

忠信學校學人會館北側防水結構補強綠美化陽台鋼構及鐵件採購 投標須知

公告日期:2025年5月9至5月16日

1. 採購名稱:忠信學校學人會館北側防水結構補強綠美化陽台鋼構及鐵件採購。
2. 採購內容及相關說明:
 - a、學人會館北側防水結構補強綠美化陽台工程圖說如附件三。
 - b、本次採購為上述圖說中鋼構及鐵件工程,不包含其他如水電、泥作...等工種。
3. 履約期限:簽約日起至2025年10月31日止。
4. 投標截止日期:2025年5月16日下午5時。
5. 收受投標文件地點:以郵遞或專人送達方式於期限內密封送達至忠信學校總務處。
6. 招標及價比議價作業:按《忠信學校工程採購辦法》相關規定辦理,如附件四。
7. 審核/評選項目:由本校「興建工程審議委員會」組織負責審核/評選作業,分為資格審核及書面評選進行作業。
 - a、資格審核:審核委員依投標廠商提供之資格證明文件審核。通過資格審查之廠商,始能參加書面評選,資格不符之廠商則不另予退件。
 - b、書面評選:評審委員依投標廠商提供之報價單及企劃書內容進行書面評選,報價單及企劃書應以A4紙張編製成冊(三份)。企劃書內容應包含但不限於:公司簡介。如理念、組織、規模、經驗、履約實績等。
8. 投標文件:請裝袋密封,外標封如附件五,封口請加蓋公司章。
 - a、投標廠商印模單正本。如附件一。
 - b、投標廠商聲明書正本。如附件二。
 - c、投標廠商依圖說中鋼構及鋼(鐵)製品之報價單,報價單應蓋有騎縫章及公司大小章。
 - d、「**公司辦理忠信學校學人會館北側防水結構補強綠美化陽台鋼構及鐵件採購企劃書」,並請於企劃書內文後依序附上如下所列相關資格證明文件影本。
 - i、營利事業登記證。
 - ii、無退票紀錄證明。
 - iii、最近一期納稅證明繳款書401報表(2025年1、2月份)。
9. 其他事項:
 - a、為估價正確,投標廠商應詳細研閱招標文件,並得赴工地勘察。其所提出之投標書,將視為業已取得了履約所需之全部必要資料,並詳細瞭解工地現況及對本公司所提供之現場數據,皆已確實瞭解,對施工之工作與所用材料之性質、品質及數量均已認清,且對可能影響施工之有關天然災害及意外情況已有所認知及準備。投標廠商在投標前,應先瞭解下列情況並完成該等資料之檢查與審核:
 - i. 現有建築物、道路、溝渠、灌溉水道及排水道。
 - ii. 現有地面高度及坡度。
 - iii. 氣候狀況,包括颱風、地震。

- iv. 因契約暫時需要之土地, 及建築場地之可用性與適宜性。
 - v. 測量儀器及施工機具之維護及水害防範, 使能適宜而及時完成工作。
 - vi. 出入工地之途徑及施工便道。
 - vii. 各項工作及臨時工作所需之全部材料, 能否足量獲得及其獲得之方法。
 - viii. 可能影響投標之其他一切特殊情況、災害、意外事故及環境變化。
 - ix. 依圖說等各項相關規定計算, 並經赴工地勘察實際情形後計列之工作項目, 未有漏列情形, 均可於招標文件內報價。
- b、投標廠商若草率勘察工地, 或未能或拒絕勘察工地, 以致不能瞭解招標文件之內容及上述各注意事項時, 不得藉詞推卸其應適當估計工作費用之責任。亦不得因未瞭解招標文件之內容, 或未熟悉工地之特性, 而請求補償。工地勘察費用由投標廠商自行負擔。
10. 得標廠商簽約代表應於收到通知五日內, 攜帶與印模單相符之公司負責人身分證及私章, 以及公司章, 至本校辦理簽約手續。資格文件或證明文件如有不實, 取消得標資格並放棄一切權利。
11. 本須知內容為合約之重要組成部份。
12. 若發生爭議涉訟時, 雙方同意以台灣新竹地方法院為第一審管轄法院。

興建工程審議委員會 啟

附件一:投標廠商印模單

投標廠商印模單

標案名稱:忠信學校學人會館北側防水結構補強綠美化陽台鋼構及鐵件採購。

廠商名稱:

廠商印章:

負責人印章:

備註:

1. 本印章必須與登記證印章相符。
2. 本印模單應附在廠商投標證件中。

2025 年 月 日

附件二:投標廠商聲明書

投標廠商聲明書

本公司了解並同意忠信學校學人會館北側防水結構補強綠美化陽台鋼構及鐵件採購投標須知內容,並同意遵守相應規定。本公司所提供資格文件及證明文件無不實情事。謹此聲明,並負法律責任。此致

忠信學校

投標廠商名稱:

公司章及負責人章:

2025 年 月 日

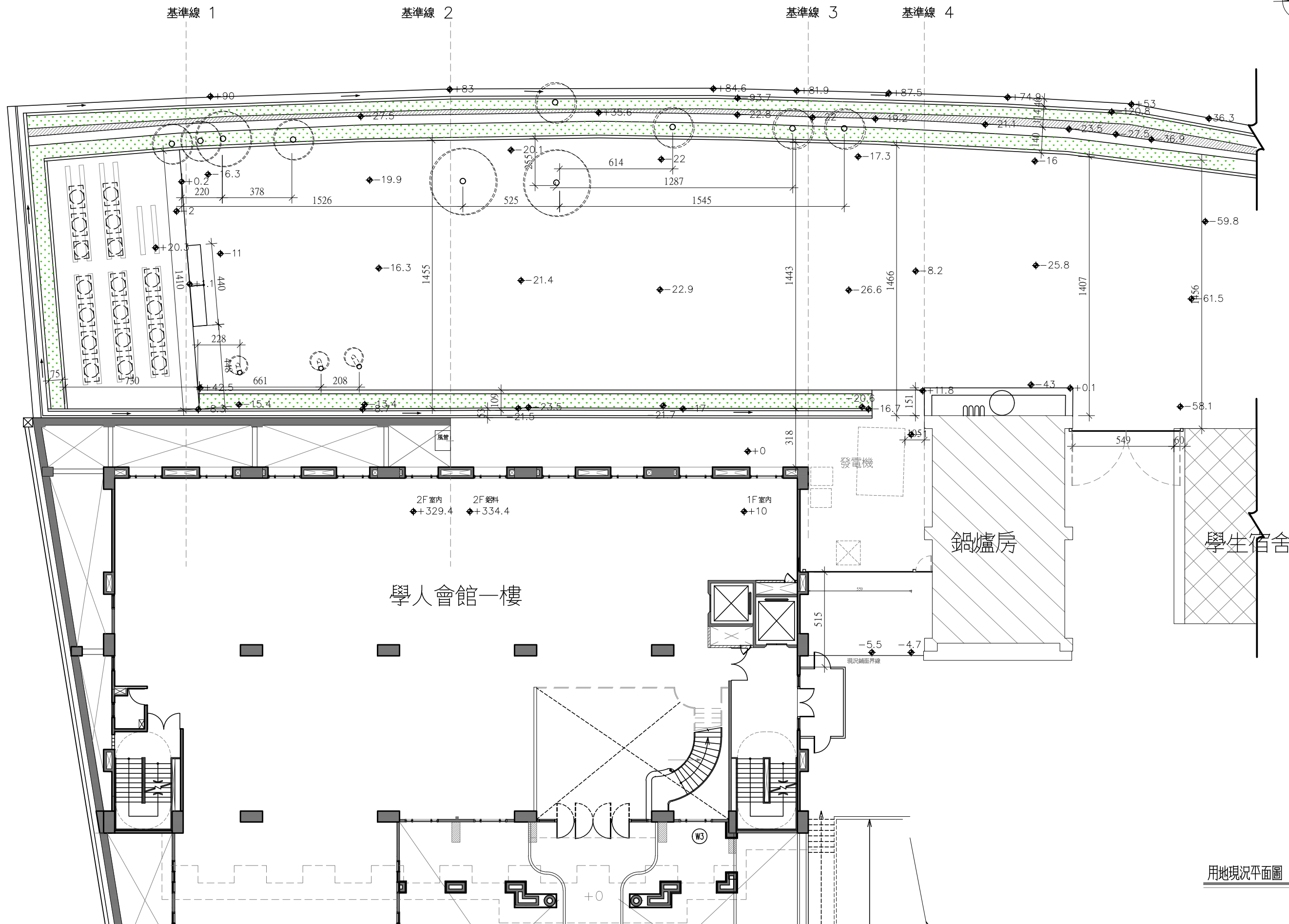
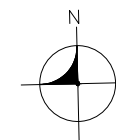
工 程 名 稱
P R O J E C T

: 忠信中學學人會館北側綠美化陽台走廊工程案(方案二)

圖 號	內 容 C O N T E N T
A0	現況圖
A1	一層平面圖
A2	二層、屋頂平面圖
A3	一層結構平面圖
A4	二層結構平面圖
A5	一層、二層鋪面位置圖
A6	一層植栽配置圖

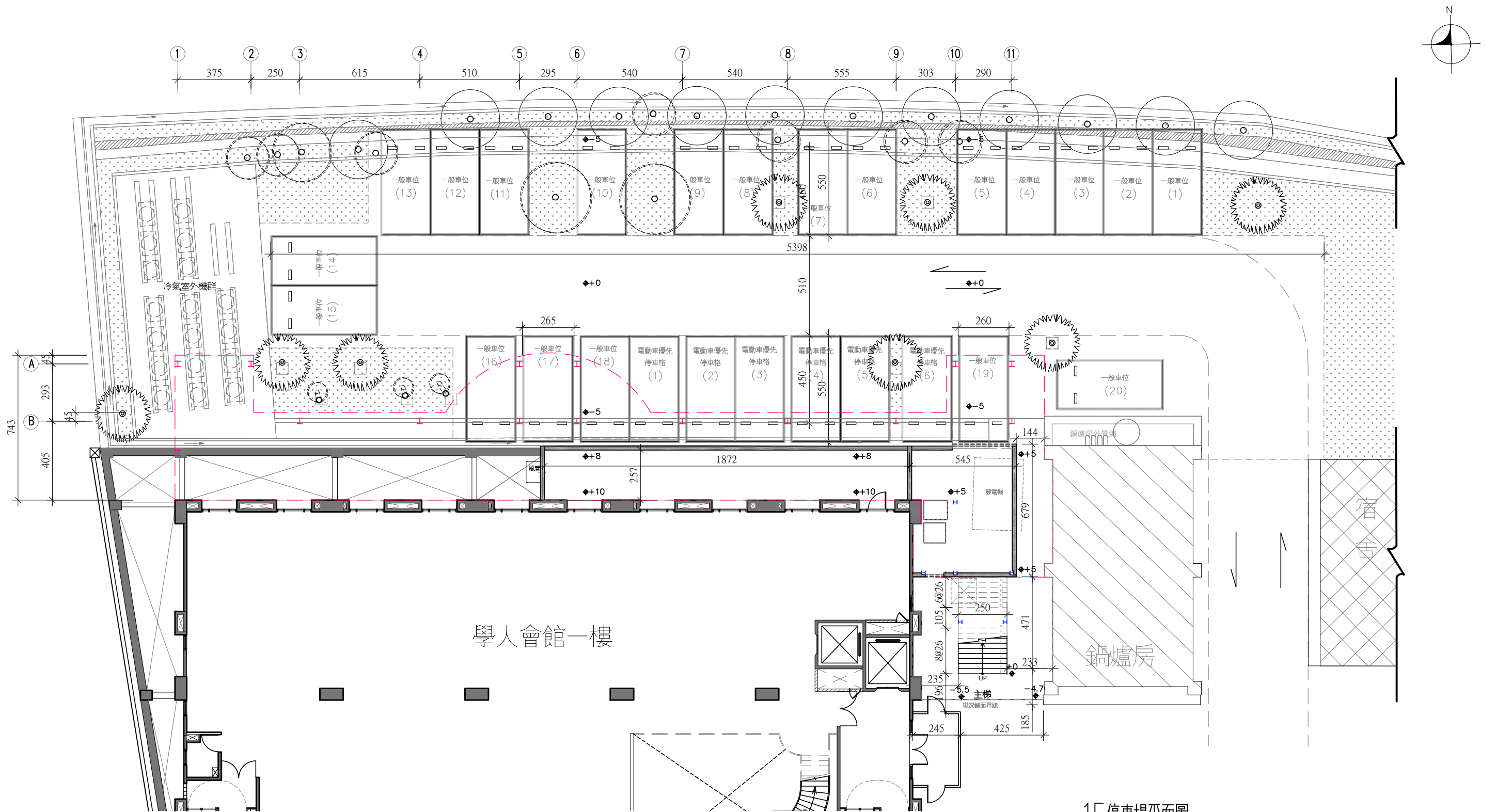
圖 號	內 容 C O N T E N T
B1	一層、二層給水位置圖
B2	一層排水位置圖
B3	二層、屋頂排水位置圖
B4	一層、二層電力位置圖
B5	一層、二層天花燈具位置圖
B6	一層、二層天花燈具迴路圖
C1	AA' 剖面圖
C2	BB' 剖面圖
C3	CC' 剖面圖
C4	DD' 剖面圖
C5	EE' 剖面圖

圖 號	內 容 C O N T E N T
D1	門窗平面圖
D2	門窗樣式圖
D3	隔間裝修圖(一)
D4	隔間裝修圖(二)
D5	花廊鋼構細部、平台欄杆詳圖
D6	樓梯尺寸圖 — 主梯
D7	屋頂板收邊天溝詳圖
D8	花廊樓板收邊導溝詳圖(一) 鋁門窗
D9	花廊樓板收邊導溝詳圖(二) 欄杆



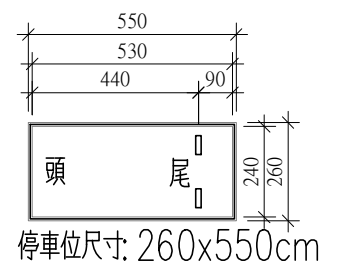
用地現況平面圖
S=1:200 (A3)

日期 Date	修正 Rev.	修正內容	核准 Rev.	繪圖	比例	1:200	工程名稱	新竹縣新豐縣忠信學校 學人會館北側綠美化工程	圖名	現況圖	圖號	張號	簽章
				日期	2025/03/20	單位	cm				A0		

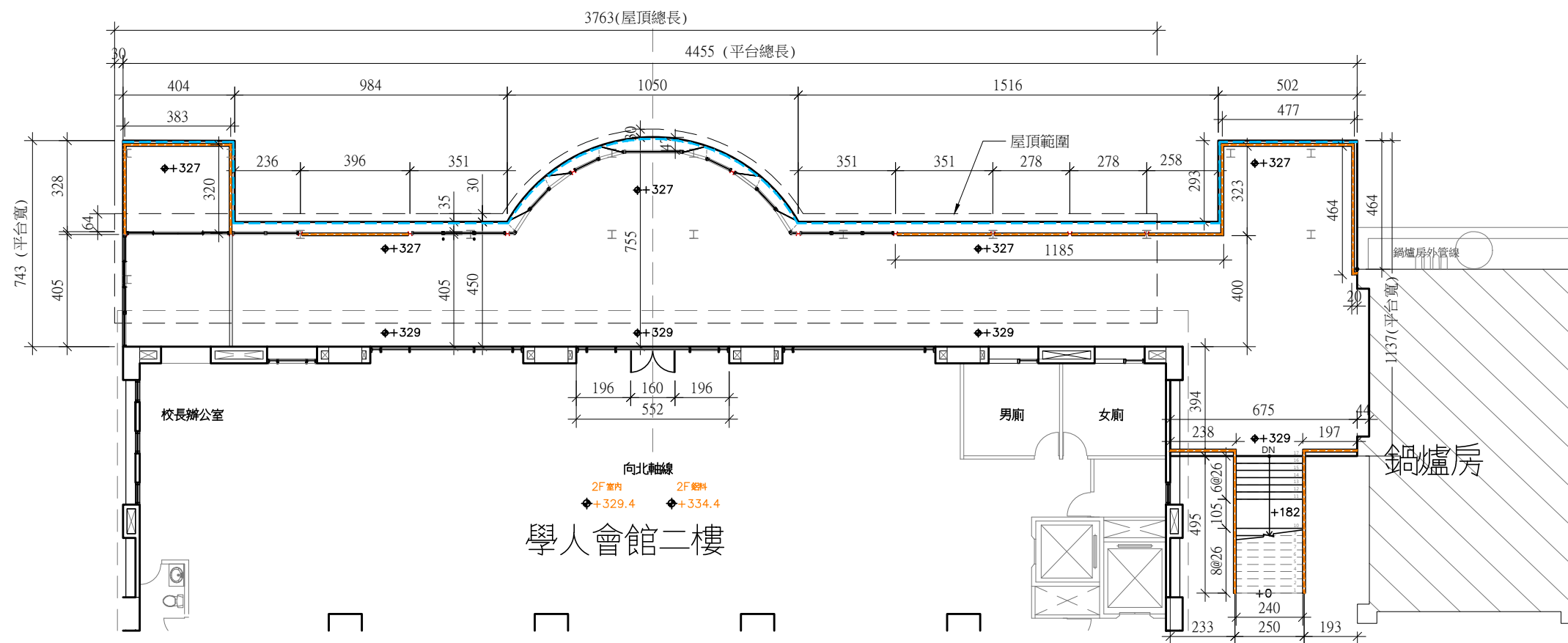
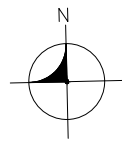


1F 停車場平面圖 S=1:200 (A3)

總計車位數量: 25 格

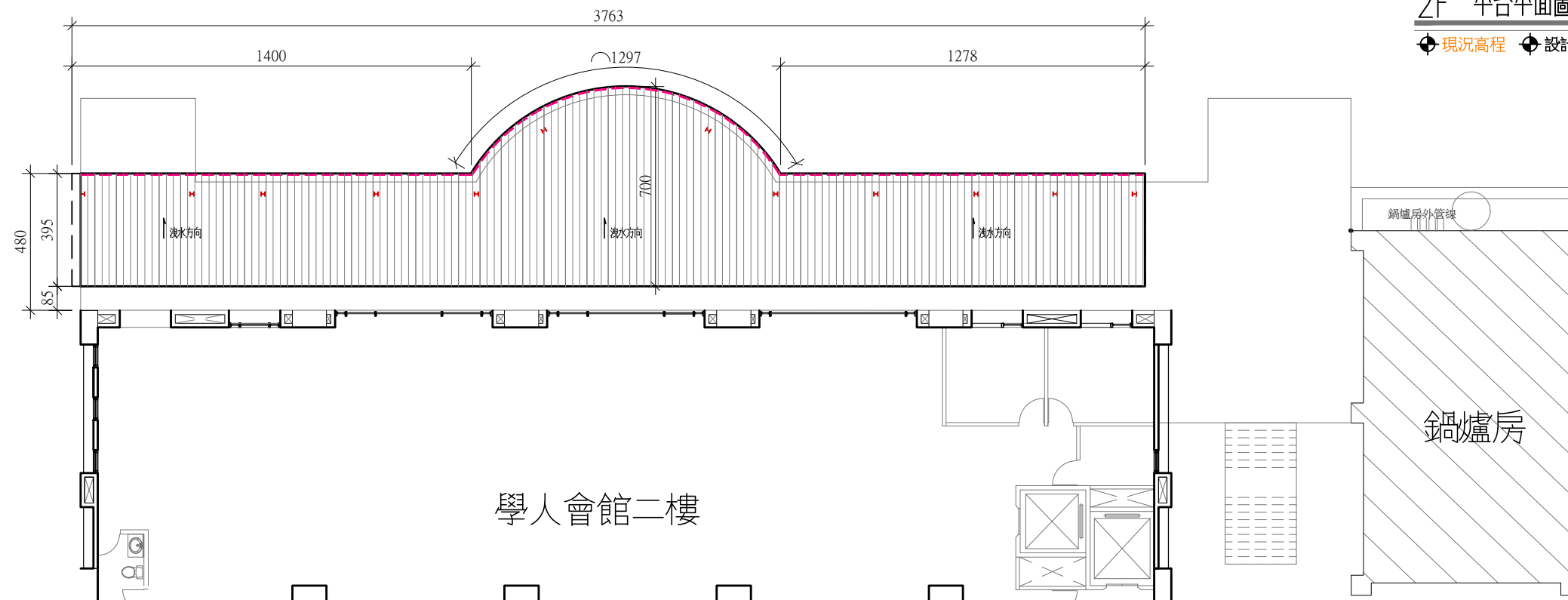


日期 Date	修正 Rev.	修正內容	核准 Rev.	繪圖	比例	1:200	工程名稱	新竹縣新豐縣忠信學校 學人會館北側綠美化工程	圖名	一層平面圖	圖號	張數	簽章
				日期	2025/03/20	單位	cm				A1		



2F 平台平面圖 S=1:200 (A3)

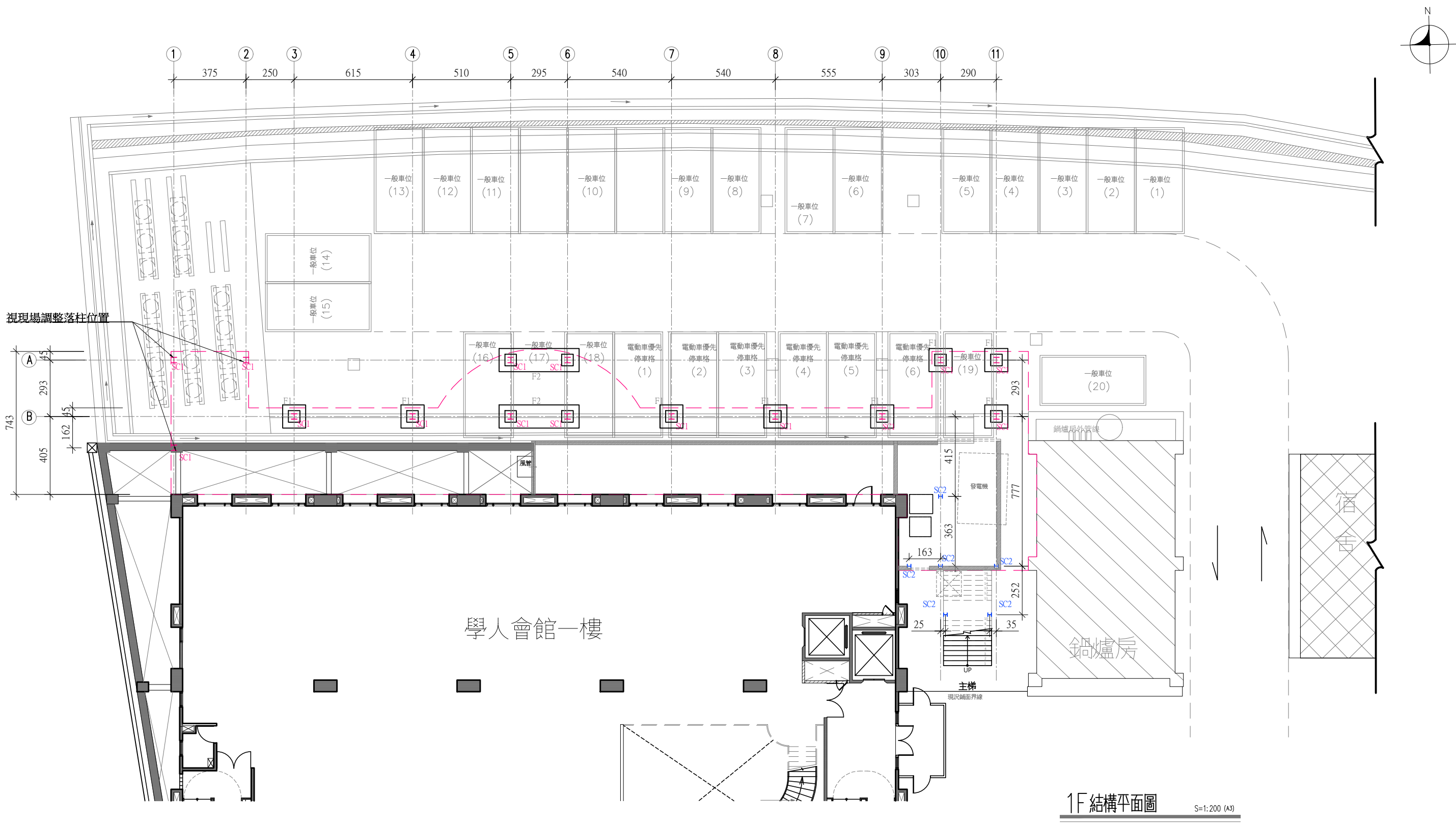
◆ 現況高程 ◆ 設計高程



2F 結構收邊圖 S=1:200 (A3)

鐵件收邊表:

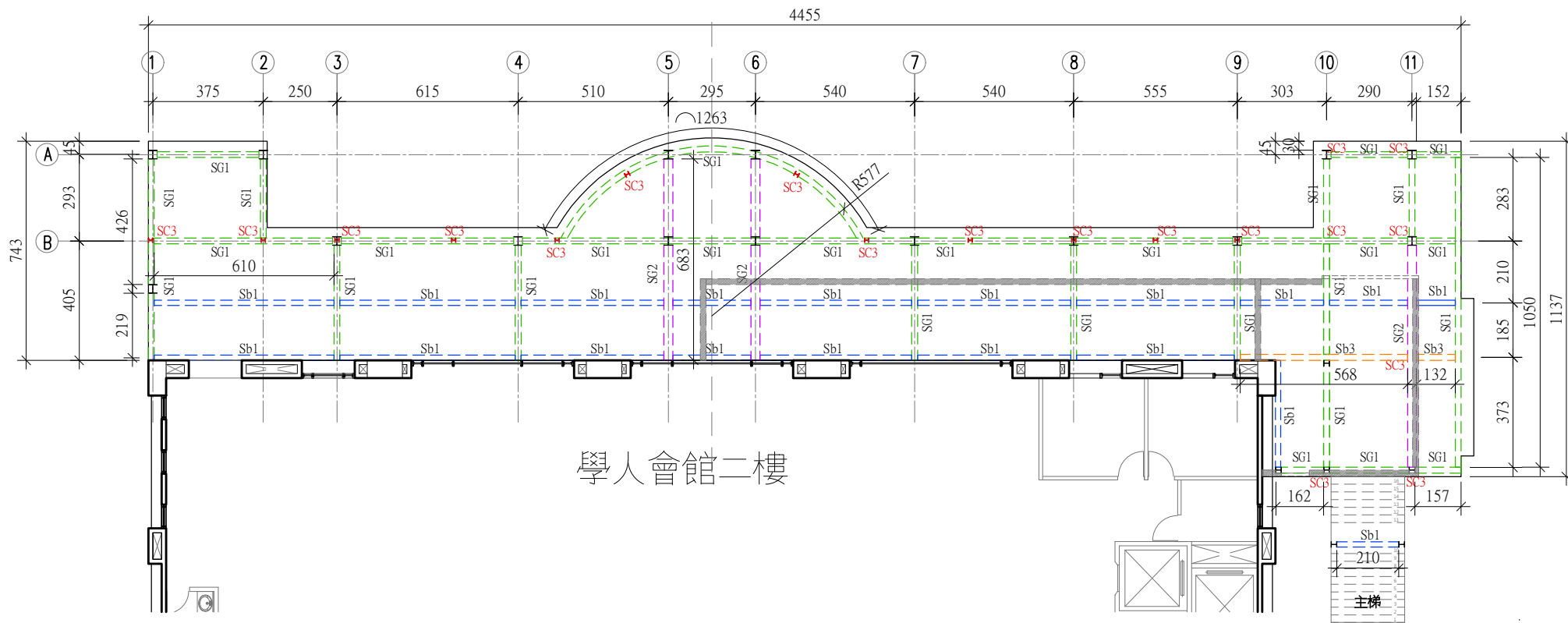
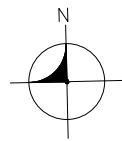
圖 例	名 稱
----	2F屋頂版天溝
----	2F樓板邊導溝
----	2F扶手欄杆



1F 結構平面圖
S=1:200 (A3)

基礎尺寸表:		單位:CM	
獨立基礎	F1	120x120x40	
	F2	415x120x40	

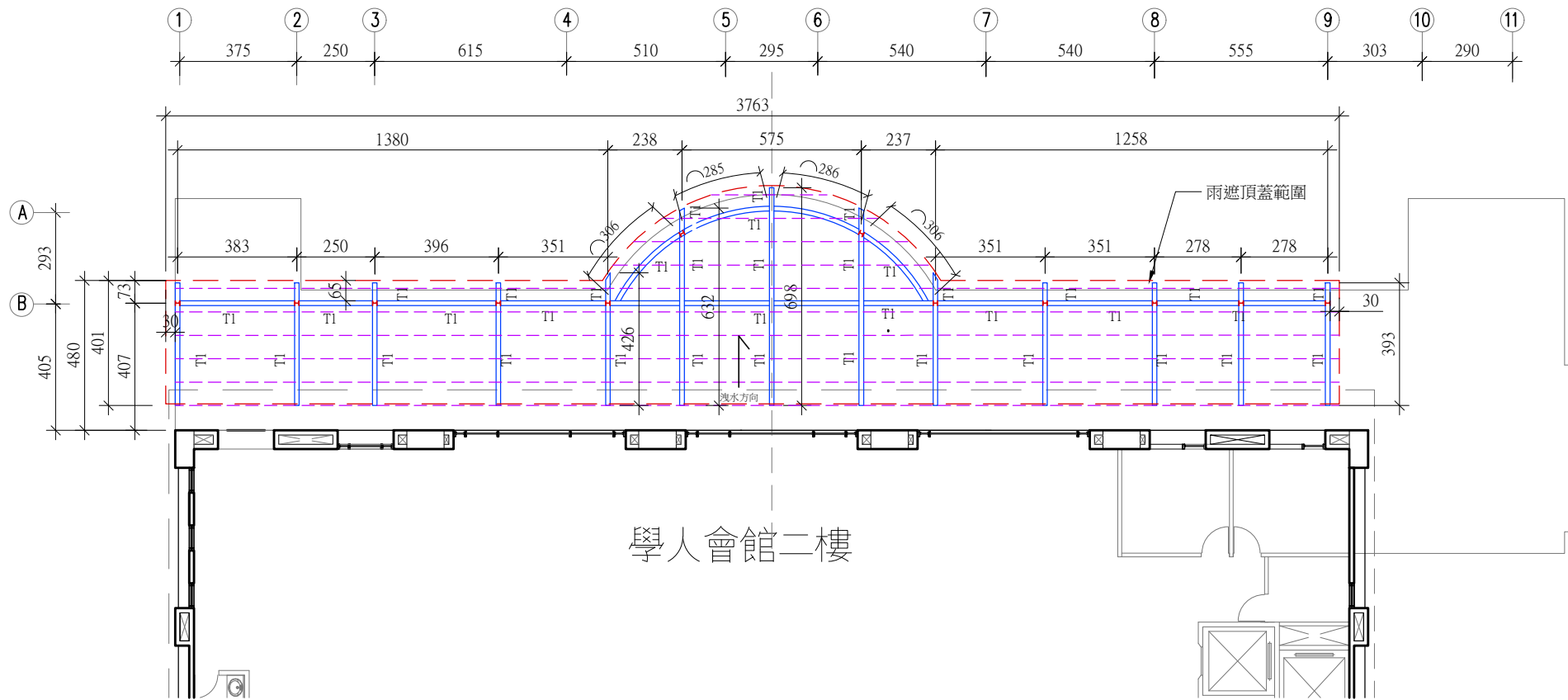
鋼構尺寸表:		單位:MM	
鋼柱	編號	鋼構尺寸	備註(材質)
	SC1	H 300x300x10x15	CNS SN400YB
	SC2	H 200x200x8x12	



學人會館二樓

2F 樓板結構平面圖 S=1:200 (A3)

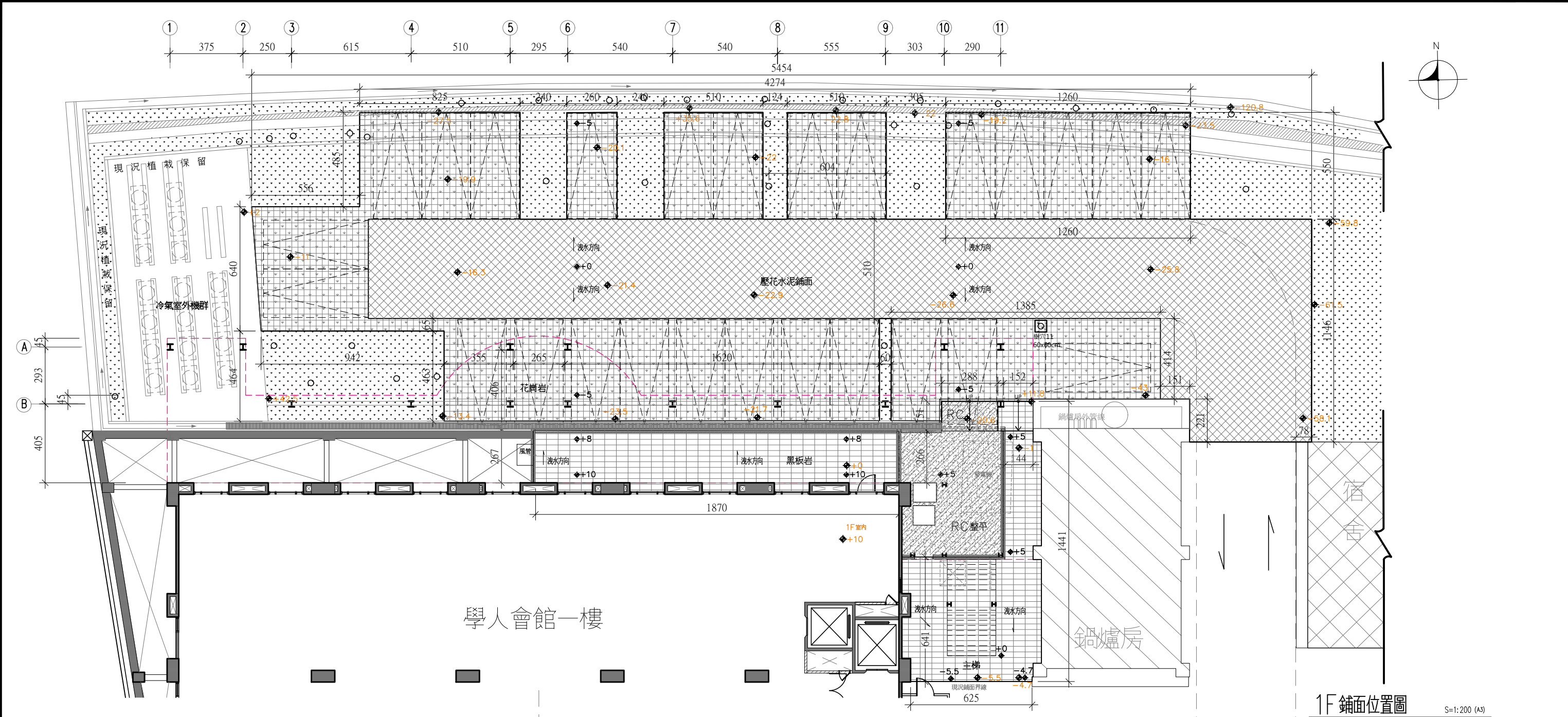
鋼構尺寸表:		單位:MM	
	編號	鋼構尺寸(mm)	備註(材質)
鋼柱	SC3	H 150x150x7x10	CNS SN400YB
	SG1	H 400x200x8x13	
	SG2	H 390x300x10x16	
	Sb1	H 350x175x7x11	
	Sb3	H 400x200x8x13	



學人會館二樓

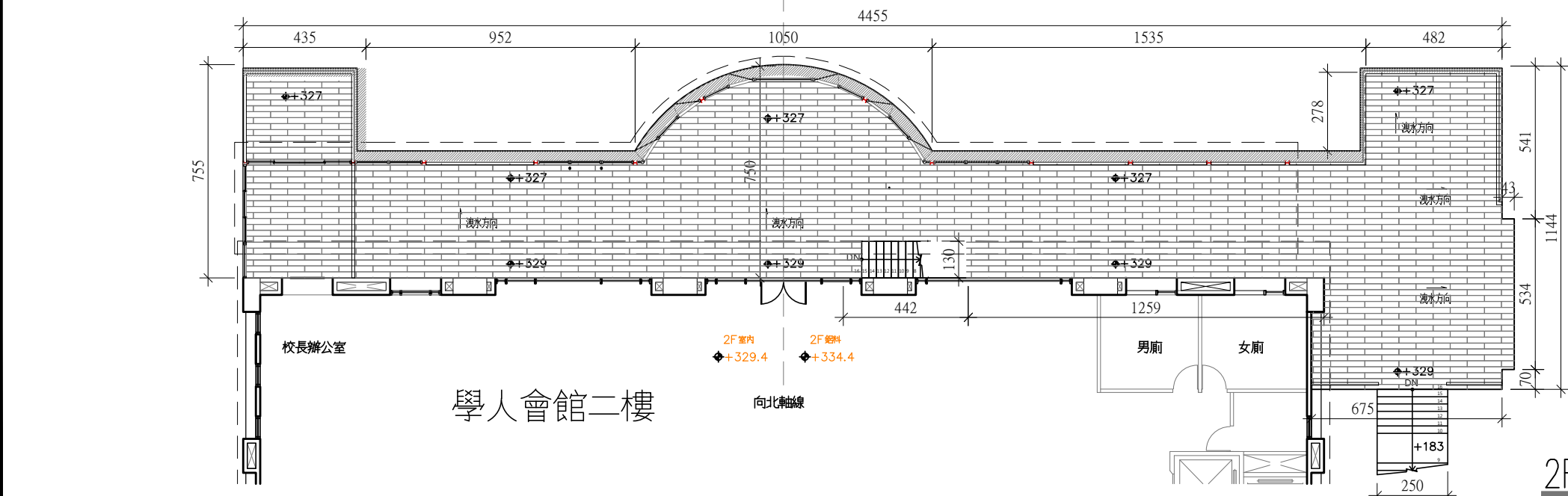
2F 頂蓋結構平面圖 S=1:200 (A3)

鋼構尺寸表:		單位:MM	
	編號	鋼構尺寸	備註(材質)
橫梁	T1	H 150x150x7x10	CNS SN400YB
	P1	C 125x50x2.3	



1F 鋪面位置圖 S=1:200 (A3)

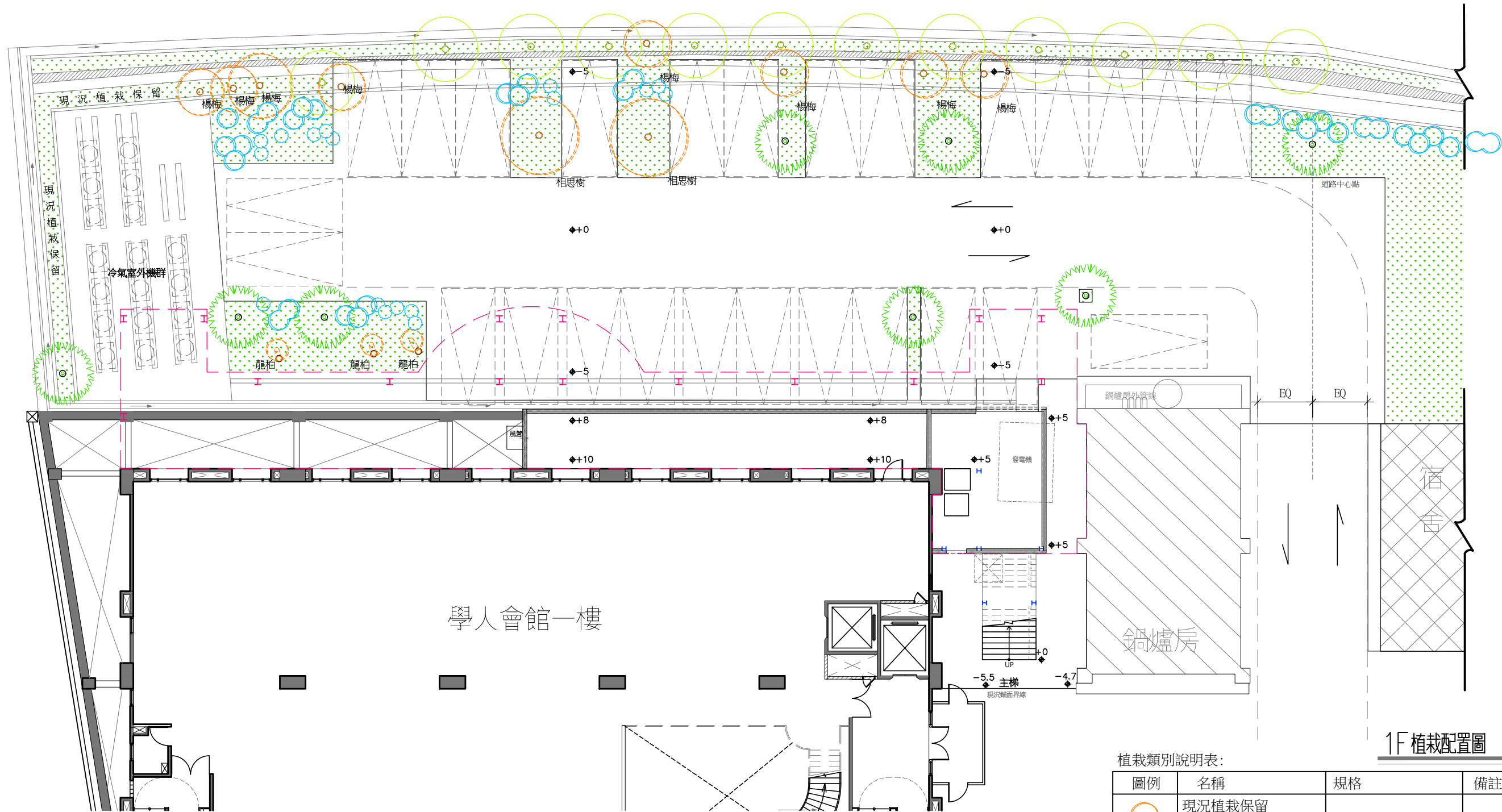
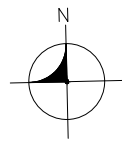
◆ 現況高程 ◆ 設計高程



2F 鋪面位置圖 S=1:200 (A3)

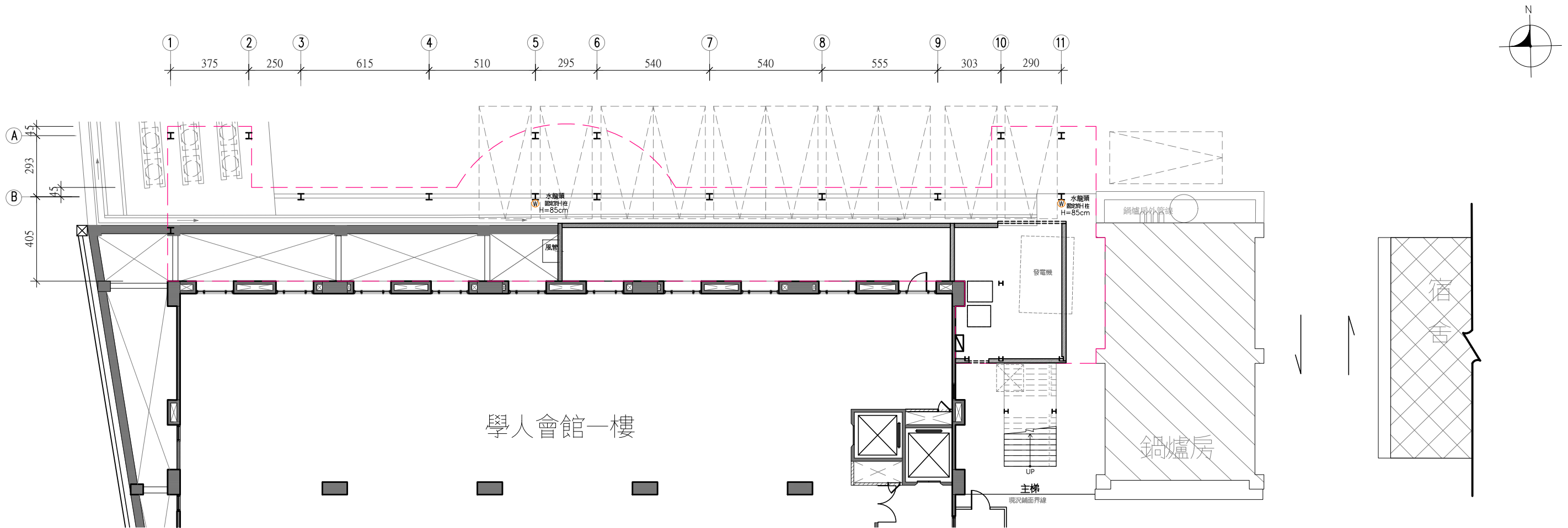
鋪面材質說明表:

材質	名稱	位置	面積(m2)	尺 寸(cm)	備註
水泥鋪面	植草磚 (雙孔)	1F停車動線	293.8	24x24x8cmt	須預留樹穴 含停車石
黑板岩		1F主梯旁通道	59.6	30x60x1cmt	
		1F北側沿廊	54.4		
木紋磚		2F地坪全	256.3	20x120x1cmt	
花崗岩 或抵石子		主梯踏板 及平台	13.5		
RC整平 含洩水		維修斜坡 發電機室	4.3		含水溝加蓋
		30.0			
抵石子		2F北側截水溝	18.5		

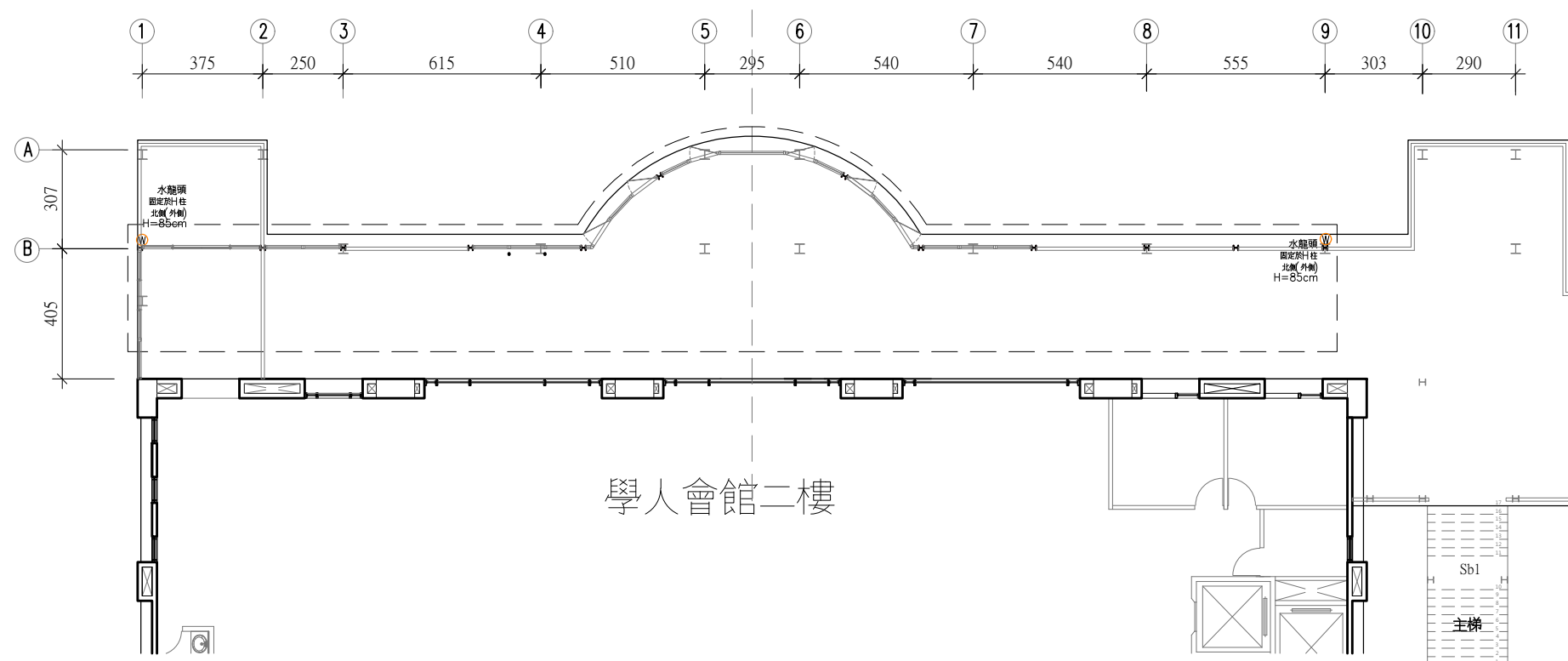


1F 植栽配置圖 S=1:200 (A3)

植栽類別說明表:			
圖例	名稱	規格	備註
	現況植栽保留		
	新增喬木(北側圍籬)	Ø5-6cm 高3-4M	須預留樹穴
	新增喬木(視覺點)	Ø8-10cm 高5-6M	須預留樹穴
	新增常綠灌木	高90cm起	
	新增常綠灌木	高60cm起	



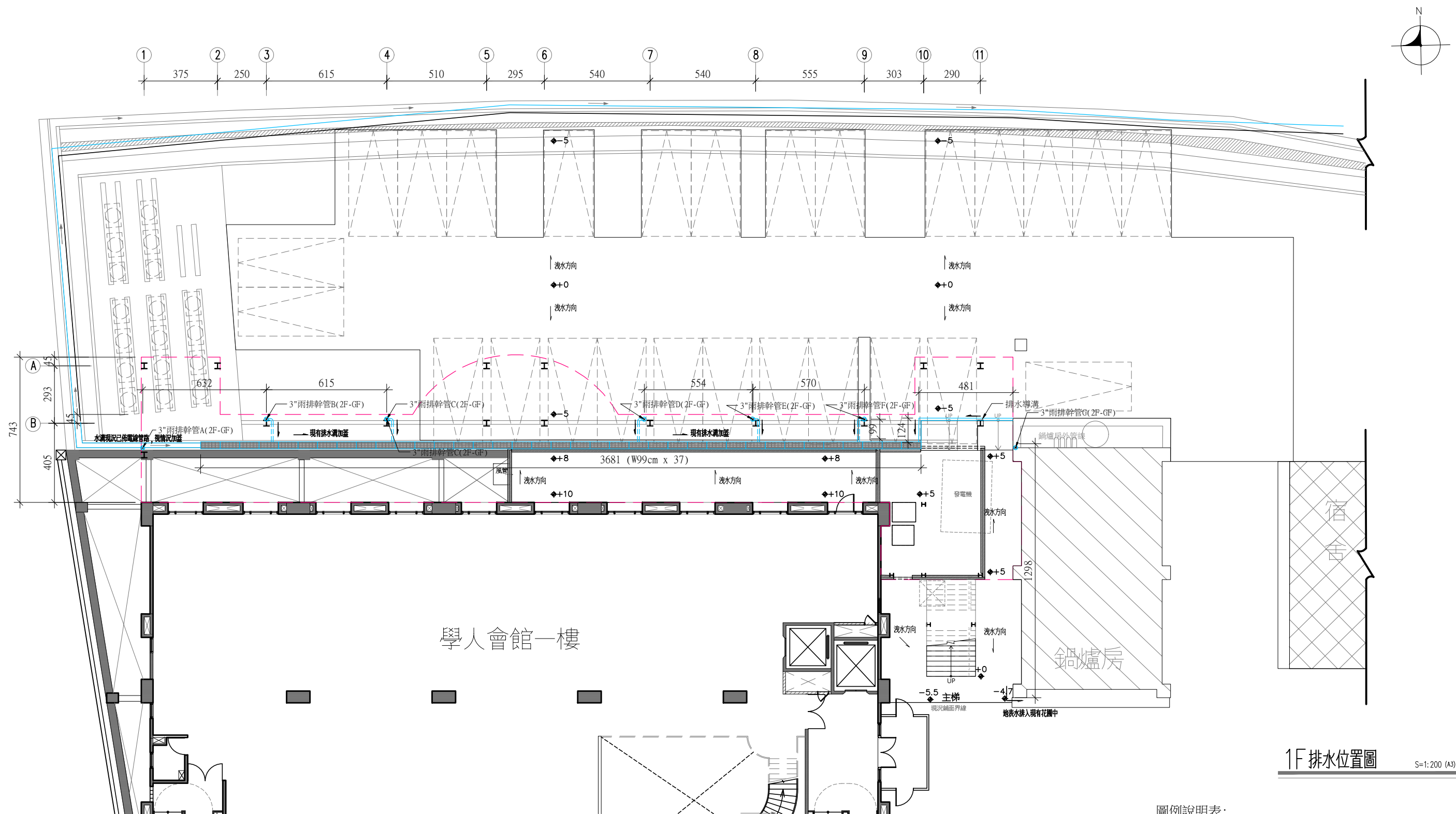
1F 給水位置圖 S=1:200 (A3)



圖例說明表:

圖例	名稱	規格
W	水龍頭	H=85cm

2F 給水位置圖 S=1:200 (A3)

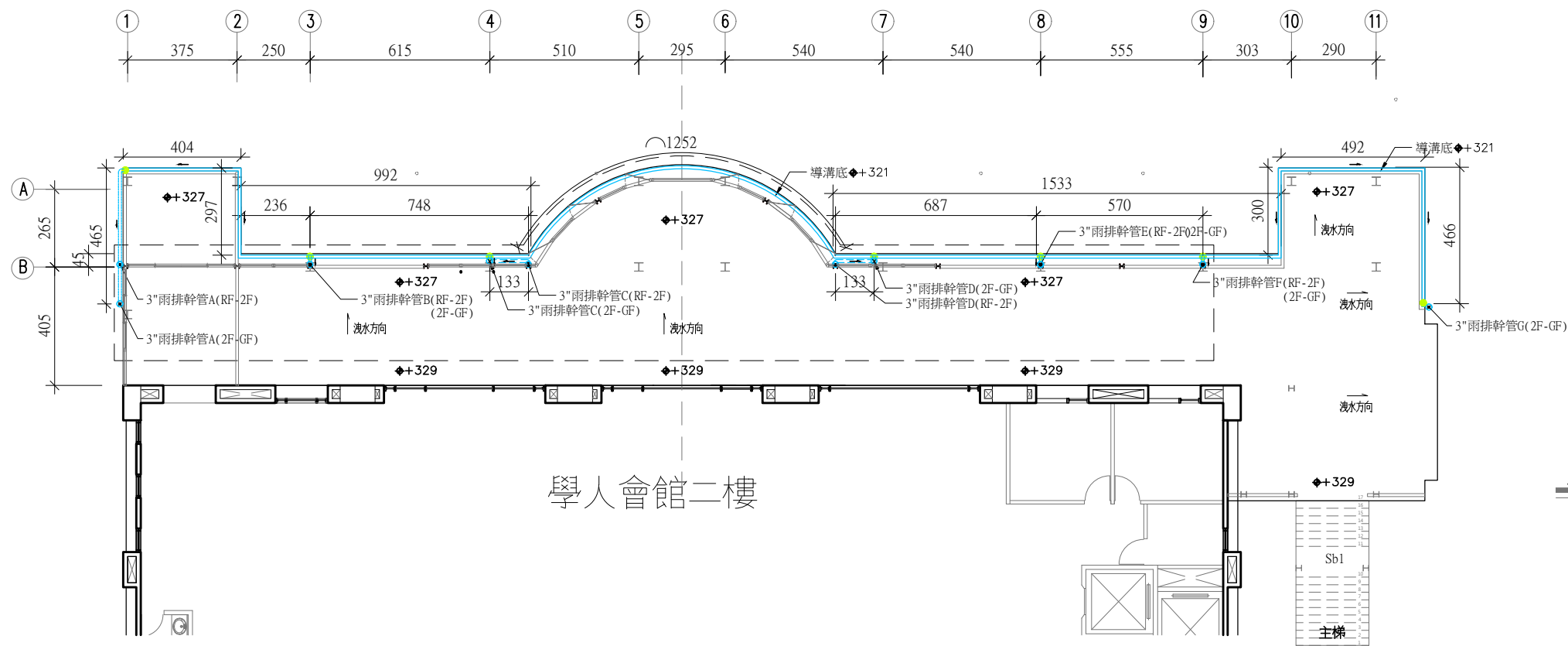
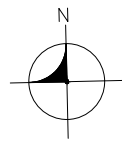


1F 排水位置圖

S=1:200 (A3)

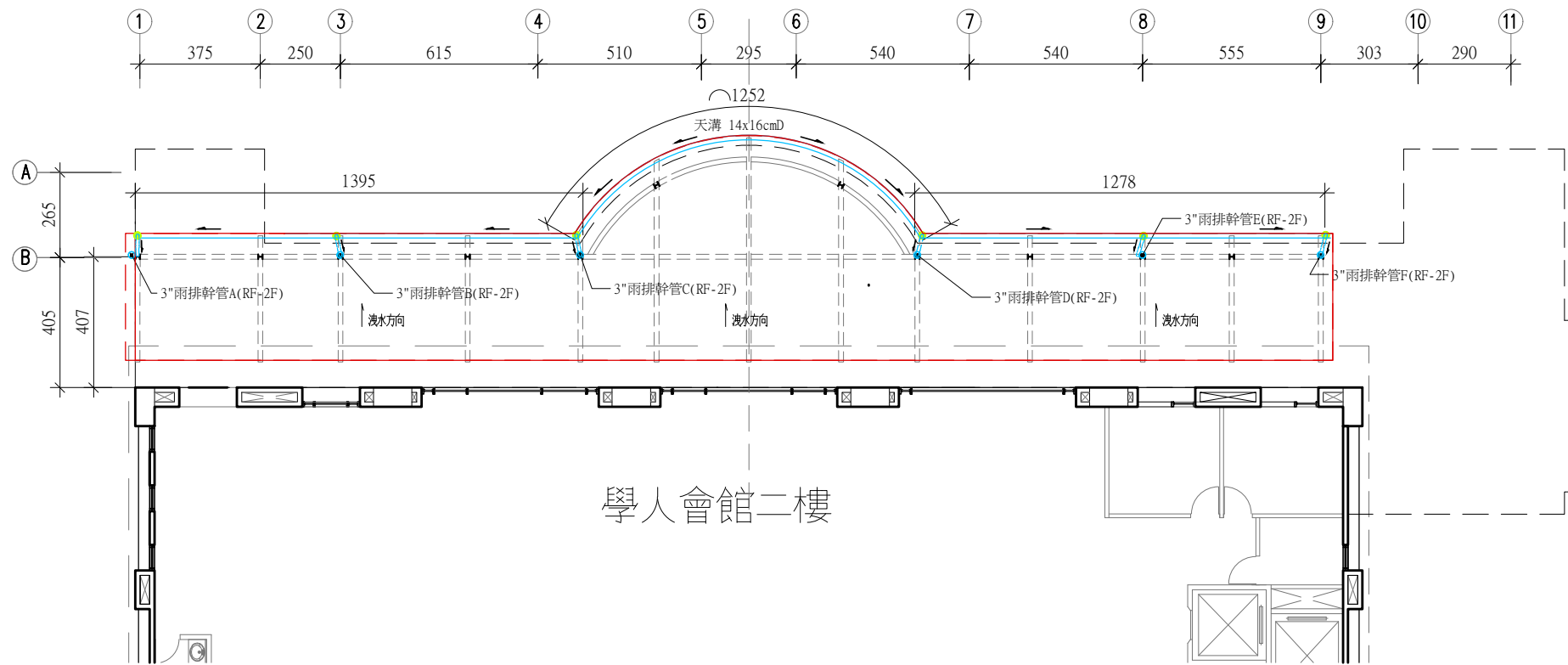
圖例說明表:

圖例	名稱	規格
	截水溝	熱浸鍍鋅格柵板
	截水溝	截水溝化妝蓋板
	明管	直徑=3"PVC管
	暗管	直徑=3"PVC管
	排水方向	
	地坪洩水方向	
	立面排水主幹管	直徑=3"PVC管



2F 排水位置圖

S=1:200 (A3)



屋頂 排水位置圖

S=1:200 (A3)

圖例說明表:

圖例	名稱	規格
	屋頂天溝	14x16cmD，防落葉檔板
	2F地坪排水導溝	10x5cmD
	排水管	直徑=3"PVC管
	排水方向	
	地坪洩水方向	
	平面排水出口	接至主幹管
	立面排水主幹管	直徑=3"PVC管

日期 Date	修正 Rev.	修正內容	核准 Rev.

繪圖	比例	1:200
日期	2025/03/20	單位

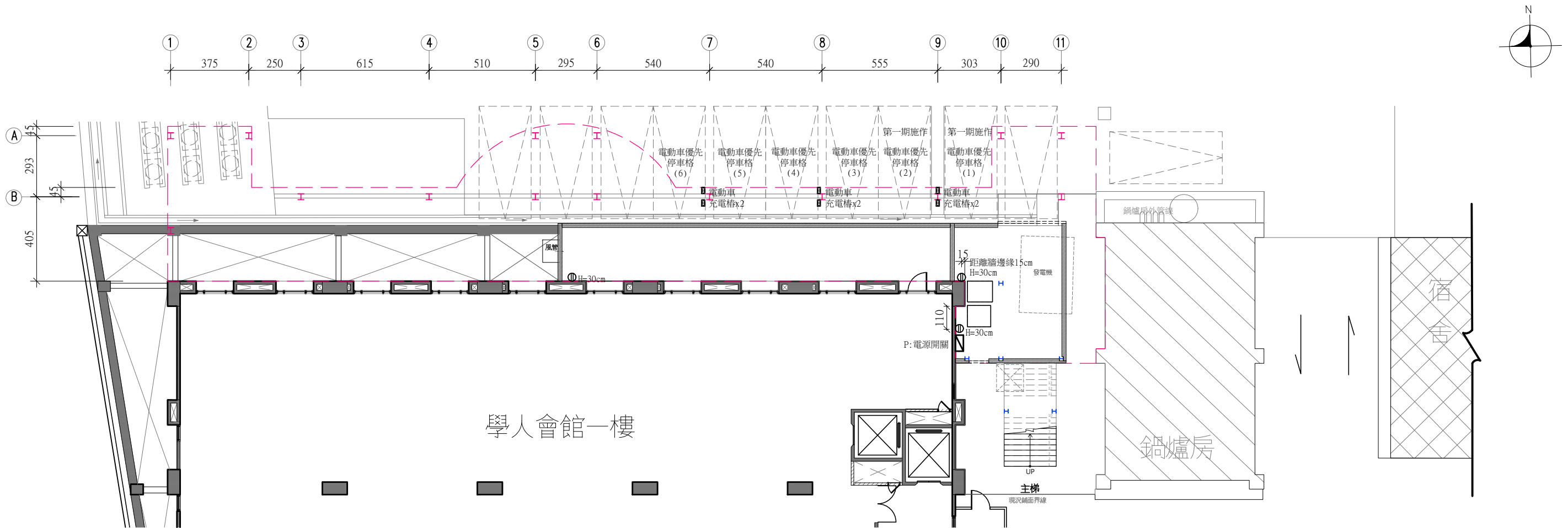
工程名稱

新竹縣新豐縣忠信學校 學人會館北側綠美化工程

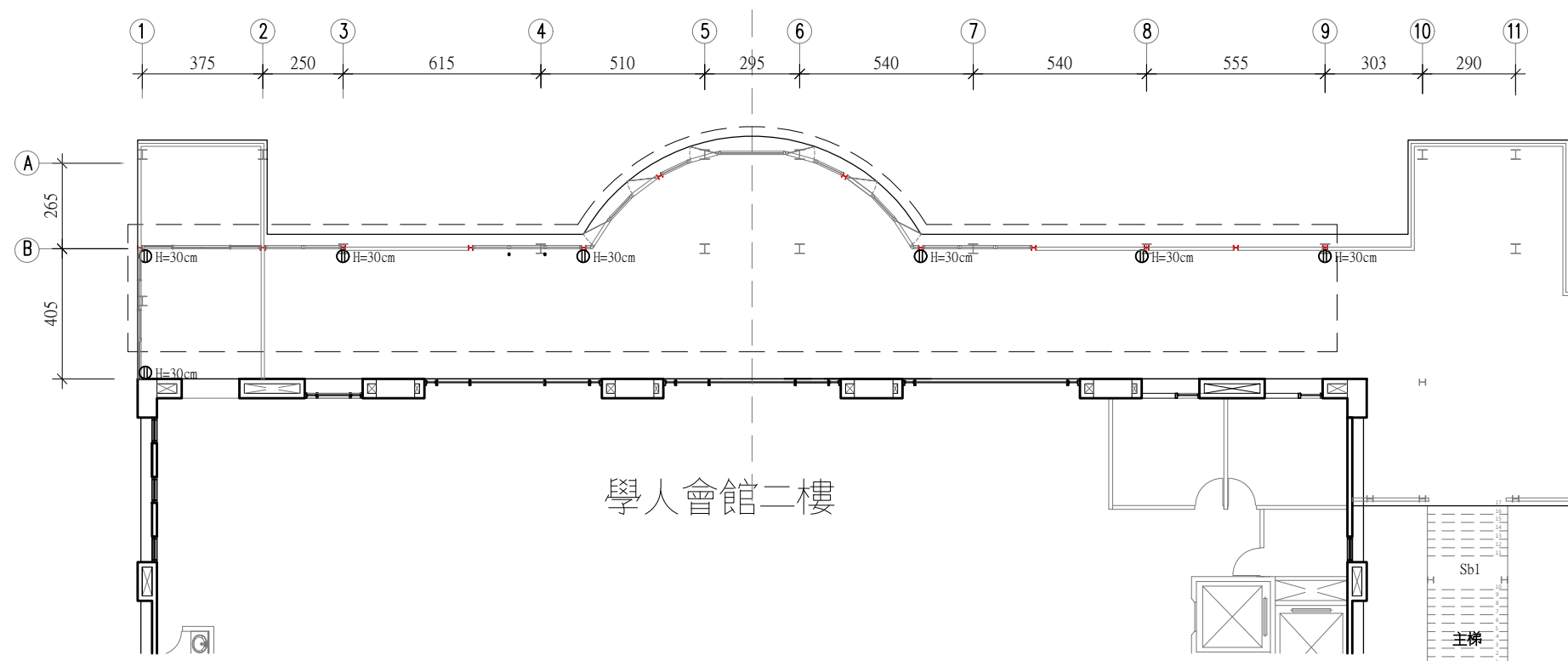
圖名

二層、屋頂排水位置圖

圖號	張號	簽章
B3		



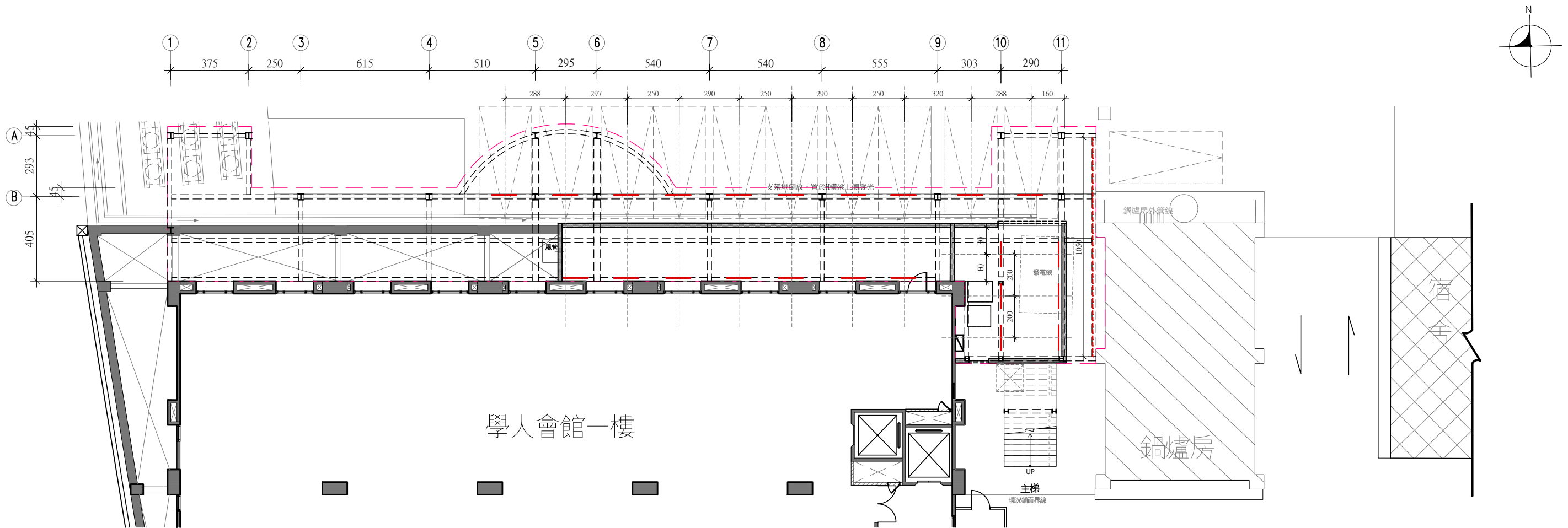
1F 電力配置圖 S=1:200 (A3)



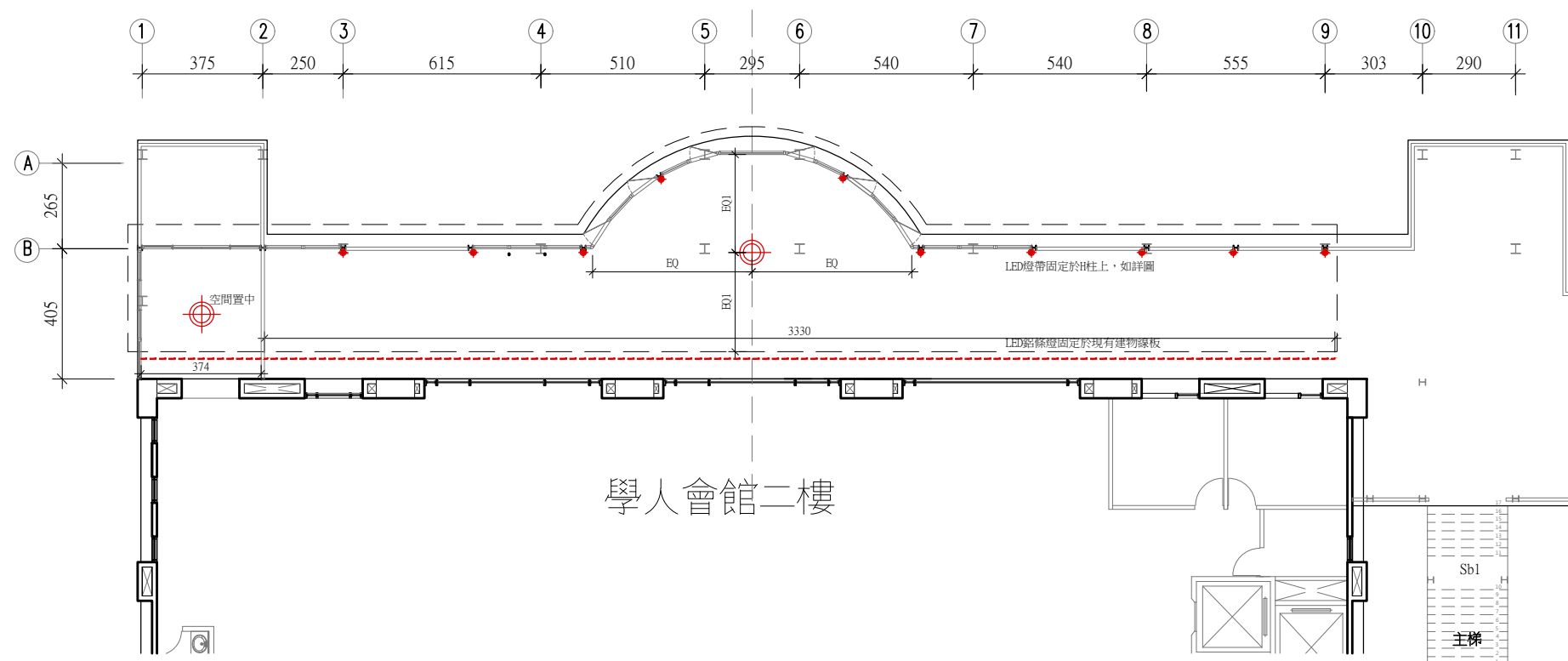
2F 電力配置圖 S=1:200 (A3)

圖例說明表:

圖例	名稱	規格
	配電盤	
	電動車充電樁	
	接地型雙連暗插座	附戶外防水蓋板
	預留電力	



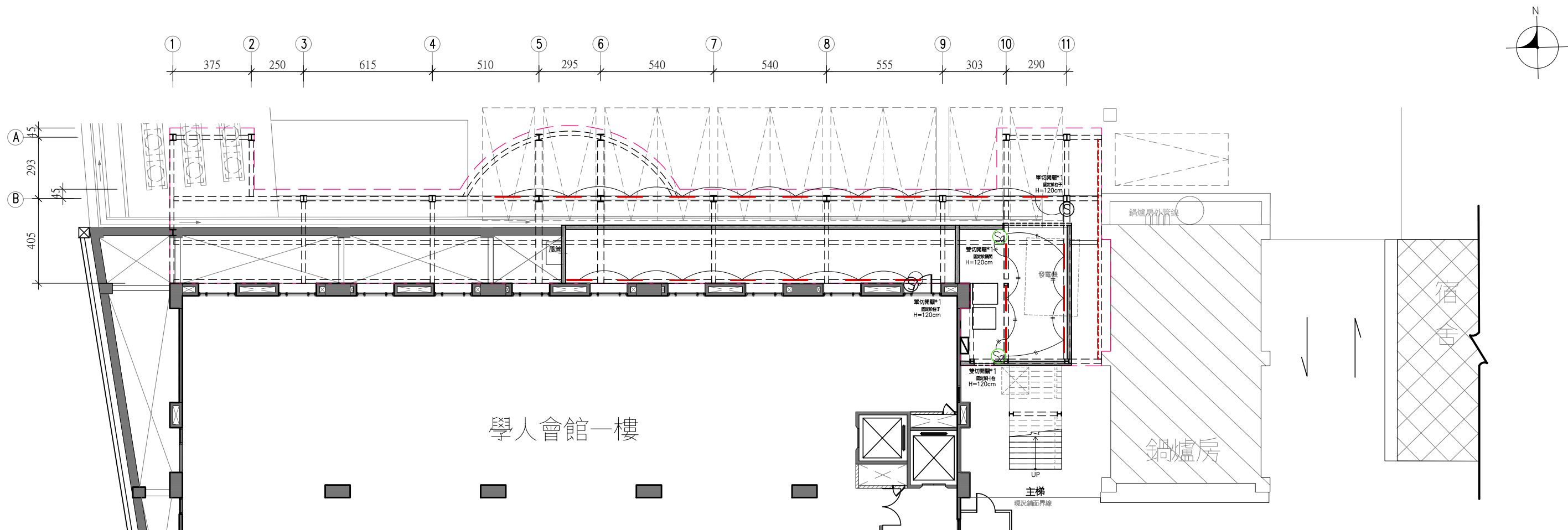
1F 燈具位置圖 S=1:200 (A3)



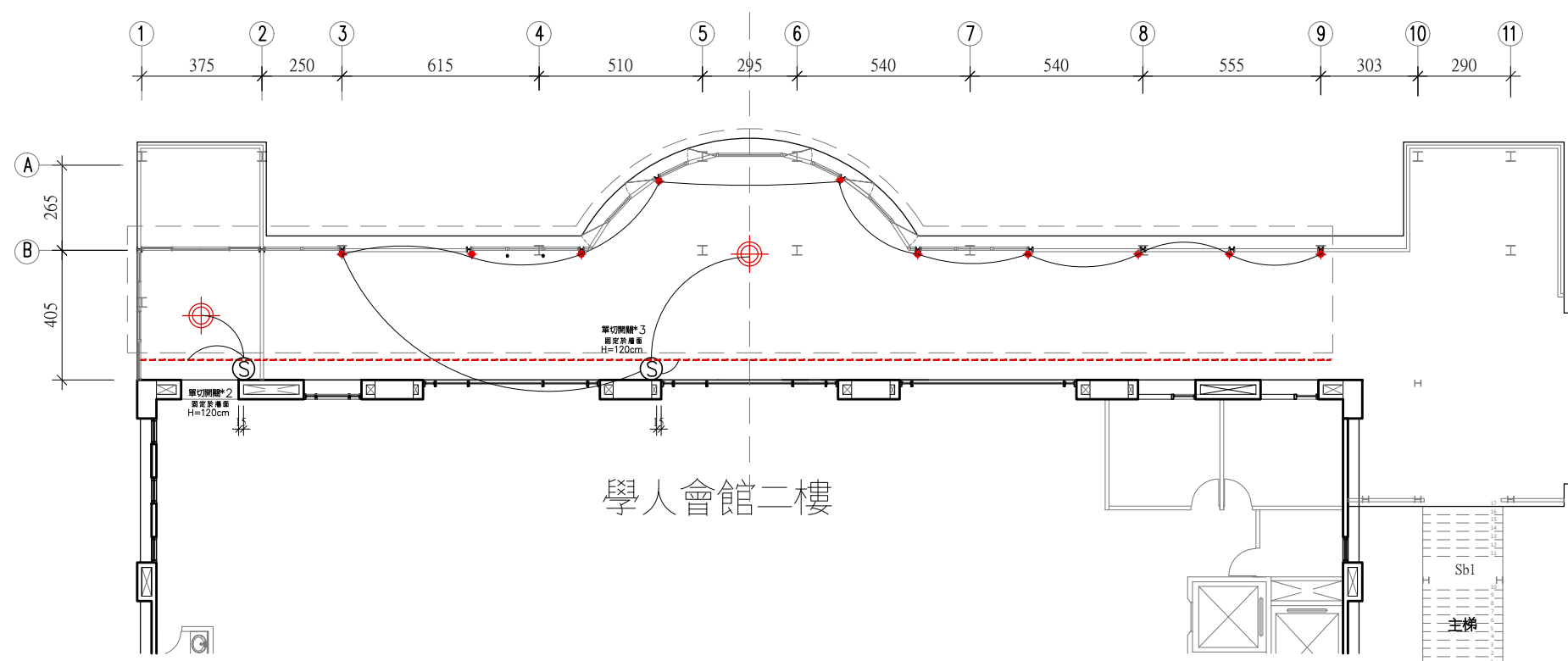
2F 燈具位置圖 S=1:200 (A3)

圖例說明表:

圖例	名稱	規格
—	LED支架燈	4尺,4000K
●	LED燈造型燈	9W,4000K
- - -	LED鋁條燈	9W,4000K
⊕	LED造型主燈	



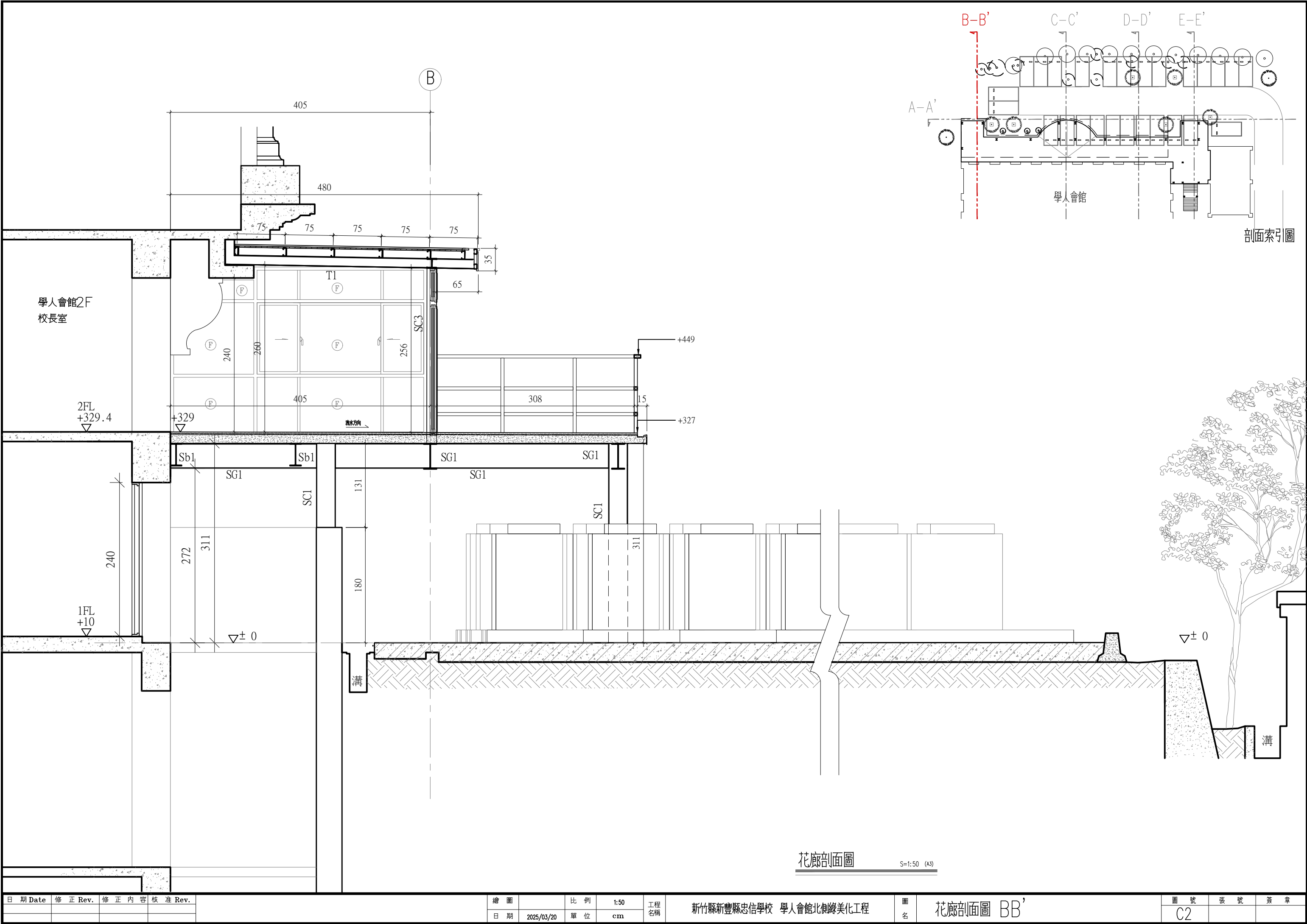
1F 燈具迴路圖 S=1:200 (A3)



圖例說明表:

圖例	名稱	規格
	LED支架燈	3尺,4000K
	LED燈造型燈	9W,4000K
	LED鋁條燈	9W,4000K
	單切開關	H=120cm
	雙切開關	H=120cm

2F 燈具迴路圖 S=1:200 (A3)



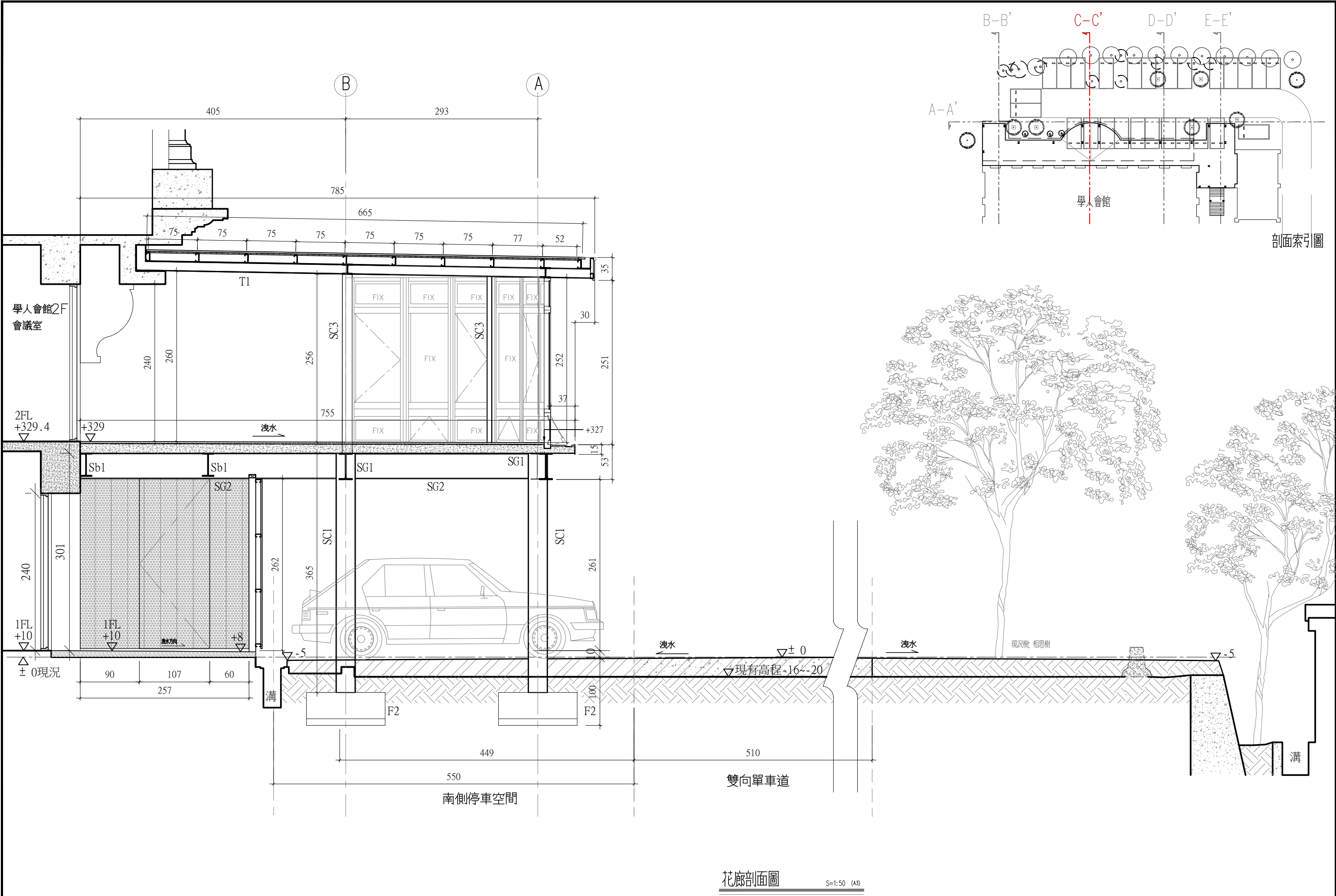
日 期 Date	修 正 Rev.	修 正 內 容	校 准 Rev.

繪 圖	比 例	1:50	工 程 名 稱
日 期	2025/03/20	單 位	cm

新竹縣新豐縣忠信學校 學人會館北側綠美化工程

圖 名 花廊剖面圖 BB'

圖 號	張 號	簽 章
C2		



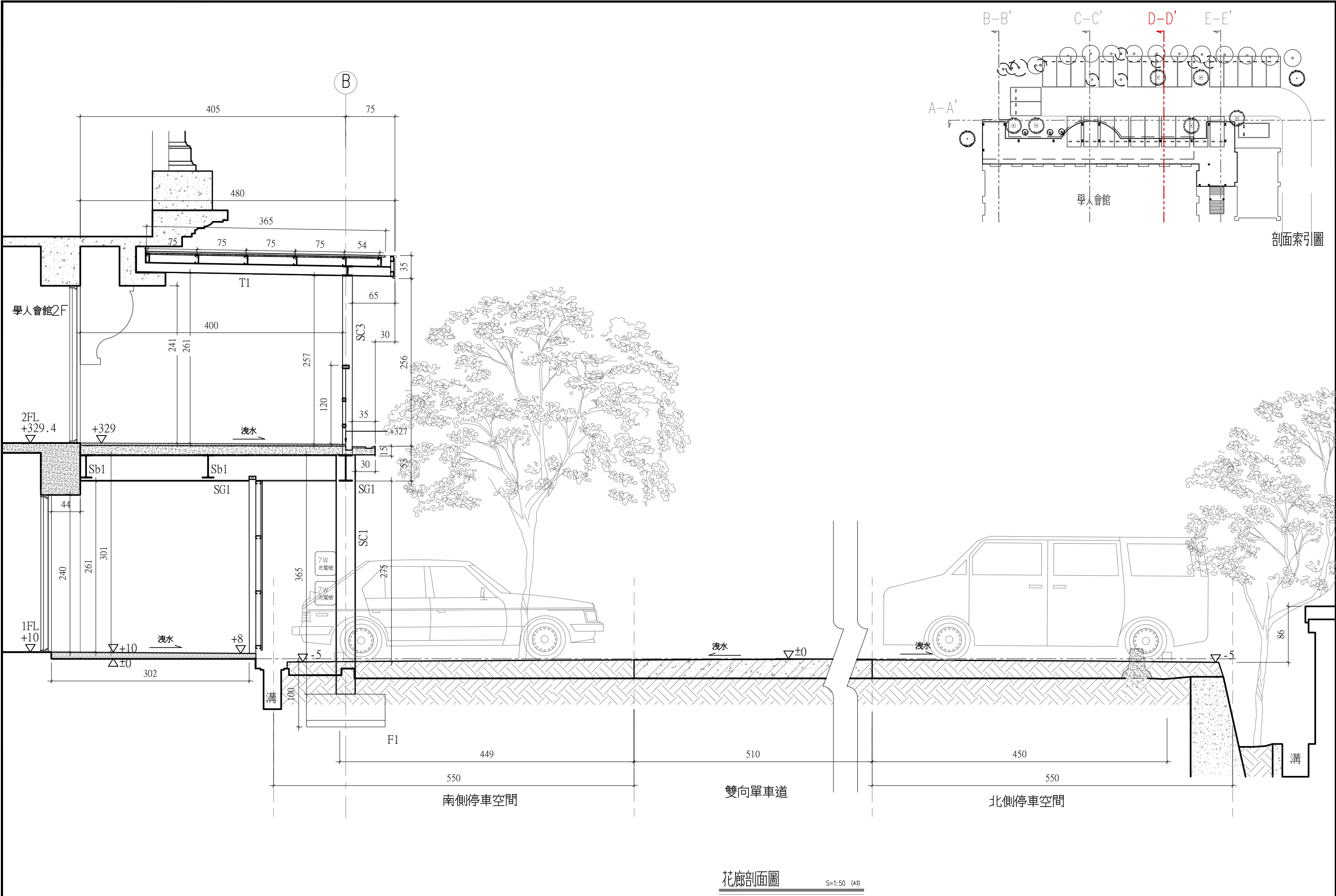
日期	Date	修正	Rev.	修正内容	核准	Rev.

繪圖	比例	1:50	工程名稱
日期	2025/03/20	單位	cm

新竹縣新豐縣忠信學校 學人會館北側綠美化工程

圖名 花廊剖面圖 CC'

圖號	張號	簽章
C3		



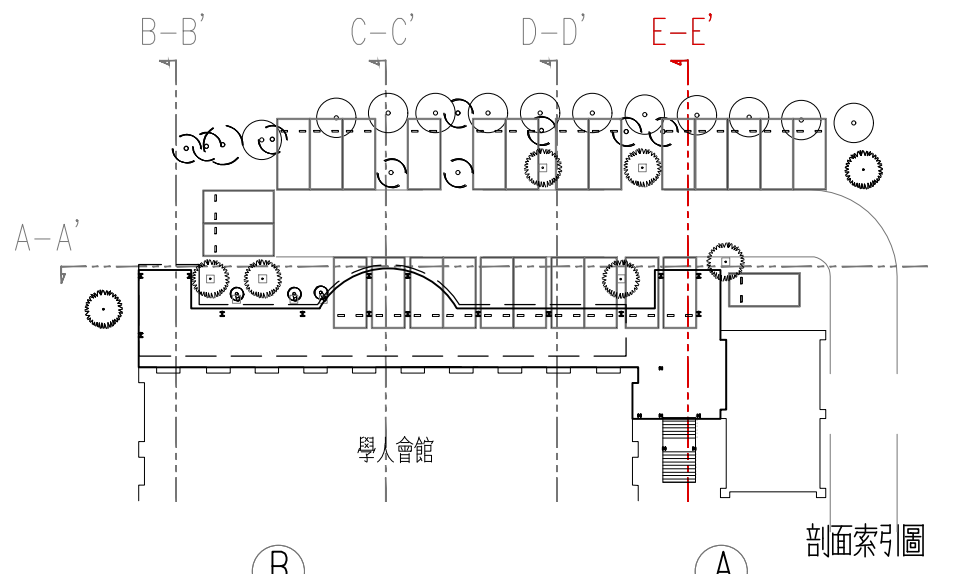
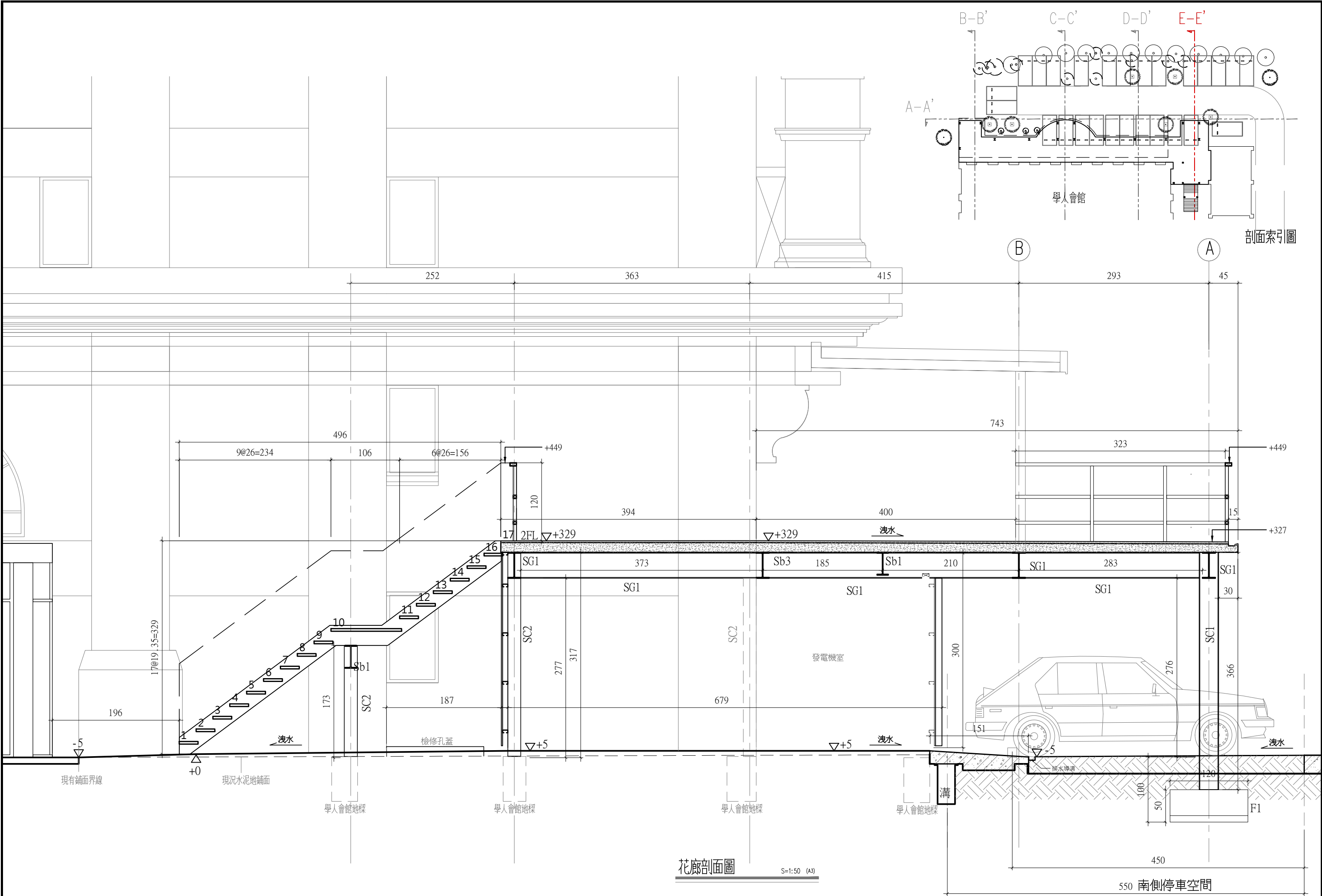
日 期 Date	修 正 Rev.	修 正 內 容	核 准 Rev.

繪 圖	比 例	1:50	工 程 名 稱
日 期	2025/03/20	單 位	cm

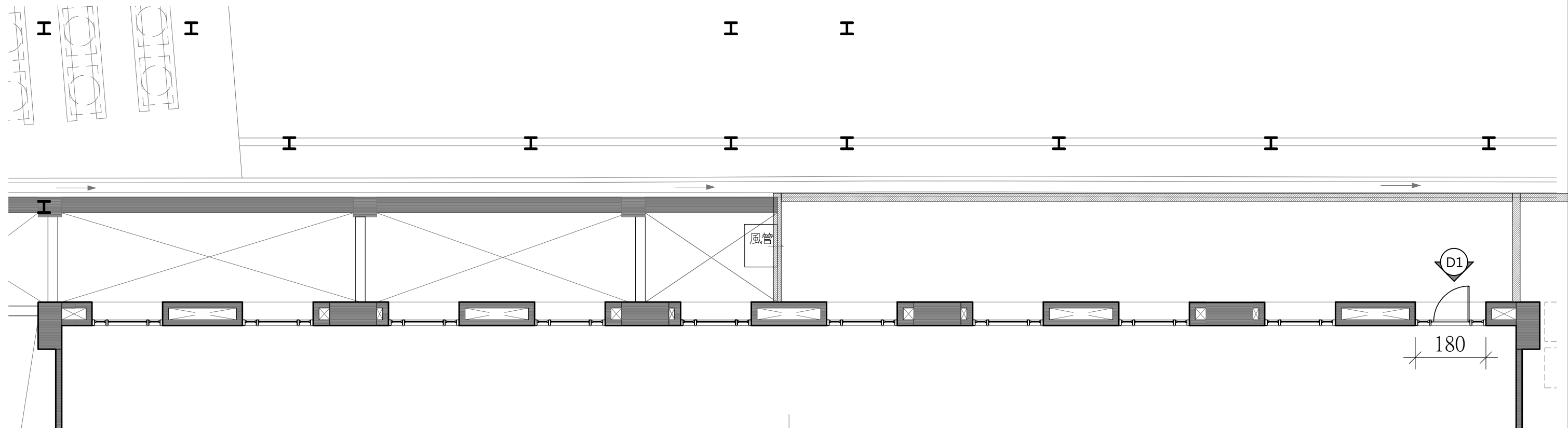
新竹縣新豐縣忠信學校 學人會館北側綠美化工程

圖 名 花廊剖面圖 DD'

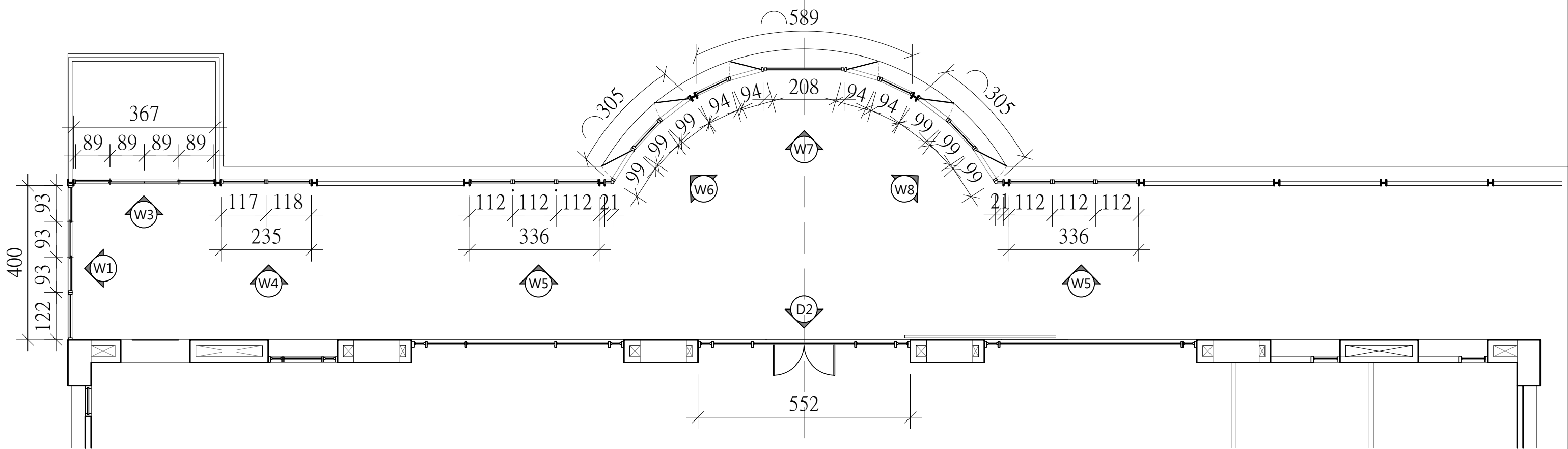
圖 號	張 號	簽 章
C4		



日 期 Date	修 正 Rev.	修 正 内 容	核 准 Rev.	繪 圖	比 例	1:50	工 程 名 稱	圖 名	花廊剖面圖 E-E'	圖 號	張 號	簽 章
				日 期	2025/03/20	單 位	cm	新 竹 縣 新 豐 縣 忠 信 學 校 學 人 會 館 北 側 綠 化 工 程		C5		

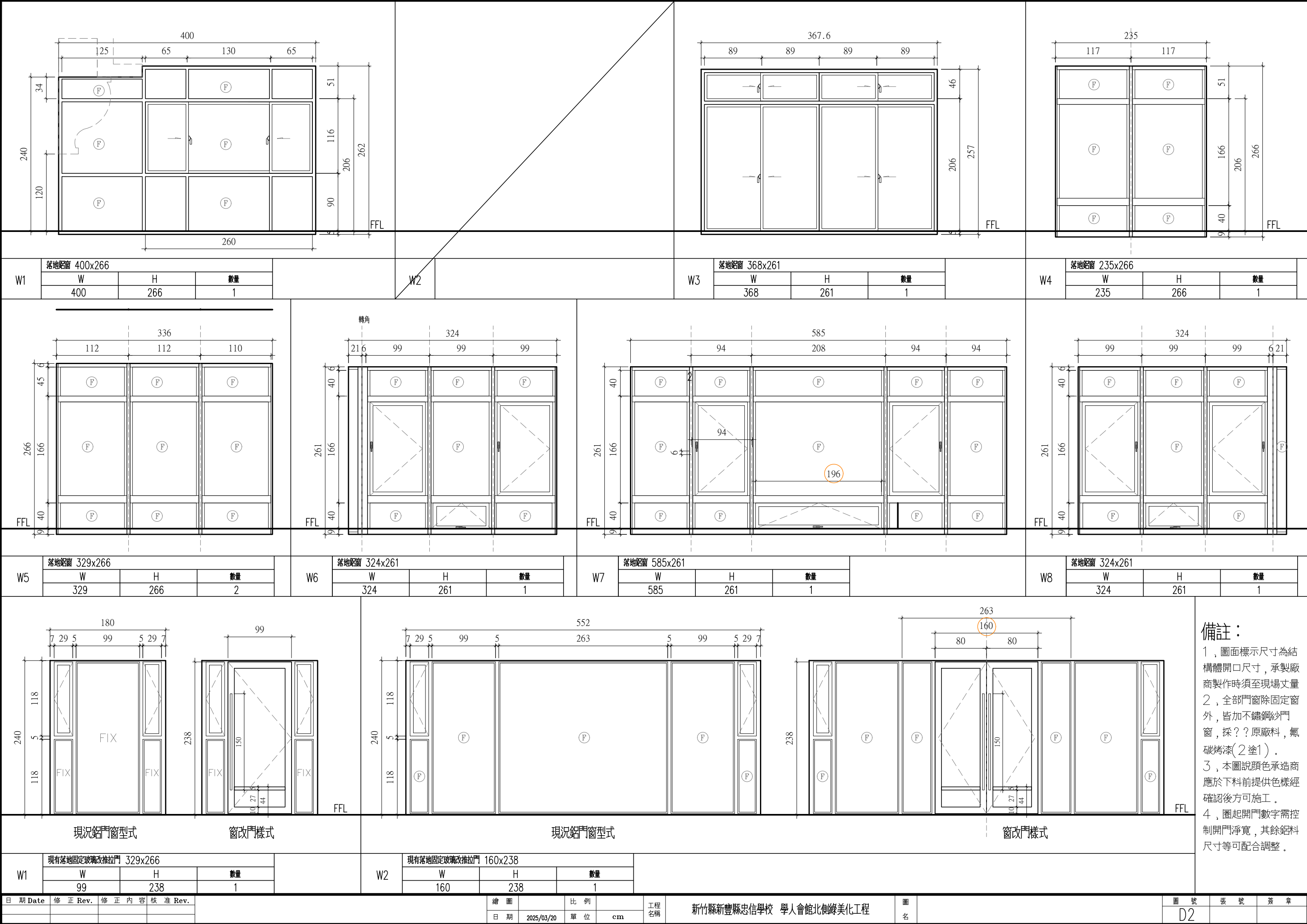


1F 門窗平面圖 S=1:100 (A3)



2F 門窗平面圖 S=1:100 (A3)

日期 Date	修正 Rev.	修正內容	核准 Rev.	繪圖	比例	工程名稱	圖名	圖號	張數	簽章
				日期	單位	cm	新竹縣新豐縣忠信學校 學人會館北側綠美化工程	D1		
				2025/03/20						



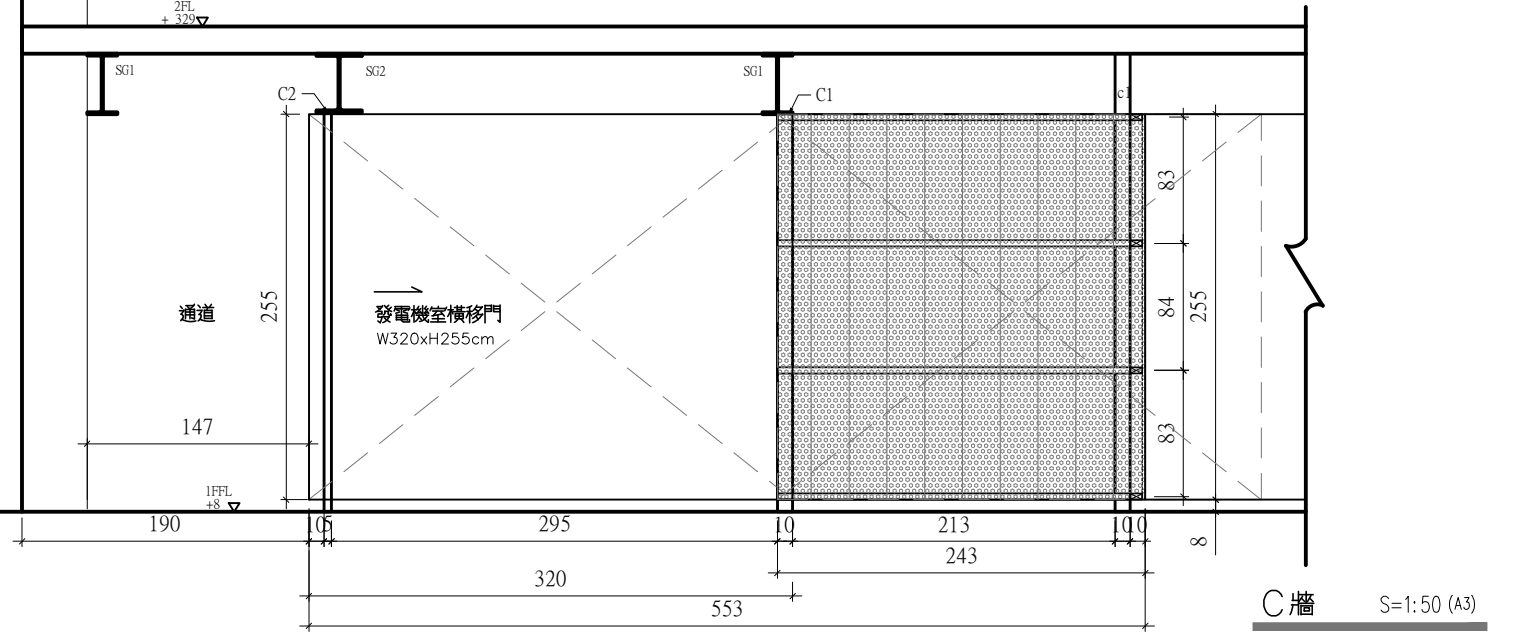
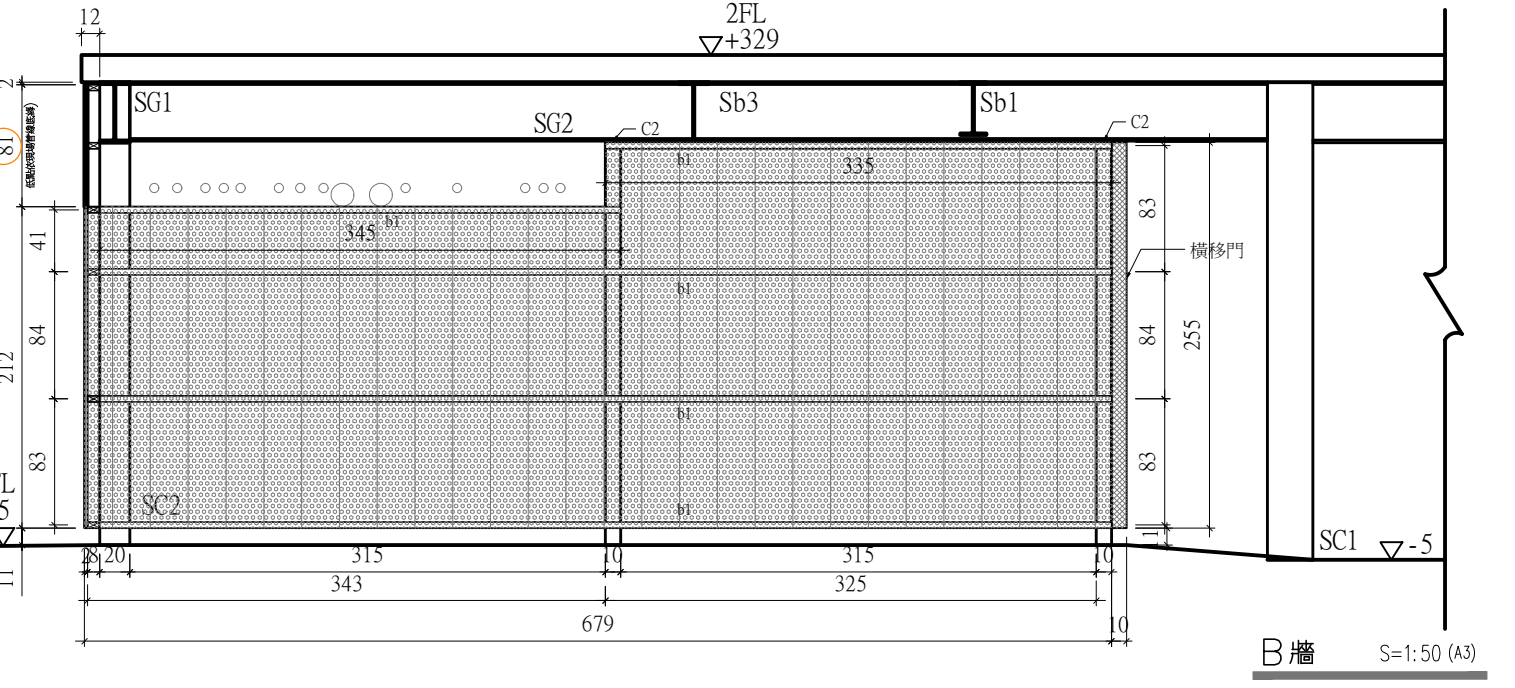
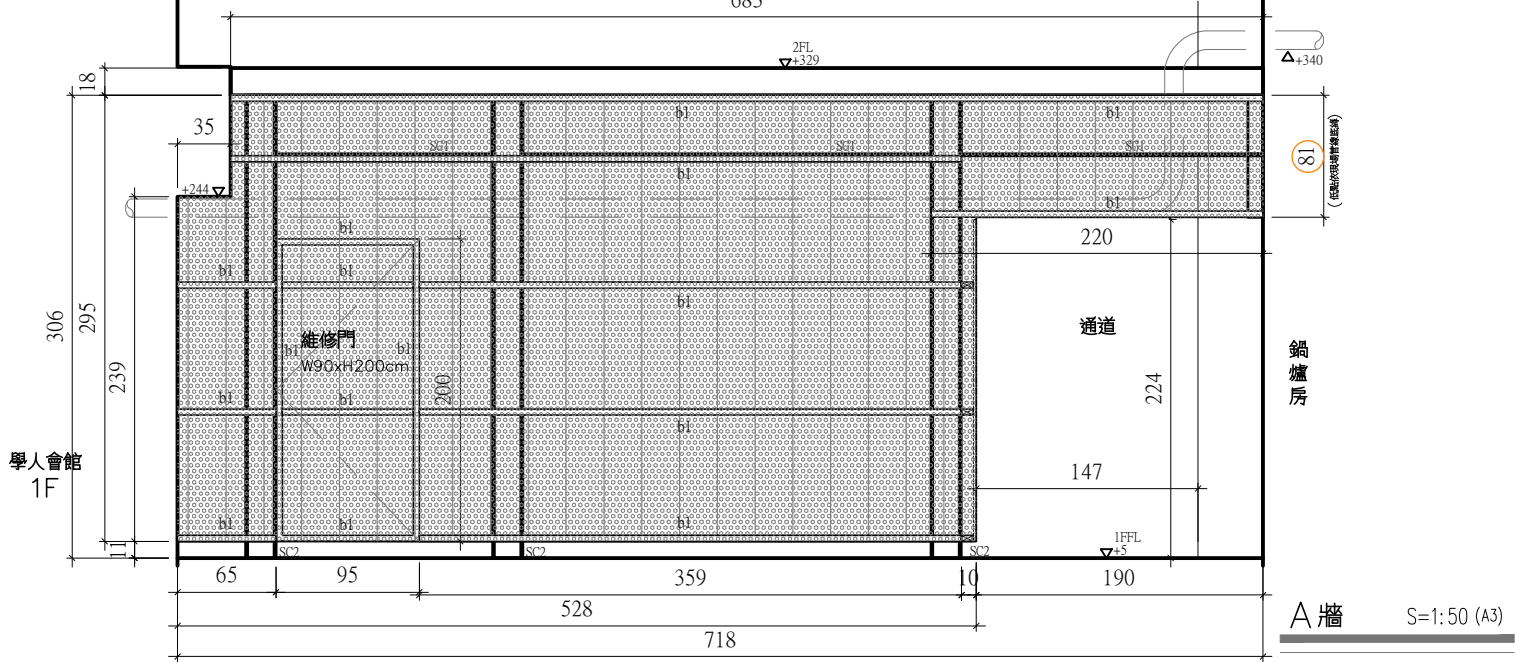
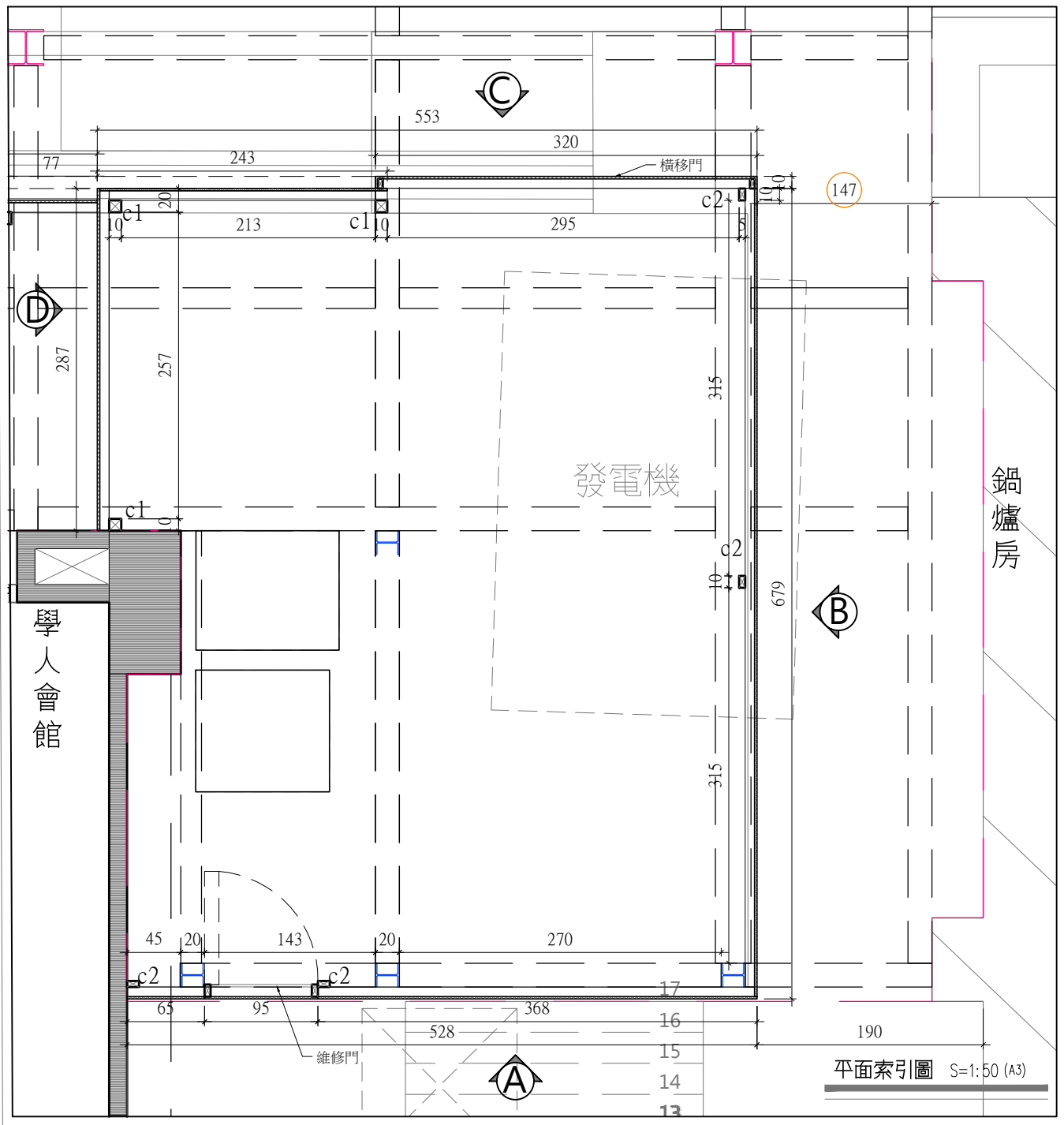
備註：

1、圖面標示尺寸為結構體開口尺寸，承製廠商製作時須至現場丈量

2、全部門窗除固定窗外，皆加不鏽鋼紗門窗，採??原廠料，氟碳烤漆(2塗1)。

3、本圖說顏色承造商應於下料前提供色樣經確認後方可施工。

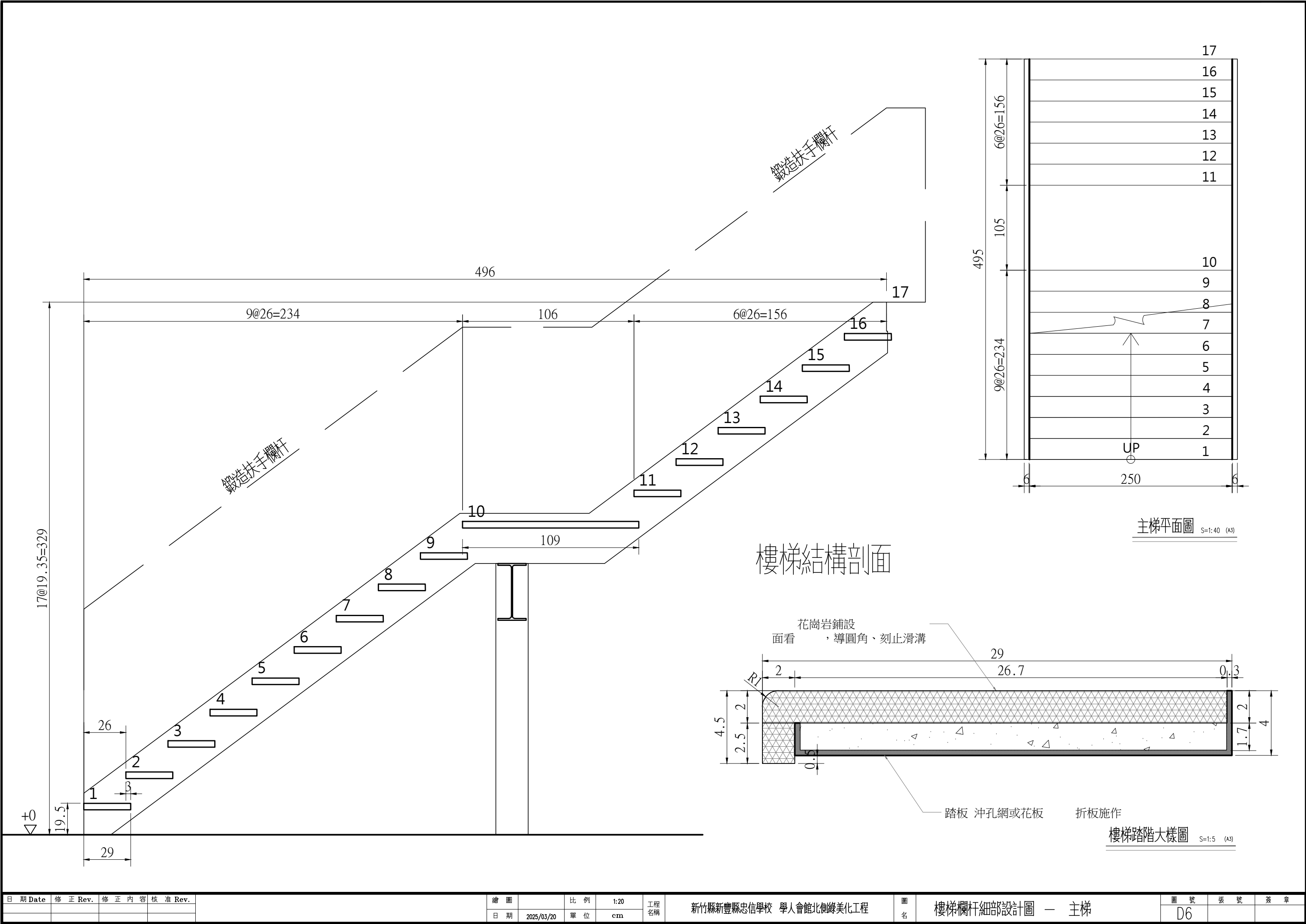
4、圈起開門數字需控制開門淨寬，其餘鋁料尺寸等可配合調整。



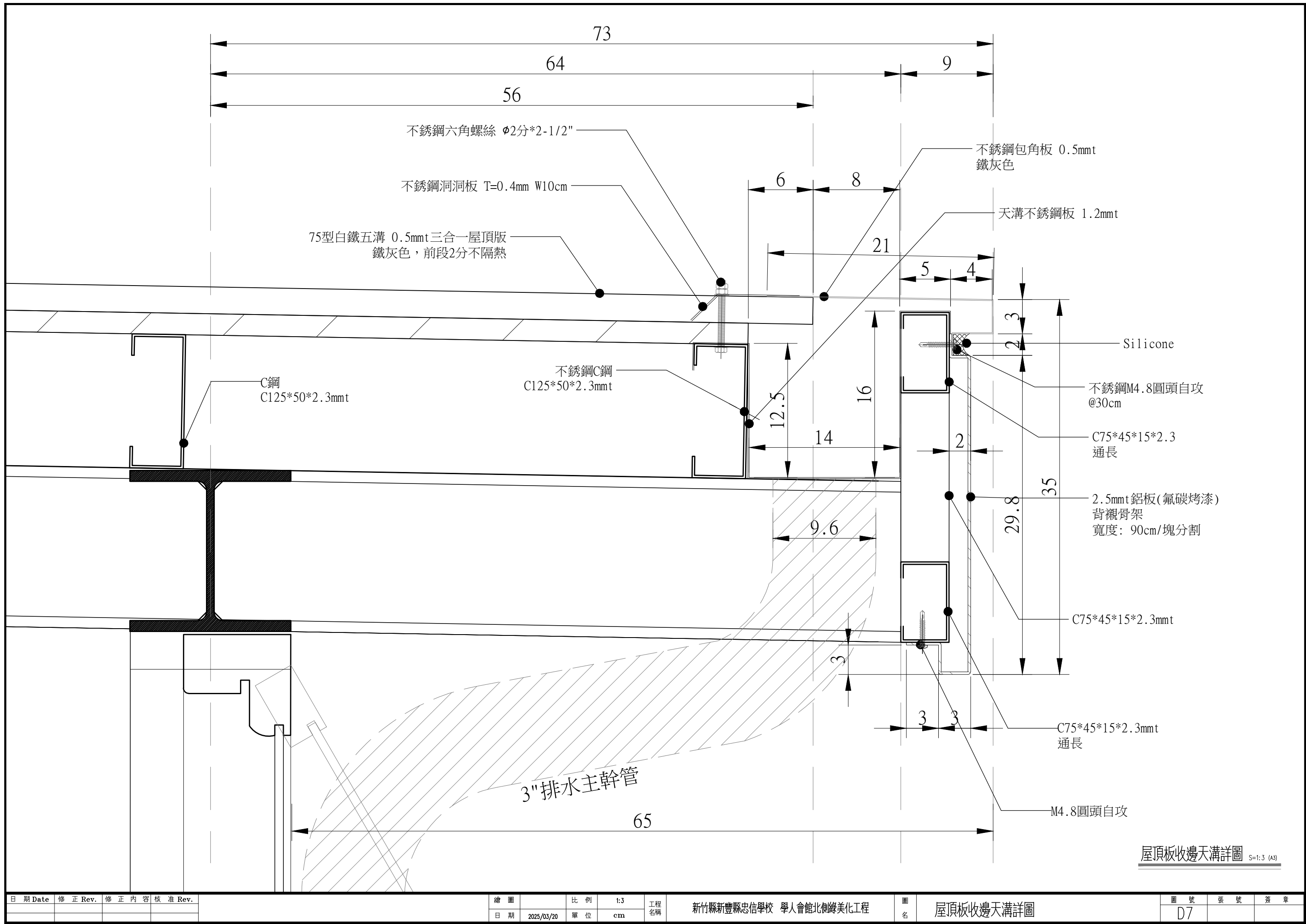
- 備註：
- 1、表面飾材預留為2公分，應最終使用材質作相對應尺寸調整。
 - 2、現場視結構穩固補強料。
 - 3、圈起數字需依現場實際情況做微調。
 - 4、橫移門及維修門五金依實際施作需求搭配。

骨料尺寸表：

編號	尺寸	備註
直向	c1	100x50x2.3mmT
	c2	100x50x2.3mmT
橫向	b1	80x40x2.3mmT

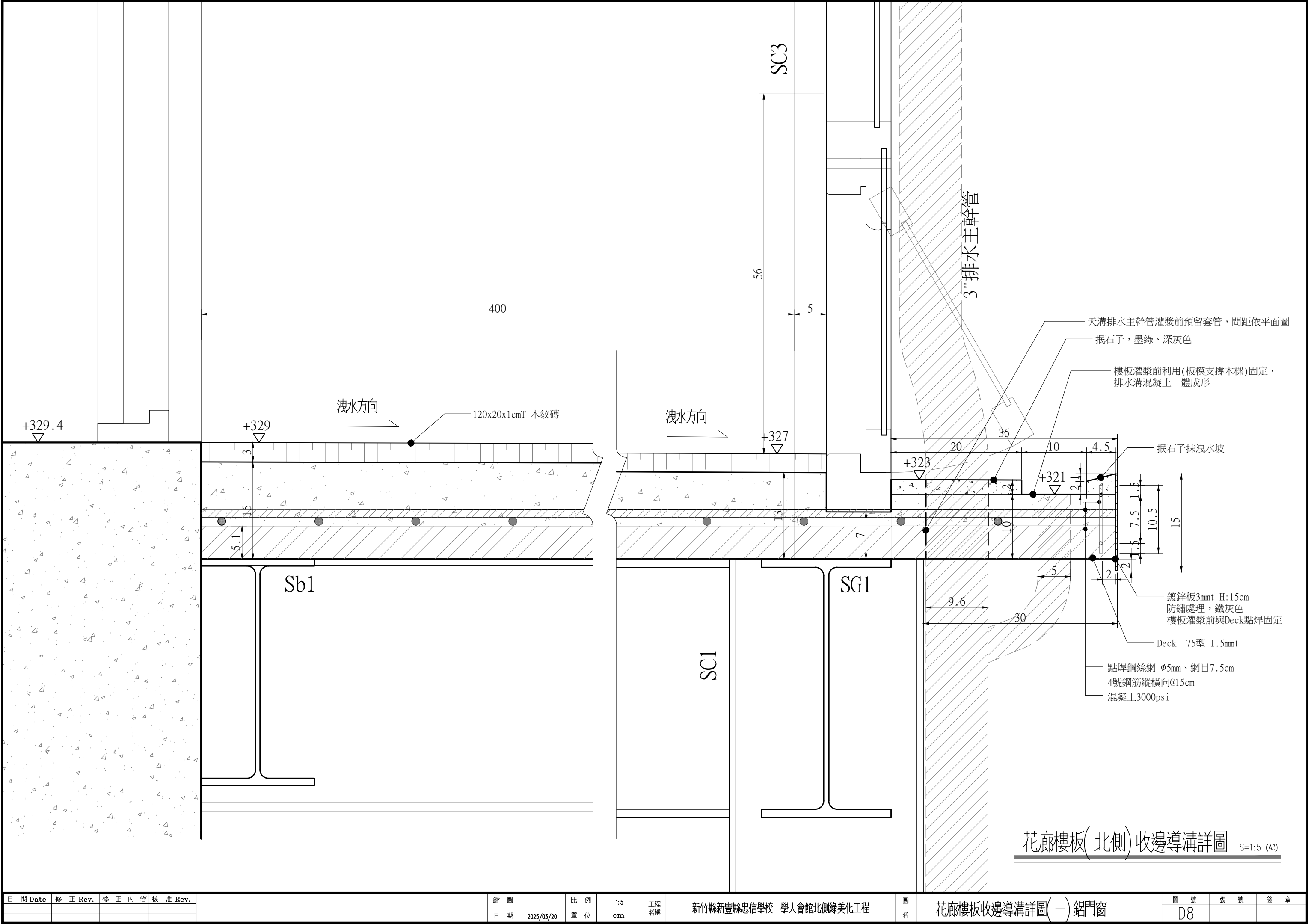


日期Date				修正Rev.				修正內容				核准Rev.			
繪圖				比例				1:20				工程名稱			
日期				2025/03/20				單位				cm			
圖名				新竹縣新豐縣忠信學校 學人會館北側綠美化工程				圖名				樓梯欄杆細部設計圖 — 主梯			
圖號				D6				張號				簽章			



屋頂板收邊天溝詳圖 S=1:3 (A3)

日期 Date	修正 Rev.	修正內容	核准 Rev.	繪圖	比例	1:3	工程名稱	圖名	圖號	張數	簽章
				日期	單位	cm	新竹縣新豐縣忠信學校 學人會館北側綠美化工程	屋頂板收邊天溝詳圖	D7		
				2025/03/20							



日期Date				修正Rev.				修正內容				核准Rev.							

繪圖		比例	1:5	工程名稱	新竹縣新豐縣忠信學校 學人會館北側綠美化工程	圖名	花廊樓板收邊導溝詳圖(一) 鋁門窗	圖號	張號	簽章
日期	2025/03/20	單位	cm					D8		

《忠信學校工程採購辦法》

1. 本辦法所稱工程採購包含各式工程之定作。工程指在地面上下新建、增建、改建、修建、拆除構造物與其所屬設備及改變自然環境之行為，包括建築、土木、水利、環境、機械、電氣、化工及其他經學校主管認定之工程。
2. 本校接受政府機關補助辦理工程採購，其補助金額占採購金額半數以上，且補助金額在公告金額以上者，悉應《政府採購法》辦理。
3. 本校使用非屬政府機關補助經費辦理工程採購按本辦法辦理。
4. 本校工程採購請購單位為總務處。
5. 本校工程採購三萬元以上者應以簽案方式辦理。未滿三萬元之工程採購者，總務處執事得逕行採購，驗收畢，會計室完成「核付」程序，得逕以零用金核銷。工程採購金額在三萬元以上、十萬元以下、十萬元以下者，應取得二家以上廠商之報價；工程採購金額在十萬元以上、二百萬元以下，應取得三家以上廠商之報價；工程採購金額在二百萬元以上應依本校規定格式密封送本校總務處報價；經擇優比價或議價後，層轉核定後採購之。屬行政院公共工程招標資訊網站公開取得報價者，專屬權利者、獨家製造供應者，原有採購之後續維修/更換/擴充需向原供應廠商採購者，不受上述各項限制。
6. 五千萬元以上之工程採購，除依前項辦理外，需經董事會議確認。
7. 工程採購金額在五千萬元以上者，應成立專案「興建工程審議委員會」。委員會成員至少五人，校長及總務處執事為當然委員，其餘人員由校人員推選。非行政人員人數不得低於五分之二。校長或校長指定人員任委員會召集人。必要時，得由校長裁定遴聘校外專業人士參與。本校「興建工程審議委員會」委員應於相關簽案中會簽確認。未經「興建工程審議委員會」委員會簽之相關簽呈，校長核定前，應先交校務會議採多數決複議。
8. 總價超過十萬元之工程採購應有合約書。五十萬元以下之工程採購請購單位主事於不違反本辦法其它規定之範圍內及不違忠信學校的根本利益，於簽案中敘明理由請免備合約書奉校長核可者除外，但仍應於簽案中載明採購標的名稱、數量/內容/品質、金額、交貨日期及方式、比價/議價/招標方式、驗收方式、付款方式、保固/保證條件。
9. 本校使用非屬政府機關補助經費辦理工程採購時，校長亦得裁定是否准用政府採購法部份或全部內容辦理相關採購。
10. 總務處簽案辦理工程採購應先簽《成案簽》。《成案簽》奉核後，應依奉核內容辦理比價/議價招標，完成後應承前簽續簽《議價簽》。議價簽奉核後，原簽單位應依奉核內容辦理監理及驗收，完成後付款前應承前簽續簽《結案簽》，奉核後依約付款。如有分段驗收付款者，付款前應承前簽加簽《請准支付階段性款項簽》；相關簽案應附於《結案簽》中。五十萬元以下之工程採購，總務處執事於不違反本辦法規定之範圍內，得基於忠信學校的根本利益、採購時效、或專業判斷之考量，逕行為適當及必要之採購決定，惟仍應於付款前完《結案簽》以為付款依據；總務處執事及相關人員負應有之責，並受檢討稽核。
11. 請購單位簽案辦理工程採購之《成案簽》應包含內容及注意事項：
 - a. 主旨/目的/用途/效益/根據。
 - b. 請購內容/預算/計畫書。
 - c. 會簽採購標的相關單位。
 - d. 簽呈核程序為會計室執事、校長。

12. 請購單位簽案辦理工程採購之《議價簽》應包含內容及注意事項：

- a. 檢附成案簽及附件。
- b. 比價/議價/招標紀錄。
- c. 合約書。
- d. 會簽採購標的相關單位。
- e. 會簽後之簽核程序為會計室執事、校長。

13. 請購單位簽案辦理工程採購之《結案簽》應包含內容及注意事項：

- a. 所有原案前簽及附件。
- b. 驗收紀錄表。
- c. 財產增加單。
- d. 採購標的保管單位擬列入財產清冊之會簽。
- e. 付款金額及方式。
- f. 會簽採購標的相關單位。
- g. 會簽後之簽核程序為會計室執事、校長。

14. 驗收：

- a. 應根據合約所定採購內容，由總務處組織其他本校至少二名一級處室執事共同驗收；校長得指派會計單位代表或相關專業單位代表協同驗收。
- b. 工程採購金額超過五百萬元以上者，會計單位應協同驗收。
- c. 驗收時間、地點、過程、及結果應備載於《驗收紀錄表》，並由參與驗收人員簽字確認。
- d. 與合約不符時，不予通過；應即釐清責任，並依約要求改善或重製；嚴重損害本校利益時，應依約要求賠償。

15. 付款：

- a. 驗收完成，呈簽《結案簽》後，總務處應彙整單據及所有原案簽及附件，層轉審核後，由會計單位核付款項。
- b. 支付廠家之款項，除依規定得由零用金支付者外，應簽發支票或直接撥付受款人帳戶。款項不得由本校教職員代領轉付。

16. 合約內容應注意事項：

- a. 雙方立合約書人。
- b. 採購內容/品質。
- c. 金額。
- d. 交貨日期及方式。
- e. 驗收方式。
- f. 付款方式。
- g. 保固/保證條件。
- h. 合約終止條件。
- i. 違約/賠償/訴訟條件。
- j. 簽約日期。
- k. 合約份數及分執。

附件五:外標封

投標廠商:

地址:

統一編號:

電話:

負責人:

新竹縣私立忠信高級中學 總務處 收

收件地址: 304 新竹縣新豐鄉忠信街178號

檢附企劃書3份

採購案名:忠信學校學人會館北側防水結構補強綠美化陽台鋼構及鐵件
採購

投標截止日期:2025 年5月16日下午5時

送達時間:2025 年____月____日____時____分

收件人: