地逕流廢水污染削減計畫審查費	3,200	檢據核銷
	合計	550,000	
	總價(總計)	5,050,000	

#### 四、預期效益評估(預期可獲得之量化及質化效益)

工作項目	預期效益	備註 (如效益評估指標)
雲林縣養殖區公共設施改善	1. 改善產業道路，維護養殖作業安全。 2. 改善排水系統，減少積淹水情形。 3. 減少民眾生命財產損失。	

## 五、查核工作及期程(對應補助 3,615 萬 7,333 元部分)

工作項目	工作比重 (%)	查核點 進度規劃	113年											
			1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
雲林縣養殖區公共設施改善	100%	查核點								*1				*2
		累計進度規劃(%)								50				100%
		查核點進度說明	*1 改善道路500公尺、排水路350公尺 *2 改善道路1000公尺、排水路700公尺											
合計	100%	累計進度(%)				25%			50%			75%		100%

說明：

1. 依工作事項，以阿拉伯數字(\*1, \*2, ...)於預訂之月份訂定查核點，並於下表查核點概述敘明預定時間、查核內容。
2. 工作比重為分項工作占整體計畫工作之比重，進度規劃為該分項工作比重分攤於計畫期程之進度，無須逐月填寫，但須配合查核點填入進度百分比。

## 六、經費分配-經費預算初估表

經費單位：元

主責局處	工作項目	用途、說明及經費計算方式	申請回饋金補助	自籌款	其他機關補助	總計畫經費	備註
水利處	雲林縣養殖區公共設施改善	1. 辦理養殖區內排水路、產業道路等公共設施改善，進而保證民眾生命財產安全。 2. 依每案設計階段、工程建造等費用，覈實計算經費。	36,157,333 元整	0	0	36,157,333 元整	
	總計		36,157,333 元整	0	0	36,157,333 元整	

備註：詳列計畫費用及衍生之人事費用、活動或競賽獎金，相關經費均應以經常門編列，並含各項稅費

## 雲林縣養殖區公共設施改善成果

### 下崙養殖區-下崙大排四中排



### 台子養殖區-道路側溝改善



### 台子養殖區-路面改善



## 附錄 改善案件詳細價目表

## 口口湖鄉尖山大排一中排改善工程

# 雲林縣政府

## 詳細價目表[預算]

第 1 頁 共 6 頁

工程名稱	口湖鄉尖山大排一中排改善工程			會計科目		
施工地點	雲林縣口湖鄉			工程編號		
項次	項 目 及 說 明	單 位	數 量	單 價	複 價	編碼(備註)
壹	發包工程費					
一	第一號明細表 取排水道改善工程					
1	土方工作，挖方	M3	1,578.00	35.00	55,230.00	02300C0003
2	土方工作，回填方	M3	264.00	50.00	13,200.00	02300F0003,含夯實
3	瀝青混凝土鋪面，(第1類型，密級配)，厚5cm，鋪築及滾壓	M2	166.00	290.00	48,140.00	027421D0A2,*,詳單價分析表壹.一.3
4	瀝青黏層，乳化瀝青	M2	166.00	25.00	4,150.00	0274720002
5	控制性低強度回填材料，50~90kgf/cm2	M3	391.00	1,500.00	586,500.00	0337710003,強度50~90kgf(含落沉強度試驗)
6	結構用混凝土，預拌，140kgf/cm2	M3	55.00	3,160.00	173,800.00	0331023003,*,詳單價分析表壹.一.6
7	結構用混凝土，預拌，210kgf/cm2，第2型水泥	M3	481.00	3,410.00	1,640,210.00	0331025203,*,詳單價分析表壹.一.7
8	清水模板，乙種	M2	1,743.00	720.00	1,254,960.00	0311021202,屬乙種模板，使用於地表上構造物或重要結構體牆身等。*,詳單價分析表壹.一.8
9	清水模板，丙種	M2	36.00	660.00	23,760.00	0311021302,屬丙種模板，使用於地表以下基礎，或拆模後須粉光美化者。*,詳單價分析表壹.一

設計單位

# 雲林縣政府

## 詳細價目表[預算]

第 2 頁 共 6 頁

工程名稱	口湖鄉尖山大排一中排改善工程			會計科目		
施工地點	雲林縣口湖鄉			工程編號		
項次	項 目 及 說 明	單 位	數 量	單 價	複 價	編碼(備註)
						.9
10	鋼筋，SD280	T	45.50	32,200.00	1,465,100.00	0321030005,鋼筋加工及組立(含材料費),*,詳單價分析表壹.一.10
11	鋼筋，SD420W	T	8.80	35,400.00	311,520.00	0321060005,鋼筋加工及組立(含材料費),*,詳單價分析表壹.一.11
12	止水帶伸縮縫及安裝	處	8.00	3,285.00	26,280.00	031505666B-3,#,*,詳單價分析表壹.一.12
13	新舊結構伸縮縫及安裝	處	1.00	3,630.00	3,630.00	031503000B-0,*,詳單價分析表壹.一.13
14	1.0x1.0m自由式水門	組	3.00	184,800.00	554,400.00	0251670220A,不鏽鋼,*,詳單價分析表壹.一.14
15	標線，熱處理聚酯，反光，厚2mm	M2	28.00	380.00	10,640.00	0289821302,*,詳單價分析表壹.一.15
16	機械切割，水泥混凝土	式	1.00	10,000.00	10,000.00	0222030204,PC切割
17	瀝青混凝土面層刨除，路面切割費	式	1.00	10,000.00	10,000.00	0296100014,AC切割
	小計				6,191,520.00	
二	第二號明細表 雜項工程乙全					
1	工程告示牌及工地標誌，工程告示牌，長120x寬75cm	面	2.00	3,000.00	6,000.00	015831010A
2	施工測量，鄰近樁位檢測，導線測量	式	1.00	18,000.00	18,000.00	01725C4004

# 雲林縣政府 詳細價目表[預算]

第 3 頁 共 6 頁

工程名稱	口湖鄉尖山大排一中排改善工程			會計科目		
施工地點	雲林縣口湖鄉			工程編號		
項次	項 目 及 說 明	單 位	數 量	單 價	複 價	編碼(備註)
3	竣工文件，施工及竣工文件編製	式	1.00	20,000.00	20,000.00	0178100004
4	臨時設施，施工便道用修闢及恢復費	式	1.00	53,000.00	53,000.00	0151080004,* ,詳單價分析表壹.二.4
5	臨時設施，臨時擋抽(移)排水費	M	184.00	750.00	138,000.00	0151000001-01,* ,詳單價分析表壹.二.5
6	臨時擋土樁設施，鋼板樁，L=7m，(單邊水平長度，含擋土支撐系統)	M	346.00	2,900.00	1,003,400.00	0225540711,* ,詳單價分析表壹.二.6
7	汛期工地防災減災作業費	式	1.00	30,000.00	30,000.00	02504A0004,需備40包以上裝填完成之太空包及防汛演練
8	構造物銜接及修復費(含界面銜接)	式	1.00	18,000.00	18,000.00	01510C7004
9	魚塭取排水設施遷移及復舊	式	1.00	70,000.00	70,000.00	0299100004
10	既有構造物打除費	式	1.00	30,000.00	30,000.00	0222030224,* ,詳單價分析表壹.二.10
11	既有雜草雜物清除及運棄	式	1.00	40,000.00	40,000.00	0222030224C,含太空包清理
12	搬運費，施工機械搬運費	式	1.00	18,000.00	18,000.00	0127140004
13	施工用地租借費	式	1.00	30,000.00	30,000.00	02300L0004
14	運輸道路修補費	式	1.00	25,000.00	25,000.00	0295200004
15	表面粉光處理費	式	1.00	8,000.00	8,000.00	0922000044
	小計				1,507,400.00	
三	第三號明細表 職業安全衛生費乙全					
1	工區環境維護及整理	式	1.00	25,000.00	25,000.00	01574B0004
2	職業安全衛生，安全衛生告示牌	座	1.00	3,000.00	3,000.00	015740420H
3	職業安全衛生，計畫督導	式	1.00	5,000.00	5,000.00	L015741A00004,

# 雲林縣政府

## 詳細價目表[預算]

第 4 頁 共 6 頁

工程名稱	口湖鄉尖山大排一中排改善工程			會計科目		
施工地點	雲林縣口湖鄉			工程編號		
項次	項 目 及 說 明	單 位	數 量	單 價	複 價	編碼(備註)
						人員
4	職業安全衛生，教育訓練	式	1.00	30,000.00	30,000.00	0157430004
5	職業安全衛生，保護器材，頭部，安全帽，工地用	頂	10.00	200.00	2,000.00	015742113L,含折舊與損耗
6	職業安全衛生，保護器材，足部，安全鞋	雙	10.00	200.00	2,000.00	015742710M,含折舊與損耗
7	職業安全衛生，保護器材，身體，反光背心	套	10.00	50.00	500.00	0157428A0G,含折舊與損耗
8	職業安全衛生，保護器材，高處作業，上下設備	式	1.00	8,000.00	8,000.00	0157429N04,含折舊與損耗
9	職業安全衛生，保護器材，高處作業，安全護欄	M	40.00	500.00	20,000.00	0157429M01,含折舊與損耗
10	職業安全衛生，保護器材，意外傷害救護設備，急救箱	式	1.00	8,000.00	8,000.00	015742A104,含損耗
11	職業安全衛生，保護器材，防穿刺設施費	式	1.00	12,000.00	12,000.00	0157420004,含折舊與損耗
12	職業安全衛生，一般器材，熱危害防護費	式	1.00	10,000.00	10,000.00	0157410004-1
13	職業安全衛生，文書作業費	式	1.00	3,500.00	3,500.00	0157400004,含施工前風險評估
14	施工中交通安全措施費	式	1.00	71,900.00	71,900.00	0155600004,*,詳單價分析表壹.三.14
	小計				200,900.00	
四	第四號明細表 環境保護措施費乙全					
1	環境保護，沖洗設備	式	1.00	50,000.00	50,000.00	01572D0004,含路面及污泥清除費
2	環境保護，工地灑水費	式	1.00	40,000.00	40,000.00	01572K0004
3	環境保護，工地清潔費	式	1.00	40,000.00	40,000.00	01572F0004
4	環境保護，空氣污染防治制，防塵網	M2	400.00	30.00	12,000.00	0157213002
5	環境保護，其他環境保護措施	式	1.00	5,000.00	5,000.00	01572C0004

# 雲林縣政府 詳細價目表[預算]

第 5 頁 共 6 頁

工程名稱	口湖鄉尖山大排一中排改善工程			會計科目		
施工地點	雲林縣口湖鄉			工程編號		
項次	項 目 及 說 明	單 位	數 量	單 價	複 價	編碼(備註)
6	環境保護，生態檢核及自主檢查作業費	式	1.00	63,000.00	63,000.00	015720000A
7	環境保護，文書作業費	式	1.00	3,500.00	3,500.00	0157200004,含營 建工地逕流廢水 汙染削減計畫
	小計				213,500.00	
五	第五號明細表 品質管制作業費乙全					
1	檢驗費	式	1.00	81,800.00	81,800.00	01450A0004,* ,詳 單價分析表壹.五 .1
2	施工品質管理費	式	1.00	153,978.00	153,978.00	
	小計				235,778.00	
六	第六號明細表 營造綜合保險費	式	1.00	68,777.00	68,777.00	
七	第七號明細表 包商利雜費	式	1.00	538,172.00	538,172.00	
八	第八號明細表 營業稅	式	1.00	447,286.00	447,286.00	
	發包金額總計(一~八項合計)				9,393,000.00	
貳	間接工程費					
一	空氣污染防治費0.3%	式	1.00	28,425.00	28,425.00	
二	營建工地逕流廢水汙染削減計畫審查費	式	1.00	3,200.00	3,200.00	
三	二、三級品管抽驗費	式	1.00	29,900.00	29,900.00	01450A0004-1,依 實作數量結算,* , 詳單價分析表貳 .三
四	工程管理費	式	1.00	208,309.00	208,309.00	
五	設計服務費(分段計價)	式	1.00	467,832.00	467,832.00	
六	監造服務費(分段計價)	式	1.00	366,334.00	366,334.00	
	合計				1,114,333.00	
	總價(總計)				10,507,333.00	
註						

本專案編碼正確率68.94%;綱要編碼正確率100.00%

說明1：挖除剩餘土方料折價[ (本工程挖除剩餘土方料約為1,314.0M3，其剩餘折價以固定單價5元/M3，合計6,570

# 雲林縣政府 詳細價目表[預算]

第 6 頁 共 6 頁

工程名稱	口湖鄉尖山大排一中排改善工程			會計科目		
施工地點	雲林縣口湖鄉			工程編號		
項次	項 目 及 說 明	單 位	數 量	單 價	複 價	編碼(備註)
<p>元整，得標廠商需一次計價繳交挖除剩餘土方料折價價值至本府公庫，但實際需繳款金額，應以實際結算數量計算之。(請注意於招標公告及工程估價書(標單)載明)]</p> <p>說明2：廠商依"雲林縣土石採取景觀維護特別稅自治條例"需繳納特別稅5元/M3(1,314*5=6,570元)，費用承包商應自行繳納，不另計價。</p>						

口湖鄉水井養殖區道路等 2 處改善工程

雲林縣政府  
詳細價目表[預算]

第 1 頁 共 5 頁

工程名稱	口湖鄉水井養殖區道路等2處改善工程			會計科目		
施工地點	雲林縣口湖鄉			工程編號		
項次	項 目 及 說 明	單 位	數 量	單 價	複 價	編碼(備註)
壹	發包工程費					
一	第一號明細表 道路改善工程					
1	土方工作,挖方	M3	377.00	50.00	18,850	*
2	瀝青混凝土面層刨除,路面切割費	M	16.00	50.00	800	單邊水平長度,*
3	瀝青混凝土面層刨除,平均厚5cm	M2	1,271.00	75.00	95,325	含處理費,*
4	瀝青混凝土鋪面,密級配,厚5cm	M2	1,271.00	430.00	546,530	*
5	瀝青黏層	M2	1,271.00	25.00	31,775	*
6	控制性低強度回填材料(c1sm)	M3	355.00	1,650.00	585,750	*
7	標線,熱處理聚酯,反光,厚2mm	M2	62.00	360.00	22,320	*
	小計				1,301,350	
二	第二號明細表 護岸改善工程					
1	土方工作,挖方	M3	6,496.00	50.00	324,800	*
2	構造物回填,回填土,機械	M3	2,862.00	70.00	200,340	*
3	結構用混凝土,預拌,140kgf/cm <sup>2</sup> ,第1型水泥(連工帶料)	M3	113.00	2,920.00	329,960	營建物價第160期,*
4	結構用混凝土,預拌,210kgf/cm <sup>2</sup> ,第2型水泥(連工帶料)	M3	1,276.00	3,240.00	4,134,240	營建物價第160期,*
5	鋼筋及加工組立,連工帶料	T	46.31	30,600.00	1,417,086	營建物價第160期,*
6	場鑄結構混凝土用模板,乙種模型損耗	M2	1,274.00	900.00	1,146,600	營建物價第160期,*
7	場鑄結構混凝土用模板,丙種模型損耗	M2	1,797.00	700.00	1,257,900	營建物價第160期,*
8	免拆模板	M2	152.00	650.00	98,800	*
9	填縫材,半重力式護岸伸縮縫及安裝	處	7.00	5,000.00	35,000	#,*
10	填縫材,L型牆伸縮縫及安裝	處	10.00	3,300.00	33,000	*
11	瀝青混凝土面層刨除,平均厚5cm	M2	45.00	75.00	3,375	含處理費,*
12	瀝青混凝土鋪面,密級配,厚5cm	M2	45.00	430.00	19,350	*
13	瀝青黏層	M2	45.00	25.00	1,125	*
14	φ 3" PVC洩水管及排水器	處	240.00	240.00	57,600	

設計

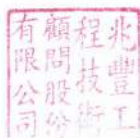


雲林縣政府  
詳細價目表[預算]

第 2 頁 共 5 頁

工程名稱	口湖鄉水井養殖區道路等2處改善工程			會計科目		
施工地點	雲林縣口湖鄉			工程編號		
項次	項目及說明	單位	數量	單價	複價	編碼(備註)
15	水泥漆粉刷，白色，一底二度	M2	462.00	120.00	55,440	
16	2cm*2cm三角壓條	M	751.00	30.00	22,530	
17	表面整體粉光	M2	462.00	65.00	30,030	
18	反光導標	組	289.00	350.00	101,150	
	小計				9,268,326	
三	第三號明細表 雜項工程					
1	臨時擋土樁設施，鋼板樁，L≥7m	M	10.00	2,900.00	29,000	*
2	臨時擋土樁設施，鋼板樁，L≥9m	M	268.00	3,600.00	964,800	*
3	施工測量，放樣	式	1.00	50,000.00	50,000	
4	圍(移)水及抽排水費	式	1.00	80,000.00	80,000	*
5	緊急防汛應變措施費	式	1.00	20,000.00	20,000	*
6	樹木及雜草清理費	式	1.00	30,000.00	30,000	*
7	交通維持，含施工警告牌製作及安裝	式	1.00	35,000.00	35,000	
8	機具不分類，機具搬運費	式	1.00	40,000.00	40,000	
9	新舊構造物銜接、復舊及維護費	式	1.00	50,000.00	50,000	*
10	工程告示牌及工地標誌，工程告示牌，鋁質，長120x寬75cm	座	1.00	2,500	2,500	折舊及租用
11	施工攝(錄)影	式	1.00	10,000.00	10,000	縮時攝影
	小計				1,311,300	
四	第四號明細表 職工安全衛生費					
1	職業安全衛生人員	月	8.00	10,000.00	80,000	
2	職業安全衛生告示牌	面	1.00	3,000.00	3,000	規格:90cmx150cm
3	安全教育訓練及講習	式	1.00	15,000.00	15,000	
4	意外傷害救護設備	式	1.00	15,000.00	15,000	
5	警示燈(含燈具及配線)(租用)	個	20.00	140.00	2,800	
6	交通錐(租用)	組	20.00	70.00	1,400	
7	交通錐及連桿(租用)	組	19.00	70.00	1,330	
8	黃色警示帶	捲	3.00	400.00	1,200	黃底紅字(施工危險請勿靠近)

設計



雲林縣政府  
詳細價目表[預算]

第 3 頁 共 5 頁

工程名稱	口湖鄉水井養殖區道路等2處改善工程			會計科目		
施工地點	雲林縣口湖鄉			工程編號		
項次	項 目 及 說 明	單 位	數 量	單 價	複 價	編碼(備註)
9	產品,活動型拒馬(租用)	座	20.00	800.00	16,000	
10	產品,職業安全衛生,保護器材,頭部,安全帽	頂	10.00	100.00	1,000	(租用)
11	產品,職業安全衛生,保護器材,足部,安全鞋	雙	10.00	200.00	2,000	(租用)
12	臨時設施,開挖空間上下設備	式	1.00	10,000.00	10,000	
13	產品,職業安全衛生,保護器材,臨水作業救生設備,救生圈	個	2.00	800.00	1,600	
14	產品,職業安全衛生,保護器材,臨水作業救生設備,救生衣	套	2.00	900.00	1,800	
15	熱疾病危害預防設施	式	1.00	10,000.00	10,000	
16	文書作業費	式	1.00	10,000.00	10,000	
17	其他安衛設施及維護費	全	1.00	15,000.00	15,000	含開工後依實際需要而設置之安衛設備
	小計				187,130	
五	第五號明細表 環境保護措施費					
1	環境保護,工地灑水費	式	1.00	15,000.00	15,000	
2	環境保護,工地清潔費	式	1.00	15,000.00	15,000	
3	環境保護,營建工程空氣污染設施費(含車行路徑及裸露地表灑水、覆蓋防塵網等措施)	式	1.00	15,000.00	15,000	防塵網數量約800m2
4	環境保護,其他環境設施及管理維護費	式	1.00	15,000.00	15,000	
	小計				60,000	
六	第六號明細表 施工品質作業費					
1	施工品質檢驗費					
(1)	品質管理,試驗規範及標準,土木工程及建築類檢驗,控制性低強度混凝土圓柱試體抗壓試驗	組	4.00	1,000.00	4,000	每組3個
(2)	品質管理,試驗規範及標準,土木工程及	支	2.00	1,000.00	2,000	

設計



雲林縣政府  
詳細價目表[預算]

第 4 頁 共 5 頁

工程名稱	口湖鄉水井養殖區道路等2處改善工程			會計科目		
施工地點	雲林縣口湖鄉			工程編號		
項次	項目及說明	單位	數量	單價	複價	編碼(備註)
	建築類檢驗，鋼筋物性檢驗(含鋼筋拉伸彎曲、外觀等試驗)					
(3)	品質管理，試驗規範及標準，土木工程及建築類檢驗，A3045混凝土圓柱試體抗壓強度之檢驗法(一組三個含蓋平養護)	組	14.00	1,500.00	21,000	
(4)	品質管理，試驗規範及標準，土木工程及建築類檢驗，A3051混凝土鑽心試體及切鋸試體抗壓強度試驗法	組	1.00	5,000.00	5,000	3個一組
(5)	品質管理，試驗規範及標準，土木工程及建築類檢驗，瀝青含油量試驗及篩分析試驗	組	2.00	6,000.00	12,000	
(6)	品質管理，試驗規範及標準，土木工程及建築類檢驗，瀝青混凝土鑽心試體厚度檢驗	個	2.00	600.00	1,200	
(7)	品質管理，試驗規範及標準，土木工程及建築類檢驗，瀝青混凝土鑽心試體壓實度試驗	個	2.00	600.00	1,200	
(8)	品質管理，試驗規範及標準，土木工程及建築類檢驗，A3151瀝青混合壓實試體容積比重及密度試驗法(飽和面乾法)	組	2.00	4,000.00	8,000	
(9)	品質管理，試驗規範及標準，土木工程及建築類檢驗，土壤夯實試驗(含取樣)	組	1.00	5,500.00	5,500	
(10)	品質管理，試驗規範及標準，土木工程及建築類檢驗，工地密度試驗(3孔/次)	組	1.00	3,000.00	3,000	
(11)	品質管理，試驗規範及標準，土木工程及建築類檢驗，PVC止水帶老化試驗	次	1.00	9,000.00	9,000	含抗拉強度、伸長率、剪力強度及老化
(12)	品質管理，試驗規範及標準，標線厚度及反光玻璃珠含量試驗	組	1.00	3,500	3,500	
2	施工品質管理費	式	1.00	100,000.00	100,000	

設計



雲林縣政府  
詳細價目表[預算]

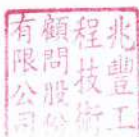
第 5 頁 共 5 頁

工程名稱	口湖鄉水井養殖區道路等2處改善工程			會計科目		
施工地點	雲林縣口湖鄉			工程編號		
項次	項 目 及 說 明	單 位	數 量	單 價	複 價	編碼(備註)
七	營造綜合保險費(壹一~壹六*0.6%)	式	1.00	73,821.00	73,821	
八	包商利雜費(約壹一~壹六*7%)	式	1.00	860,768.00	860,768	
九	營業稅(壹一~壹八*5%)	式	1.00	661,905.00	661,905	
	合計				13,900,000	
貳	間接工程費					
一	空氣污染防治費(壹一~壹八項)*0.3%	式	1.00	39,714.00	39,714	
二	二級品管抽驗費(約壹.五.1*30%)	式	1.00	22,224.00	22,224	
三	工程管理費(壹一~壹六及八項)*1.5%+75000	式	1.00	272,464.00	272,464	
四	委託設計技術服務費	式	1.00	652,241.00	652,241	
五	委託監造技術服務費	式	1.00	510,157.00	510,157	
六	營建工地逕流廢水汙染削減計畫審查費	式	1.00	3,200.00	3,200	檢據核銷
	合計				1,500,000	
	總價(總計)				15,400,000	
註						

本專案編碼正確率46.51%;綱要編碼正確率86.05%

1. 挖除剩餘土方料折價(本項為有價回收，單價-5元/m3(景觀稅由承攬廠商繳納)，為固定單價，不因決標而調整，由承包廠回購並繳交縣府，數量4,011m3，折價金額20,055元，以實作數量計價並於完工驗收前一次繳回)
2. 廠商依“雲林縣土石採取景觀維護特別稅自治條例”需繳納特別稅，費用承包商應自行繳納，不另計價。

設計



# 口湖鄉台子七中排 1 小排護岸改善工程

雲林縣政府  
詳細價目表[預算]

第1頁共2頁

工程名稱	口湖鄉台子七中排1小排護岸改善工程			會計科目		
施工地點	雲林縣口湖鄉台子村			工程編號		
項次	項 目 及 說 明	單位	數量	單價	複價	備註
壹	發包工程費					
一	第一號明細表 左岸護岸修復81.5公尺					
1	挖方(機械)	m3	776.00	50.00	38,800.00	詳單價分析表,一.1
2	回填方	m3	446.00	80.00	35,680.00	詳單價分析表,一.2
3	結構用混凝土,預拌及澆置,140kgf/cm2,第1型水泥	m3	20.00	2,800.00	56,000.00	詳單價分析表,一.3
4	結構用混凝土,預拌及澆置,210kgf/cm2,第2型水泥	m3	286.00	3,300.00	943,800.00	詳單價分析表,一.4
5	鋼筋加工及組立SD280(單價已含損耗)	T	7.36	32,000.00	235,520.00	詳單價分析表,一.5
6	乙種模板(含損耗)	m2	256.00	650.00	166,400.00	詳單價分析表,一.6
7	丙種模板(含損耗)	m2	326.00	600.00	195,600.00	詳單價分析表,一.7
8	構造物伸縮縫	處	3.00	1,675.00	5,025.00	詳單價分析表,一.8
9	φ30cm預力混凝土基樁打設,L=6m	支	41.00	8,000.00	328,000.00	詳單價分析表,一.9
10	瀝青混凝土路面復舊,厚5cm(含黏層)	m2	777.00	500.00	388,500.00	詳單價分析表,一.10
11	瀝青混凝土面層刨除,厚5cm(含處理費用)	m2	777.00	50.00	38,850.00	
12	塊狀護欄	塊	9.00	1,650.00	14,850.00	詳單價分析表,一.11
13	混凝土構造物,頂面粉光	m2	25.00	50.00	1,250.00	
14	臨時擋土設施鋼板樁,L=7m	m	249.00	3,400.00	846,600.00	詳單價分析表,一.12
15	新舊構造物銜接及復舊費	式	1.00	30,000.00	30,000.00	
16	既有水門復舊費	式	1.00	70,000.00	70,000.00	
	小計(一)				3,394,875.00	
二	第二號明細表 什項工程					
1	機具搬運費	式	1.00	20,000.00	20,000.00	
2	測量放樣費	式	1.00	10,000.00	10,000.00	
3	施工便道打設及復舊費	式	1.00	150,000.00	150,000.00	
4	工程告示牌,鋁質,小型(75*120cm)	座	1.00	2,000.00	2,000.00	詳單價分析表,二.1
5	職安告示牌,鋁質,(90*150cm)	座	1.00	2,000.00	2,000.00	詳單價分析表,二.2
6	臨時抽、擋、移、排水費用	式	1.00	218,000.00	218,000.00	詳單價分析表,二.3
7	汛期減災應變措施費	式	1.00	25,000.00	25,000.00	
	小計(二)				427,000.00	
三	職業安全衛生費(含施工中各項交通維持)	式	1.00	40,900.00	40,900.00	詳單價分析表,三.
四	環境保護措施費	式	1.00	40,000.00	40,000.00	詳單價分析表,四.
五	施工品質管理費	式	1.00	70,000.00	70,000.00	詳單價分析表,五.
六	材料試驗費	式	1.00	24,400.00	24,400.00	詳單價分析表,六.
	合計(一~六)				3,997,175.00	A
七	廠商利潤及管理費		1.00	318,918.00	318,918.00	約A*8%
八	保險費		1.00	23,983.00	23,983.00	約A*0.6%
九	營業稅		1.00	217,004.00	217,004.00	上計5%
	合計(七~九)				559,905.00	
	合計(發包工程費)				4,557,080.00	B

編製

王恩平

校核

柯懷志

雲林縣政府  
詳細價目表[預算]

第2頁共2頁

工程名稱	口湖鄉台子七中排1小排護岸改善工程			會計科目		
施工地點	雲林縣口湖鄉台子村			工程編號		
項次	項 目 及 說 明	單位	數量	單價	複價	備註
貳	間接工程費					
一	空氣污染防治費	式	1.00	13,020.00	13,020.00	約(壹、一~壹、七)x0.3%
二	工程管理費	式	1.00	150,000.00	150,000.00	約(0.03x(發包工程費-營業稅-保險費))
	未滿500萬元部份[約(發包工程費-包商利潤稅捐-保險費)x3.0%]	式	1.00	150,000.00	150,000.00	
三	二、三級品管材料抽驗費用	式	1.00	10,000.00	10,000.00	檢據核銷
四	委外設計監造費	式	1.00	469,900.00	469,900.00	
	未滿500萬元部份[約(發包工程費-包商利潤稅捐-保險費)x5.281%]	式	1.00	264,050.00	264,050.00	設計費
	未滿500萬元部份[約(發包工程費-包商利潤稅捐-保險費)x4.117%]	式	1.00	205,850.00	205,850.00	監造費
	合計(貳.一~四)				642,920.00	
	總價(總計)				5,200,000.00	
參	挖除剩餘土方料折價					
	1. 挖除剩餘土方料(含混凝土塊)折價價值，本項為有價回收，(本項為固定單價，不因決標而調整，由承包廠回購並繳交縣府公庫)	m3	330.00	- 5.00	- 1,650.00	
	2. 廠商依"雲林縣土石採取景觀維護特別稅自治條例"需繳納特別稅30元/m3，費用承包應自行繳納，不另計價。	m3	330.00			
	合計(1-2)				- 1,650.00	

編製

王君甲

校核

林懷志

口湖鄉新港南養殖區道路等 4 處改善工程

**雲林縣政府**  
**詳細價目表[預算]**

第 1 頁 共 5 頁

工程名稱	口湖鄉新港南養殖區道路等4處改善工程			會計科目		
施工地點	雲林縣口湖鄉			工程編號		
項次	項 目 及 說 明	單 位	數 量	單 價	複 價	編碼(備註)
壹	發包工程費					
一	第一號明細表 道路改善工程					
1	A段，L=222.5M，A=1118M <sup>2</sup>					
(1)	挖方(機械)	M3	392.00	50.00	19,600	023160003,*
(2)	路基整理	M2	1,118.00	50.00	55,900	0233600002
(3)	瀝青混凝土鋪面，密級配，厚5cm	M2	1,118.00	430.00	480,740	027429D002,*
(4)	瀝青透層	M2	1,118.00	25.00	27,950	0274500002,*
(5)	級配粒料底層，鋪設及滾壓	M3	336.00	1,700.00	571,200	0272600053,*
2	B段，L=283M，A=1238M <sup>2</sup>					
(1)	挖方(機械)	M3	383.00	50.00	19,150	023160003,*
(2)	路基整理	M2	1,238.00	50.00	61,900	0233600002
(3)	機械拆除，路面挖除，瀝青混凝土	M2	1,238.00	75.00	92,850	0222011102,含瀝青混凝土挖(刨)除料處理及運棄等費用,*
(4)	瀝青混凝土鋪面，密級配，厚5cm	M2	1,238.00	430.00	532,340	027429D002,*
(5)	瀝青透層	M2	1,238.00	25.00	30,950	0274500002,*
(6)	級配粒料底層，鋪設及滾壓	M3	368.00	1,700.00	625,600	0272600053,*
(7)	瀝青混凝土面層刨除，路面切割費	M	7.00	50.00	350	0296100011,單邊水平長度,*
3	C段，L=93M，A=348M <sup>2</sup>					
(1)	挖方(機械)	M3	104.00	50.00	5,200	023160003,*
(2)	路基整理	M2	348.00	50.00	17,400	0233600002
(3)	機械拆除，路面挖除，瀝青混凝土	M2	348.00	75.00	26,100	0222011102,含瀝青混凝土挖(刨)除料處理及運棄等費用,*
(4)	瀝青混凝土鋪面，密級配，厚5cm	M2	348.00	430.00	149,640	027429D002,*
(5)	瀝青透層	M2	348.00	25.00	8,700	0274500002,*
(6)	級配粒料底層，鋪設及滾壓	M3	104.00	1,700.00	176,800	0272600053,*

**雲林縣政府**  
**詳細價目表[預算]**

第 2 頁 共 5 頁

工程名稱	口湖鄉新港南養殖區道路等4處改善工程			會計科目		
施工地點	雲林縣口湖鄉			工程編號		
項次	項 目 及 說 明	單 位	數 量	單 價	複 價	編碼(備註)
(7)	瀝青混凝土面層刨除，路面切割費	M	6.00	50.00	300	0296100011, 單邊 水平長度,*
4	D段，L=126M，A=590M2					
(1)	挖方(機械)	M3	203.00	50.00	10,150	023160003,*
(2)	路基整理	M2	500.00	50.00	29,500	0233600002
(3)	機械拆除，路面挖除，瀝青混凝土	M2	88.00	75.00	6,600	0222011102, 含瀝 青混凝土挖(刨) 除料處理及運棄 等費用,*
(4)	瀝青混凝土鋪面，密級配，厚5cm	M2	590.00	430.00	253,700	0274290002,*
(5)	瀝青透層	M2	590.00	25.00	14,750	0274500002,*
(6)	級配粒料底層，鋪設及滾壓	M3	177.00	1,700.00	300,900	0272600053,*
(7)	瀝青混凝土面層刨除，路面切割費	M	9.00	50.00	450	0296100011, 單邊 水平長度,*
	小計				3,518,720	
二	第二號明細表 雜項工程					
1	施工測量，放樣	式	1.00	20,000.00	20,000	W020095030351
2	施工便道與工區周邊道路復舊費	式	1.00	30,000.00	30,000	02300R0881, 含 整地、便道鋪築 及復舊等費用。
3	臨時用水、用電及設施遷移復舊費	式	1.00	27,000.00	27,000	015102M001
4	樹木及雜草清理費	式	1.00	50,000.00	50,000	02902320V,*
6	機具不分類，機具搬運費	式	1.00	15,000.00	15,000	E000001000004
7	工程告示牌及工地標誌，工程告示牌，鋁 質，長120x寬75cm	座	1.00	2,500.00	2,500	015831110B, 折舊 及租用
	小計				144,500	
三	第三號明細表 職業安全衛生費					
1	職業安全衛生人員	式	1.00	30,000.00	30,000	W0215106556
2	職業安全衛生告示牌	面	1.00	3,000.00	3,000	W0157410100B, 規 格:90cmx150cm

**雲林縣政府**  
**詳細價目表[預算]**

第 3 頁 共 5 頁

工程名稱	口湖鄉新港南養殖區道路等4處改善工程			會計科目		
施工地點	雲林縣口湖鄉			工程編號		
項次	項目及說明	單位	數量	單價	複價	編碼(備註)
3	工區環境維持及整理	式	1.00	20,000.00	20,000	M0215106556, 含雜草及危木(或枯木)等雜物清運
4	安全教育訓練及講習	式	1.00	5,000.00	5,000	M0215106557
5	意外傷害救護設備	式	1.00	5,000.00	5,000	M0215106558
6	警示燈(含燈具及配線)(租用)	個	20.00	140.00	2,800	M01551125107
7	交通維持, 含施工警告牌製作及安裝	式	1.00	10,000.00	10,000	0155600004
8	交通錐(租用)	組	15.00	70.00	1,050	M015640507-1
9	交通錐連桿(租用)	組	14.00	70.00	980	M015640507
10	黃色警示帶	捲	3.00	400.00	1,200	M0250611000, 黃底紅字(施工危險請勿靠近)
11	活動型拒馬(租用)	座	2.00	800.00	1,600	M01566000A2
12	活動型組澤西護欄(租用)	座	5.00	600.00	3,000	M01564c000BA
13	產品, 職業安全衛生, 保護器材, 頭部, 安全帽(租用)	頂	10.00	100.00	1,000	M015742110L
14	產品, 職業安全衛生, 保護器材, 足部, 安全鞋(租用)	雙	10.00	200.00	2,000	M015742710M
15	文書作業費	式	1.00	10,000.00	10,000	M0215106561
16	其他安衛設施及維護費	全	1.00	10,000.00	10,000	041230026#, 含開工後依實際需要而設置之安衛設備
17	熱疾病危害預防設施	式	1.00	10,000.00	10,000	M0215106558-11
	小計				116,630	
四	第四號明細表 環境保護措施費					
1	環境保護, 營建工程空氣污染設施費(含車行路徑、裸露地表覆蓋防塵網等替代措施)	式	1.00	25,000.00	25,000	0157200004A, 防塵網數量800m2。
2	環境保護, 沖洗設備, 洗車沖洗費	式	1.00	20,000.00	20,000	01572D1004

**雲林縣政府**  
**詳細價目表[預算]**

第 4 頁 共 5 頁

工程名稱	口湖鄉新港南養殖區道路等4處改善工程			會計科目		
施工地點	雲林縣口湖鄉			工程編號		
項次	項 目 及 說 明	單 位	數 量	單 價	複 價	編碼(備註)
3	環境保護，工地清潔費	式	1.00	20,000.00	20,000	0157200004B
4	環境保護，工地灑水費	式	1.00	20,000.00	20,000	01572K0004
5	環境保護，其他環境設施及管理維護費	式	1.00	20,000.00	20,000	0157200004C
	小計				105,000	
五	第五號明細表 施工品質管理費					
1	試驗費					
(1)	品質管理，試驗規範及標準，土木工程及建築類檢驗，土壤夯實試驗(含取樣)	組	1.00	5,500.00	5,500	01450A1C88
(2)	品質管理，試驗規範及標準，土木工程及建築類檢驗，工地密度試驗(3孔/次)	組	1.00	3,000.00	3,000	01450A1B88
(3)	瀝青混凝土篩粒料分析試驗(面層每6000m <sup>2</sup> 檢驗一次)	件	1.00	5,000.00	5,000	01450A1008A,(含洗油)
(4)	品質管理，試驗規範及標準，土木工程及建築類檢驗，瀝青含油量試驗	件	1.00	3,000.00	3,000	01450A1BVA
(5)	品質管理，試驗規範及標準，土木工程及建築類檢驗，A3151瀝青混合壓實試體容積比重及密度試驗法(飽和面乾法)	組	1.00	3,500.00	3,500	01450A14W8
(6)	品質管理，試驗規範及標準，土木工程及建築類檢驗，A3288瀝青路面壓實度試驗法	組	4.00	3,000.00	12,000	01450A18H8
(7)	品質管理，試驗規範及標準，瀝青混凝土鋪築厚度檢驗(一組3個)	組	4.00	3,000.00	12,000	01450A0008-13
2	施工品質管理費	式	1.00	55,000.00	55,000	01450000223,*
六	營造綜合保險費(壹一~壹五*0.6%)	式	1.00	23,903.00	23,903	
七	包商利雜費(約壹一~壹五*7%)	式	1.00	277,961.00	277,961	
八	營業稅(壹一~壹七*5%)	式	1.00	214,286.00	214,286	
	合計				4,500,000	
貳	間接工程費					
一	空氣污染防治費(壹一~壹七項)*0.3%	式	1.00	12,857.00	12,857	
二	二級品管抽驗費(約壹.五.1*30%)	式	1.00	12,883.00	12,883	
三	工程管理費(壹一~壹五及七項)*1.5%+	式	1.00	127,854.00	127,854	

**雲林縣政府**  
**詳細價目表[預算]**

第 5 頁 共 5 頁

工程名稱	口湖鄉新港南養殖區道路等4處改善工程			會計科目		
施工地點	雲林縣口湖鄉			工程編號		
項次	項 目 及 說 明	單 位	數 量	單 價	複 價	編碼(備註)
	75000					
四	委託設計技術服務費	式	1.00	220,944.00	220,944	
五	委託監造技術服務費	式	1.00	172,262.00	172,262	
六	營建工地逕流廢水汙染削減計畫審查費	式	1.00	3,200.00	3,200	檢採核銷
	合計				550,000	
	總價(總計)				5,050,000	
註						
<p>1.挖除剩餘土方料折價(本項為有價回收，單價為5元/m3(景觀稅由承攬廠商繳納)，為固定單價，不因決標而調整，由承包廠回購並繳交縣府，數量1,082m3，折價金額5,410元，以實作數量計價並於完工驗收前一次繳回)</p> <p>2.廠商依“雲林縣土石採取景觀維護特別稅自治條例，需繳納特別稅，費用承包商應自行繳納，不另計價。</p>						