

附表三-13

<b>工程基本資料</b>	計畫名稱	桃園市老街溪水環境改善計畫		水系名稱	老街溪	填表人	廖翊鈞教授	
	工程名稱	老街溪平鎮鐵騎歷史走讀計畫		設計單位	城拓工程顧問有限公司	紀錄日期	107.05.09	
	工程期程	106年4月~107年11月		監造廠商	城拓工程顧問有限公司	工程階段	<input type="checkbox"/> 計畫提報階段 <input checked="" type="checkbox"/> 調查設計階段 <input type="checkbox"/> 施工階段 <input type="checkbox"/> 維護管理階段	
	主辦機關	桃園市水務局		施工廠商				
	現況圖	<input type="checkbox"/> 定點連續周界照片 <input type="checkbox"/> 工程設施照片 <input type="checkbox"/> 水域棲地照片 <input type="checkbox"/> 水岸及護坡照片 <input type="checkbox"/> 水棲生物照片 <input type="checkbox"/> 相關工程計畫索引圖 <input type="checkbox"/> 其他：_____		工程預算/經費 (千元)	22,000			
	基地位置	行政區：_桃園_市_桃園_區_____里(村) ； TWD97座標 X：_271401.542_ Y：_2755509.586_						
	工程目的	從平鎮市市公所出發的鐵馬迎風自行車道，共有4條路線可一一串連中豐路以南的特色景點，山仔頂、鎮興段和過嶺支渠的景觀連成一氣，全程約53.4公里，沿途可輕鬆欣賞平鎮市內的好風光以及發現先民傳統的水利工程。						
	工程概要	本計畫目前將往上游連接至相思仔步道至石門大圳自行車道，設置中豐路跨橋連結大圳之自行車道，以提升使用性及親水活動。						
預期效益	藉由設置平鎮區中豐路跨橋，串聯中豐路以西之平鎮鐵馬迎風自行車道(石門大圳之旅)與中豐路以東的河道景觀，且沿途經過石門農田水利幹線工作站，現況景色優美、環境舒適、有休憩涼亭，可供休憩停留。							
<b>階段</b>	<b>檢核項目</b>	<b>評估內容</b>	<b>檢核事項</b>					

<b>工程計畫提報核定階段</b>	<b>一、專業參與</b>	<b>生態背景團隊</b>	是否有生態背景領域工作團隊參與，協助蒐集調查生態資料、評估生態衝擊、擬定生態保育原則？ <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否：_____
	<b>二、生態資料蒐集調查</b>	<b>地理位置</b>	1. 區位： <input type="checkbox"/> 法定自然保護區、 <input type="checkbox"/> 一般區 2. (法定自然保護區包含自然保留區、野生動物保護區、野生動物重要棲息環境、國家公園、國家自然公園、國有林自然保護區、國家重要濕地、海岸保護區...等。)
		<b>關注物種及重要棲地</b>	1. 是否有關注物種，如保育類動物、特稀有植物、指標物種、老樹或民俗動植物等？ <input type="checkbox"/> 是：_____ <input type="checkbox"/> 否 2. 工址或鄰近地區是否有森林、水系、埤塘、濕地及關注物種之棲地分佈與依賴之生態系統？ <input type="checkbox"/> 是：_____ <input type="checkbox"/> 否
		<b>生態環境及議題</b>	1. 是否具體調查掌握自然及生態環境資料？ <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 2. 是否確認工程範圍及週邊環境的生態議題與生態保全對象？ <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	<b>三、生態保育對策</b>	<b>方案評估</b>	是否有評估生態、環境、安全、社會、經濟等層面之影響，提出對生態環境衝擊較小的工程計畫方案？ <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否：_____
		<b>調查評析、生態保育方案</b>	是否針對關注物種及重要生物棲地與水利工程快速棲地生態評估結果，研擬符合迴避、縮小、減輕與補償策略之生態保育對策，提出合宜之工程配置方案？ <input type="checkbox"/> 是：_____ <input type="checkbox"/> 否：_____
	<b>四、民眾參與</b>	<b>地方說明會</b>	是否邀集生態背景人員、相關單位、在地民眾與關心相關議題之民間團體辦理地方說明會，蒐集、整合並溝通相關意見，說明工程計畫構想方案、生態影響、因應對策，並蒐集回應相關意見？ <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否：_____



	五、資訊公開	計畫資訊公開	是否主動將工程計畫內容之資訊公開? □是：_____ □否：_____
調查設計階段	一、專業參與	生態背景及工程專業團隊	是否組成含生態背景及工程專業之跨領域工作團隊? ■是 □否 _____
	二、設計成果	生態保育措施及工程方案	是否根據水利工程快速棲地生態評估成果提出生態保育措施及工程方案，並透過生態及工程人員的意見往復確認可行性後，完成細部設計。 ■是 □否
	三、資訊公開	設計資訊公開	是否主動將生態保育措施、工程內容等設計成果之資訊公開? ■是：_____ □否：_____
施工階段	一、專業參與	生態背景及工程專業團隊	是否組成含生態背景及工程背景之跨領域工作團隊? □是 □否：_____
	二、生態保育措施	施工廠商	1.是否辦理施工人員及生態背景人員現場勘查，確認施工廠商清楚瞭解生態保全對象位置? □是 □否 2.是否擬定施工前環境保護教育訓練計畫，並將生態保育措施納入宣導。 □是 □否：_____
		施工計畫書	施工計畫書是否納入生態保育措施，說明施工擾動範圍，並以圖面呈現與生態保全對象之相對應位置。 □是 □否