

縣市管河川及區域排水整體改善計畫治理工程工程地點圖

提報單位：金門縣政府

初審單位：第八河川局

工程名稱	金寧鄉沙崗農場排水分洪截流工程		工程屬性	☐ 河川 ☐ 區域排水 ☒ 其他排水	其他補充說明：
所屬河川、排水系統名稱	其他排水		工程位置	金門縣金寧鄉	
工程內容	1. W530XH150cm 排水明溝 667M 2. W200xH160~200cm 排水暗溝 602M 3. 中小型版橋改建12座				
預估工程費	63,800	千元	預計施工期限	110/10~111-12	預估改善淹水面積 36.57公頃

未完成提案階段之生態檢核作業者：

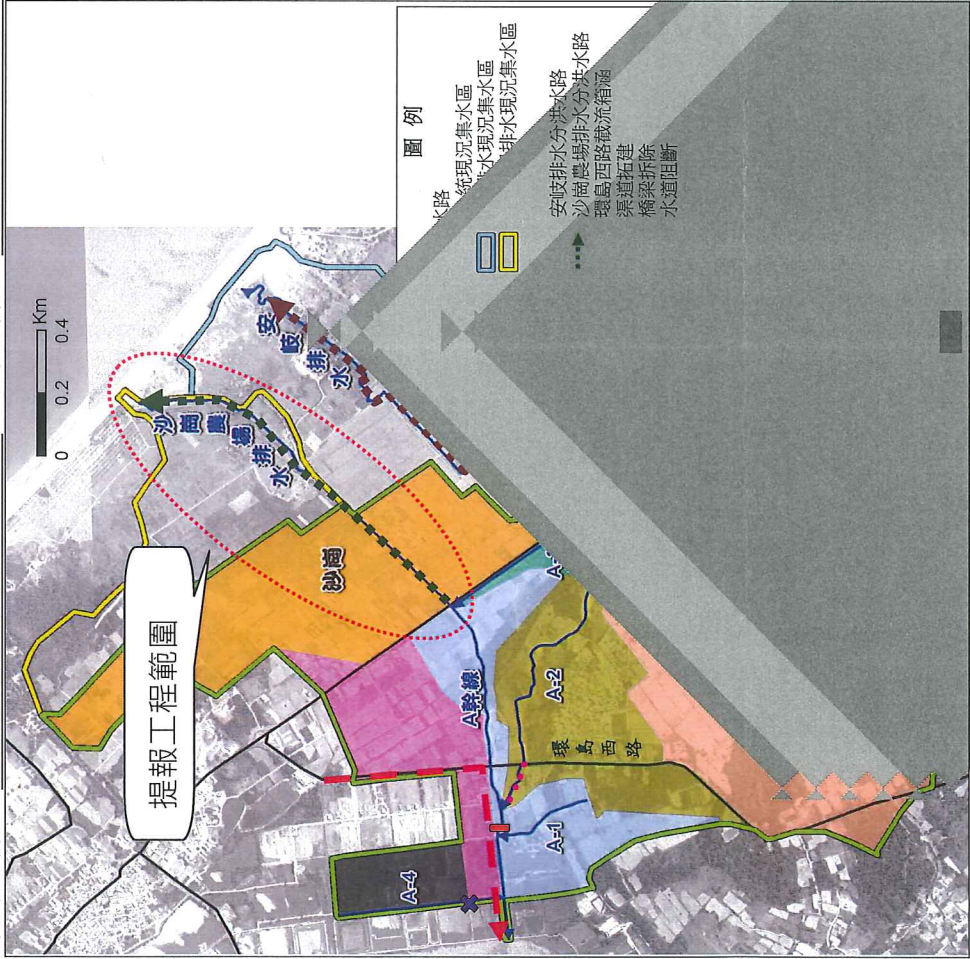
請填列屬於何種工程：☐災後緊急處理☐搶修☐搶險☐災後原地復建☒原構造物範圍內之整建或改善☐已開發場所☐規劃取得綠建築標章之建築工程☐維護管理相關工程

已完成提案階段之生態檢核作業者：

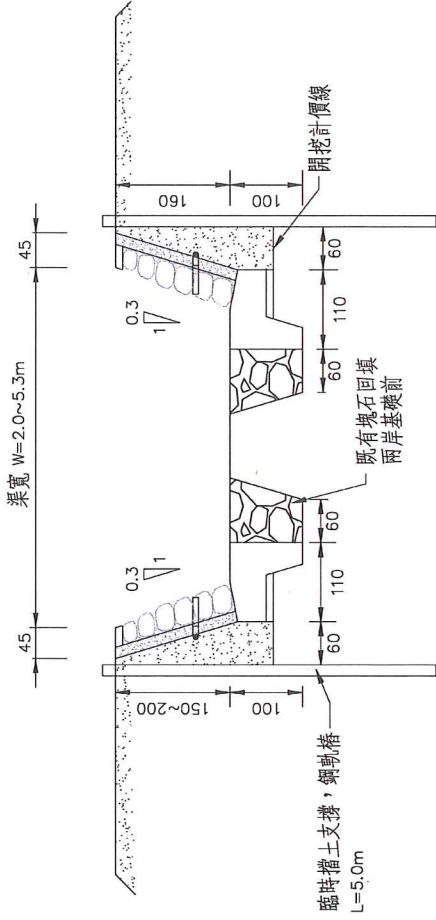
請補充說明本次提報工程，生態調查成果及如何採取對生態衝擊較小之可行工程方案及生態保育原則(不足部分可另以附件呈現)：

(X 座標：181219.909、Y 座標：2707282.732；座標系統：TW97)

工程地點圖



工程標準斷面圖



每 m 單價及數量表(寬度2.0m)

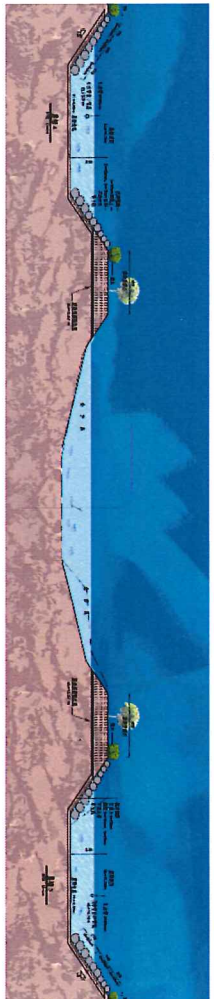
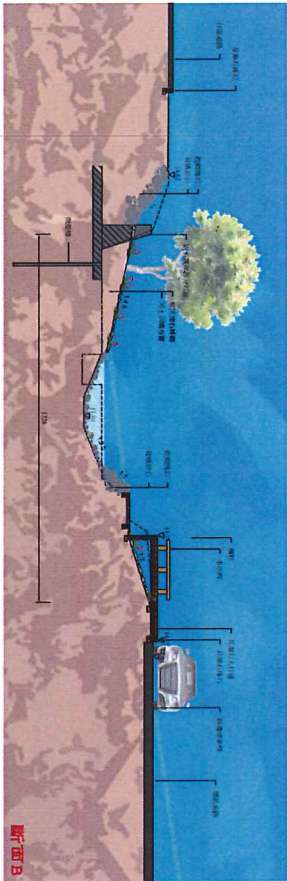
項目	單價(元)	數量	單位	複價	備註(可列簡要數量計算式)
鋼筋	35	90.28	KG	3159.80	
混凝土	2500	3.32	M3	8300.00	
模板	400	3.8	M2	1520.00	
外購塊石	4000	1.13	M3	4520.00	
雜項工程	2000	1	式	2000.00	
零星工料	2500.2	1	式	2500.20	
合計				22000	

每 m 單價及數量表(寬度5.3m)

項目	單價(元)	數量	單位	複價	備註(可列簡要數量計算式)
鋼筋	35	225.69	KG	7899.15	
混凝土	2500	6.49	M3	16225.00	
模板	400	3.8	M2	1520.00	
外購塊石	4000	2.81	M3	11240.00	
雜項工程	3500	1	式	3500.00	
零星工料	2615.85	1	式	2615.85	
合計				43000	

縣市管河川及區域排水整體改善計畫治理工程工程地點圖

提報單位 金門縣(市)政府		初審單位：第 八 河川局			
工程名稱	光前溪上游段流域治理工程		工程屬性	☐ 河川 ☒ 區域排水 ☐ 其他排水	其他補充說明：
所屬河川、排水系統名稱		金沙溪排水系統-光前溪區排	工程位置	金門縣金沙鎮	
工程內容	1. 排水路改善 650 公尺(護岸 1300 行進米) 2. 閘門改建 1 座 3. 滯蓄洪設施 2 處 4. 橋樑改建 3 座				
預估工程費 89,375 千元		預計施工期限 110.10~112.12		預估改善淹水面積 約 14 公頃	
未完成提案階段之生態檢核作業者： 請填列屬於何種工程：☐災後緊急處理☐搶修☐搶險☐災後原地復建☐原構造物範圍內之整建或改善☐已開發場所☐規劃取得綠建築標章之建築工程☐維護管理相關工程					
已完成提案階段之生態檢核作業者： 請補充說明本次提報工程，生態調查成果及如何採取對生態衝擊較小之可行工程方案及生態保育原則(不足部分可另以附件呈現)： 針對植被、歐亞水獺、翠鳥科、金龜、大麟梅氏鰻等保全對象分別提出生態保育措施及棲地保護計畫，含分期分區施工原則(內容繁多，請詳附件)。					
工程地點圖  (X座標：192056.319、Y座標：2708012.949；座標系統：TWD97)					



断面 I (650m)

断面 II(2座農塘)

每冊單價及數量表

項目	單價(元)	數量	單位	複價	備註(可列簡要數量計算式)
鋼筋	35	200	kg	7,000	
混凝土	2,500	4	M3	10,000	
模板	400	2.5	M2	1,000	
微型樁	8000	0.5	支	4,000	
拋石	4,000	4	M3	16,000	
圍堰	2,000	1	M	2,000	
合計				40,000	

工程內容、數量及單價：(範例)

項次	工作項目	單價	數量	複價	規格尺寸	備註
一	發包工程費 (列主要工項)					
(一)	護岸工程	40,000	1300m	52,000,000		行進米

(二)	橋梁工程	4,500,000	3座	13,500,000		
(三)	功能性閘門	3,000,000	1扇	3,000,000		
(四)	農塘	1,500,000	2處	3,000,000		
二	其他費用（工管費、保險、空汙費等）			10,725,000		
三	委外測設監造費			7,150,000		
	總價			89,375,000		

