

計畫名稱	大華大全排水(芙登溪)水環境改善計畫
執行機關	花蓮縣政府建設處水利科
工程位置 (TWD97)	花蓮縣光復鄉(X:292159 Y:2617748)
預算金額	新臺幣6,000,000元整(規劃設計費)
規劃設計廠商	待招標
施工廠商	待招標
工程內容	(1)設置生態滯洪池1.45公頃、解說平台 (2)白鷺橋至無名橋(0K+000~0K+995)護岸改建 (3)生態環境及水質調查
預期成果及效益	(1)恢復濕地與河川水交換機制，重塑原住民族Lakaw捕魚文化。 (2)提高地區防洪保護標準及營造復育原生水生植物棲地環境，提供環境教育場域。 (3)掌握水環境系統水源及水路網絡，依據污染源及污染量研擬污染改善策略及措施。另，依據生態調查掌握保育目標物種，研定棲地復育條件、措施及恢復傳統Lakaw捕魚文化配合環境。