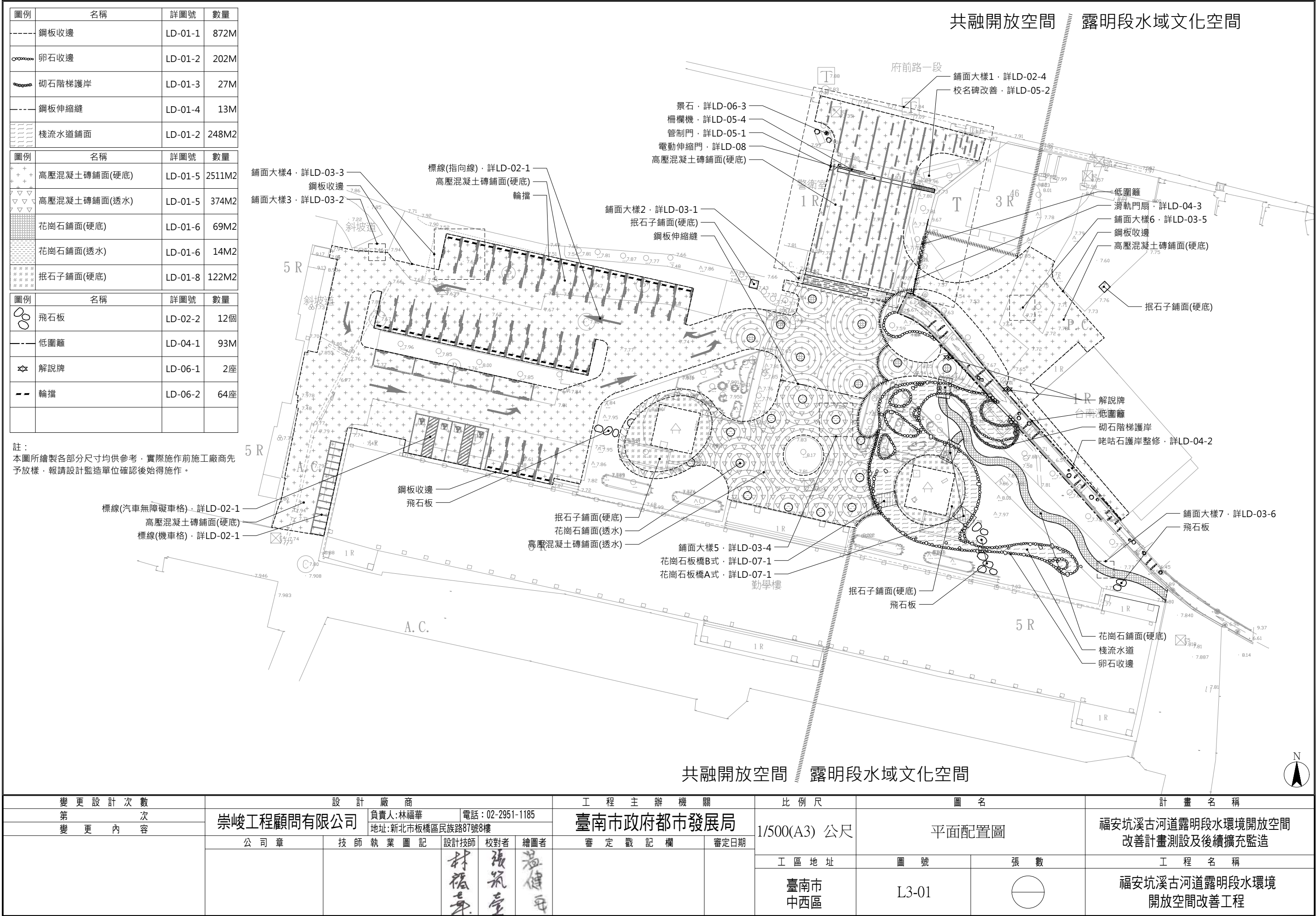


古河道重現

工程設計圖、設計階段生態檢核成果

含細設報告書、工程預算書

細部設計階段設計圖說

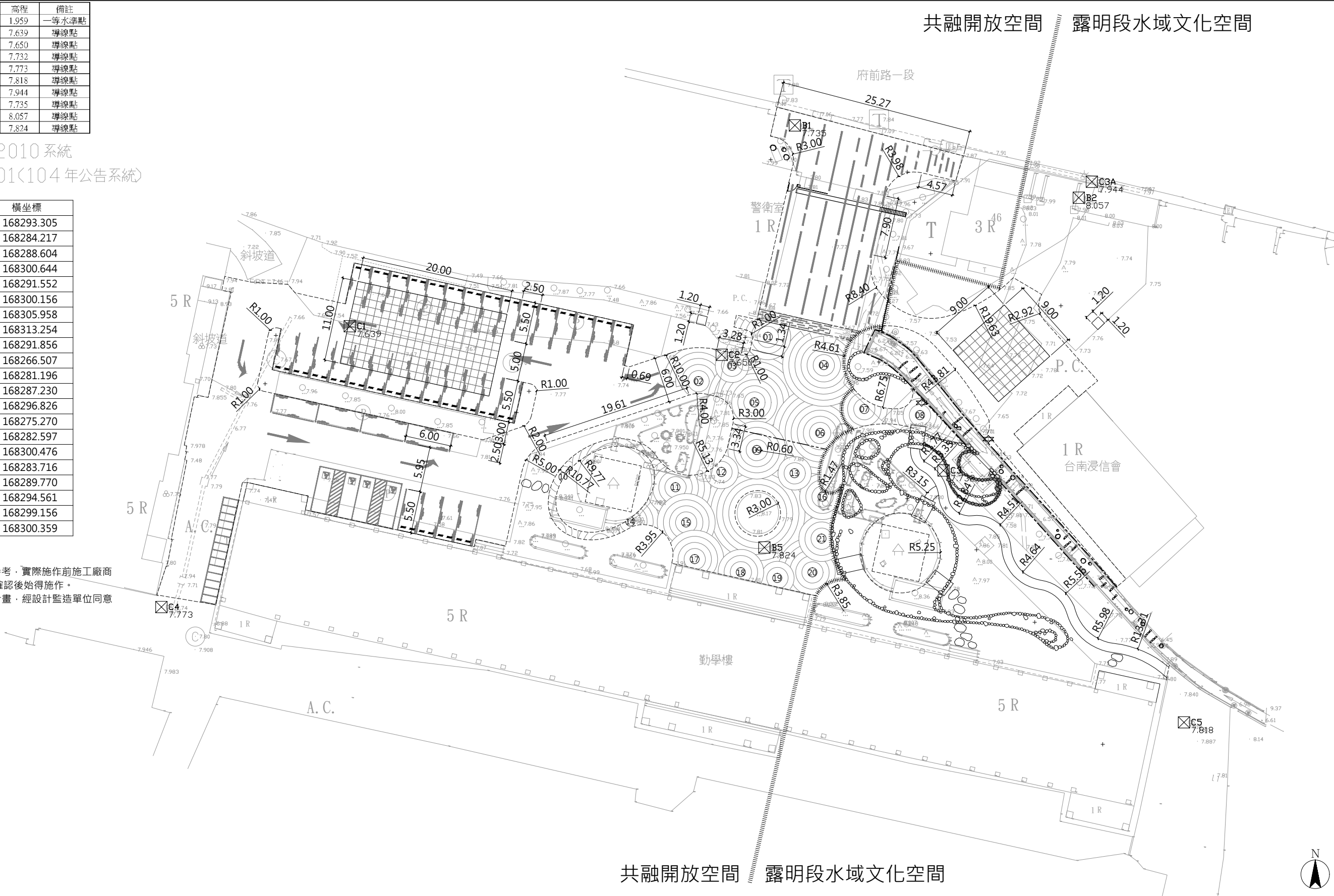


點名	縱坐標	橫坐標	高程	備註
G087	2541608.843	166376.735	1.959	一等水準點
C1	2543290.297	168238.464	7.639	導線點
C2	2543286.563	168287.259	7.650	導線點
C3	2543271.378	168316.334	7.732	導線點
C4	2543253.478	168213.765	7.773	導線點
C5	2543238.345	168347.877	7.818	導線點
C3A	2543309.240	168335.801	7.944	導線點
B1	2543316.628	168296.844	7.735	導線點
B2	2543307.143	168334.075	8.057	導線點
B5	2543261.275	168292.848	7.824	導線點

坐標為TWD97@2010系統
高程為TWVD2001(104年公告系統)

圓心編號	縱坐標	橫坐標
01	2543288.895	168293.305
02	2543283.089	168284.217
03	2543285.108	168288.604
04	2543285.182	168300.644
05	2543280.298	168291.552
06	2543276.292	168300.156
07	2543279.422	168305.958
08	2543278.623	168313.254
09	2543274.054	168291.856
10	2543270.530	168266.507
11	2543269.172	168281.196
12	2543271.183	168287.230
13	2543271.006	168296.826
14	2543264.668	168275.270
15	2543264.552	168282.597
16	2543267.939	168300.476
17	2543259.747	168283.716
18	2543258.029	168289.770
19	2543257.274	168294.561
20	2543258.007	168299.156
21	2543262.430	168300.359

註：
1.本圖所繪製各部分尺寸均供參考，實際施作前施工廠商先予放樣，報請設計監造單位確認後始得施作。
2.施工廠商施工前需提報放樣計畫，經設計監造單位同意後，始得施作。



變更設計次數		設 計 廠 商				工 程 主 辦 機 關		比 例 尺	圖 名		計 畫 名 稱	
第 次		崇峻工程顧問有限公司		負責人:林福華		臺南市政府都市發展局		1/500(A3) 公尺	放樣平面圖		福安坑溪古河道露明段水環境開放空間 改善計畫測設及後續擴充監造	
變更內容				電話: 02-2951-1185 地址:新北市板橋區民族路87號8樓								
		公 司 章	技 師 執 業 圖 記	設計技師	校對者	繪圖者	審 定 戳 記 欄	審定日期	工 區 地 址	圖 號	張 數	工 程 名 稱
				林福華	張筑豪	溫健安			臺南市 中西區	L4-01		福安坑溪古河道露明段水環境 開放空間改善工程

圖例	名稱		詳圖號	數量
✕	既有喬木移除			24株
移前 01	喬木移植前	100cm≤W<300cm		7株
		300cm≤W<500cm		4株
移後 01	喬木移植後	500cm≤W<700cm		1株
◻	既有喬木修剪		LD-12	9株

圖例	名稱	米徑	高度	寬度	數量
黃	黃連木	6cm≤ Ø	300cm≤ H	150cm≤ W	10株
厚	厚皮香	6cm≤ Ø	300cm≤ H	150cm≤ W	4株
⊕	羅漢松(塔型)		200cm≤ H	50cm≤ W	7株

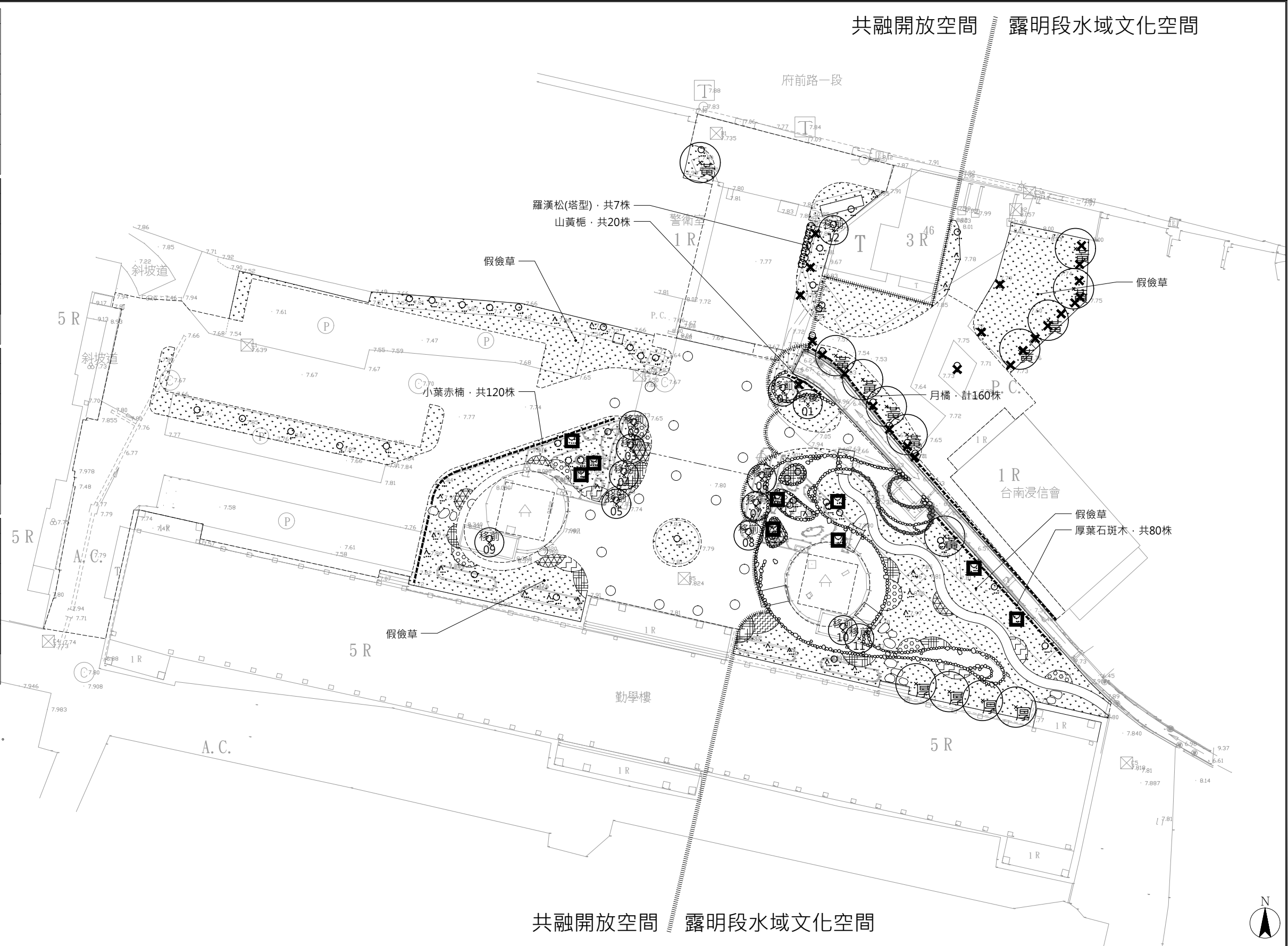
圖例	名稱	密度	高度	寬度	數量
-----	山黃梔	@30cm	50cm≤ H	30cm≤ W	20株
-----	小葉赤楠	@30cm	50cm≤ H	30cm≤ W	120株
-----	月橘	@30cm	50cm≤ H	30cm≤ W	160株
-----	厚葉石斑木	@30cm	50cm≤ H	30cm≤ W	80株
▤	月桃	16株/m2	20cm≤ H	20cm≤ W	630株

圖例	名稱	密度	高度	寬度	數量
▤	麥門冬	25盒/m2	20cm≤ H	20cm≤ W	760株
▤	沿階草	25盒/m2	20cm≤ H	20cm≤ W	920株
▤	鵝掌藤	25株/m2	20cm≤ H	20cm≤ W	640株
▤	假儉草	不超過1cm			1410M2

註：

- 1.本圖所繪製各部分尺寸均供參考，實際施作前施工廠商先予放樣，報請設計監造單位確認後始得施作。
- 2.移植位置部分位區外空間，需依設計監造單位指示移植。
- 3.喬木移植樹種規格：

編號	樹種	冠幅W(CM)
01	榕樹	350
02	龍柏	250
03	龍柏	150
04	龍柏	150
05	龍柏	200
06	龍柏	150
07	龍柏	150
08	龍柏	150
09	蘭嶼羅漢松	300
10	蘭嶼羅漢松	300
11	茄冬	400
12	艷紫荊	500



變更設計次數		設 計 廠 商				工 程 主 辦 機 關		比 例 尺	圖 名		計 畫 名 稱					
第 次		崇峻工程顧問有限公司		負責人:林福華		電話: 02-2951-1185		臺南市政府都市發展局		1/500(A3) 公尺		植栽配置圖		福安坑溪古河道露明段水環境開放空間 改善計畫測設及後續擴充監造		
變更內容				地址:新北市板橋區民族路87號8樓												
		公 司 章		技 師 執 業 圖 記		設計技師	校對者	繪圖者	審 定 戳 記 欄		審定日期					
						林福華	張筑豪	溫健安								
									臺南市 中西區		L5-01				福安坑溪古河道露明段水環境 開放空間改善工程	

圖例	名稱	詳圖號	數量
✕	既有喬木移除		24株
移前 01	喬木移植前	100cm≤W<300cm	7株
移後 01	喬木移植後	300cm≤W<500cm	4株
		500cm≤W<700cm	1株
◻	既有喬木修剪	LD-12	9株

圖例	名稱	米徑	高度	寬度	數量
黃	黃連木	6cm≤ Ø	300cm≤ H	150cm≤ W	10株
厚	厚皮香	6cm≤ Ø	300cm≤ H	150cm≤ W	4株
⊕	羅漢松(塔型)		200cm≤ H	50cm≤ W	7株

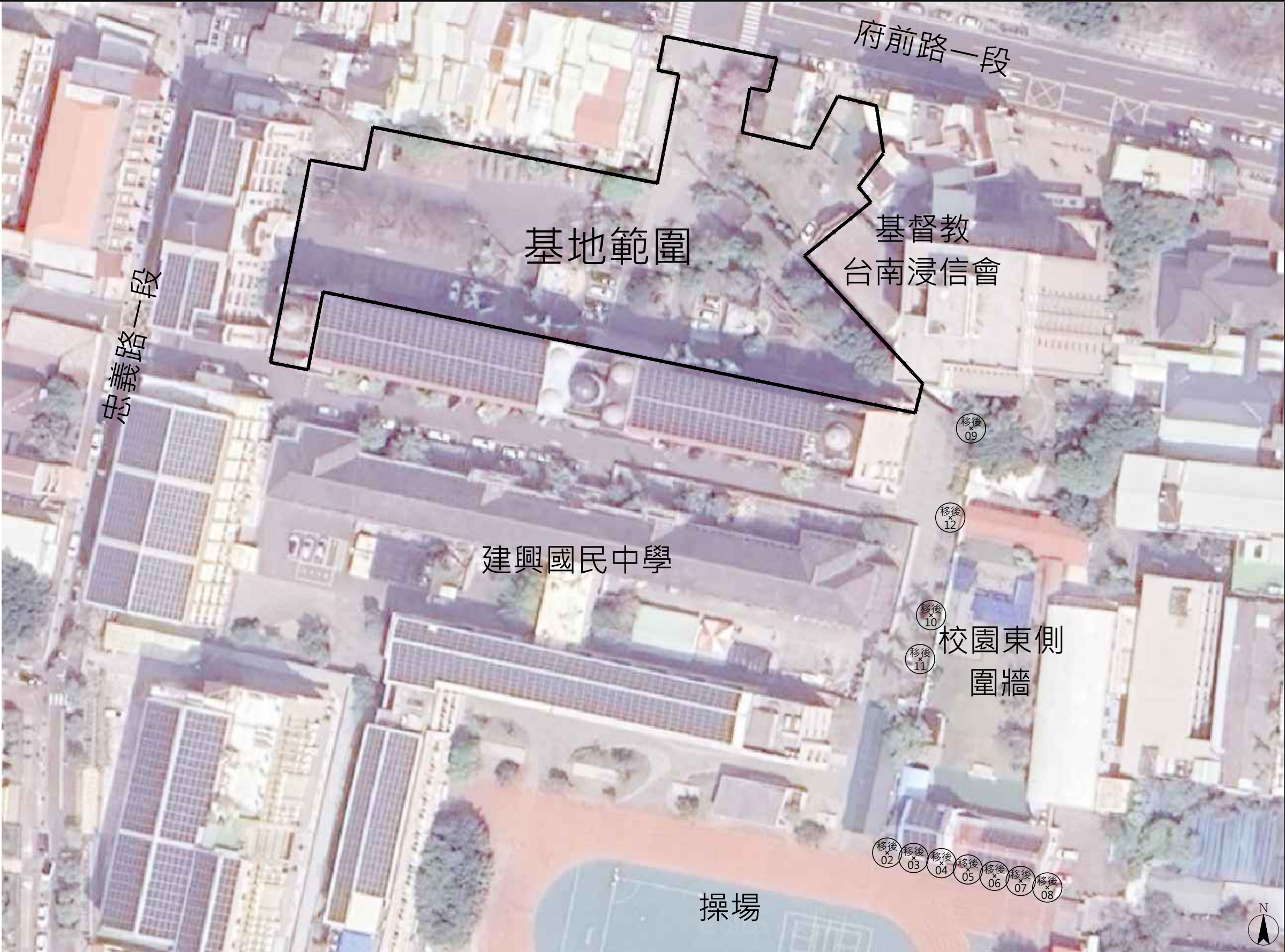
圖例	名稱	密度	高度	寬度	數量
-----	山黃梔	@30cm	50cm≤ H	30cm≤ W	20株
-----	小葉赤楠	@30cm	50cm≤ H	30cm≤ W	120株
-----	月橘	@30cm	50cm≤ H	30cm≤ W	160株
-----	厚葉石斑木	@30cm	50cm≤ H	30cm≤ W	80株
▦	月桃	16株/m2	20cm≤ H	20cm≤ W	630株

圖例	名稱	密度	高度	寬度	數量
▨	麥門冬	25盒/m2	20cm≤ H	20cm≤ W	760株
▩	沿階草	25盒/m2	20cm≤ H	20cm≤ W	920株
▪	鵝掌藤	25株/m2	20cm≤ H	20cm≤ W	640株
▫	假儉草	不超過1cm			1410M2

註：

- 1.本圖所繪製各部分尺寸均供參考，實際施作前施工廠商先予放樣，報請設計監造單位確認後始得施作。
- 2.移植位置部分位區外空間，需依設計監造單位指示移植。
- 3.喬木移植樹種規格：

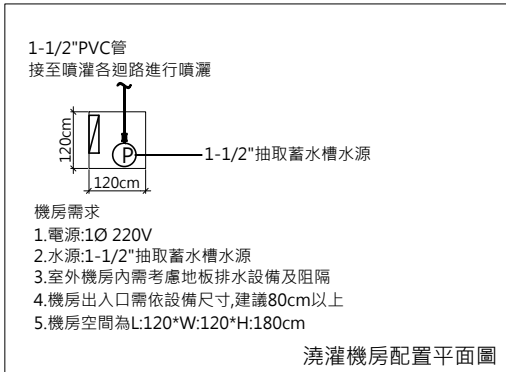
編號	樹種	冠幅W(CM)
01	榕樹	350
02	龍柏	250
03	龍柏	150
04	龍柏	150
05	龍柏	200
06	龍柏	150
07	龍柏	150
08	龍柏	150
09	蘭嶼羅漢松	300
10	蘭嶼羅漢松	300
11	茄冬	400
12	艷紫荊	500



變更設計次數		設 計 廠 商				工 程 主 辦 機 關		比 例 尺	圖 名		計 畫 名 稱	
第 次		崇峻工程顧問有限公司		負責人:林福華		電話: 02-2951-1185		1/800(A3) 公尺	區外移植位置圖		福安坑溪古河道露明段水環境開放空間 改善計畫測設及後續擴充監造	
變更內容				地址:新北市板橋區民族路87號8樓		臺南市政府都市發展局						
		公 司 章	技 師 執 業 圖 記	設計技師	校對者	繪圖者	審 定 戳 記 欄	審定日期	工 區 地 址	圖 號	張 數	工 程 名 稱
				林福華	張筑豪	溫健安			臺南市 中西區	L5-02		福安坑溪古河道露明段水環境 開放空間改善工程

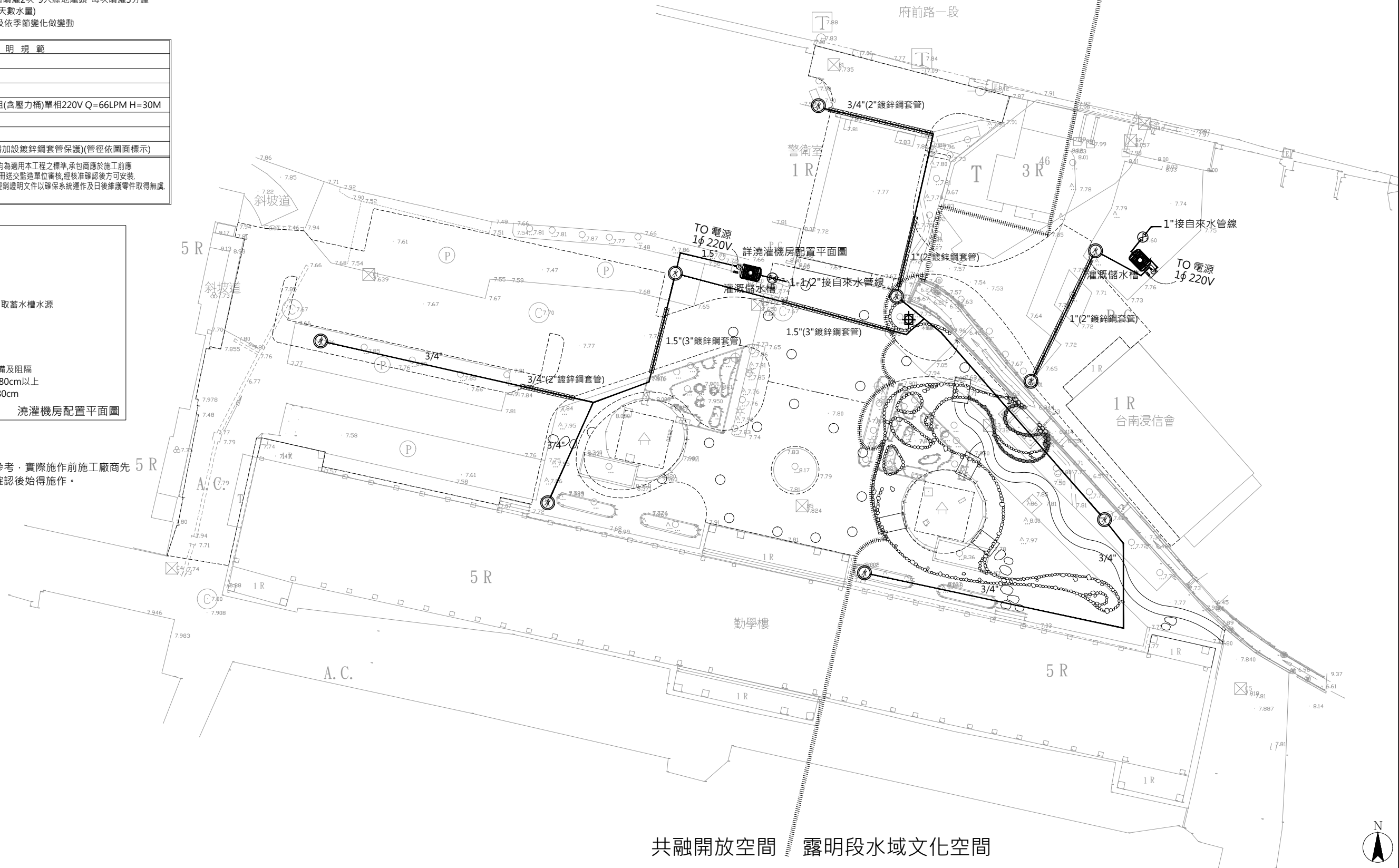
◎綠地龍頭每個水量約25公升/分鐘
每次噴灑約4~5個
約4~5個綠地龍頭配置1組水管
本案件共配置9只綠地龍頭及2組水管
◎本工程每個綠地龍頭25公升*每日噴灑2次*9只綠地龍頭*每次噴灑3分鐘
每天需用水量約1.35噸(不含預留天數水量)
噴灑時間及噴灑次數由業主設定及依季節變化做變動

圖例	說 明 規 範
◎	綠地龍頭閥箱
⊗	圓型閥箱及閘閥
■	防震軟管
Ⓟ	1.3HP陸上型噴灌恆壓幫浦組(含壓力桶)單相220V Q=66LPM H=30M
▮	PW噴灌控制箱
—	PVC管(管徑依圖面標示)
▨	鍍鋅鋼套管(管線經過車道需加設鍍鋅鋼套管保護)(管徑依圖面標示)
1.圖說與標準所標示之器材參考規範,規格均為適用本工程之標準,承包商應於施工前應將型錄與規範比較表等送審資料裝訂成冊送交監造單位審核,經核准確認後方可安裝。 2.主要噴灌器材應檢附原廠授權之代理或經銷證明文件以確保系統運作及日後維護零件取得無虞。	



註：
本圖所繪製各部分尺寸均供參考，實際施作前施工廠商先予放樣，報請設計監造單位確認後始得施作。

共融開放空間 露明段水域文化空間

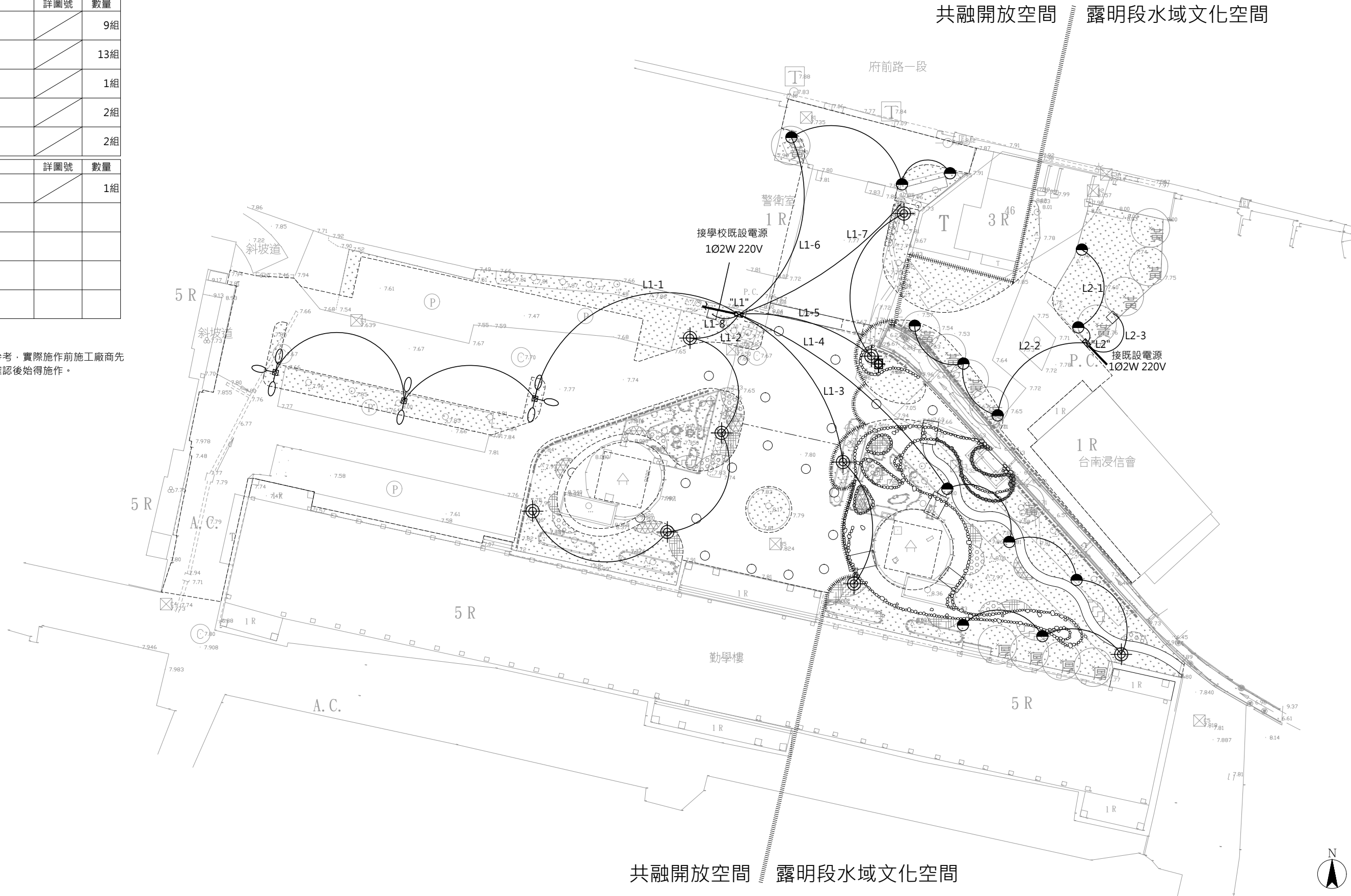


共融開放空間 露明段水域文化空間

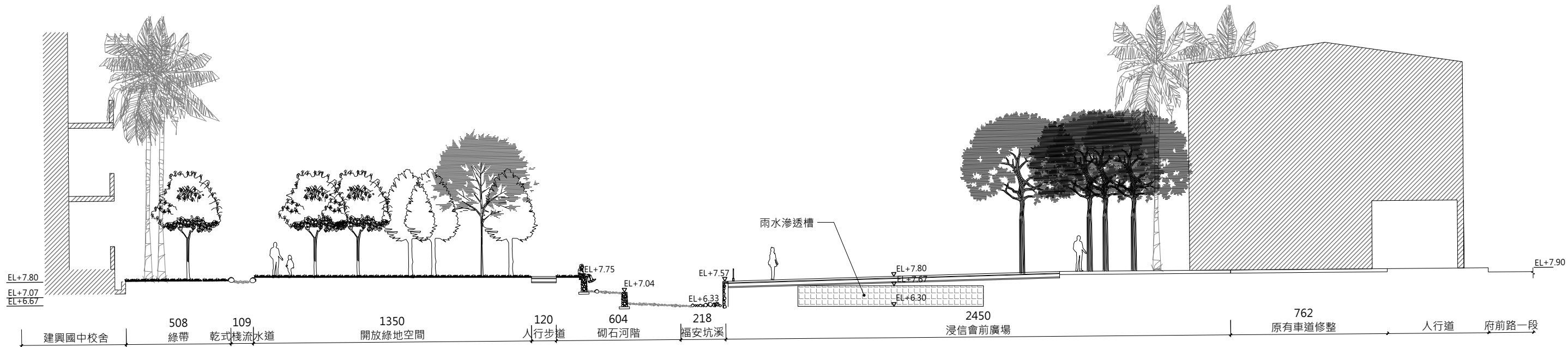
變更設計次數		設 計 廠 商				工 程 主 辦 機 關		比 例 尺	圖 名		計 畫 名 稱	
第 次		崇峻工程顧問有限公司		負責人:林福華		臺南市政府都市發展局		1/500(A3) 公尺	給水配置圖		福安坑溪古河道露明段水環境開放空間 改善計畫測設及後續擴充監造	
變更內容				電話: 02-2951-1185 地址: 新北市板橋區民族路87號8樓								
		公 司 章	技 師 執 業 圖 記	設計技師	校對者	繪圖者	審 定 戳 記 欄		審定日期			
				林福華	張筑豪	溫健安						
									工 區 地 址	圖 號	張 數	工 程 名 稱
									臺南市 中西區	L7-01		福安坑溪古河道露明段水環境 開放空間改善工程

圖例	名稱	詳圖號	數量
	景觀高燈		9組
	矮燈		13組
	停車場雙燈		1組
	停車場三燈		2組
	分電開關箱		2組
圖例	名稱	詳圖號	數量
	網路球型攝影機		1組

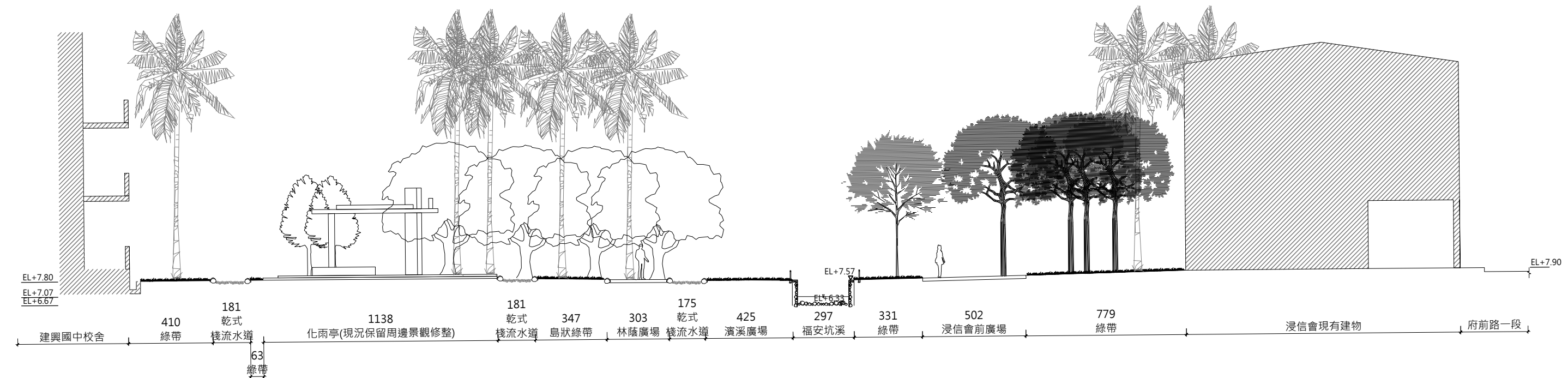
註：
本圖所繪製各部分尺寸均供參考，實際施作前施工廠商先予放樣，報請設計監造單位確認後始得施作。



變更設計次數		設 計 廠 商				工 程 主 辦 機 關		比 例 尺	圖 名		計 畫 名 稱	
第 次		崇峻工程顧問有限公司		負責人:林福華		臺南市政府都市發展局		1/500(A3) 公尺	照明配置圖		福安坑溪古河道露明段水環境開放空間 改善計畫測設及後續擴充監造	
變更內容				電話: 02-2951-1185 地址:新北市板橋區民族路87號8樓								
		公 司 章	技 師 執 業 圖 記	設計技師	校對者	繪圖者	審 定 戳 記 欄	審定日期	工 區 地 址	圖 號	張 數	工 程 名 稱
				林福華	張筑豪	溫健安			臺南市 中西區	L8-01		福安坑溪古河道露明段水環境 開放空間改善工程

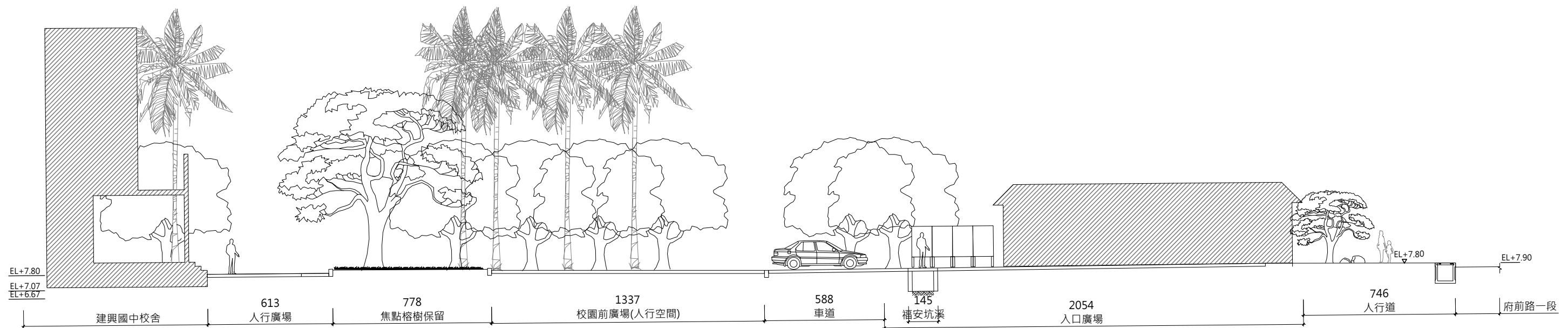


A剖面圖

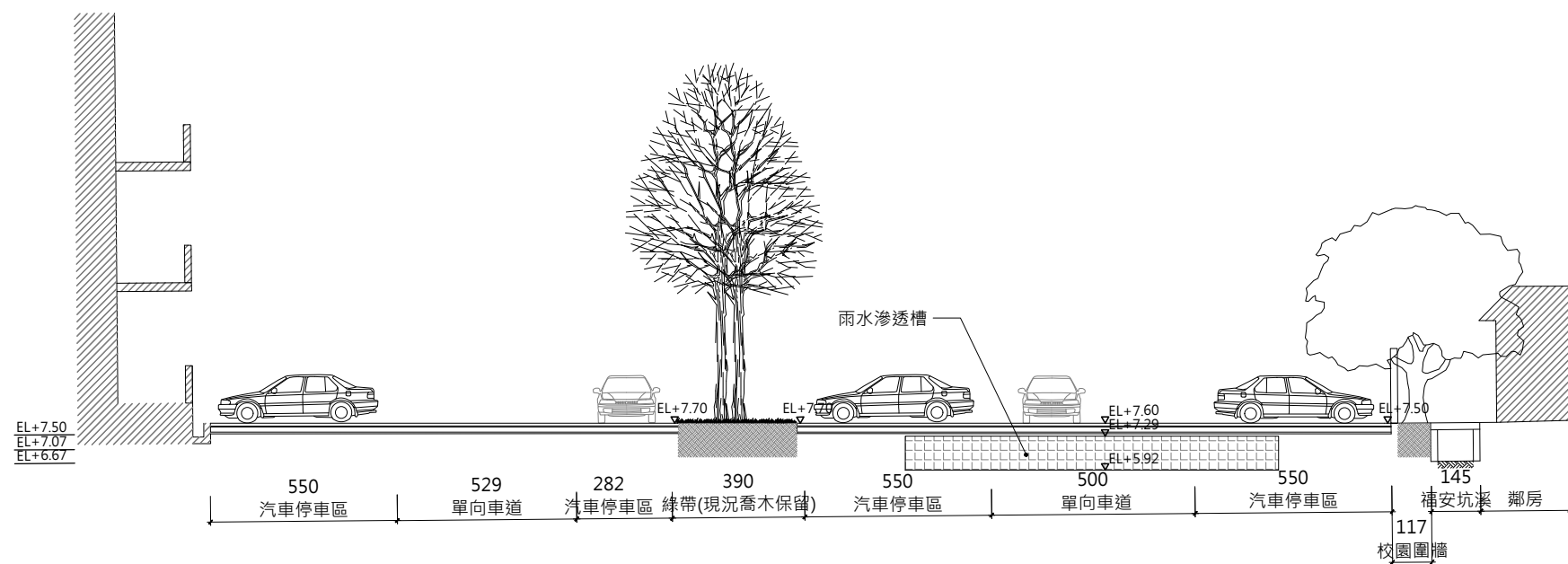


B剖面圖

變更設計次數	設 計 廠 商					工 程 主 辦 機 關		比 例 尺	圖 名		計 畫 名 稱
第 次	崇峻工程顧問有限公司		負責人:林福華		電話: 02-2951-1185	臺南市政府都市發展局		1/200(A3) 公分	剖面圖(一)		福安坑溪古河道露明段水環境開放空間 改善計畫測設及後續擴充監造
變更內容			地址:新北市板橋區民族路87號8樓								
	公 司 章	技 師 執 業 圖 記	設計技師	校對者	繪圖者	審 定 戳 記 欄	審定日期		工 區 地 址	圖 號	張 數
			林福華	張氣豪	溫傳安			臺南市 中西區	LS-01		福安坑溪古河道露明段水環境 開放空間改善工程

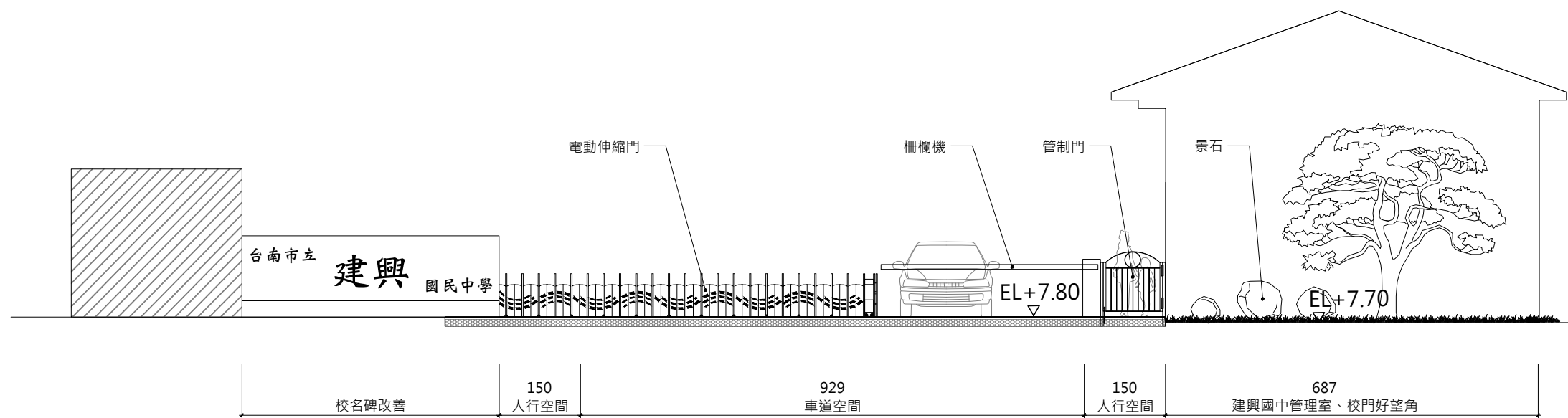


C剖面圖

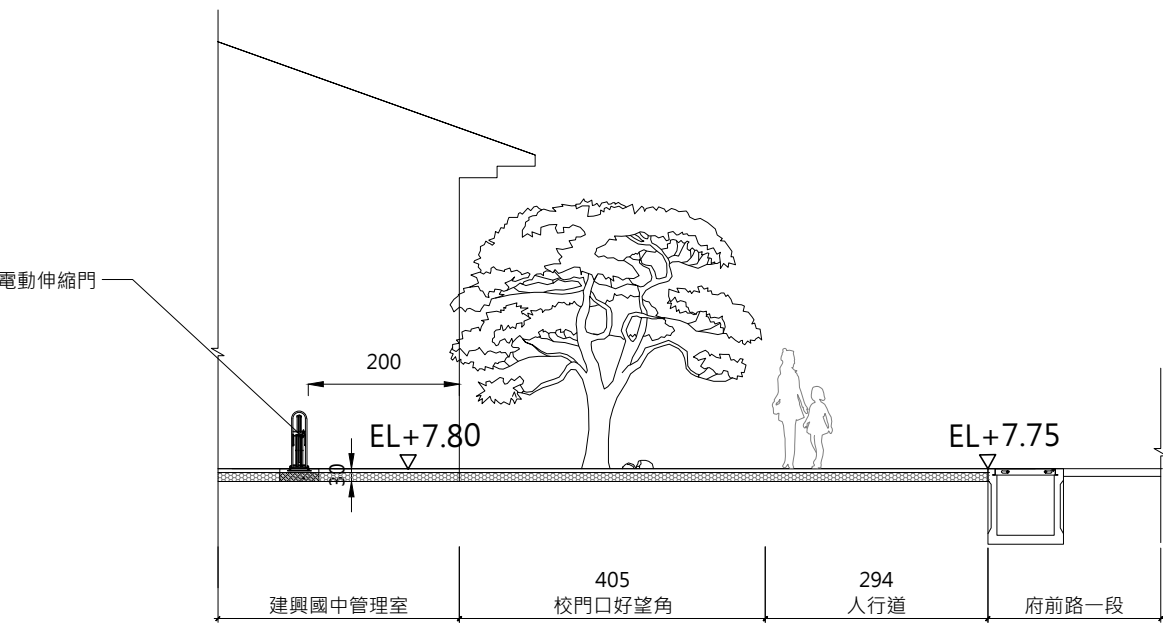


D剖面圖

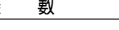
變更設計次數		設 計 廠 商					工 程 主 辦 機 關		比 例 尺		圖 名		計 畫 名 稱			
第 次		崇峻工程顧問有限公司 負責人:林福華 電話: 02-2951-1185 地址:新北市板橋區民族路87號8樓					臺南市政府都市發展局		1/200(A3) 公分		剖面圖(二)		福安坑溪古河道露明段水環境開放空間 改善計畫測設及後續擴充監造			
變更內容																
		公 司 章		技 師 執 業 圖 記		設計技師	校對者	繪圖者	審 定 戳 記 欄		審定日期					
						林福華	張筑豪	葛健豪								
									臺南市 中西區		LS-02				福安坑溪古河道露明段水環境 開放空間改善工程	

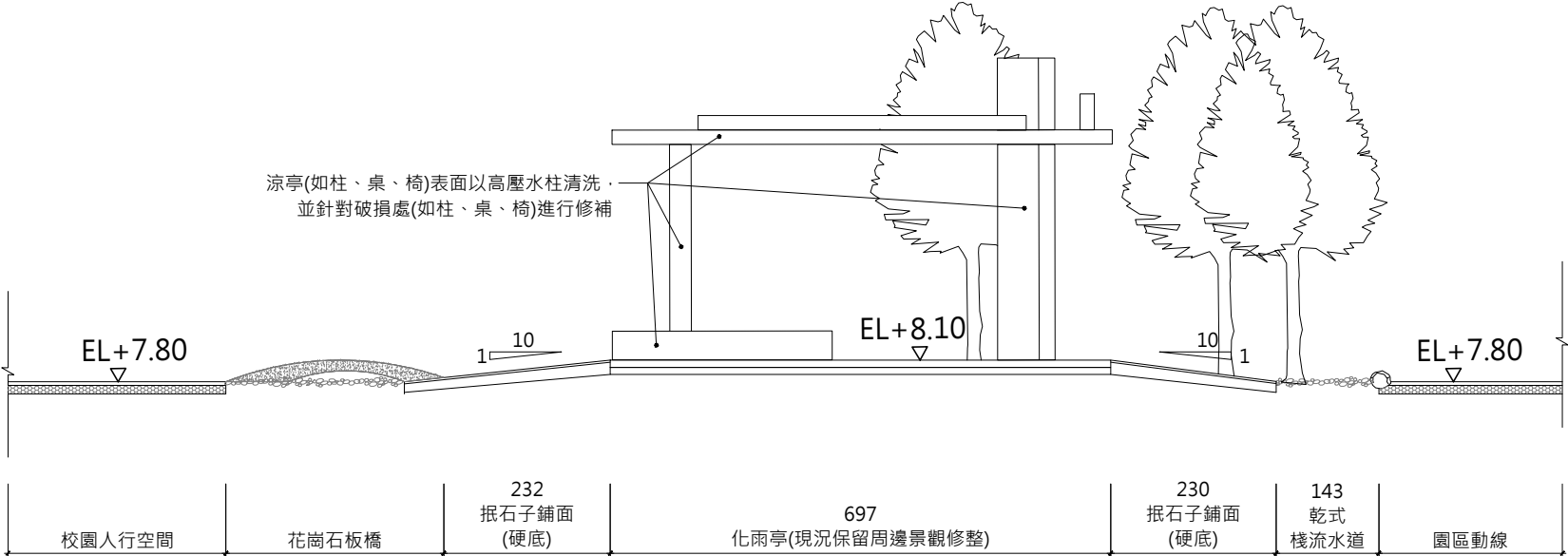


E剖面圖

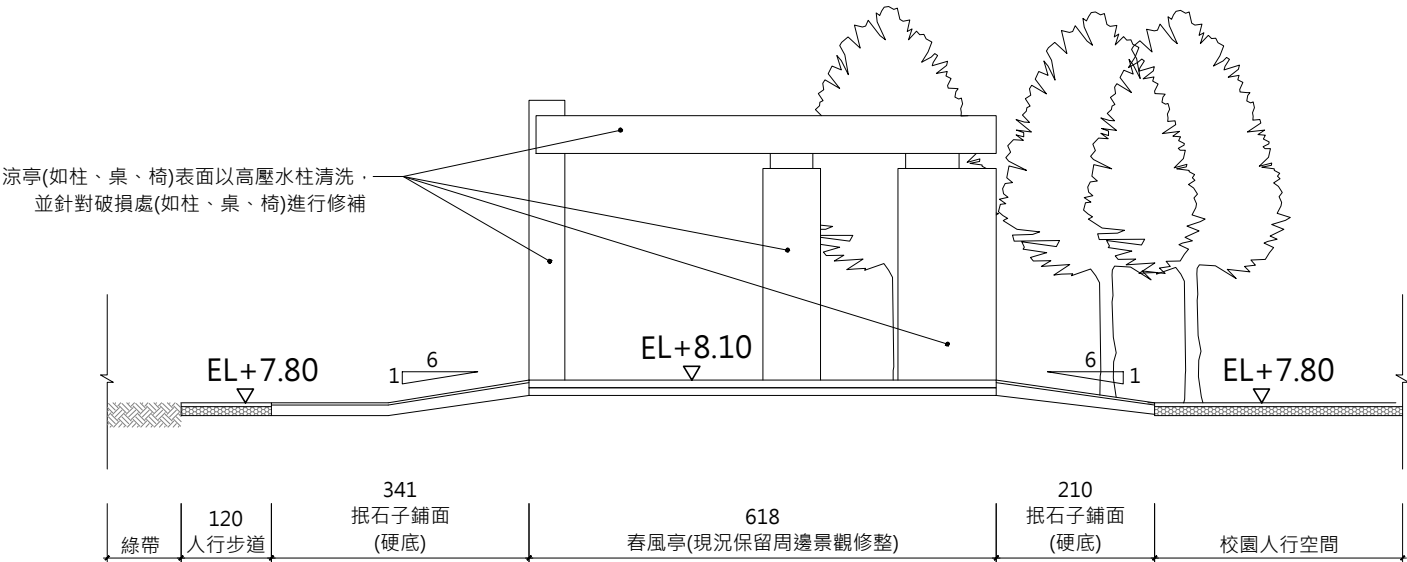


F剖面圖

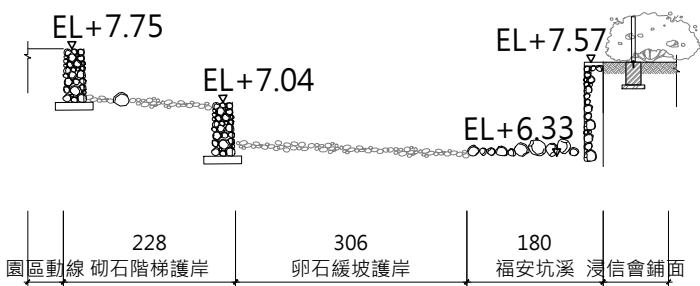
變更設計次數		設 計 廠 商				工 程 主 辦 機 關		比 例 尺	圖 名		計 畫 名 稱	
第	次	崇峻工程顧問有限公司		負責人:林福華		臺南市政府都市發展局		1/100(A3) 公分	剖面圖(三)		福安坑溪古河道露明段水環境開放空間 改善計畫測設及後續擴充監造	
變更內容				電話: 02-2951-1185 地址: 新北市板橋區民族路87號8樓								
		公 司 章	技 師 執 業 圖 記	設計技師	校對者	繪圖者	審 定 戳 記 欄		審定日期	工 區 地 址	圖 號	張 數
				林福華	張氣豪	葛健安			臺南市 中西區	LS-03		福安坑溪古河道露明段水環境 開放空間改善工程



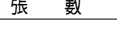
G剖面圖



H剖面圖



I剖面圖

變更設計次數		設 計 廠 商				工 程 主 辦 機 關		比 例 尺	圖 名		計 畫 名 稱	
第	次	崇峻工程顧問有限公司		負責人:林福華	電話: 02-2951-1185		臺南市政府都市發展局		1/100(A3) 公分	剖面圖(四)		福安坑溪古河道露明段水環境開放空間 改善計畫測設及後續擴充監造
變	更			地址:新北市板橋區民族路87號8樓								
變更內容		公 司 章	技 師 執 業 圖 記	設計技師	校對者	繪圖者	審 定 戳 記 欄	審定日期		工 區 地 址	圖 號	張 數
				林福華	張筑豪	晏健安			臺南市 中西區	LS-04		福安坑溪古河道露明段水環境 開放空間改善工程