

發文方式：紙本郵寄

檔 號：

保存年限：

宜蘭縣政府 函

地址：26021宜蘭縣宜蘭市中山路5段166巷
12號

承辦人：助理員 白雅芳

電話：03-9253995#5112

電子信箱：bai0222@mail.e-land.gov.tw

242030
新北市新莊區中平路439號北棟15F

受文者：原住民族委員會

發文日期：中華民國112年6月12日

發文字號：府民原字第1120102621號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如主旨

主旨：檢送本府提報「宜居部落建設計畫」－「112年宜蘭縣大同鄉四季部落導排水改善工程」修正提案申請書1份，請查照。

說明：依據貴會112年6月6日原民建字1120028946號函辦理。

正本：原住民族委員會

副本：宜蘭縣原住民事務所

訂

線

縣長林姿妙 請假
副縣長林茂盛 代行

民政處處長吳志宏決行

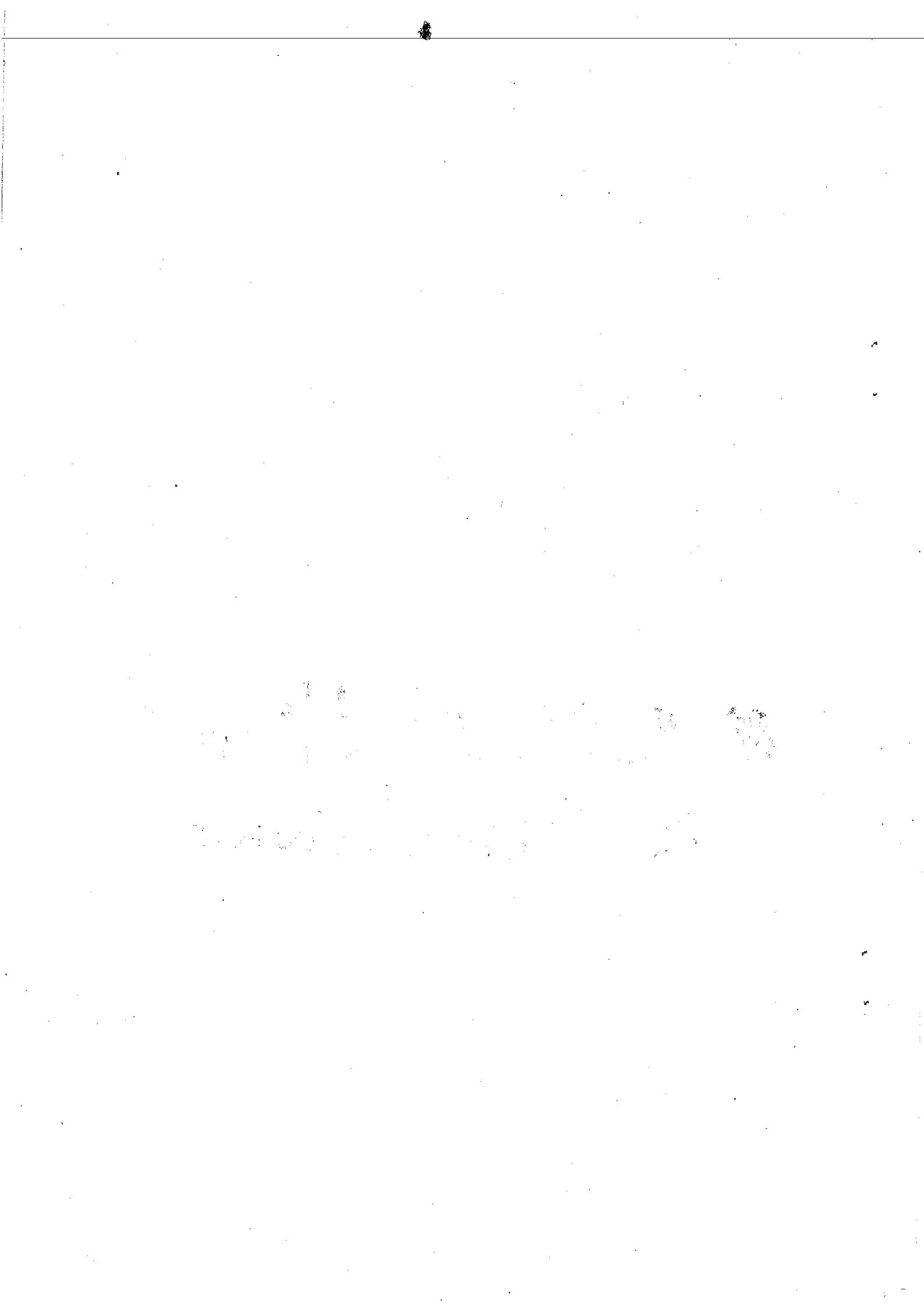
本案依分層負責規定授權決行

原民會

收文：112/06/13



1120030864 限辦：112/06/20



112年度宜蘭縣政府「強化部落安全防（滅）災機能」申請案件總表

序位	實施區域			預計 執行機關	工程名稱 (依工區分別填寫各項工程內容)	施作項目	總經費(仟元)	初審意見
	鄉鎮別	村里別	部落別					
1	大同鄉	四季村	四季部落	大同鄉公所	112年宜蘭縣季四鄉排水導專部落改善工程	工區1內容： 1.道路側溝整建，長度共計2,150m，寬0.5m，深0.5m 2.既有排水溝斷面及坡度改善，共110m	4,092 558 4,650	1、道路多處龜裂、下陷及側溝功能失效，雨天易導致積水，有機車及腳踏車用路人之安全疑慮。 2、部落內排水設施確有局部堵塞，且因排水溝斷面及坡度容易阻塞，乃至豪大雨發生時因排水效力不足導致水流溢淹至路面。

請直轄市、縣(市)政府確實填具本表後核章。

承辦：助理員白雅芳(440)
607

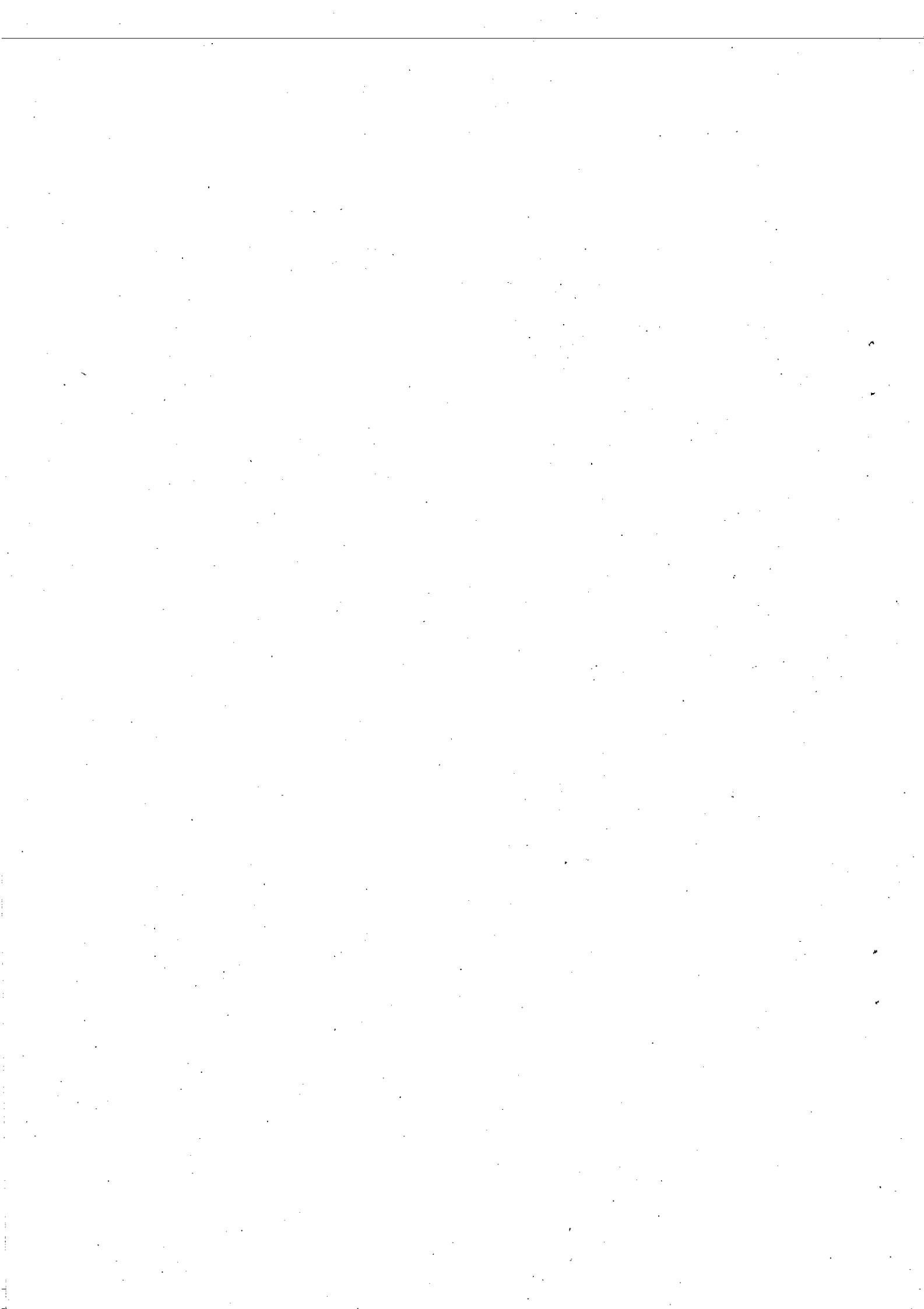
所長游淑芬

機關首長：主管：

代為兌行

吳志宏
農政處長

吳玉倩(605)
610
經建股長



112 年度宜蘭縣政府「強化部落安全防（減）災機能」

審查及會勘紀錄表

工程名稱	112 年宜蘭縣大同鄉四季部落導排水蓋善工程		
申請類別	<input type="checkbox"/> 規劃設計 <input checked="" type="checkbox"/> 工程改善	提案單位	宜蘭縣大同鄉公所
書面資料內容確認	1.計畫申請書	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	2.工程施工位置清晰航拍圖	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	3.工程配置說明圖	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	4.環境敏感區位圖(工程布置與環境保護(保育)區套疊)	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	5.地籍圖(含地號)(含地籍資料謄本)	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	6.土地使用同意證明	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	7.現況彩色照片	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	8.經費概算表	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	9.生態檢核自評表	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
初步檢核	申請條件	<input checked="" type="checkbox"/> 已完成藍圖規劃(111 年度) <input type="checkbox"/> 遷建類個案 <input type="checkbox"/> 其他：_____	
	受益部落	部落名稱： <u>四季部落</u> ，面積 <u>102.2 公頃</u> ，人口數 <u>983 人</u> ；	
	急迫性 重要性	1.四季部落，屬 <input checked="" type="checkbox"/> 孤島 <input type="checkbox"/> 順向坡 <input type="checkbox"/> 大規模崩塌 <input checked="" type="checkbox"/> 土石流潛勢溪流影響 <input checked="" type="checkbox"/> 淹水潛勢等災害潛勢較高地區。	
	部落參與	1.四季部落 <input type="checkbox"/> 已加入 <input checked="" type="checkbox"/> 預計加入 (<input checked="" type="checkbox"/> 韌性、土石流自主防災、水患自主防災社區 <input type="checkbox"/> 與部落共同擬訂災害應變機制，規劃適當避災地點並將成果納入地方政府防災應變機制等軟體作為)。	
	工程用地取得	1. 公有地 ___ 筆，面積 ___ m ² ，占 <u>95%</u> ， <input type="checkbox"/> 縣市府管 <input type="checkbox"/> 國產署(進度說明：無須撥用) 2. 私有地 ___ 筆，面積 ___ m ² ，占 <u>5%</u> ， <input checked="" type="checkbox"/> 已取得同意 <input type="checkbox"/> 待取得(進度說明：已取得同意)	
	地目編定	<input checked="" type="checkbox"/> 符合施作用途並可立即施作 <input type="checkbox"/> 待變更或分割(進度說明：_____)	
	同性質工程	相同地點 5 年內未施設同性質工程 <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否(說明：_____)	
	公眾利益	符合公眾利益 <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否(說明：_____)	
	生態檢核	<input type="checkbox"/> 是否需辦理生態檢核 <input type="checkbox"/> 是，後續依「原住民族委員會公共工程生態檢核落實計畫」規定辦理 <input checked="" type="checkbox"/> 否， <input type="checkbox"/> 原構造物範圍內之整建或改善且經自評確認無涉及生態環境保育議題 <input checked="" type="checkbox"/> 已開發場所且經自評確認無涉及生態環境保育議題 <input type="checkbox"/> 其他(說明：_____)	
	水土保持計畫	<input checked="" type="checkbox"/> 本工程無須辦理 <input type="checkbox"/> 已完成(核定日期 _____ 文號 _____) <input type="checkbox"/> 未完成(進度說明：_____)	

	環境影響評估	<input checked="" type="checkbox"/> 本工程無須辦理 <input type="checkbox"/> 已完成 (核定日期_____文號_____) <input type="checkbox"/> 未完成 (進度說明：_____)		
	興辦事業計畫	<input checked="" type="checkbox"/> 本工程無須辦理 <input type="checkbox"/> 已完成 (核定日期_____文號_____) <input type="checkbox"/> 未完成 (進度說明：_____)		
	土地使用計畫	<input checked="" type="checkbox"/> 本工程無須辦理 <input type="checkbox"/> 已完成 (核定日期_____文號_____) <input type="checkbox"/> 未完成 (進度說明：_____)		
會勘日期	中華民國 112 年 3 月 6 日			
項目內容	<input checked="" type="checkbox"/> 同 提報機關施作項目與內容。 <input type="checkbox"/> 不同 提報機關施作項目與內容，修正如下： 1. _____ 2. _____			
實施區域	<input checked="" type="checkbox"/> 同 提報機關實施區域 <input type="checkbox"/> 不同 提報機關實施區域，修正如下： 行政區：_____鄉（鎮、市、區）_____村（里）_____鄰_____部落 各工區坐標 (TWD97 及 WGS84 坐標) 工區 1 X：_____ Y：_____ (經度：_____ 緯度：_____) 工區 2 X：_____ Y：_____ (經度：_____ 緯度：_____)			
會勘紀錄	基地環境現況 <input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合 提報計畫內容與本計畫之規定 其他會勘意見：如初審意見。 <table border="1"> <tr> <td>會勘人員簽章</td> <td>大同鄉公所 </td> <td>宜蘭縣政府 </td> </tr> </table>	會勘人員簽章	大同鄉公所 	宜蘭縣政府
會勘人員簽章	大同鄉公所 	宜蘭縣政府 		
建議事項	<input checked="" type="checkbox"/> 優先案件 <input type="checkbox"/> 一般案件 (其他說明)			

請地方政府確實填具本表之資料後核章。

承辦：
1607
441

主管：

機關首長：

1616

生態檢核自評表

工程基本資料	工程名稱	111 年宜蘭縣部落永續建設藍圖規劃案-112 年宜蘭縣大同鄉四季部落導排水改善工程		設計單位	
	工程期程	112 年 6 月至 112 年 12 月		監造廠商	
	主辦機關	大同鄉公所		營造廠商	
	基地位置	地點： <u>宜蘭縣大同鄉四季村 1~10鄰</u> TW97 座標 X : 293669 Y : 2709137 至 X : 293109 Y : 2709092		工程預算/經費	總經費 4,650,000 元，其中中央補助款 4,092,000 元(占 88%)+地方配合款 558,000 元(占 12%)
	工程目的	經調查發現部落內排水系統有局部堵塞現象。為維持部落排水系統暢通，防止影響路面排水而發生局部積水情形，危害部落居民生命財產安全，提出本案工程，以降低四季部落災害潛勢風險之發生，保障部落居民長期居住安全，並改善居民生活品質。			
	工程類型	<input type="checkbox"/> 交通、 <input type="checkbox"/> 港灣、 <input checked="" type="checkbox"/> 水利、 <input type="checkbox"/> 環保、 <input type="checkbox"/> 水土保持、 <input type="checkbox"/> 景觀、 <input type="checkbox"/> 步道、 <input type="checkbox"/> 其他			
	工程概要	A. 道路側溝整建，長度共計 2,150m，寬 0.5m，深 0.5m B. 既有排水溝斷面及坡度改善，共 110m			
	預期效益	受益部落及人口：四季部落，約 950 人			
	核定階段	檢核時間	民國 112 年 3 月 6 日		
專業參與		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	是否有生態背景、瞭解原住民族文化與生態智慧人員參與，協助蒐集調查生態資料、評估衝擊、擬定生態保育原則		
生態資料蒐集調查		<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	是否位於法定自然保護區(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。)	
	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	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 checked="" type="checkbox"/> 否	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	
生態保育 原則	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	針對關注物種及重要生物棲地，是否採取迴避、縮小、減輕或補償策略，減少工程影響範圍	
	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	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 checked="" type="checkbox"/> 否	是否有編列生態調查、保育措施、追蹤監測所需經費	
民眾參與	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	是否邀集生態背景人員、相關單位、當地族人及關心相關議題之民間團體辦理現場勘查，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	
資訊公開	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	是否主動將工程計畫內容之資訊公開	

提報機關：宜蘭縣政府

提報日期：112 年 5 月 12 日

承辦人員：科（課）長：局（處）主管：

機關首長
決行

助理員 **白雅芳**
股長

所長游淑芬

民政處長吳志宏

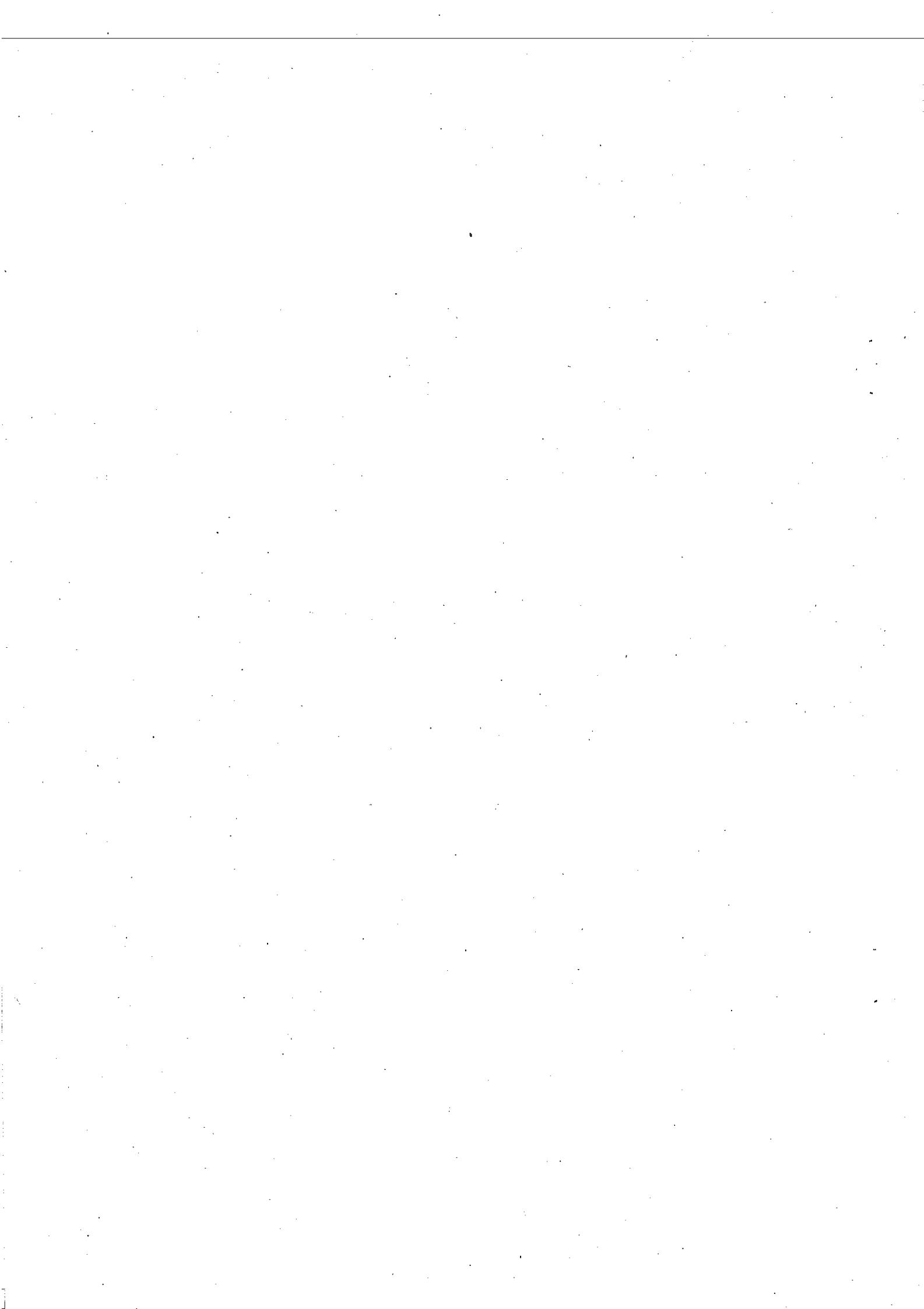
民政處長吳志宏

經建股長吳玉倩

項次	原民會審查意見	修正調整情形
(一) 共同性審查意見		
1	111年藍圖規劃成果案件之部落環境風險潛勢調查分析結果與提報需求有落差，主要風險因子無改善對策與相關措施，建議未來簡報需補充說明災害潛勢調查、改善規劃之歷程，並加強說明未提報工程之理由與處理方式。	遵照辦理
2	為減輕原住民族地區建設對生態環境造成之影響，並落實生態工程永續發展理念，應依本會108年9月9日原民建字第1080056654號函(諒達)頒之「原住民族委員會公共工程生態檢核落實計畫」，辦理生態檢核作業。	遵照辦理
3	工程提案核定前應取得土地所有權人同意使用之證明文件，用地已設定他項權利或抵押權者，應取得他項權利人或抵押權人同意使用之證明文件。單項設施屬完全私有地者，未來應由權責機關向私有地所有權人(或他項權利人或抵押權人)取得設施所需用地並完成土地登記，或將設施納列財產帳籍維護管理。	遵照辦理，詳附件5。
4	為確保工程設計成果滿足部落防減災需求，規劃設計前或後應辦理至少一場說明會。	遵照辦理，詳p.12。
(二) 個別性審查意見		
1	本案係依111年宜蘭縣部落永續建設藍圖規劃成果，提報之強化部落安全防(減)災機能需求，惟需依本會112年3月27日會勘輔導結果，修正提報申請書。	遵照辦理
2	道路側溝清疏整理部分，具急迫改善需求，惟排水溝清淤係屬維護事項，由公所編列預算辦理。	遵照辦理
3	設計定位與構想部分，建議補充說明107年「宜蘭縣大同鄉四季聚落監測系統設置計畫」之監測成果、因應對策與改善措施。	遵照辦理
4	工程用地部分，請於工程提案核定前取得私有土地使用同意書，其中有關既有道路維護管理乙節，建	遵照辦理，詳附件5。



	議偕同縣府道路養護單位、公所依既成道路認定標準辦理。	
5	計畫推動與執行部分，需加強落實清淤、維護管理等工作。	遵照辦理
(三)	「貳、申請資料」，請依下列意見調整：	
1	請依本會公共工程生態檢核落實計畫規定 評估本案是否須辦理 生態檢核相關工作，並檢附生態檢核自評表。	遵照辦理



「宜居部落建設計畫」—「強化部落安全防(減)災機能」

提案申請書

工程名稱：112年宜蘭縣大同鄉四季部落導排水改善工程

提報單位：宜蘭縣原住民事務所

簽章欄（可依需求自行調整）			
承辦人	股長	所長	處長
助理員白雅芳 	經建股 股長 	所長游淑芬 	民政處 處長吳志宏

聯絡人姓名及職稱：白雅芳 助理員

聯絡電話：03-9253995 分機 5112

傳真號碼：03-9326674

電子郵件信箱：bai0222@mail.e-land.gov.tw

提報日期：112年5月12日

壹、申請內容摘要表

提案單位	宜蘭縣原住民事務所	提案日期	112年05月12日
工程名稱	112年宜蘭縣大同鄉四季部落導排水改善工程		
計畫性質	<input type="checkbox"/> 規劃設計 <input checked="" type="checkbox"/> 工程改善		
申請條件	<input checked="" type="checkbox"/> 已完成藍圖規劃(111年度) <input type="checkbox"/> 遷建類個案 <input type="checkbox"/> 其他：_____		
受益部落 (依受益對象逐一填列)	1、部落名稱： <u>四季部落</u> ，面積 <u>102.2</u> 公頃，人口數 <u>950</u> 人；		
急迫性 重要性 (遷建案免填列)	工程座落 <u>1</u> 個部落屬孤島或順向坡、或具大規模崩塌、或土石流潛勢溪流影響、或淹水潛勢等災害潛勢較高地區。(部落名稱： <u>四季部落</u>)		
部落參與 情形及機 制	<input type="checkbox"/> 工程座落____個部落 <u>已加入</u> 韌性、土石流自主防災、水患自主防災社區 (部落名稱： <u> </u> 部落) <input checked="" type="checkbox"/> 工程座落 <u>1</u> 個部落 <u>預計加入</u> 韌性、土石流自主防災、水患自主防災社區等 (部落名稱： <u>四季部落</u>) <input type="checkbox"/> 工程座落____個部落 <u>已或預計</u> 與部落共同擬訂災害應變機制，規劃適當避災地點並將成果納入地方政府防災應變機制等軟體作為。(部落名稱： <u> </u> 部 落、 <u> </u> 部落、 <u> </u> 部落、 <u> </u> 部落、.....)		
整體期程	112年06月至112年12月		
實施區域 及工程內 容概述 (依實施對象逐一填列)	行政區： <u>大同鄉四季村1~10鄰</u> 部落名稱： <u>四季部落</u> 工區1 1.TWD97 坐標：X： <u>293669</u> Y： <u>2709137</u> 至 X： <u>293109</u> Y： <u>2709092</u> WGS84 坐標(經度： <u>121.430852</u> 緯度： <u>24.487995</u> 至 經度： <u>121.425325</u> 緯度： <u>24.487605</u>) 2.工程概要： (1)施作項目與內容如下：(條列說明工項及數量) A.道路側溝整建，長度共計 2,150m，寬 0.5m，深 0.5m B.既有排水溝斷面及坡度改善，共 110m (2)績效指標：(將前述工項依下列三項分類填列) A.基礎民生維生設施：改善長度_____公尺 B.基礎防(減)災設施：改善數量 <u>1</u> 處，設施面積 <u>1,185</u> 平方公尺 C.多功能防災設施：改善數量_____處，設施面積_____平方公尺 3.用地變更、取得情形： <input type="checkbox"/> 無用地問題 <input checked="" type="checkbox"/> 待取得或變更(公有地部分由宜蘭縣原住民事務所邀集工程用地管理機關辦理會勘，以取得各機關同意；私有地部分由大同鄉公所於工程完工後，取得工程設施所需用地並完成土地登記或將設施納列財產帳籍維護管理等) 4.工期：112年06月至112年12月 5.相同地點5年內是否有補助相關工程： <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是，_____ (工程名)。		

	<p>6.是否須辦理生態檢核</p> <p><input type="checkbox"/>是，後續依「原住民族委員會公共工程生態檢核落實計畫」規定辦理</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>否，<input type="checkbox"/>原構造物範圍內之整建或改善且經自評確認無涉及生態環境保育議題</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>已開發場所且經自評確認無涉及生態環境保育議題</p> <p><input type="checkbox"/>其他(說明：_____)</p>																												
經費需求	<p>1.總經費 <u>4,650,000</u> 元(規劃設計 <u>0</u> 元；工程改善 <u>4,650,000</u> 元)，其中中央補助款 <u>4,092,000</u> 元(占 <u>88 %</u>)+地方配合款 <u>558,000</u> 元(占 <u>12 %</u>)。</p> <p>2.分年經費</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">部落 名稱</th> <th rowspan="2">工區</th> <th rowspan="2">工程屬性 (註 1)</th> <th rowspan="2">工程 經費 (萬元)</th> <th colspan="4">分年經費(萬元)</th> </tr> <tr> <th>111 年</th> <th>112 年</th> <th>113 年</th> <th>114 年</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>四季 部落</td> <td>工區 1</td> <td><input type="checkbox"/>A <input checked="" type="checkbox"/>B <input type="checkbox"/>C</td> <td>465</td> <td></td> <td>465</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3">合計</td> <td>465</td> <td></td> <td>465</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>註： A=基礎民生維生設施、B=基礎防(減)災設施、C=多功能防災設施</p>	部落 名稱	工區	工程屬性 (註 1)	工程 經費 (萬元)	分年經費(萬元)				111 年	112 年	113 年	114 年	四季 部落	工區 1	<input type="checkbox"/> A <input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C	465		465			合計			465		465		
部落 名稱	工區					工程屬性 (註 1)	工程 經費 (萬元)	分年經費(萬元)																					
		111 年	112 年	113 年	114 年																								
四季 部落	工區 1	<input type="checkbox"/> A <input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C	465		465																								
合計			465		465																								
提案單位 執行力及 意願	<p>一、近 5 年獲本會補助共 25 件工程，總經費 <u>363,666,026</u> 元，列舉 1~3 件優質工程如下：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項次</th> <th>工程名稱 (年度)</th> <th>發包經費</th> <th>單項工程年度 考核分數</th> <th>當年度整體計畫 獲得獎項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>前瞻基礎建設計畫 - 城鄉建設 - 原民部落營造 - 服務據點周邊及部落內公共設施改善(第一期)</td> <td>11,530,389</td> <td></td> <td>原民會考核第 2 名</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>二、簡要說明本計畫跨局處整合分工(工作可能涉及單位與預計分工、投入人力等。)</p> <p>本案目的為藉由工程手段降低大同鄉四季村四季部落之溢淹及邊坡災害潛勢風險，並改善居民生活品質。因案址位屬原住民保留地及山坡地，故涉及宜蘭縣府之權責單位計有宜蘭縣原住民事務所、民政處、水利資源處等局處。有關補助申請案件辦理將由宜蘭縣原住民事務所主政，縣府相關專責局處及大同鄉公所配合處理，並邀集上開單位提供寶貴意見回饋，預計各單位至少投入 1~3 名人力，以利計畫推動執行。</p> <p>其中，有關現場會勘、提報修正以及後續工程執行工作等，將由宜蘭縣原住民事務所統籌辦理，水利資源處審核修正，大同鄉公所配合執</p>	項次	工程名稱 (年度)	發包經費	單項工程年度 考核分數	當年度整體計畫 獲得獎項	1	前瞻基礎建設計畫 - 城鄉建設 - 原民部落營造 - 服務據點周邊及部落內公共設施改善(第一期)	11,530,389		原民會考核第 2 名	2					3												
項次	工程名稱 (年度)	發包經費	單項工程年度 考核分數	當年度整體計畫 獲得獎項																									
1	前瞻基礎建設計畫 - 城鄉建設 - 原民部落營造 - 服務據點周邊及部落內公共設施改善(第一期)	11,530,389		原民會考核第 2 名																									
2																													
3																													

	<p>行，預計投入 5~10 名人力，達成部落防減災之計畫目標。</p> <p>工程推動如需辦理水土保持計畫(或簡易水土保持計畫)，將由宜蘭縣政府或大同鄉公所協助相關簡易水土保持計畫之申報作業。</p>
跨域加值 效益	<p>本案之具體執行，將依據原住民族委員會相關計畫整體配合檢討辦理，並配合「前瞻基礎建設計畫-城鄉建設-原住民族部落營造」、「原住民族部落特色道路改善計畫」、「原住民族經濟產業發展 4 年計畫」、「宜居部落建設計畫」、「服務據點周邊及部落內公共設施改善」等，導入原住民部落社會福利、產業等資源，創造軟硬體環境兼具居住環境。經檢討，本案與原住民族委員會其他相關計畫並無重複編列之情形，近 5 年政府挹注資源之盤點亦發現未有導排水工程及排水溝整修工程，故本案所編列之防減災工程將能補足尚未處理之區位及維護前期工程效益，以發揮政府預算最大綜效。</p>
用地取得 或設施列 入財產承 諾事項	<p>歷年執行本計畫承諾事項是否完成：</p> <p><input type="checkbox"/>無承諾事項</p> <p><input type="checkbox"/>已完成(說明：)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>未完成(說明：「112 年宜蘭縣大同鄉英士村梵梵部落導排水改善工程」執行中，相關工程用地將依規定取得或設施列入財產維管)</p>

貳、申請資料

一、工程名稱：112年宜蘭縣大同鄉四季部落導排水改善工程

二、計畫性質：規劃設計 工程改善

(三) 計畫緣起及目標

依據「111年宜蘭縣部落永續建設藍圖規劃」，大同鄉四季村四季部落位屬山坡地且具山崩與地滑潛勢，復經調查發現部落內排水系統有局部堵塞現象。爰此，為維持部落排水系統暢通，防止影響路面排水而發生局部積水情形，危害部落居民生命財產安全，經宜蘭縣政府及大同鄉公所評估，提出本案工程，以降低四季部落災害潛勢風險之發生，保障部落居民長期居住安全，並改善居民生活品質。

(四) 計畫實施範圍及規模

本計畫建設對象共1個部落，戶數計297戶，約950人受益，部落面積約102.2公頃。

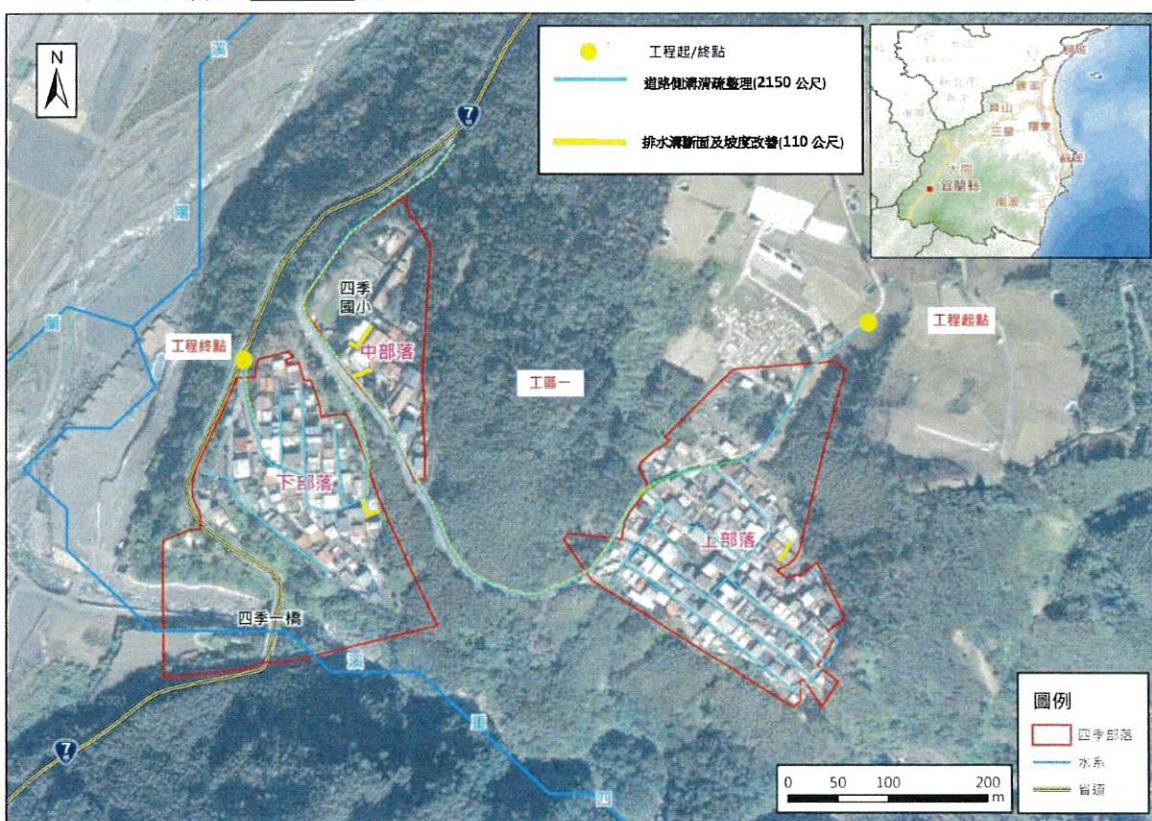


圖 1 計畫實施範圍圖

表 1 計畫實施範圍表

鄉鎮	村里	鄰別	部落 名稱	部落戶數 (戶) (註 1)	部落人口 數(人) (註 1)	部落範圍面 積(公頃) (註 2)
大同鄉	四季村	1~10	四季部落	297	950	102.2
		合計		297	950	102.2

註：1.依戶政人口填列 2.依部落集居範圍及周邊相關生產基地區列

(五) 計畫區域概況

(一) 地理位置及交通

四季部落位於大同鄉四季村，部落範圍分為上、中、下部落等族人聚居區與四季平台農作區。四季部落位於山坡地，平均坡度小於 30 度，族人聚居區位於蘭陽溪上游右岸，海拔約為 750~900 公尺，南側為四重溪；而四季平台位於族人聚居區西南方高地上，海拔約為 800~1,000 公尺，處於蘭陽溪上游左岸，以夫布爾溪為界和南山部落相鄰。四季部落鄰近中橫宜蘭支線(臺 7 甲線)，為往來臺中與宜蘭之重要交通要道。地理位置與交通如圖 2 所示。

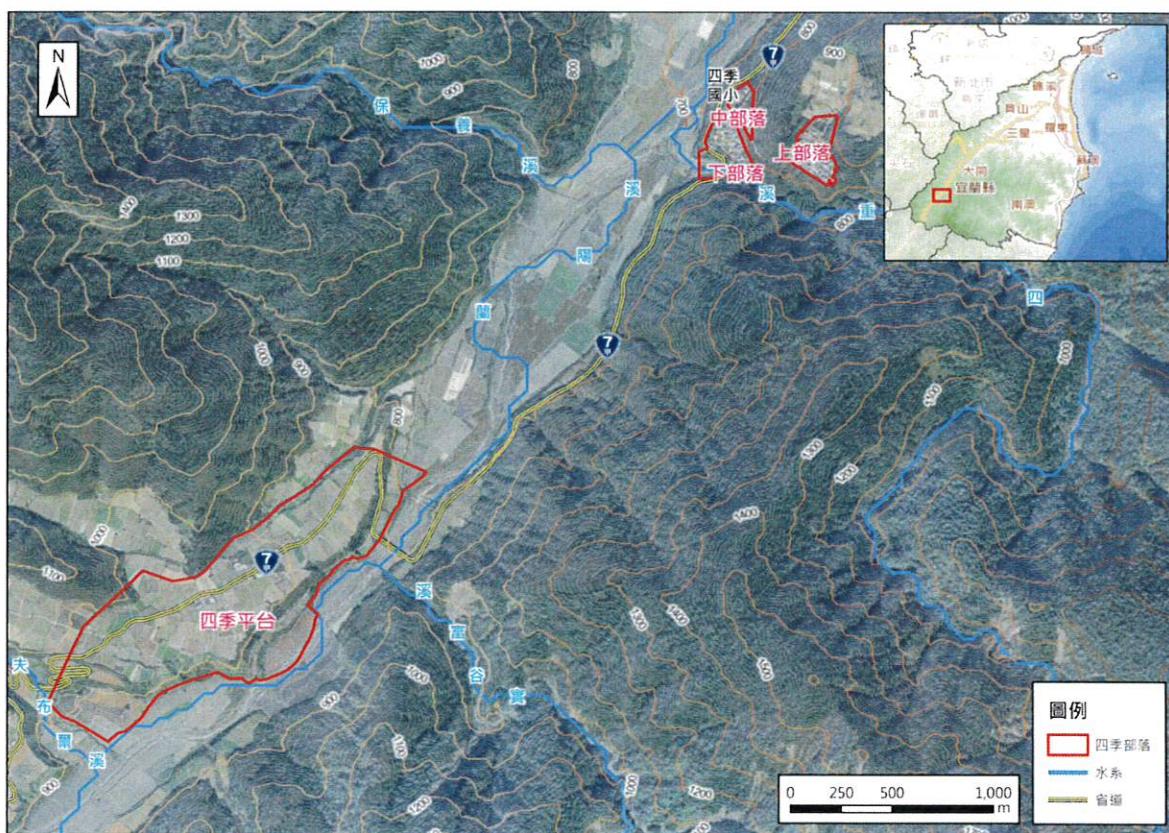


圖 2 地理位置及交通

(二) 部落環境風險潛勢調查與分析

依據災害潛勢圖資套疊成果，四季部落鄰近山崩與地滑地質敏感區，且四季平台農作區西側鄰近中潛勢等級之土石流潛勢溪流宜縣 DF077。部落範圍曾發生坡地災害如土石流與邊坡沉陷等，該歷史坡地災害亦多集中於 101 年蘇拉颱風襲台期間。部落環境風險潛勢如圖 3 所示。

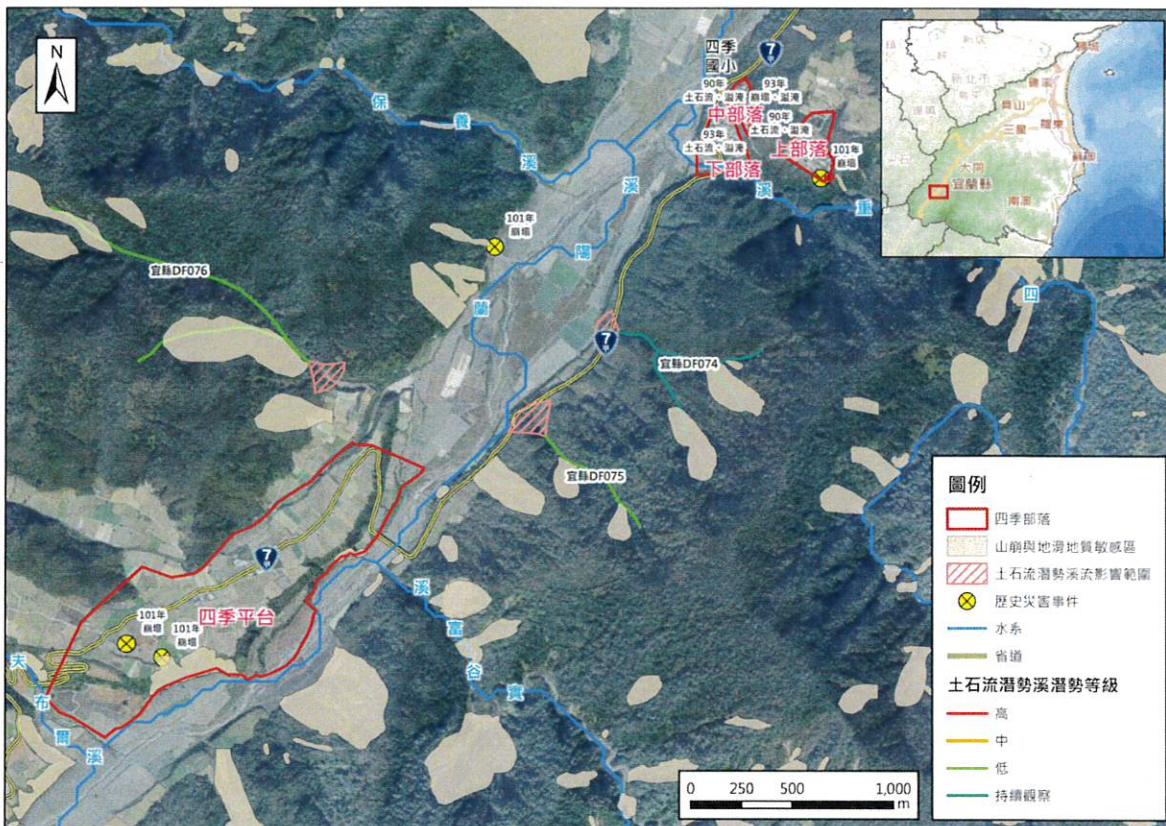


圖 3 部落環境風險潛勢

(三) 基地周邊環境調查與分析

四季部落具山崩與地滑潛勢，工程所在基地之排水系統有局部堵塞現象，因此有溢淹災害風險。而工程所在基地鄰近民宅，一旦發生局部積水將影響居住及通行安全，並將危害部落居民生命財產安全。

(六) 工程規劃內容

(一) 定位與構想

四季部落具山崩與地滑潛勢，而由宜蘭縣府 107 年「宜蘭縣大同鄉四季聚落監測系統設置計畫」之監測成果發現部落族人聚居區有邊坡滑動及下移潛勢，復由宜蘭縣

府 111 年「111 年宜蘭縣部落永續建設藍圖規劃」之調查成果發現工程所在基地之排水系統有局部堵塞現象，可能導致溢淹災害。因此規劃辦理導排水改善工程，透過部落內道路側溝之整建，以恢復排水系統功能，達成降低災害風險和保障部落居民長期居住安全。本案預計辦理既有道路側溝整建，長度共計 2,150m；以及既有排水溝斷面及坡度改善，共 110m；改善排水溝之鋪面復原 110 m²，並設定以短期計畫推動。考量部落周邊自然環境良好，為避免工程施作時漏油或超量排放廢氣，工程所用機具應固定檢修，以減少對周遭環境之影響。

(二) 工程規劃

表 2 分年工程經費表

部落 名稱	工區	工程屬性 (註 1)	工程內容概要	周邊待整 合工作
四季 部落	工區 1	<input type="checkbox"/> A <input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C	A. 道路側溝整建，長度共計 2,150m，寬 0.5m，深 0.5m B. 既有排水斷面及坡度改善，共 110m，改善排水溝之鋪面復原 110 m ²	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無

註： A=基礎民生維生設施、B=基礎防(減)災設施、C=多功能防災設施

(三) 工程用地屬性、取得情形及預計解決方式

表 3 工程用地取得情形彙整表

部落 名稱	工區	用地屬性	工程用地	預計解決方式
四季 部落	工區 1	<input checked="" type="checkbox"/> 公有地 95% <input checked="" type="checkbox"/> 私有地 5%	<input type="checkbox"/> 無用地問題 <input checked="" type="checkbox"/> 待取得或變更	公有地部分由宜蘭縣原住民事務所邀集工程用地管理機關辦理會勘，以取得各機關同意；私有地部分由大同鄉公所於工程完工後，取得工程設施所需用地並完成土地登記或將設施納列財產帳籍維護管理等。

註：各單項設施(如單一獨立擋土牆等)屬完全私有地者，需說明權責機關處理及解決方式(如工程完工後，

取得工程設施所需用地並完成土地登記或將設施納列財產帳籍維護管理等)。

(四) 必要性相關服務設施規劃及環境整合

表 4 工程周邊整合工作彙整表

部落 名稱	工區	周邊待整 合工作	服務設施規劃	環境整合
四季 部落	工區 1	■有口無	無	施工過程以修復既有設施 恢復功能為主，減少開挖 量體，並以友善環境之工 法規劃設計

(五) 補充生態調查與環境保育對策

本工程案位於已開發場所且經自評確認無涉及生態環境保育議題，因此不須辦理補充生態調查與環境保育對策等工作。

(六) 工程效益(請量化說明)

- 1、基礎民生維生設施：改善長度_____公尺。
- 2、基礎防(減)災設施：改善數量 1 處，設施面積 1,185 平方公尺。
- 3、多功能防災設施：改善數量_____處，設施面積_____平方公尺。

(七) 工程執行可能困難點、挑戰性及預計解決方式

1. 工程位於宜蘭縣偏遠鄉鎮，因工程工、料單價偏高，再加上近期材料物價漲幅極大，預算編列執行有一定之困難。後續執行時將責由委託單位確實檢討注意，必要時可將物價調整部分納入工程契約，以利執行。
2. 工程用地中，涉及公有地部分須取得各用地管理機關之土地使用同意，後續由宜蘭縣原住民事務所邀集大同鄉公所、四季國小、公路總局及原民會...等工程用地管理機關辦理會勘，以取得各機關同意；涉及私有地部分，一般以取得無償使用之土地同意書方式辦理，但是在執行上仍存在相當多之疑難問題，將由大同鄉公所及四季村辦公處協助取得土地同意書。
3. 工程所在基地緊鄰民宅及部落內道路，施工將對族人生活產生較大影響。規劃設計時將注意相關風險評估、職業安全、勞工安全衛生等假設工程之需求，因地制宜並審慎決定最佳之設計方案。

4. 工程範圍涉及公共範圍，規劃設計前後，應加強與部落族人意見溝通協調，將由鄉公所配合辦理相關說明會議取得共識，以利本案之推動。

表 5 計畫申請書附件說明表

項次	附件內容	說明
1	工程施作位置清晰航拍圖	圖面應標示各施作項目位置線形及起迄點之 TWD97 及 WGS84 坐標值
2	工程布置圖	含平面布置、縱橫剖面圖
3	環境敏感區位圖	工程布置圖與環境保護(保育)區套疊
4	地籍圖(含地號)	應套繪航拍圖
5	地籍資料謄本及土地使用同意	道路鋪面及路面排水改善工項免附
6	現況彩色照片	各工區至少 3 張現況彩色照片(含照片點位 TWD97 及 WGS84 坐標值)，並說明施作項目位置、尺寸、受益對象、拍攝時間
7	經費概算表	應列出表 2 所示各工區之工程內容、經費及其單價分析

註：依分年分期計畫依序排列裝訂

(七) 計畫推動與執行

(一) 工程品質管理

本案工程施工前將請承攬廠商訂定整體品質計畫以及分項品質計畫報核，並將落實貴會施工查核機制，進行定期或不定期現場查核或書面查核，並依行政院公共工程委員會訂定之公共工程施工品質管理制度、相關法令及工程契約規定，參照工程施工查核作業參考基準，查核工程品質及進度等事宜。

(二) 營運管理與維護計畫

本案工程完工後相關設施應定期清理及維護，並加強宣導勿隨意棄置廢棄物，以免妨礙設施功能。相關管理與維護等作業，將由宜蘭縣府或鄉公所編列公務預算，委由部落組織維護管理小組協助處理定期維護工作，以發揮設施正常功能。

(三) 配套之非工程計畫

宜蘭縣府及大同鄉公所將持續協助四季部落所屬之四

季村加入土石流自主防災社區，並配合農委會水保局辦理兵棋推演、實作演練及自主防災裝備及設備強化，以有效提升基層防救災能量應對相關災害的威脅。

(八) 跨局處整合分工

本案目的為藉由工程手段降低大同鄉四季村四季部落之溢淹災害潛勢風險，並改善居民生活品質。因案址位屬原住民保留地及山坡地，故涉及宜蘭縣府之權責單位計有宜蘭縣原住民事務所、民政處、水利資源處等局處。有關補助申請案件辦理將由宜蘭縣原住民事務所主政，縣府相關專責局處及大同鄉公所配合處理，並邀集上開單位提供寶貴意見回饋，預計各單位至少投入1~3名人力，以利計畫推動執行。其中，有關現場會勘、提報修正以及後續工程執行工作等，將由宜蘭縣原住民事務所統籌辦理，水利資源處審核修正，大同鄉公所配合執行，預計投入5~10名人力，達成部落防減災之計畫目標。工程推動如需辦理水土保持計畫(或簡易水土保持計畫)，將由宜蘭縣政府或大同鄉公所協助相關簡易水土保持計畫之申報作業。

(九) 跨域加值效益

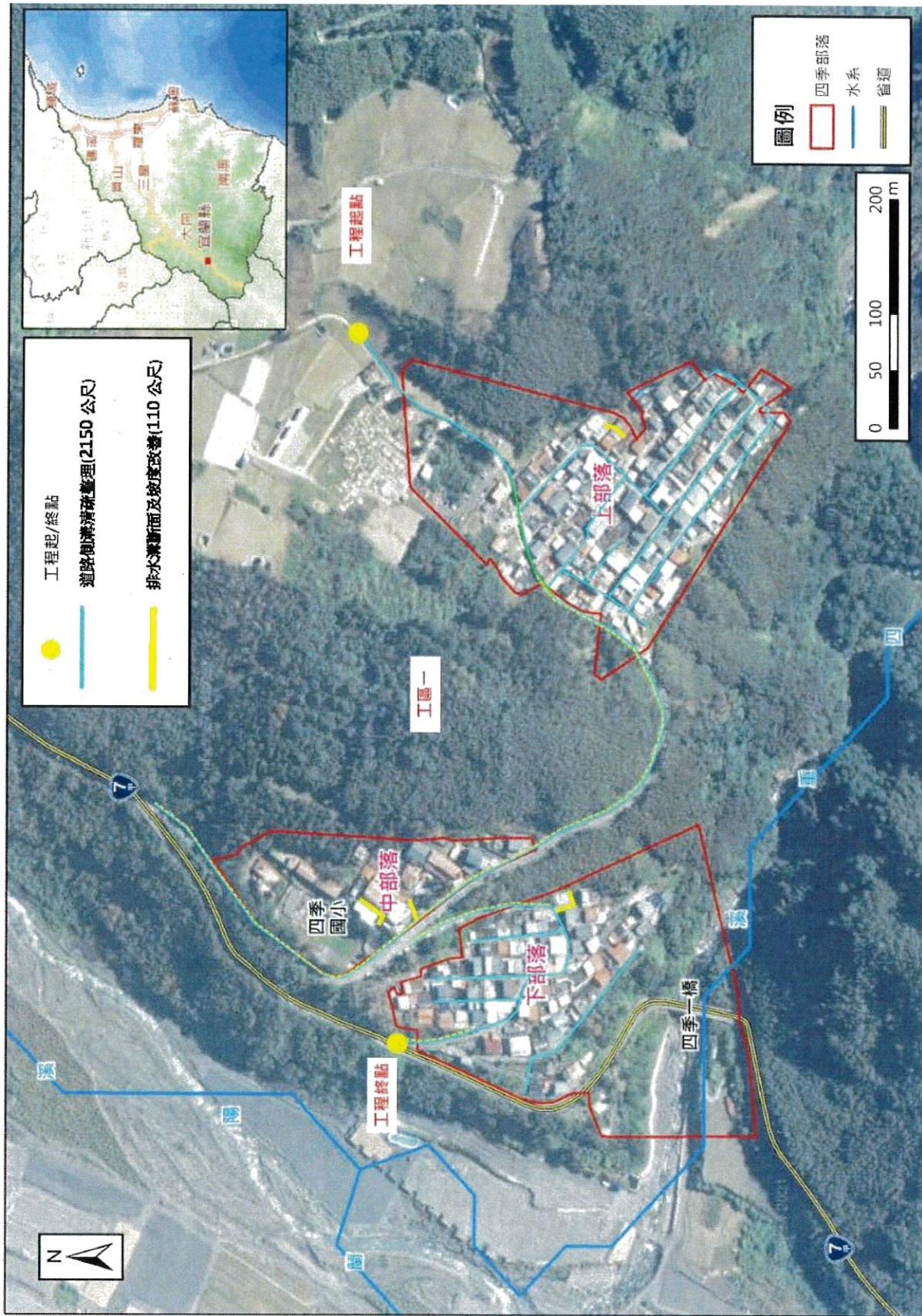
本案之具體執行，將依據原住民族委員會相關計畫整體配合檢討辦理，並配合「前瞻基礎建設計畫-城鄉建設-原住民族部落營造」、「原住民族部落特色道路改善計畫」、「原住民族經濟產業發展4年計畫」、「宜居部落建設計畫」、「服務據點周邊及部落內公共設施改善」等，導入原住民部落社會福利、產業等資源，創造軟硬體環境兼具居住環境。經檢討，本案與原住民族委員會其他相關計畫並無重複編列之情形，近5年政府挹注資源之盤點亦發現未有導排水整修工程，故本案所編列之防減災工程將能補足尚未處理之區位及維護前期工程效益，以發揮政府預算最大綜效。

(十) 其他承諾事項

(一) 規劃設計前或後應辦理至少一場部落族人意見溝通協調或說明會議，以加強與部落族人之意見蒐集及規劃設計成果溝通協調，預計由鄉公所配合辦理相關說明會議取得共識，以利計畫執行。

- (二) 工程完工後，將提供 貴會成果照片或影片(60秒為原則)。
- (三) 各單項設施工程完工後，將由大同鄉公所取得工程設施所需用地並完成土地登記或將設施納列財產帳籍維護管理。

附件1 工程施作位置清晰航拍圖

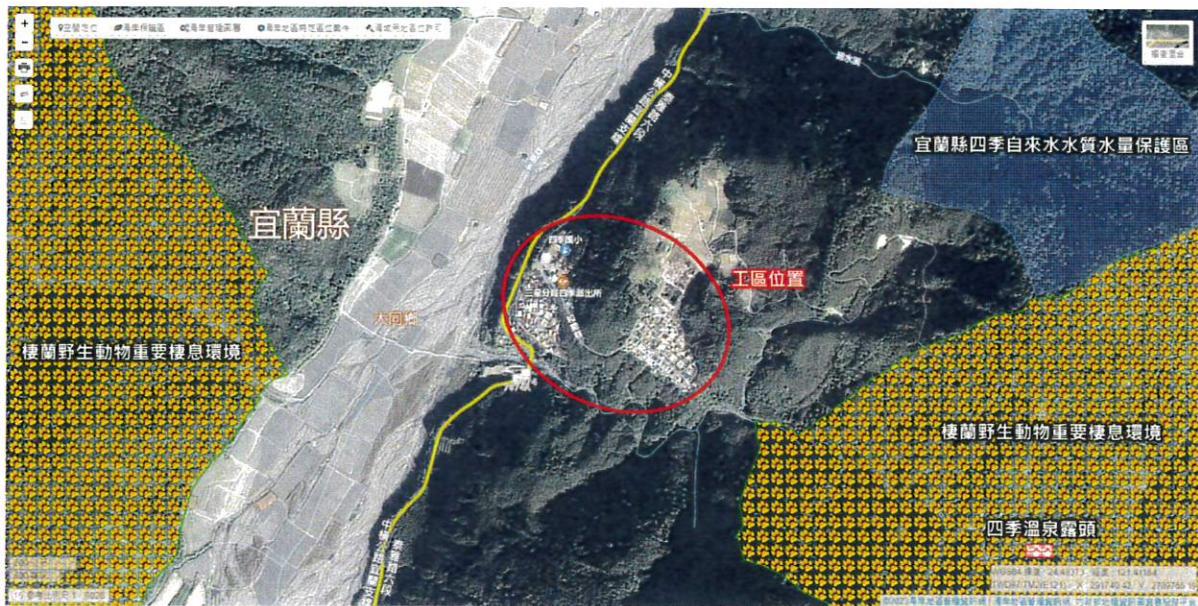


附件2 工程布置圖



附件3 環境敏感區位圖

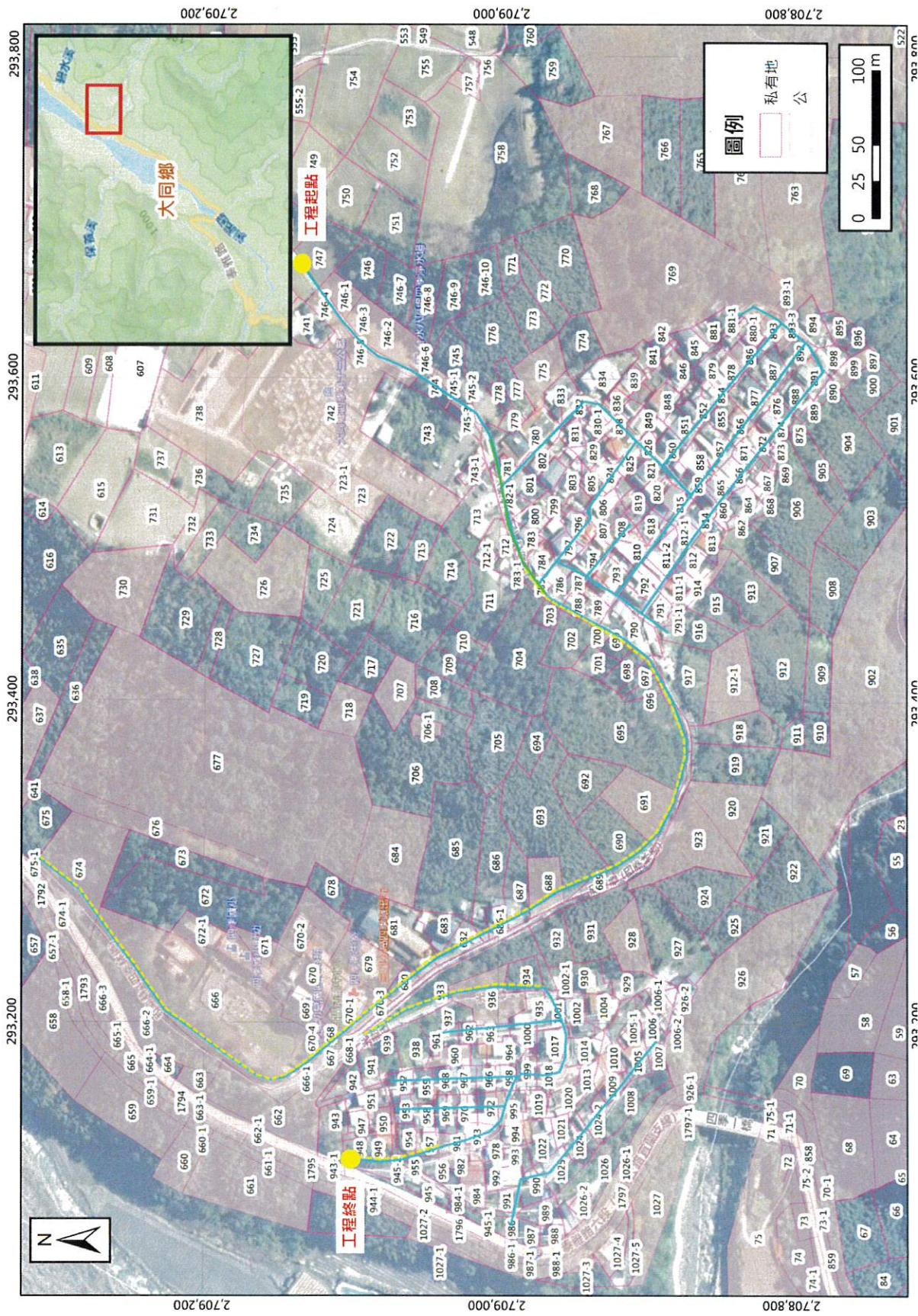
經利用內政部營建署海岸地區管理資訊網套繪相關環境圖層(如下圖A)，顯示本案工區未涉相關環境敏感區位。



資料來源：內政部營建署海岸地區管理資訊網(https://eland.cpami.gov.tw/CAMN/Web_GIS)

本案工區環境敏感區位套繪圖

附件4 地籍圖(含地號)



附件5 地籍資料謄本及土地使用同意

關限
內件
資料查詢
土地建物查詢資料
宜蘭縣大同鄉四季段 0670-0000地號

資料查詢時間 民國112年05月08日13時53分

頁次：1

***** 土地標示部 *****

登記日期：民國097年10月03日 登記原因：註記
地 目：建 等則：86 面 積：*****2,023.00平方公尺
使 用 分 區：山坡地保育區 使用地類別：丙種建築用地
民國112年01月 公告土地現值：*****720元／平方公尺
地上建物建號：共0棟
其他登記事項：原住民保留地
因分割增加地號：670之1至3地號
權狀註記事項：四季段98建號建築基地地號：四季段670·670-1
·670-3地號

***** 土地所有權部 *****

(0001) 登記次序：0002
登記日期：民國109年01月30日 登記原因：有償撥用
原因發生日：民國108年12月26日

所有權人：大同鄉
統一編號：0001000211
住 址：(空白)
管 理 者：宜蘭縣大同鄉公所
統一編號：40594751
住 址：宜蘭縣大同鄉崙埤村朝陽巷38號
權利範圍：全部 *****1分之1*****
權狀字號：---(空白)字第----號
當期申報地價：111年01月*****88.0元／平方公尺
前次移轉現值或原規定地價：
108年12月 *****720.0元／平方公尺
歷次取得權利範圍：全部 *****1分之1*****
其他登記事項：申請免繕發權利書狀：辦理公有土地權利登記
(資料顯示完畢)

列印人員：李秀惠
收 件 號：112GA013235
查驗號碼：112GA013235REGF14561B16D7D4AF8BCB392490FEC3
本查詢資料結果之處理及利用應依個人資料保護法相關規定辦理。



BC

土地建物查詢資料
關限
南投縣大同鄉四季段 0834-0000地號

資料查詢時間：民國112年05月08日13時53分

頁次：1

***** 土地標示部 *****

登記日期：民國108年05月16日 登記原因：合併
地 目：旱 等則：19 面 積：*****810.00平方公尺
使用分區：山坡地保育區 使用地類別：農牧用地
民國112年01月 公告土地現值：*****220元／平方公尺
地上建物建號：共0棟
其他登記事項：原住民保留地
合併自：0840-0000地號

***** 土地所有權區 *****

(0001) 登記次序：0003
登記日期：民國108年07月08日 登記原因：贈與
原因發生日：民國108年06月19日
所有權人：沈志強
統一編號：G121051460 出生日期：民國062年11月10日
住 址：宜蘭縣大同鄉四季村10鄰立勤巷66之5號
權利範圍：*****3分之1*****
權狀字號：108羅地字第011234號
當期申報地價：111年01月*****21.0元／平方公尺
前次移轉現值或原規定地價：
108年06月 *****220.0元／平方公尺
歷次取得權利範圍：*****3分之1*****
其他登記事項：(空白)

(0002) 登記次序：0004
登記日期：民國108年07月08日 登記原因：贈與
原因發生日：民國108年06月19日
所有權人：沈志明
統一編號：G121058398 出生日期：民國070年01月14日
住 址：宜蘭縣大同鄉四季村10鄰立勤巷66號
權利範圍：*****3分之1*****
權狀字號：108羅地字第011235號
當期申報地價：111年01月*****21.0元／平方公尺
前次移轉現值或原規定地價：
108年06月 *****220.0元／平方公尺
歷次取得權利範圍：*****3分之1*****
其他登記事項：(空白)

(0003) 登記次序：0006
登記日期：民國108年09月09日 登記原因：贈與
原因發生日：民國108年08月23日
所有權人：葉麗芳
統一編號：G200973276 出生日期：民國040年03月21日
住 址：宜蘭縣大同鄉四季村10鄰立勤巷66號
權利範圍：*****3分之1*****
權狀字號：108羅地字第015561號
當期申報地價：111年01月*****21.0元／平方公尺
前次移轉現值或原規定地價：
108年08月 *****220.0元／平方公尺
歷次取得權利範圍：*****3分之1*****
其他登記事項：(空白)

(資料顯示完畢)

列印人員：李秀惠
收件號：112GA013235
查驗號碼：112GA013235REGF14561B16D7D4AF8BCB392490FEC3
本查詢資料結果之處理及利用應依個人資料保護法相關規定辦理。



14

**關限
內供
部公
務發
考機** 土地建物查詢資料
宜蘭縣大同鄉四季段 0839-0000地號

資料查詢時間：民國112年05月08日13時53分

頁次：1

***** * 土地標示部 *****

登記日期：民國056年09月29日 登記原因：總登記
地 目：建 等則：86 面 積：*****220.00平方公尺
使 用 分 區：鄉村區 使 用 地 類 別：乙種建築用地
民國112年01月 公告土地現值：*****860元／平方公尺
地上建物建號：共1棟
其他登記事項：原住民保留地

***** * 土地所有權部 *****

(0001) 登記次序：0002
登記日期：民國088年09月09日 登記原因：買賣
原因發生日期：民國088年06月30日
所有權人：沈文光
統一編號：G121033551 出生日期：民國055年06月15日
住 址：宜蘭縣大同鄉四季村 10鄰立勳巷 66 之 1 號
權利範圍：全部 *****1分之1*****
權狀字號：088羅地字第000026號
當期申報地價：111年01月 *****88.0元／平方公尺
前次移轉現值或原規定地價：
088年07月 *****420.0元／平方公尺
歷次取得權利範圍：全部 *****1分之1*****
其他登記事項：(空白)

〈 資料顯示完畢 〉

列印人員：李秀惠
收 件 號：112GA013235
查驗號碼：112GA013235REGF14561B16D7D4AF8BCB392490FEC3
本查詢資料結果之處理及利用應依個人資料保護法相關規定辦理。

B3

35

關限
內供
資料查詢
臺東縣大同鄉四季段 0930-0000地號

資料查詢時間：民國112年05月08日13時53分

頁次：1

***** 土地標示部 *****

登記日期：民國096年04月09日 登記原因：更正編定
地 目：旱 等則：19 面 積：*****660.00平方公尺
使 用 分 區：山坡地保育區 使用地類別：林業用地
民國112年01月 公告土地現值：*****220元／平方公尺
地上建物建號：共0棟
其他登記事項：原住民保留地
(一般註記事項) 依宜蘭縣政府96年4月2日府地權字第0960041
485號函辦理更正編定

***** 土地所有權部 *****

(0001) 登記次序：0002
登記日期：民國106年04月27日 登記原因：贈與
原因發生日期：民國106年04月14日
所有權人：余少華
統一編號：G121235984 出生日期：民國076年05月13日
住 址：宜蘭縣大同鄉四季村4鄰光動巷40之2號
權利範圍：全部 *****1分之1*****
權狀字號：106羅地字第007645號
當期申報地價：111年01月*****21.0元／平方公尺
前次移轉現值或原規定地價：
106年04月 *****220.0元／平方公尺
歷次取得權利範圍：全部*****1分之1*****
其他登記事項：(空白) < 資料顯示完畢 >

列印人員：李秀惠
收 件 號：112GA013235
查驗號碼：112GA013235REGF14561B16D7D4AF8BCB392490FEC3
本查詢資料結果之處理及利用應依個人資料保護法相關規定辦理。



F1

關限 土地建物查詢資料
內件
新竹縣大同鄉四季段 1002-0001地號

資料查詢時間：民國112年05月08日13時53分

頁次：1

***** 土地標示圖 *****

登記日期：民國084年08月07日 登記原因：補註用地別
地 目：旱 等則：19 面 積：*****112.00平方公尺
使 用 分 區：山坡地保育區 使用地類別：農牧用地
民國112年01月 公告土地現值：*****220元／平方公尺
地上建物建號：共0棟
其他登記事項：原住民保留地
分割自：1002地號

***** 土地所有權資訊 *****

(0001) 登記次序：0002
登記日期：民國106年04月27日 登記原因：贈與
原因發生日：民國106年04月14日
所有權人：余少華
統一編號：G121235984
住 址：宜蘭縣大同鄉四季村4鄰光動巷40之2號
出生日期：民國076年05月13日
權利範圍：全部 *****1分之1*****
權狀字號：106羅地字第007646號
當期申報地價：111年01月*****21.0元／平方公尺
前次移轉現值或原規定地價：
106年04月 *****220.0元／平方公尺
歷次取得權利範圍：全部*****1分之1*****
其他登記事項：(空白)

(資料顯示完畢)

列印人員：李秀惠
收件號：112GA013235
查驗號碼：112GA013235REGF14561B16D7D4AF8BCB392490FEC3
本查詢資料結果之處理及利用應依個人資料保護法相關規定辦理。



49

土地使用同意書

一、立同意書人  同意無償將座落於大同鄉 四季段

小段 834 地號 筆之土地（附

權利證明文件影本）提供大同鄉公所辦理工程使用，並於工程構造物存續期間內做修建目的之使用。

二、土地改良物同意無償提供大同鄉公所處理。

三、立同意書人應告知土地承租人、買受人

或他項權利人有關同意書相關事宜，如有隱瞞或因設定他項權利、訂有租約或以虛偽意思表示損及第三人權益，

立同意書人應自負法律責任，概與大同鄉公所無涉。

四、上述同意施作位於大同鄉  段

小段 834 地號 筆之土地內所種植之作物，如工程所需，將全

數挖除，廠商不負保管責任。

五、工地內施工土方依合約規定就地挖填平衡，不辦理外運作業。

以上絕無異議，恐口無憑，特立此書。

立同意書人：

此致

大同鄉公所

住址：大同鄉四季村立勳巷 10 號 66 号

身分證字號：6121058398

中華民國 112 年 5 月 8 日

附件一

土地使用同意書

一、立同意書人  同意無償將座落於大同鄉 四季段

小段 834 地號 筆之土地（附

權利證明文件影本）提供大同鄉公所辦理工程使用，並於工程構造物存續期間內做修建目的之使用。

二、土地改良物同意無償提供大同鄉公所處理。

三、立同意書人應告知土地承租人、買受人

或他項權利人有關同意書相關事宜，如有隱瞞或因設定他項權利、訂有租約或以虛偽意思表示損及第三人權益，

立同意書人應自負法律責任，概與大同鄉公所無涉。

四、上述同意施作位於大同鄉  段

小段 834 地號 筆之土地內所種植之作物，如工程所需，將全

數挖除，廠商不負保管責任。

五、工地內施工土方依合約規定就地挖填平衡，不辦理外運作業。

以上絕無異議，恐口無憑，特立此書。

立同意書人：

此致

大同鄉公所

住址：大同鄉四季村 10 號 66 之 5 号

身分證字號：6121051460

中華民國 112 年 5 月 8 日

附件一

土地使用同意書

一、立同意書人  同意無償將座落於大同鄉 四季段 小段 834 地號 筆之土地（附

權利證明文件影本）提供大同鄉公所辦理工程使用，並於工程構造物存續期間內做修建目的之使用。

二、土地改良物同意無償提供大同鄉公所處理。

三、立同意書人應告知土地承租人、買受人

或他項權利人有關同意書相關事宜，如有隱瞞或因設定他項權利、訂有租約或以虛偽意思表示損及第三人權益，

立同意書人應自負法律責任，概與大同鄉公所無涉。

四、上述同意施作位於大同鄉 四季段

小段 834 地號 筆之土地內所種植之作物，如工程所需，將全

數挖除，廠商不負保管責任。

五、工地內施工土方依合約規定就地挖填平衡，不辦理外運作業。

以上絕無異議，恐口無憑，特立此書。

立同意書人：

住址：大同鄉四季村10鄰4766号之2

此致

大同鄉公所

身分證字號：

附件一

中華民國 112 年 5 月 8 日

土地使用同意書

一、立同意書人  同意無償將座落於大同鄉 四季段 小段 839 地號 筆之土地（附

權利證明文件影本）提供大同鄉公所辦理工程使用，並於工程構造物存續期間內做修建目的之使用。

二、土地改良物同意無償提供大同鄉公所處理。

三、立同意書人應告知土地承租人、買受人

或他項權利人有關同意書相關事宜，如有隱瞞或因設定他項權利、訂有租約或以虛偽意思表示損及第三人權益，

立同意書人應自負法律責任，概與大同鄉公所無涉。

四、上述同意施作位於大同鄉 四季段

小段 839 地號 筆之土地內所種植之作物，如工程所需，將全

數挖除，廠商不負保管責任。

五、工地內施工土方依合約規定就地挖填平衡，不辦理外運作業。

以上絕無異議，恐口無憑，特立此書。

立同意書人：

住址：宜蘭縣大同鄉四季村立勤巷10鄰366-1号

身分證字號：9121033551

附件一

中華民國 112 年 5 月 8 日

土地使用同意書

一、立同意書人 余少華 意無償將座落於大同鄉四季段 小段 930 地號 筆之土地（附
權利證明文件影本）提供大同鄉公所辦理工程使用，並於工程構造物存續期間內做修建目的之使用。

二、土地改良物同意無償提供大同鄉公所處理。

三、立同意書人應告知土地承租人、買受人

或他項權利人有關同意書相關事宜，如有隱瞞或因設定他項權利、訂有租約或以虛偽意思表示損及第三人權益，

立同意書人應自負法律責任，概與大同鄉公所無涉。

四、上述同意施作位於大同鄉四季段 小段 930 地號 筆之土地內所種植之作物，如工程所需，將全
數挖除，廠商不負保管責任。

五、工地內施工土方依合約規定就地挖填平衡，不辦理外運作業。

以上絕無異議，恐口無憑，特立此書。

此致

大同鄉公所

立同意書人：余少華 

住址：宜蘭縣大同鄉四季村光動巷40之63

身分證字號：G121235984

中華民國 110 年 5 月 8 日 

附件一

附件6 現況彩色照片

工程位置：一工區

照片一					
	拍攝時間	111.06.24	坐標(TWD97) 坐標(WGS84)	X : 293556, Y : 2708818 X : 121.429729, Y : 24.48511 7	說明 部落內道路立動巷橫溝局部堵塞，渠寬 0.5 公尺，應辦理整建
照片二					
	拍攝時間	111.06.24	坐標(TWD97) 坐標(WGS84)	X : 293183, Y : 2709093 X : 121.426054, Y : 24.487614	說明 部落內道路光動巷側溝局部堵塞，渠寬 0.5 公尺，應辦理整建

照片三					
	拍攝時間	112.03.02	坐標(TWD97) 坐標(WGS84)	X : 293210, Y : 2709078 X : 121.426361, Y : 24.487499	說明 排水溝斷面及坡度不足，排放滯礙

照片四					
	拍攝時間	112.03.02	坐標(TWD97) 坐標(WGS84)	X : 293226, Y : 2709134 X : 121.426399, Y : 24.487884	說明 排水溝斷面及坡度不足，排放滯礙

照片五							
	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="334 922 398 978">拍攝 時間</td><td data-bbox="398 922 533 978">112.03.02</td><td data-bbox="533 922 715 978">坐標(TWD97) 坐標(WGS84)</td><td data-bbox="715 922 1112 978">X : 293215, Y : 2708693 X : 121.426379, Y : 24.486431</td><td data-bbox="1112 922 1191 978">說明</td><td data-bbox="1191 922 1390 1001">排水溝斷面及 坡度不足，排 放滯礙</td></tr> </table>	拍攝 時間	112.03.02	坐標(TWD97) 坐標(WGS84)	X : 293215, Y : 2708693 X : 121.426379, Y : 24.486431	說明	排水溝斷面及 坡度不足，排 放滯礙
拍攝 時間	112.03.02	坐標(TWD97) 坐標(WGS84)	X : 293215, Y : 2708693 X : 121.426379, Y : 24.486431	說明	排水溝斷面及 坡度不足，排 放滯礙		

照片六							
	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="334 1719 398 1775">拍攝 時間</td><td data-bbox="398 1719 533 1775">112.03.02</td><td data-bbox="533 1719 715 1775">坐標(TWD97) 坐標(WGS84)</td><td data-bbox="715 1719 1112 1775">X : 293231, Y : 2708950 X : 121.426518, Y : 24.486308</td><td data-bbox="1112 1719 1191 1775">說明</td><td data-bbox="1191 1719 1390 1793">排水溝斷面及 坡度不足，排 放滯礙</td></tr> </table>	拍攝 時間	112.03.02	坐標(TWD97) 坐標(WGS84)	X : 293231, Y : 2708950 X : 121.426518, Y : 24.486308	說明	排水溝斷面及 坡度不足，排 放滯礙
拍攝 時間	112.03.02	坐標(TWD97) 坐標(WGS84)	X : 293231, Y : 2708950 X : 121.426518, Y : 24.486308	說明	排水溝斷面及 坡度不足，排 放滯礙		

照片七



拍攝時間	112.03.02	坐標(TWD97) 坐標(WGS84)	X : 293606, Y : 2708922 X : 121.430227, Y : 24.486055	說明	排水溝斷面及坡度不足，排放滯礙
------	-----------	------------------------	--	----	-----------------

照片八



拍攝時間	112.03.02	坐標(TWD97) 坐標(WGS84)	X : 293591, Y : 2708911 X : 121.430077, Y : 24.485962	說明	排水溝斷面及坡度不足，排放滯礙
------	-----------	------------------------	--	----	-----------------

附件7 經費概算表

本案工程項目依據「111 年宜蘭縣部落永續建設藍圖規劃」編列單價，總工程經費約 465 萬元。

項 次	項 目 及 說 明	單 位	數 量	單 價	複 價
壹	直接工程費				
一	導排水工程				
1	道路側溝整建	M	2,150	300	645,000
2	排水溝斷面及坡度改善	M	110	20,000	2,200,000
3	排水溝改善鋪面復原	M ²	110	2,000	220,000
	一計				3,065,000
二	工程雜項費(約一×10%)	式	1	306,500	306,500
三	交通安全措施(約一×2%)	式	1	61,300	61,300
四	職業安全衛生費(約一×2%)	式	1	61,300	61,300
五	工程品質計畫費(約一×3%)	式	1	91,950	91,950
六	包商利什稅(約一×9%)	式	1	275,850	275,850
	一~六計				3,861,900
七	營造綜合保險費(約一~六×1%)	式	1	38,619	38,619
八	營業稅(一~七×約 5%)	式	1	195,026	195,026
	直接工程費計				4,095,545
貳	間接工作費				
一	材料試驗費(約壹項和×0.5%)	式	1	20,276	20,276
二	空氣污染防治費(約壹項和×0.35%)	式	1	14,334	14,334
	間接工程費計				34,610
參	設計及監造費				
一	工程管理費(約一~六×3%)	式	1	114,346	114,346
二	設計及協辦招標決標費(約一~六×5.9%)	式	1	227,852	227,852
二	委託監造服務費(約一~六×4.6%)	式	1	177,647	177,647
	設計及監造費計				519,845
	總價(總計)				4,650,000

原住民族委員會

分文清單

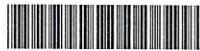
分文日期：111/06/24 11:00 ~ 111/06/24 23:59

機密等級：全部

列印日期：111/06/24 11:20

列印人員：林秀如

頁 次：第 1 頁 / 共 1 頁

收文號 列管類別	文別 速別	主旨 列管管制	來文機關 來文字號	來文日期	送達單位	收件簽 收(創)文號條碼
1110033378	函	檢送111- 112年度原住民族綜 合發展基金及經濟 產業發展計畫111年 5月份薪資請款文件	東慧國際諮詢顧 問股份有限公司	111/06/21	經濟發展處	
一般公文	普通件		東慧(承)字第11106117號			

總計：1 件

11100333199

之