

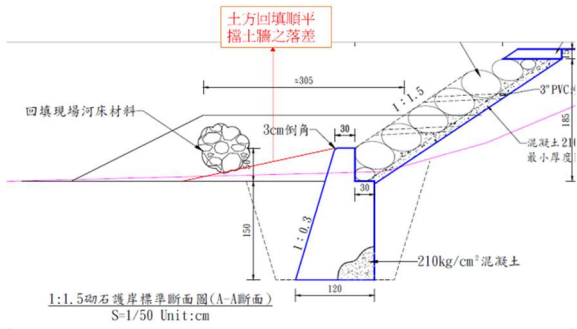
(玉里高寮南段 905 地號野溪整治工程)

林業及自然保育署公共工程生態友善機制檢核表

E01 生態評估人員/民眾參與意見紀錄表

工程階段	<input type="checkbox"/> 提報 <input checked="" type="checkbox"/> 設計 <input type="checkbox"/> 施工 - 初審 (填數字編號以表示數量，如:02)		
填表人員 (單位/職稱)	白千易 (弘益生態有限公司/計畫專員)	填表日期	民國 113 年 01 月 19 日
		參與日期	民國 113 年 01 月 19 日
參與項目	<input checked="" type="checkbox"/> 現地會勘 <input type="checkbox"/> 說明會 <input type="checkbox"/> 訪談 <input type="checkbox"/> 座談會 <input type="checkbox"/> 施工說明會 <input type="checkbox"/> 其他_____		
參與人員	單位/職稱	參與人員	單位/職稱
黎璧瑞	林業及自然保育署花蓮分署/ 治理科長	楊和玉	荒野花蓮分會/秘書長
廖志鵬	國立東華大學營繕組/組長(退 休)	鍾寶珠	台灣環境保護聯盟花蓮分會/分會 長
徐弘明	水保局台東分局/副分局長(退 休)	梁志榮	林業及自然保育署花蓮分署/技正
張凱閔	林業及自然保育署花蓮分署/ 技士	施心翊	林業及自然保育署花蓮分署/技正
林冠銘	林業及自然保育署花蓮分署/ 技士	朱何宗	林業及自然保育署花蓮分署/技正
歐書瑋	弘益生態有限公司/計畫專員	白千易	弘益生態有限公司/計畫專員
意見摘要	處理情形回覆		
以下僅羅列生態相關意見： 白千易(弘益生態有限公司/計畫專員)	回覆人員(單位/職稱) 詹家賓(安誼工程顧問有限公司/技師)		
1. 本案預計設置漿砌石護岸，在考量結構物穩定之前提下，建議可以考慮採用乾砌石之形式施作。	1.左側因屬攻擊岸，為避免豪大雨淘刷後側，建議採用漿砌塊石護岸，1:1.5 部分採用乾砌塊石。		
2. 呈上述，護岸塊石來源現階段預計為外購，建議可以直接採用現地河床之火成岩使用，避免外購塊石帶入非本地之外來物植生。	2.現場塊石大小不一，將增加現場採石比例，部分外購以避免孔隙過大造成淘刷。		
3. 現規劃左岸之斜率為 1:0.5，考量到野生動物於左右岸堤外棲地之通行需求，建議同右岸 1:1.5 之設計施作。	3.左側為攻擊岸，為避免暴雨時河水直接溢堤，建議採用維持 1:0.5，另增設動物通道 1 處以維棲地之通行需求。		

4. 護岸擋土牆與河床之高低落差建議於完工後，以現地土石將其順平。



4. 擋土牆高低差已於設計中採用現地土石河床材料回填順平。

5. 河道左岸生長之象草建議藉由工程之便順勢移除。



5. 河道左岸生長之象草，將於河床整理時一併請施工單位以機械清除。

本次討論是否涉及設計圖說修改? 是 否

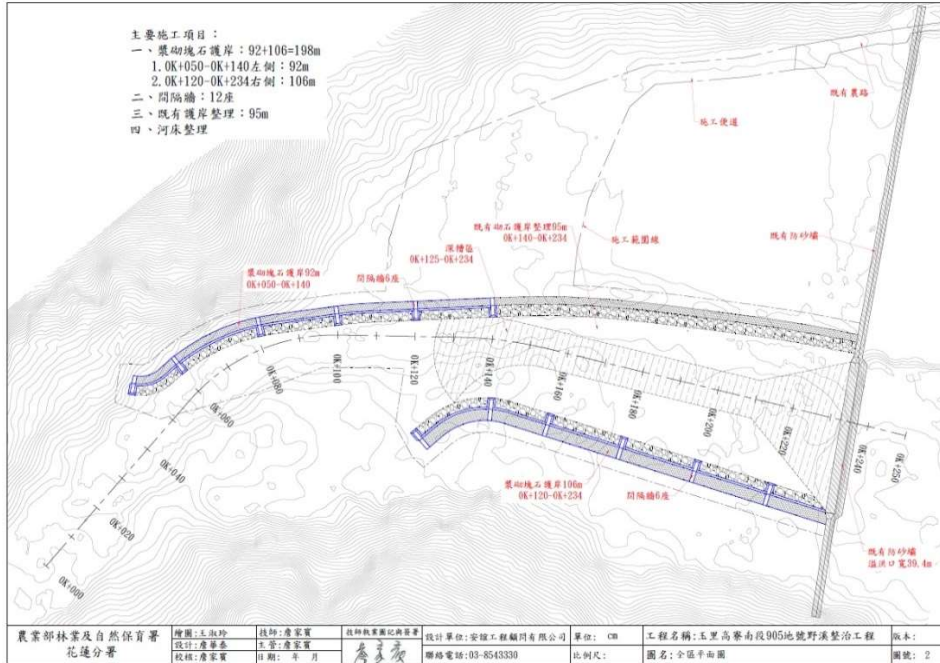
(如有設計圖之修改，請將設計圖說的前後修改納入下頁附件。如填否，則不必附)

說明：

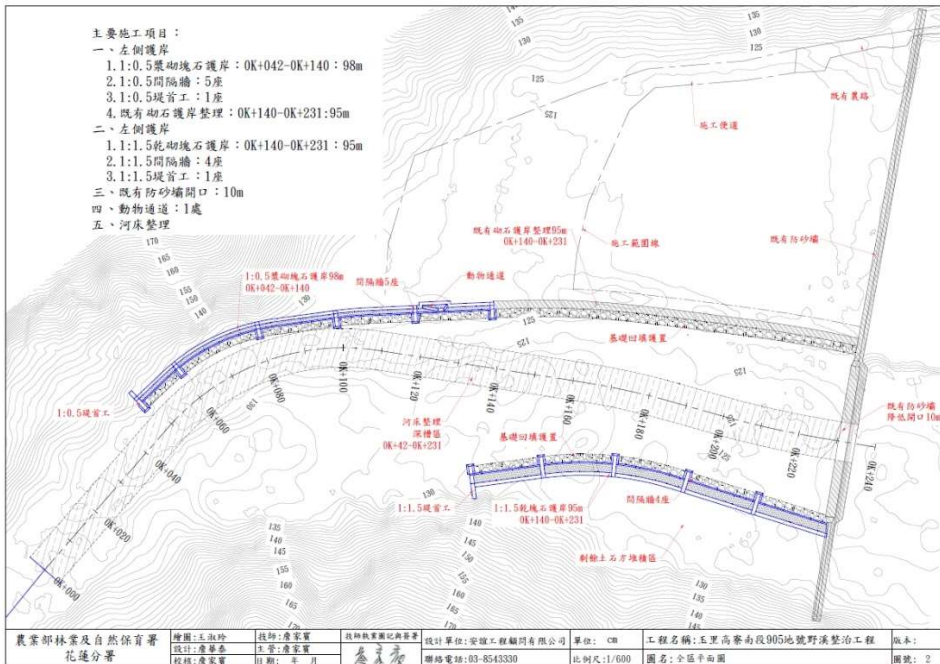
1. 勘查摘要應與生態環境課題有關，如生態敏感區、重要地景、珍稀老樹、保育類動物及特稀有植物、生態影響等。
2. 紀錄建議包含關注議題，如特稀有植物或保育類動物出現之季節、環境破壞等。
3. 民眾參與紀錄須依次整理成表格內容。
4. 表格欄位不足請自行增加或加頁。

附件一：平面配置設計圖(討論前後)

第一次設計圖(提供日期: \_\_\_ / \_\_\_ / \_\_\_)



第二次設計圖(提供日期: \_\_\_ / \_\_\_ / \_\_\_)



說明：

設計階段討論如有涉及設計圖說的討論及修改，請配合下頁附件作為補充說明，以闡明設計修改的差異，不足欄位請自行新增。