

112 年度「苗栗縣永和山水庫水質水量保護區」

水資源保育計畫附件

附件編號：第二項項次 2-(2)-1

工作項目：保護區(永和、北埔、大河及內灣村)零星工程

苗栗縣三灣鄉公所

中華民國 111 年 9 月

壹、基本資料

工作項目	保護區(永和、北埔、大河及內灣村)零星工程
計畫類別	☐水資源保育設施維護管理事項： ☐水土保持 ☐坡地、崩塌地及水質監測 ☐下水道 ☐水汙染防治 ☐集水區低衝擊開發 ☒水利及排水設施維護管理事項： ☐堤防護岸設施 ☒排水設施 ☐蓄水設施 ☐取水設施 ☐灌溉設施 ☐溫泉 ☐生態遊憩觀光設施維護管理事項： ☐生態保育 ☐生態景觀 ☐公共區域環境綠美化 ☐水資源保育之公共建設： ☐水資源保育之公共設施 ☐簡易自來水設施 ☐其他_____

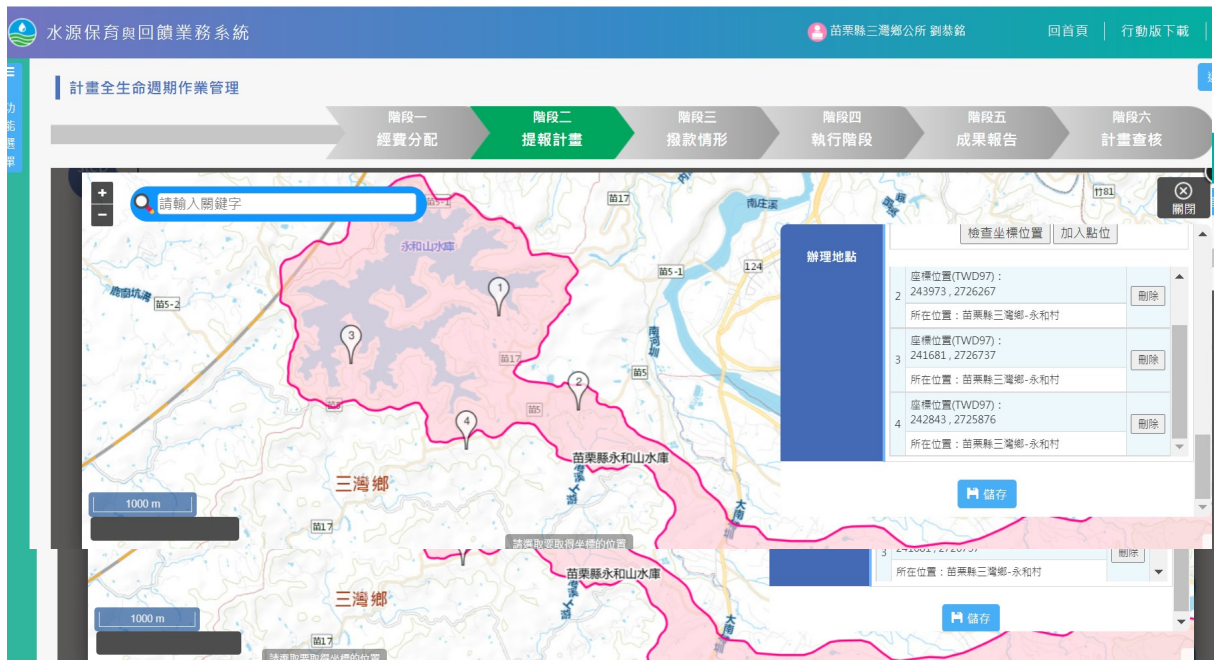
辦理範圍	辦理地點：永和、北埔、大河及內灣村
執行單位	☐ 公所自辦（臨時人員、小額採購） ☒ 政府採購 ☒ 工程採購 ☐ 勞務採購 ☐ 財務採購 ☐ 其他_____
實施期程	112 年 8 月 1 日至 112 年 12 月 31 日
預算金額	合計：500,000 元 水源保育與回饋費：500,000 元 公務預算、自籌款：0 元 其他補助款或贊助：0 元
備註	

貳、計畫目的與工作項目

一、計畫摘要

辦理保護區(永和、北埔、大河及內灣村)內排水設施興建、維護零星工程。

二、計畫地點、範圍



永和、北埔、大河及內灣村保護區擴及村里範圍內。

三、工程內容

1. 委託設計規劃監造廠商辦理工程設計。
2. 由保護區村長會同辦理測設。
3. 招標營造廠商辦理工程施工。
4. 施工期限 112 年 12 月 31 日。

四、預算經費

(一) 預算經費分攤表

預算來源	計畫經費		主要用途
	金額(元)	%	
總預算	500,000	100%	
水源保育與回饋費	500,000	100%	排水設施工程
公務預算、自籌款	0	0%	
其他補助款或贊助	0	0%	

(二) 水源保育與回饋費概算明細

支用項目	用途說明	金額(元)	%
合計		500,000	100%
規劃設計費用	委託廠商辦理設計監造服務	52,500	10.5%
混凝土	排水溝材料	103,000	49.5%

模板	排水溝材料	47,000	
鋼筋	排水溝材料	47,000	
其他相關材料	排水器、格柵等相關設施費用	10,000	
機具	怪手、板車等相關機具費用	40,500	
施工費	排水工程人力	200,000	40%
總計		500,000	100%

五、 預定期程

(一) 預定發包月份：112 年 8 月

(二) 預定完工月份：112 年 12 月

六、 與相關計畫之配合

無

參、預期效益

加強水利及排水設施維護管理，加強水土保持，維護永和山水庫水質水量。