

**「108-109 年度臺東縣政府水環境改善輔導顧問團委辦計畫」報告書審查委員會
期中審查會議紀錄**

壹、會議時間：109 年 01 月 21 日（星期二）上午 10 時 30 分

貳、會議地點：臺東縣政府建設處會議室

參、主持人：許處長瑞貴

肆、審查委員會組成：外聘委員 2 人、內派委員 5 人，共計 7 人組成。

伍、出席委員：詳簽到冊

柒、廠商：中華民國地區發展學會

捌、召集人致詞：(略)

玖、報告事項：廠商就報告書內容進行報告。

拾、審查結果：

	審查意見	修正情形	備註 (頁碼)
許 瑞 貴 處 長	1. 成功生態公園營造計畫一案，一公頃與經費 2900 萬不成比例，建議如僅是環境整理可能需再調整經費，並考量後續維護。	成功生態公園案含生態式聚落污水處理設施，後續將於規劃設計階段檢討相關設施的必要性及所需花費，爭取工程經費。	
	2. 金龍湖曾花費許多經費，建議針對既有公共設施的整修改善即可，以減量設計為主，並考量本次執行工項未來能否確實執行維管。	已將相關意見轉達於大武鄉鄉公所。	
	3. 關山親水公園一案，應以拆除減量設計為主，著重在既有設施的改善，經費建議再做調整。	已納入意見參考，後續將於細部規畫階段檢討現有方案。	

	4.	建議除非能保證有後續管理單位負責，否則應再重新調整提案經費之金額，且應以減量設計來改善現有的環境，達到最佳效益。	已納入意見參考，後續規劃階段將後續營運管理納入考量。	
蔡西銘委員	1.	報告書內容能否依工作事項逐項撰寫，以利檢視		
	2.	成立水環境改善輔導顧問團事項，能否依執行成果之敘述撰寫，此為建議名單或確認名單？又名單表內請依合約的標示計畫主持人一人。		
	3.	<p>「太平溪水岸景觀環境改善計畫」整體計畫工作計畫書：</p> <p>(1)p. 2 與 p. 53 基地範圍不一致。</p> <p>(2)p. 36 「魚道設計」、「太平溪河口右岸穩定性」請說明。</p> <p>(3)p. 39「為下游縮減河道的太平溪分擔部分逕流」請說明。</p> <p>(4)p. 40 關注物種及重要棲地之檢核事項之說明請在確認。</p> <p>(5)p. 41 調查評析生態保育方案之檢核事項 a. 感潮 b. 人工溼地，請說明。</p> <p>(6)p. 59 為何在光明里召開公民參與會議？距基地較遠，請說明。</p>	<p>(1)P53 生態關注圖僅針對本次工程施作範圍周邊進行調查。詳計畫書 P1 “由於鐵道橋至下康樂排水匯流口之區域現況環境尚需整理，因此本計畫將僅針對下康樂排水匯流口至康樂橋之右案河岸景觀改善工程。”</p> <p>(2)已修正誤植內容；同時本期工程主要目的除營造友善親水空間之外，同時也針對堤防進行修整及串聯，提升河</p>	

		<p>堤穩定性及增加防汛功能。</p> <p>(3)已修正誤植內容。</p> <p>(4)本期工程僅針對河堤堤頂及堤內空間，不涉及高灘地等生物棲地。</p> <p>(5)本期工程僅針對河堤堤頂及堤內空間，不涉及高灘地等生物棲地，此處僅點列出後續若對高灘地等生態棲地敏感區域有所侵擾所須注意之事項。</p> <p>(6)在提案初期因多方蒐集資料了解各單位需求，故涵蓋範圍較大。</p>
4.	<p>「成功生態公園營造計畫」整體計畫工作計畫書：</p> <p>(1)p. 11 公民參與辦理情形敘述請在檢視，又 107 年 10 月 19 日辦理教育訓練日期與照片不符？</p> <p>(2)p. 14 地籍圖能否放大以利檢視，目前僅規劃收取汙水量為成功鎮總戶數之 16%是否太少？</p>	<p>(1)已修正錯誤內文中誤植日期。</p> <p>(2)本計畫預計利用現有聚落污水排水渠道截流部分污水加以處理，</p>

	<p>(3)p. 18 第一段敘述不完整。</p> <p>(4)p. 27 圖 18 未見放流池？</p>	<p>後續待未來污水處理廠興建之後逐步改善污水排放情形，達到零汙染小鎮之目標。詳細論述請見(五)提報分項案件之規規劃設計情形。</p> <p>(3)已補充闕漏內容。</p> <p>(4)已修正圖面。</p>	
5.	參訪行程規劃第三天行程請在檢視。	已將意見納入參考，已於 109 年 2 月 4 日提出修正版本外縣市參訪行程規劃。	
6.	第五批次關山親水公園景觀環境營造計畫是否可考慮與鄰近之關山濕地一併考量。	已將意見納入參考，後續將會於府內會議中再行研議。	
7.	第五批次長濱生態水質淨化廊道營造計畫初期預計改善長濱都市計畫區家庭汙水約 750cmd，不知占總戶數百分比多少？	依照長濱地區每戶人口約 2.43 人口，每戶約能產生 0.628CMD 之污水量去推估，長濱水質淨化案預期能處理約 1194 戶之家庭汙水。	
劉謙誠委員	<p>8. 報告書內容請依一般報告書章節書寫方式辦理。</p> <p>內容如下：</p> <p>(1)摘要：說明提計畫之原因內容及執行情形，並</p>		

	<p>將 01、02 章節內容至於摘要內。</p> <p>(2)第一章前言：</p> <p>a. 內容應有(i)計畫目的(ii)工作範圍、項目及內容(iii)成果及效益(iv)重要工作完成日期，含預定及實際進度表(甘特圖表示)</p> <p>b. 本期應完成預定與實際進度項目內容與時程。</p> <p>c. 工作流程圖</p> <p>(3)第二章整體計畫工作計畫內容說明：含(i)太平溪(ii)成功生態公園(iii)金樽及(iv)大武金龍湖等水岸環境營造計畫。</p> <p>(4)第三章各分項計畫景觀環境改善工程內容請依序說明。</p> <p>(5)第四張水環境觀摩，其他縣市水環境案例活動企劃至於最後。</p>		
9.	<p>各分項計畫內容應加強部分如下：</p> <p>(1)圖 1~圖 7 之內容應包含指北、比例尺、地物名稱含道路、河川、堤防、橋梁、鄉里及座標等內容及圖例。</p> <p>(2)p. 3 圖 3 之照片請放大並另以頁面表示其日期、地點、內容。</p> <p>(3)p. 5 表本期工程範圍環境現況，請先以文字說明現況何時建造、堤防現況、構造、長度、水防道路情形再補以照片說明。</p> <p>(4)圖 6. 8, 15, 16 等照片請附拍照日期、地點、內</p>	<p>(1) 已遵照委員意見補上內容。</p> <p>(2) 已依照委員意見修正圖片及補充拍攝日期。</p> <p>(3). 已將相關資訊補充於內文之中，詳 P5。</p> <p>(4). 遵照辦理。</p> <p>(5). 遵照辦理。</p>	

	<p>容等說明。</p> <p>(5)P17, 18 之圖面文字請放大。</p> <p>(6)p. 29, 30</p> <p>(i)圖 14 堤前坡為混凝護坡如何種植栽。</p> <p>(ii)水防道路與人行道請以尺寸分開表示。</p> <p>(7)p. 16, 17 所附示意圖是否符合太平溪現況，請檢討。</p>	<p>(6).(i)圖 14 堤前植栽為現況現有植栽。</p> <p>(ii)本路段堤頂空間為防汛道路及遊憩路網共構。</p> <p>(7)所示之該頁碼查無示意圖說。示意圖說僅為提供太平溪畔綠化及相關遊憩設施興建之想像。</p>	
10.	<p>p. 34(i)經費分析內容，請以數量及單位表示，以一式表示太粗糙。</p> <p>(ii)補附堤防道路標準圖及景觀標準圖並標出每公尺或單位單價分析供參。</p> <p>(iii)p. 35 六、計畫期程，現以 109 年，請針對現在執行情形詳述。</p> <p>(iv)p. 51 附圖 1，正射圖，請補指北、比例尺、圖例與橋梁、堤防名稱。附圖 2、3 內容請加註指北、比例尺、圖例及地物(含堤防、道路、橋樑、鄰里等)</p> <p>(v)p. 54, 55 照片請加註拍照日期，位置說明。</p>	<p>(i)(ii)本批次提案僅為初步規劃提案計畫，相關詳細經費表將於後續細部設計規畫階段再行提出。</p> <p>(iii)遵照辦理。</p> <p>(iv)已遵照委員意見補充內容。</p> <p>(v)已遵照委員意見補充內容。</p>	
11.	其他意見請參考計畫書內容修正。	謝謝委員意見。	
羅淑	1. 第三批及第四批同時並進時，要注意縣府單位	敬悉，後續將會於府	

圓 秘 書	及單位之間重複提案的狀況發生，如：金龍湖提案。	內跨局處平台會議提出相關議題，避免重複提案。	
吳 哲 元 科 長	1. 第四批次在 109 年 1 月 8 日已在水利署召開複評會議，目前決議太平溪規劃及工程費用皆有補助，成功一案僅補助設計費。	謝謝提供資訊。	

拾壹、散會（上午 12 時 00 分）。