



## 以斯帖 1 至 3 樓公共浴室翻新工程

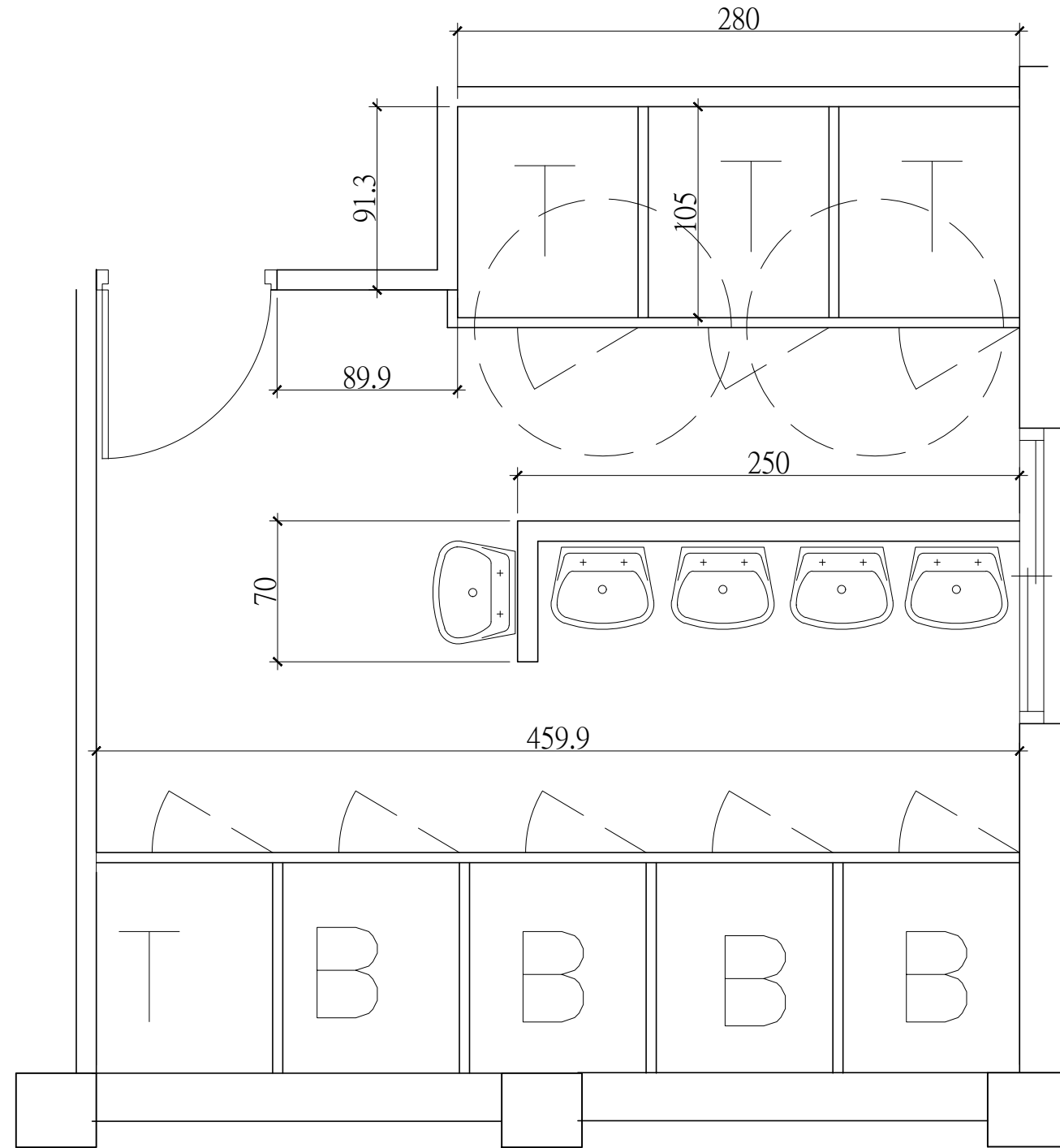
---

2024.4.9

施工規範：

1. 依中華民國建築法規、消防法規、室內裝修管理辦法規定，於公共空間中高於H120cm之活動、半活動、固定之裝修道具物品，須使用具備一小時防焰/防火時效之檢驗認證建材。(除另有特殊規範或場地規定)
2. 完工驗收時，提供現場使用數量之建材的防焰/防火證明以備安檢與審查。
3. 現場之裝修、道具物品等需去除銳角，以避免使用者受傷，並於施工現場遵守各百貨之相關規定與規範。
4. 若建材中有使用綠建材，完工驗收時須提供綠建材證明影本與數量證明。
5. 不得任意破壞建築結構，如需破壞，須請示主管單位。
6. 施工現場不得抽菸、飲含酒精類飲品、不得嚼食檳榔。
7. 為了工地安全，施工時施工人員體內不得含有酒精含量，亦不能播放音樂或廣播。
8. 施工時依各工種所需，須戴施工安全頭盔、S腰帶、安全防護鞋、防護眼鏡、口罩等裝備。高空作業必須系上安全防護扣環。
9. 於本院或相關單位施工時，必須配戴施工識別證，卸、運貨請依主管單位指示通道位置進出。
10. 於院區施工時需注意施工時的粉塵、噪音不得影響到周圍之人群，施工時不得大聲喧嘩。
11. 不得任意改變施工工法與變更建材，如需變更須請示主管單位。
12. 不得任意拆除消防相關之設備、器材、指標。
13. 須於施工時做好垃圾分類與集中管理，並於每日施工結束時，清潔工地現場環境與將現場廢棄建材等垃圾帶走。
14. 如有特殊情況無法施工或因自然因素無法施工，須馬上與主管單位聯繫。
15. 本院與主管單位有權利於必要時變更現場設計或更換材質。
16. 如違反以上任何一條，主管單位有權終止本工程並依情節罰款。承包單位與施工人員需放棄抗辯權。

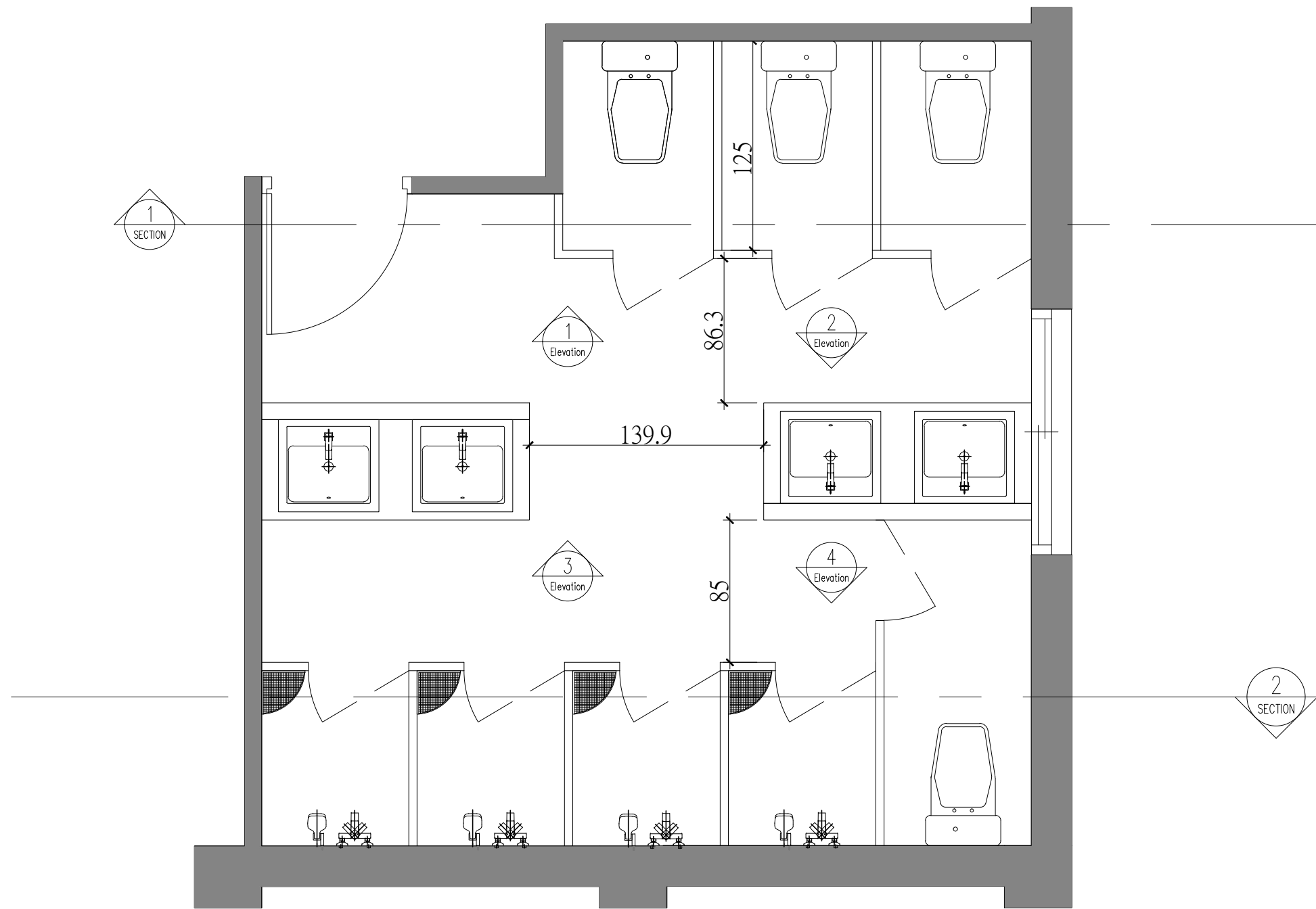
工程名稱 PROJECT NAME	圖名 DRAWING NAME	設計更新 Design update	建築師 APPROVED BY	日期 DATE	設計 DESIGNED BY	日期 DATE	比例尺 SCALE	單位 UNIT
以斯帖1至3樓公共浴室翻新工程	施工規範		校核 CHECKED BY	日期 DATE	組長 REVISED BY	日期 DATE	圖號 PROJECT NO. A300	張號 SHEET NO. 1/17
					繪圖	日期	圖號 DRAWING NO. 0/A3	張號 SHEET NO. 1/17



現況拆除圖 S: 1/30

施工範圍依報價單為準。  
 施工尺寸依現場微調。

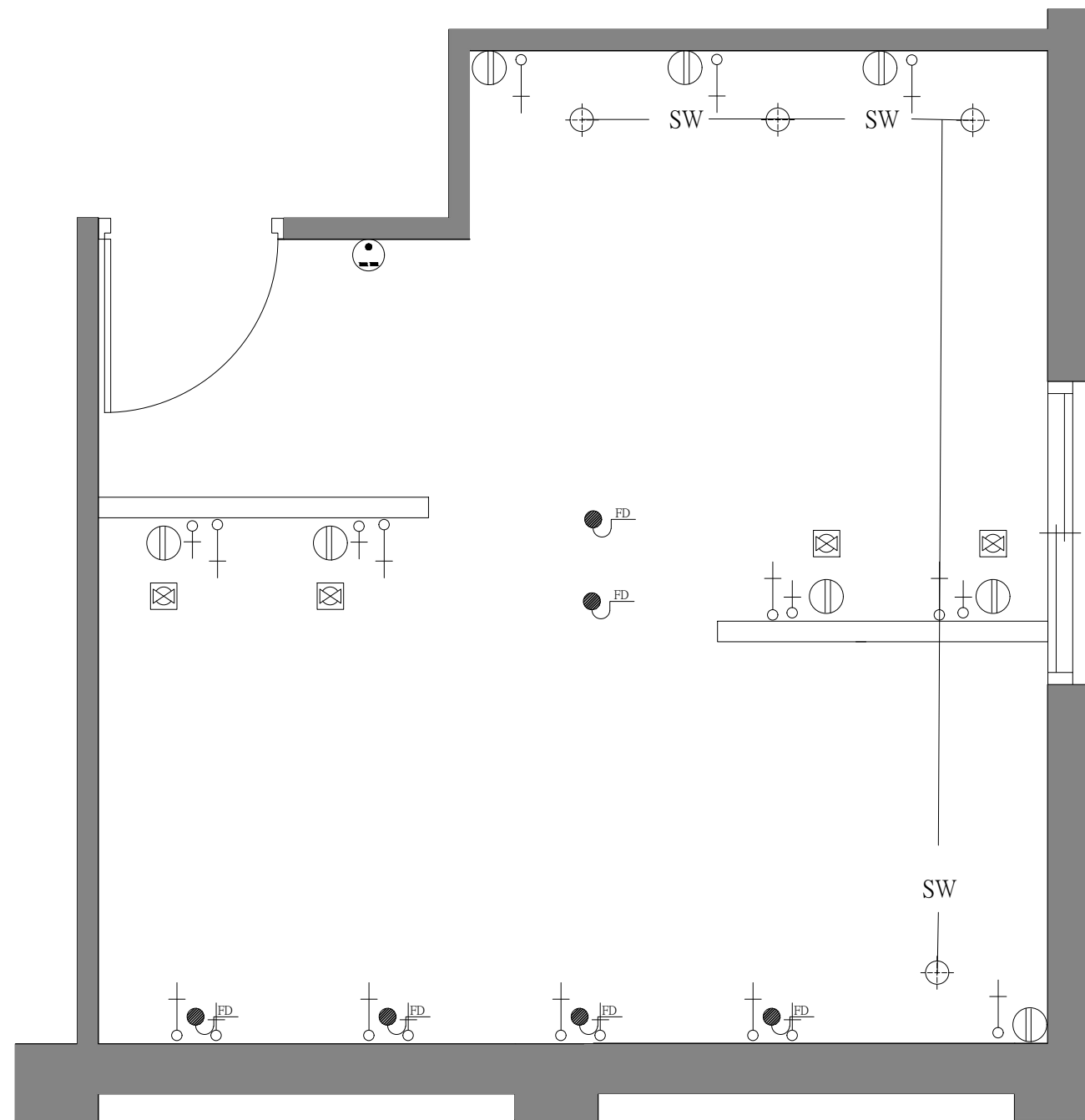
工程名稱 PROJECT NAME	圖名 DRAWING NAME	設計更新 Design update	建築師 APPROVED BY	日期 DATE	設計 DESIGNED BY JERRY	日期 DATE 2023.06.30	比例尺 SCALE 1/30	單位 UNIT CM
以斯帖1至3樓公共浴室翻新工程	現況拆除圖		校核 CHECKED BY	日期 DATE	組長 REVISED BY	日期 DATE	圖樣編號 PROJECT NO. A301	
					繪圖 DRAWING NO. 1/A3	日期 DATE 2022.06.30	圖號 DRAWING NO. 1/A3	張號 SHEET NO. 2/17



平面配置圖 S: 1/30

施工範圍依報價單為準。  
 施工尺寸依現場微調。

工程名稱 PROJECT NAME	圖名 DRAWING NAME	設計更新 Design update	建築師 APPROVED BY	日期 DATE	設計 DESIGNED BY	日期 DATE	比例尺 SCALE	單位 UNIT
以斯帖1至3樓公共浴室翻新工程	平面配置圖				JERRY	2023.06.30	1/30	CM
			校核 CHECKED BY	日期 DATE	組長 REVISED BY	日期 DATE	圖號 DRAWING NO.	張號 SHEET NO.
					JERRY	2022.06.30	1/A3	3/17

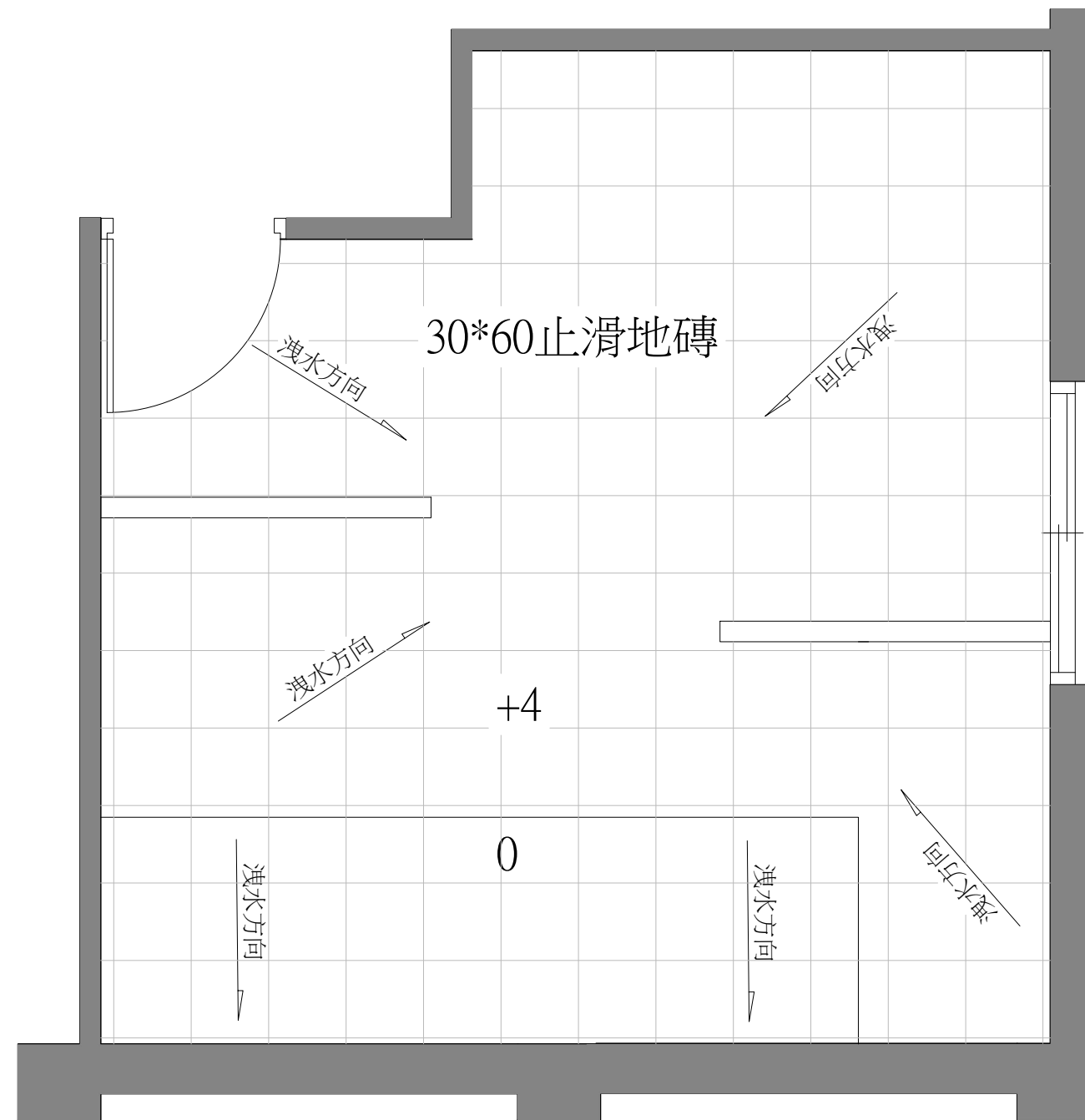


水電配置圖 S: 1/30

水電設備配置圖圖例	
圖例	設備說明
⌚	熱水出水
⌚	冷水出水
⊗	排水
⊕	110 雙插插座
⊕	220 雙插插座
⊕	糞管
— SW —	污排水管
● FD	地面排水含存水彎

施工範圍依報價單為準。  
 施工尺寸依現場微調。

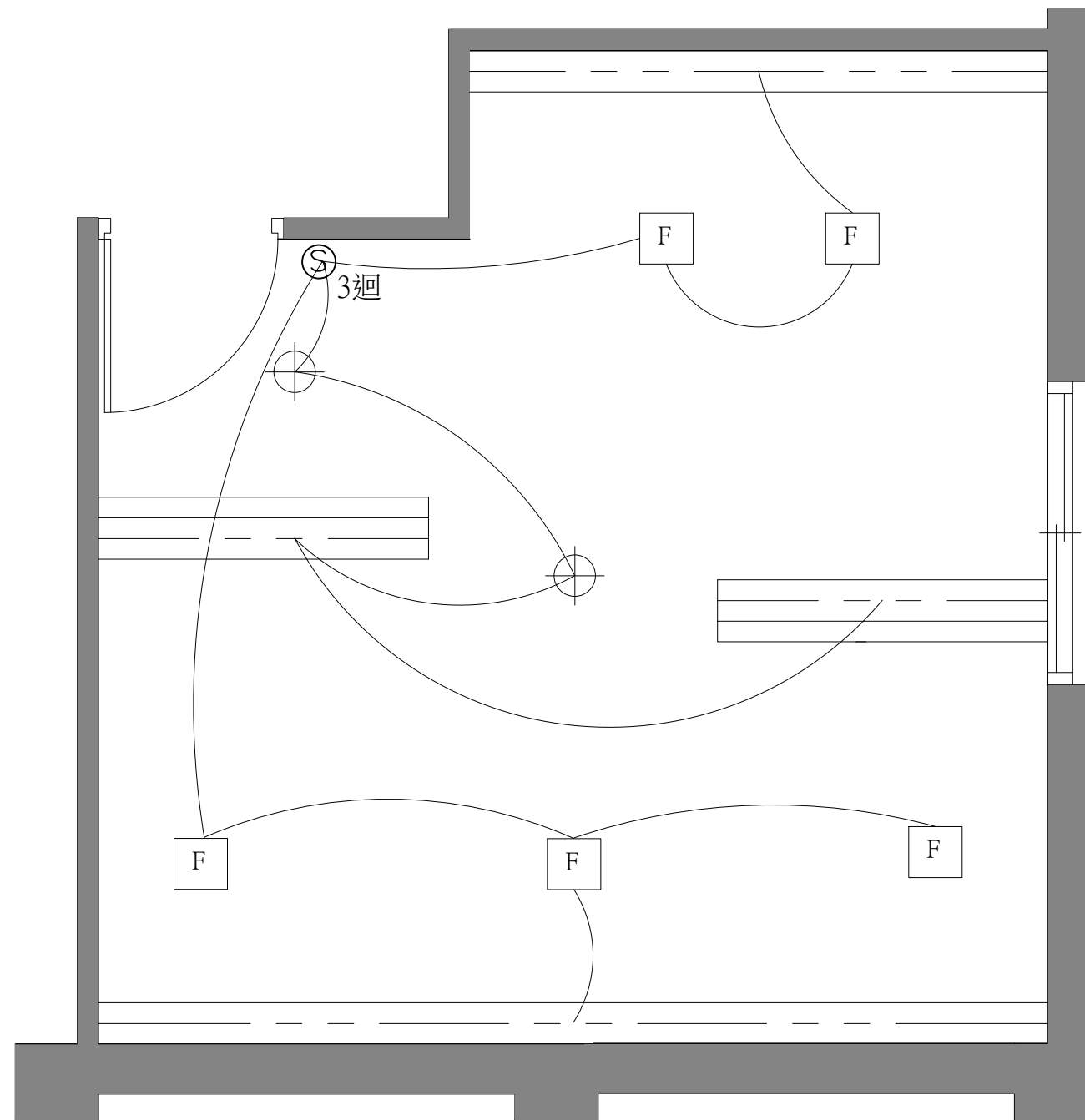
工程名稱 PROJECT NAME	圖名 DRAWING NAME	日期 DATE	設計 DESIGNED BY	日期 DATE	比例尺 SCALE	單位 UNIT
以斯帖1至3樓公共浴室翻新工程	水電配置圖	2024.04.10	JERRY	2023.06.30	1/30	CM
		設計更新 Design update	建築師 APPROVED BY	日期 DATE	圖樣編號 PROJECT NO.	
			校核 CHECKED BY	日期 DATE	A301	
			繪圖 DRAWING NO.	日期 DATE	1/A3	張號 SHEET NO.
			JERRY	2022.06.30	4/17	



地坪配置圖 S: 1/30

施工範圍依報價單為準。  
 施工尺寸依現場微調。

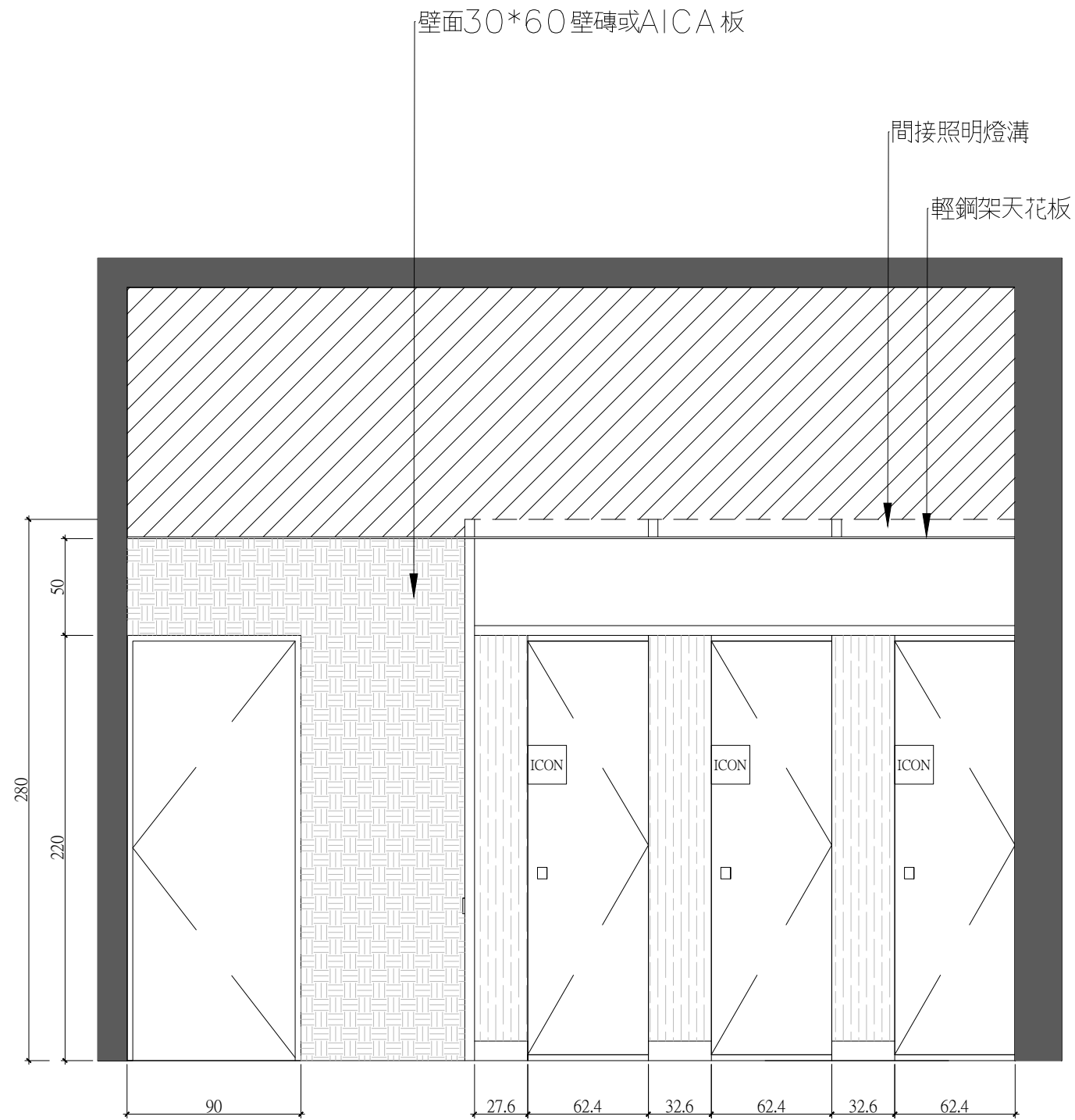
工程名稱 PROJECT NAME	圖名 DRAWING NAME	日期 DATE	2024.04.10	設計 DESIGNED BY	JERRY	日期 DATE	2023.06.30	比例尺 SCALE	1/30	單位 UNIT	CM
以斯帖1至3樓公共浴室翻新工程	地坪配置圖	設計更新 Design update		建築師 APPROVED BY		組長 REVISED BY		圖樣編號 PROJECT NO.	A301		
		校核 CHECKED BY		日期 DATE		繪圖 DRAWING NO.	1/A3	日期 DATE	2022.06.30	圖號	張號 SHEET NO.
					JERRY					5/17	



天花配置總圖 S: 1/30

符號	說明
LED	LED 軟條燈/T5小白地
⊕	20cm LED 筒燈
Ⓢ	單切迴路開關
○C	紅外線感應器
LED	導擺隔間使用中顯示燈
F	天花板排氣扇

施工範圍依報價單為準。  
施工尺寸依現場微調。

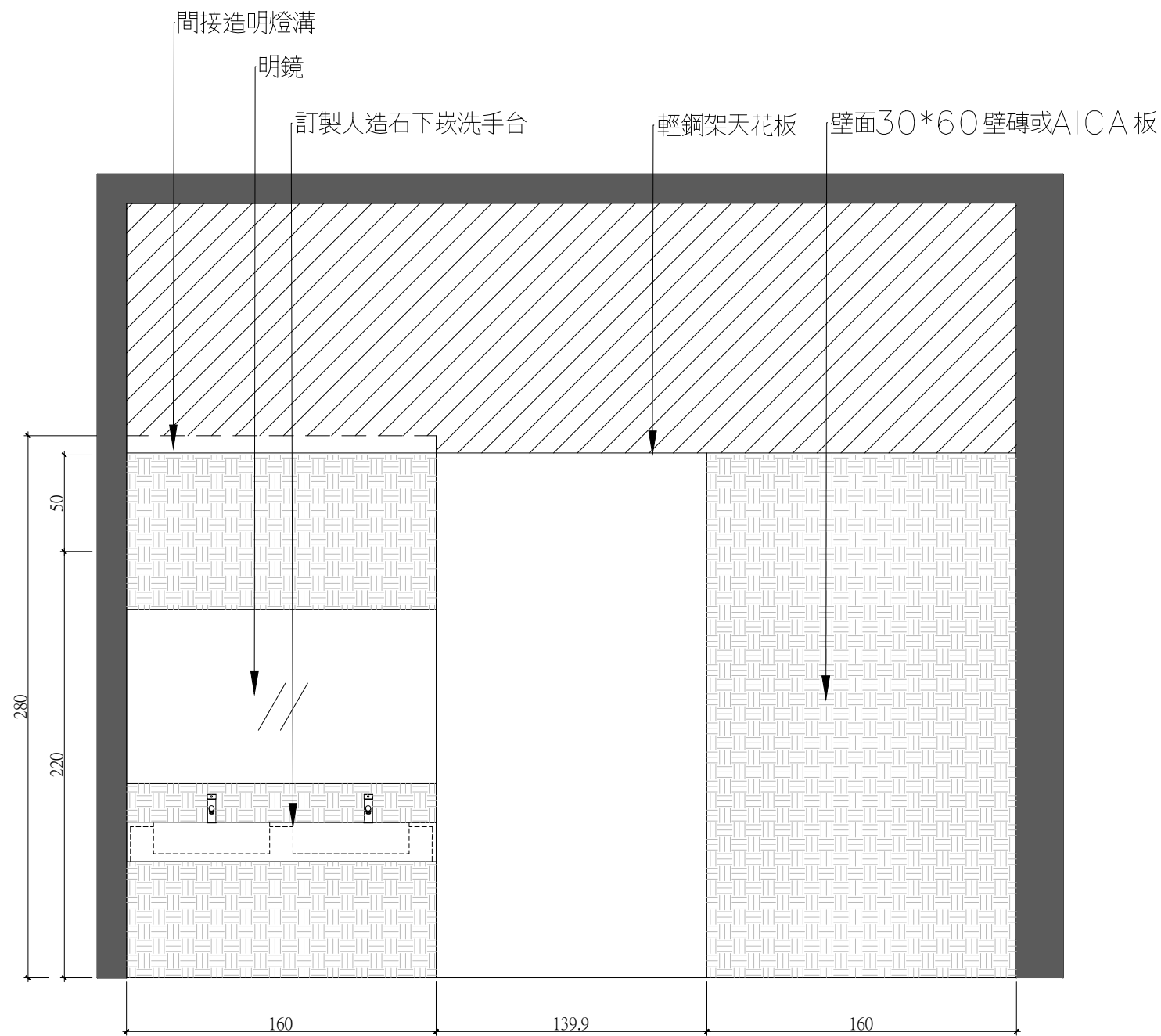


1  
Elevation 立面圖 S: 1/30

施工範圍依報價單為準。  
施工尺寸依現場微調。

工程名稱 PROJECT NAME	圖名 DRAWING NAME	日期 DATE	2024.04.10	建築師 APPROVED BY	日期 DATE	設計 DESIGNED BY	JERRY	日期 DATE	2023.06.30	比例尺 SCALE	1/30	單位 UNIT	CM
以斯帖1至3樓公共浴室翻新工程	各向立面圖	設計更新 Design update		校核 CHECKED BY	日期 DATE	組長 REVISED BY		日期 DATE		圖號 PROJECT NO.	A301	圖號 DRAWING NO.	1/A3
						繪圖 DRAWN BY	JERRY	日期 DATE	2022.06.30	圖號 DRAWING NO.	1/A3	張號 SHEET NO.	8/17

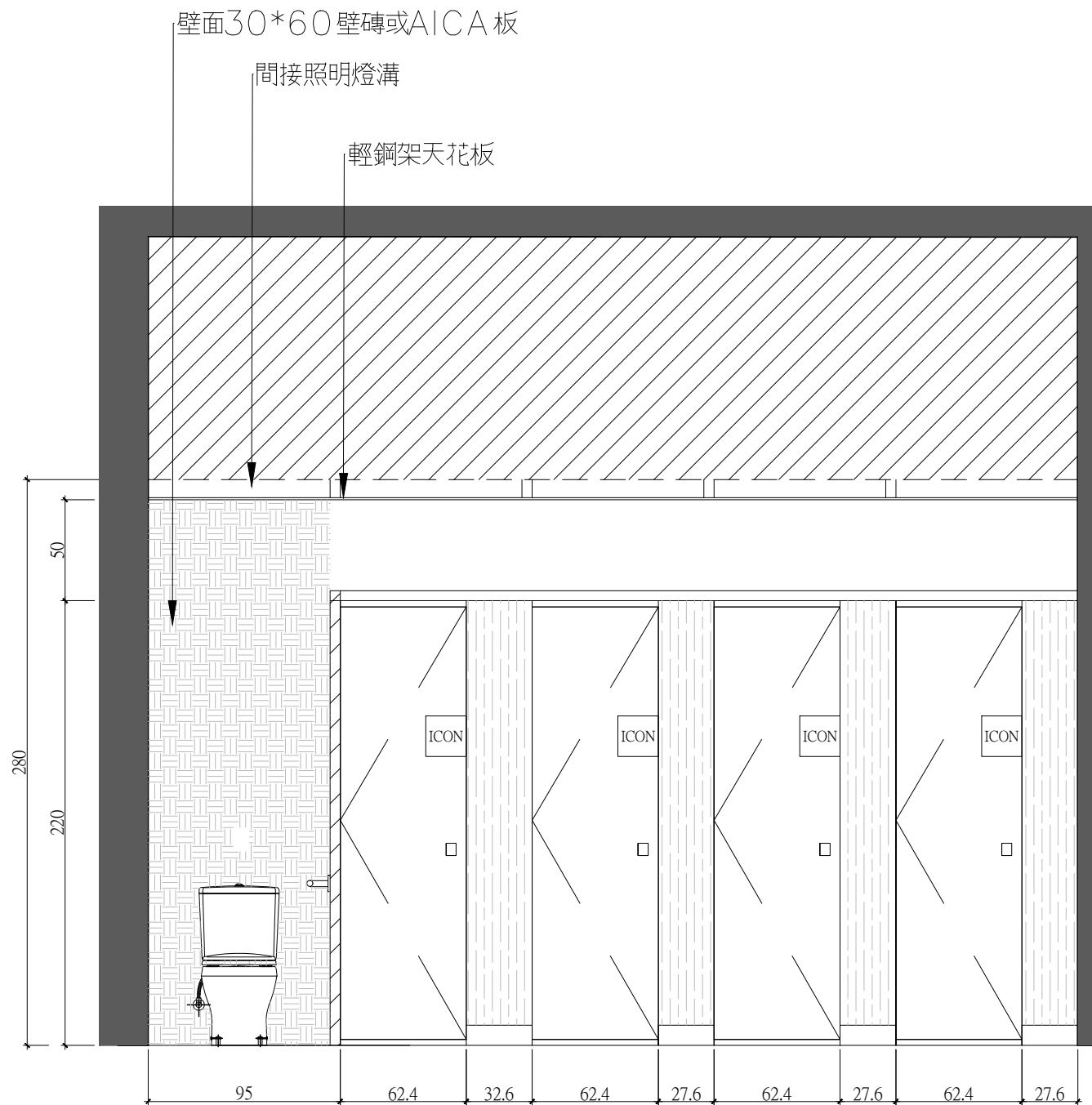




2  
Elevation  
立面圖 S: 1/30

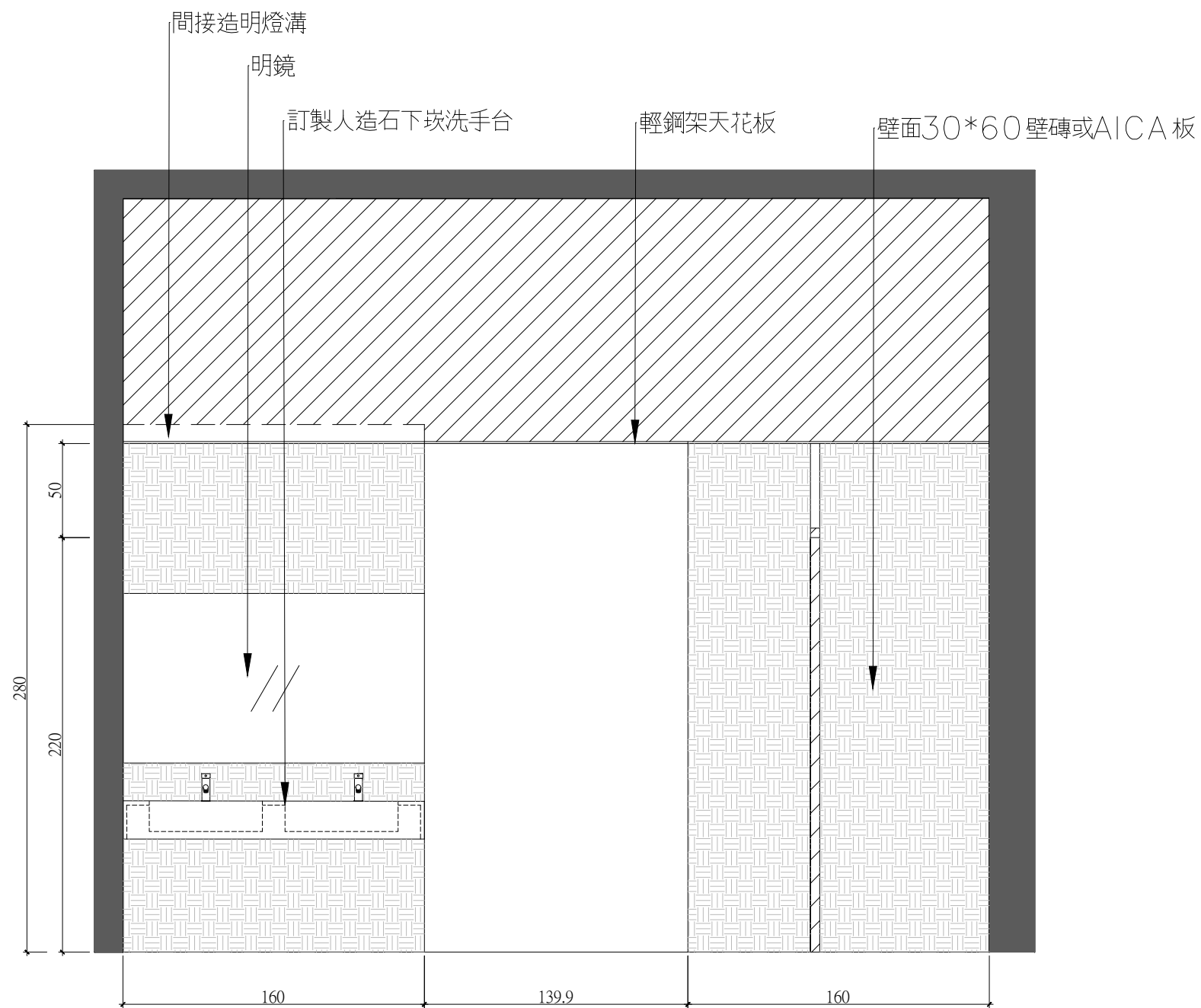
施工範圍依報價單為準。  
施工尺寸依現場微調。

工程名稱 PROJECT NAME	圖名 DRAWING NAME	2024.04.10	建築師 APPROVED BY	日期 DATE	設計 DESIGNED BY JERRY	日期 DATE 2023.06.30	比例尺 SCALE 1/30	單位 UNIT CM
以斯帖1至3樓公共浴室翻新工程	各向立面圖	設計更新 Design update	組長	日期 DATE	組長	日期 DATE	圖樣編號 PROJECT NO. A301	
			校核 CHECKED BY	日期 DATE	繪圖 JERRY	日期 DATE 2022.06.30	圖號 DRAWING NO. 1/A3	張號 SHEET NO. 9/17



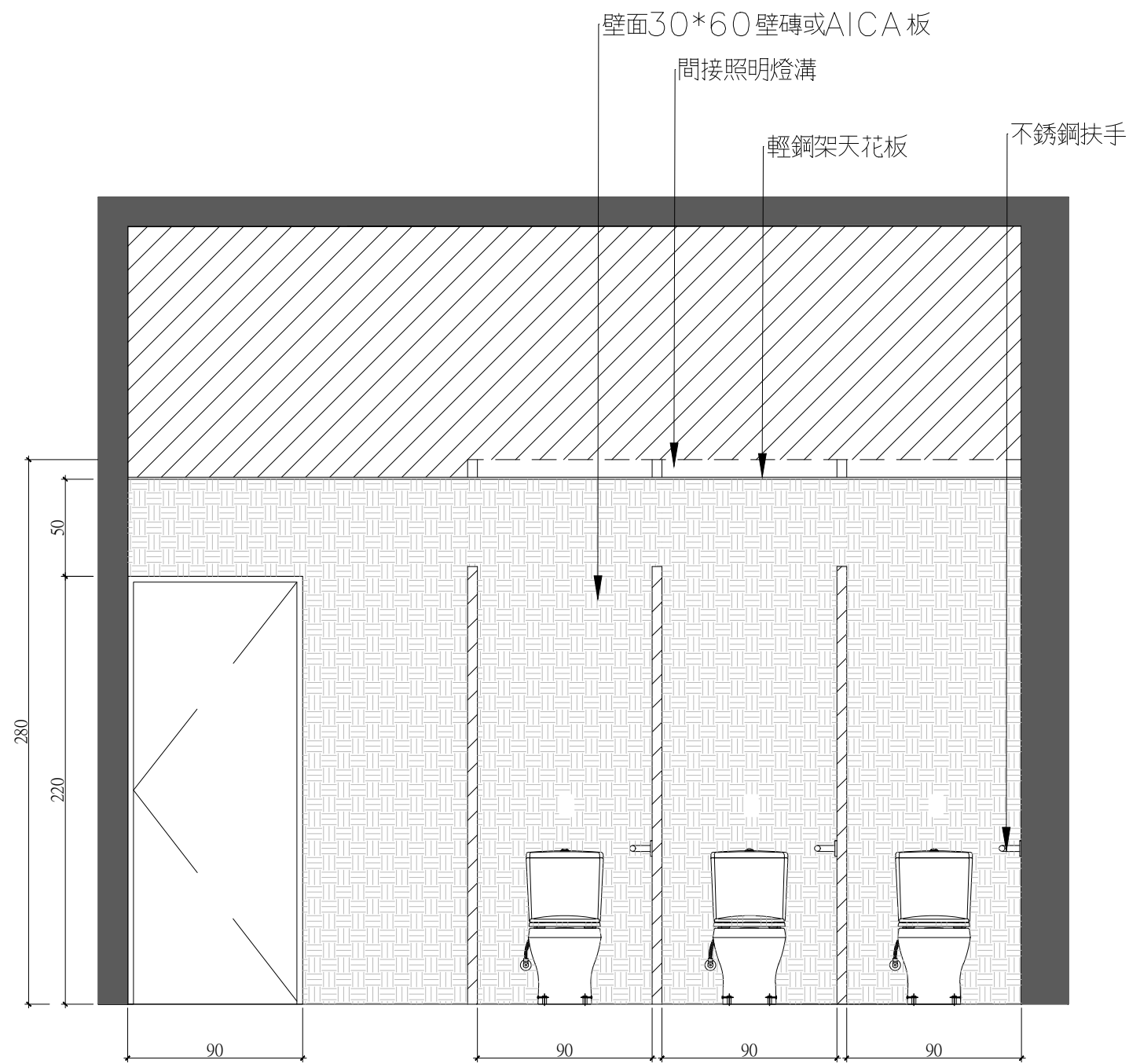
3  
Elevation  
立面圖 S: 1/30

工程名稱 PROJECT NAME	圖名 DRAWING NAME	日期 DATE	設計 DESIGNED BY	日期 DATE	比例尺 SCALE	單位 UNIT
以斯帖1至3樓公共浴室翻新工程	各向立面圖	2024.04.10	JERRY	2023.06.30	1/30	CM
		設計更新 Design update	建築師 APPROVED BY	日期 DATE	圖樣編號 PROJECT NO.	
			校核 CHECKED BY	日期 DATE	A301	
			JERRY	2022.06.30	圖號 DRAWING NO.	張號 SHEET NO.
					1/A3	10/17



4  
Elevation  
立面圖 S: 1/30

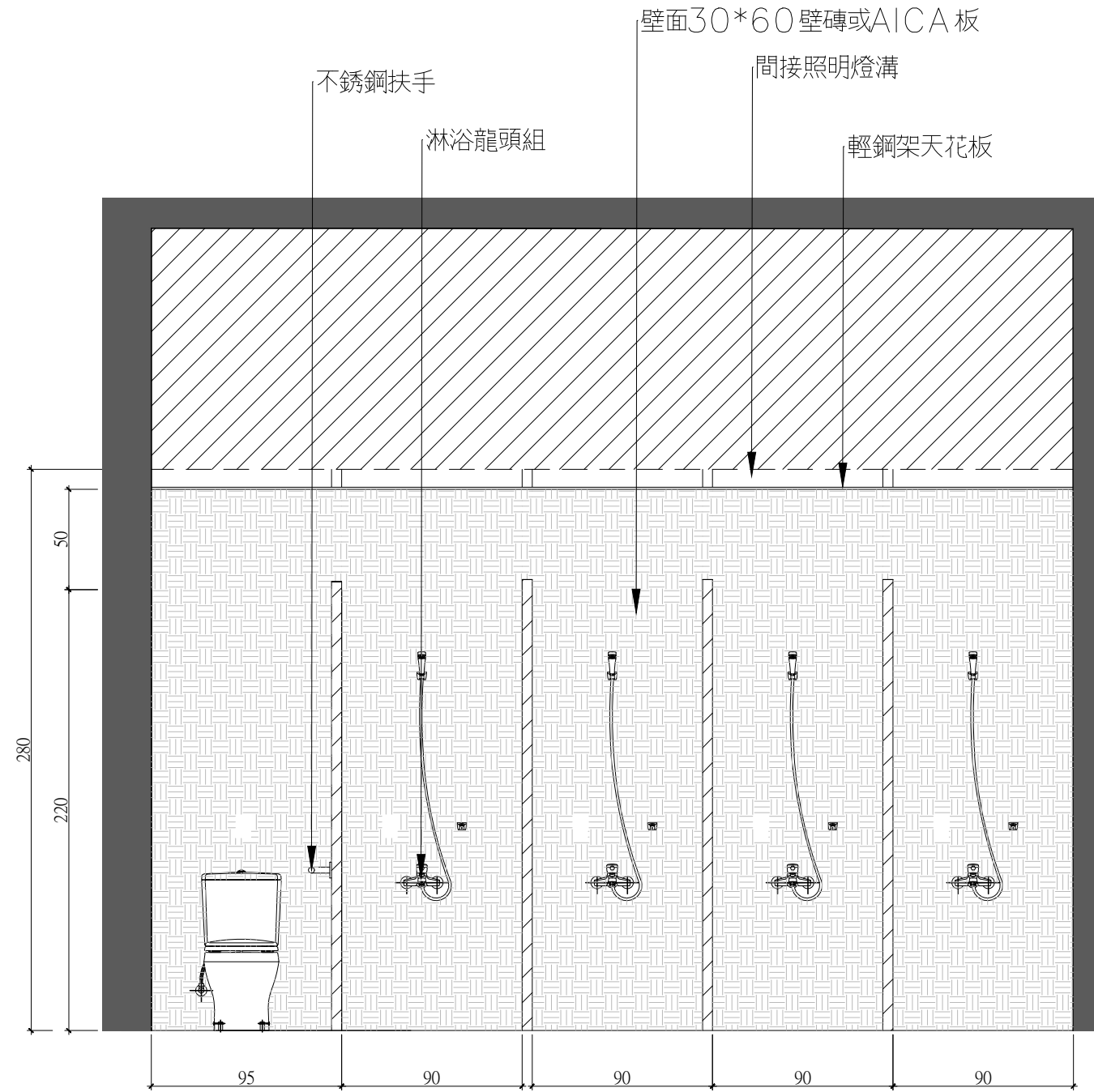
施工範圍依報價單為準。  
施工尺寸依現場微調。



1 SECTION 立面圖 S: 1/30

施工範圍依報價單為準。  
 施工尺寸依現場微調。

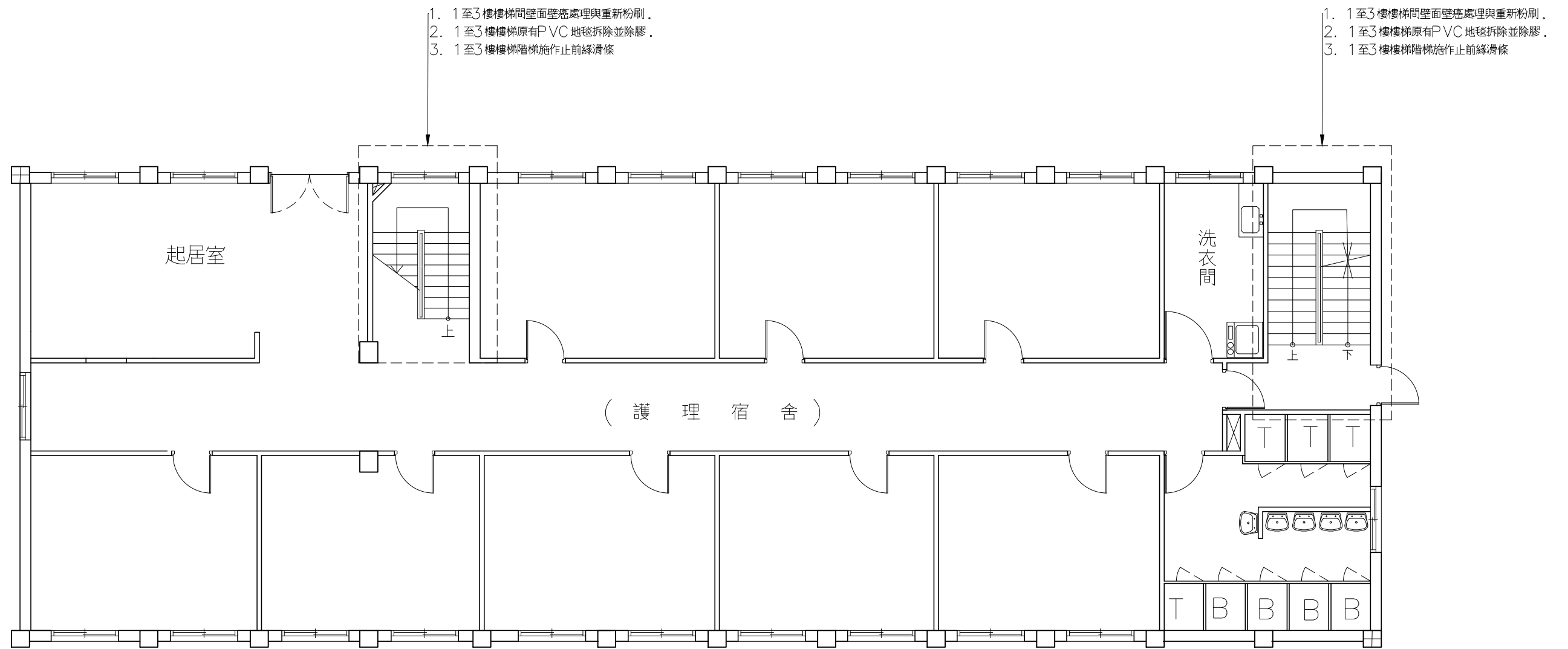
工程名稱 PROJECT NAME	圖名 DRAWING NAME	日期 DATE	設計 DESIGNED BY	日期 DATE	比例尺 SCALE	單位 UNIT
以斯帖1至3樓公共浴室翻新工程	各向立面圖	2024.04.10	JERRY	2023.06.30	1/30	CM
		設計更新 Design update	組長 REVISOR BY	日期 DATE	圖號 PROJECT NO.	
			JERRY		A301	
			校核 CHECKED BY	日期 DATE	圖號 DRAWING NO.	張號 SHEET NO.
				2022.06.30	1/A3	12/17



2 SECTION 立面圖 S: 1/30

施工範圍依報價單為準。  
 施工尺寸依現場微調。

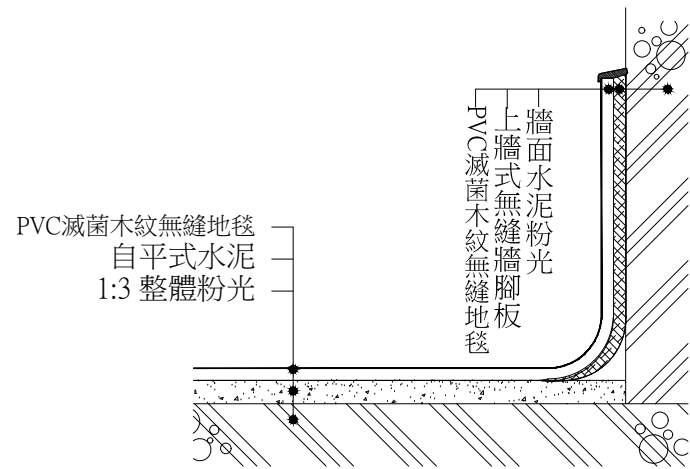
工程名稱 PROJECT NAME	圖名 DRAWING NAME	日期 DATE	2024.04.10	建築師 APPROVED BY	日期 DATE	設計 DESIGNED BY	JERRY	日期 DATE	2023.06.30	比例尺 SCALE	1/30	單位 UNIT	CM
以斯帖1至3樓公共浴室翻新工程	各向立面圖	設計更新 Design update		校核 CHECKED BY	日期 DATE	組長 REVISOR BY		日期 DATE		圖號 PROJECT NO.	A301	圖號 DRAWING NO.	1/A3
						繪圖 DRAWING	JERRY	日期 DATE	2022.06.30	圖號 PROJECT NO.		張號 SHEET NO.	13/17



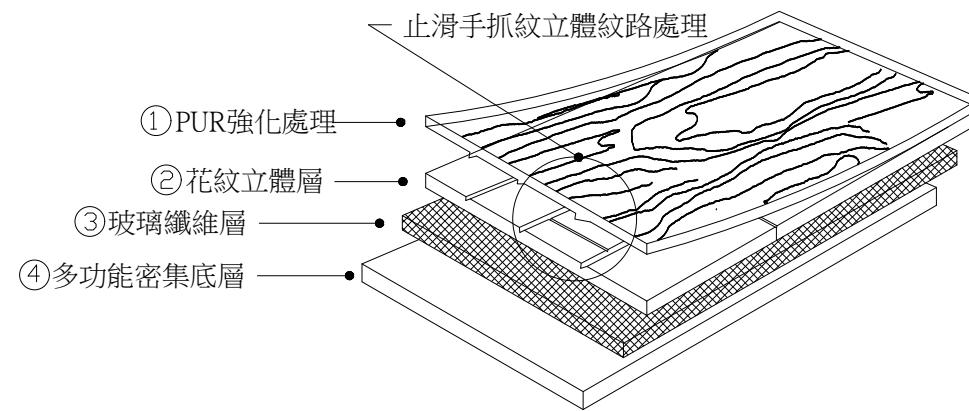
一樓平面配置圖 S:1/100

施工範圍依報價單為準。  
 施工尺寸依現場微調。

工程名稱 PROJECT NAME	圖名 DRAWING NAME	設計更新 Design update	建築師 APPROVED BY	日期 DATE	設計 DESIGNED BY JERRY	日期 DATE 2023.12.27	比例尺 SCALE 1/100	單位 UNIT CM
以斯帖1至3樓公共浴室翻新工程	一樓平面配置圖		校核 CHECKED BY	日期 DATE	組長 REVISED BY	日期 DATE	圖樣編號 PROJECT NO. A301	
					繪圖 JERRY	日期 DATE 2023.12.27	圖號 DRAWING NO. 18/A3	張號 SHEET NO. 18/18



PVC滅菌木紋無縫地毯與上牆式無縫牆腳板施工詳圖

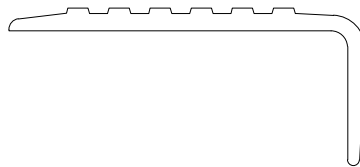


PVC滅菌木紋無縫地毯材料組織大樣圖

PVC滅菌木紋無縫地毯材料規範:

本材料為PVC滅菌木紋無縫地毯，表面有PUR強化處理，容易清潔保養，一體成型之多層結構具有0.7mm之耐磨層，採用同步印刷技術，重現紋理天然立體感及紋路，表面經特殊處理，提供耐壓、耐磨、抗污性，滅菌性，360度彎曲不斷裂不碎化，不含石棉，通過 ISO 9001國際品質認證及ISO 14001國際環保認證，並符合以下性能標準：

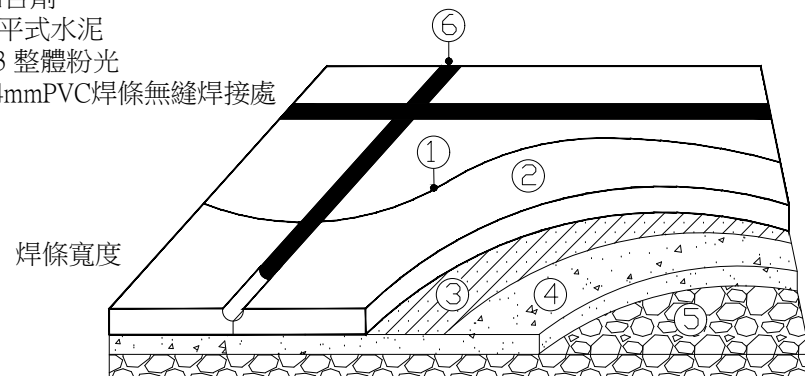
- 1.規格：≥ 2.0mm\*2M\*20M(耐磨層厚度≥0.7mm)
- 2.耐磨等級：EN 660-2 T級
- 3.防焰性：符合CNS 7614 防焰一級
- 4.褪色性(150小時)：符合 CNS 8907 ≥ 4-5級
- 5.耐藥品性：符合 CNS 8907 95%乙醇、2%氫氧化鈉、5%氫氯酸、5%醋酸、水泥糊、大豆油、潤滑油，無顏色光澤之變化及腫脹現象
- 6.硬度：符合 CNS 3555 ≥ A85
- 7.撕裂強度：符合 CNS 6988 ≥ 55kgf/cm
- 8.抗拉強度：符合 CNS 6988 ≥ 90kgf/cm<sup>2</sup>
- 9.抗菌性：符合 ISO 22196 金黃色葡萄球菌、大腸桿菌 ≥2.0 log
- 10.防滑性：符合 CNS 8907，清掃及乾燥狀態 C.S.R≥0.6
- 11.可塑劑：符合 CNS 15138-1 國家標準
- 12.Floor Score 室內空氣品質認證
- 13.防焰性能試驗基準



PVC雙色止滑收邊規格

單位：mm

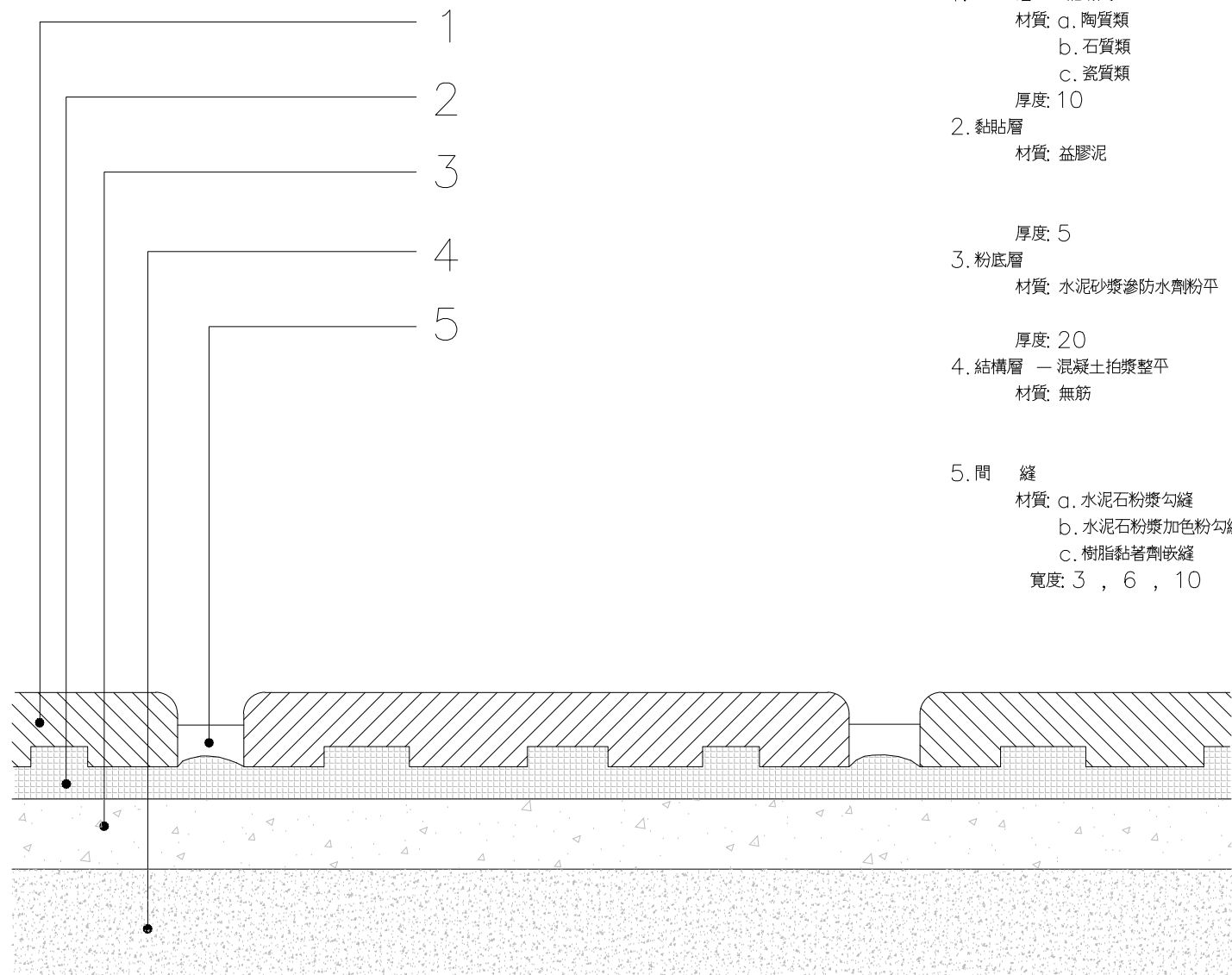
- ① PUR強化處理
- ② PVC滅菌木紋無縫地毯
- ③ 貼合劑
- ④ 自平式水泥
- ⑤ 1:3 整體粉光
- ⑥  $\phi$ 4mmPVC焊條無縫焊接處



PVC滅菌木紋無縫地毯無縫焊接施工詳圖

詳圖名稱 PROJECT TITLE	說明 DESCRIPTION	
PVC滅菌木紋無縫地毯	2.0mm*2M*20M	PVC滅菌木紋無縫地毯-Durable地質+上牆





- 1. 面 層 — 貼磁磚  
 材質: a. 陶質類  
       b. 石質類  
       c. 瓷質類  
 厚度: 10
- 2. 黏貼層  
 材質: 益膠泥  
 厚度: 5
- 3. 粉底層  
 材質: 水泥砂漿參防水劑粉平
- 4. 結構層 — 混凝土拍漿整平  
 材質: 無筋  
 厚度: 20
- 5. 間 縫  
 材質: a. 水泥石粉漿勾縫  
       b. 水泥石粉漿加色粉勾縫  
       c. 樹脂黏著劑嵌縫  
 寬度: 3, 6, 10

# 磁磚地坪(硬底)

## A. 打底砂漿層

- a. 本黏貼工法必須先行在結構樓板面或非結構混凝土面層上予以水泥粉刷打底，若無特殊規定應以不低於1：3水泥砂漿之品質標準予以施作。
- b. 同時應在粉刷打底階段將高程、洩水、排水坡度及面磚分割等，依據施工製造圖所示予以嚴格控制。

## B. 薄漿(硬底)工法—施工要求

- a. 在鋪貼面清理(洗)乾淨後，先鋪佈一層指定之黏著乳膠劑或濃稠之水泥漿液作為底材。
- b. 依材料之厚度選用適當之有齒刮(鏟)刀，並將核可之高黏度乳膠砂漿(「高黏度乳膠砂漿」俗稱益膠泥)依單一方向鋪佈、刮勻於打底砂漿面上，同時將高黏度乳膠砂漿在地磚背面均勻刮佈於其上。
- c. 前述高黏度乳膠砂漿之厚度無論在打底砂漿面或地磚背面上，均不得小於[6mm]。
- d. 在高黏度乳膠砂漿製造廠商建議之時間內，均勻地將地磚壓實附著於打底砂漿面，打底砂漿面及地磚背面之高黏度乳膠砂漿之刮紋應互相垂直。
- e. 以木槌或橡皮槌輕輕敲擊以調整其高程。

## C. 硬底工法之限制

本工法無法保證地磚背面與高黏度乳膠砂漿之飽漿結合；是故，應避免使用在有結霜、結冰、結凍之環境下，以防水份滲透後，因結冰而導致地磚崩裂、翹起。

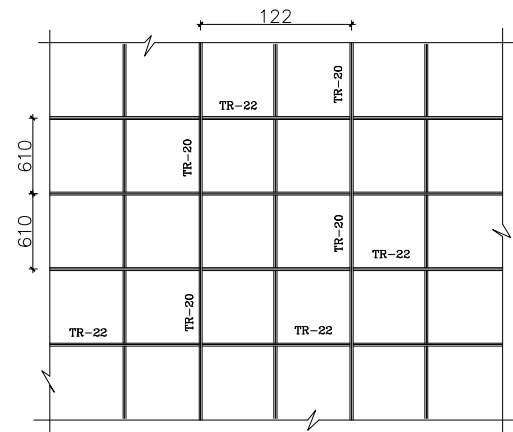
※ 任何鋪貼法施作前應先將施工面掃淨，並充分潤濕；地磚鋪貼時不論上下、縱橫方向務求正直，磚縫亦應平直。

※ 如無特殊規定時，其鋪貼順序，應自中間向左右二邊順序排列，以整磚鋪貼為準則，但以不小於半磚為原則。

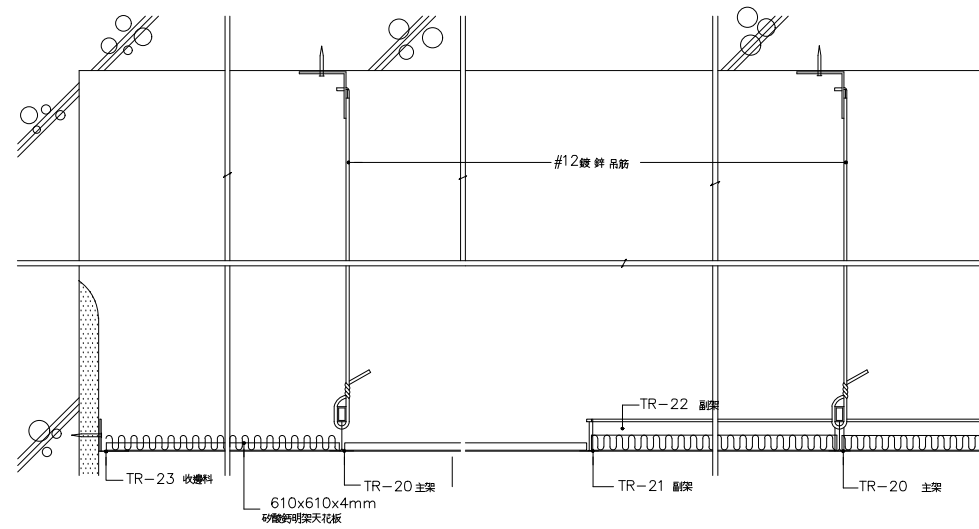
## D. 嵌縫

- (1) 嵌縫料之色樣應依設計圖之規定，並經工程司核可後方得使用。
- (2) 地磚在鋪貼後至少2日內不得在其表面上施加振動或衝擊。
- (3) 地磚之嵌縫應於鋪貼3日內，將核可之嵌縫砂漿依配比攪拌均勻後，以設計圖規定之嵌縫方式確實施作，務使嵌縫砂漿填滿磚縫。
- (4) 鋪貼後應配合嵌縫料、黏著劑之硬化強度，並依據核准之技術資料及施工手冊規定，進行後續工作。
- (5) 原則上，鋪地磚之嵌縫應以抹縫之方式處理，除另有規定外，嵌縫寬度不得小於3mm或大於10mm，深度不得大於1/2地磚厚度或10mm，其寬度及深度應有適當之比例。
- (6) 嵌縫後磚面上應擦抹乾淨，不得留有泥漿，凡遇有管洞之處，必須按照管洞形式及足夠嵌入之尺度開鑿(孔)後鑲入。

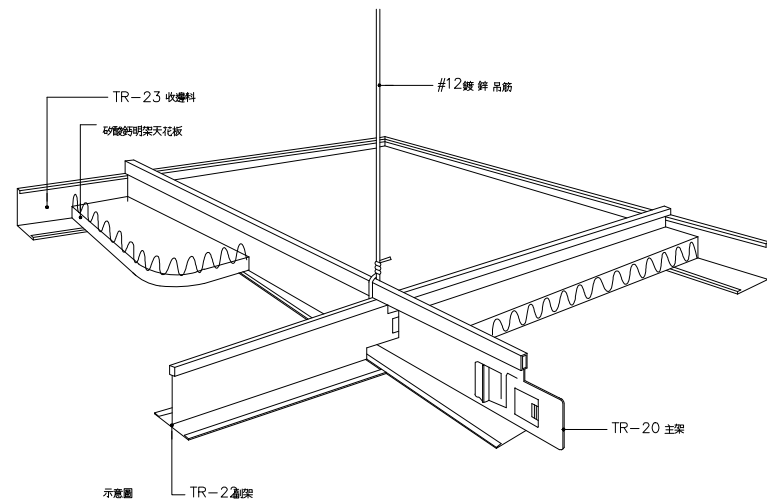
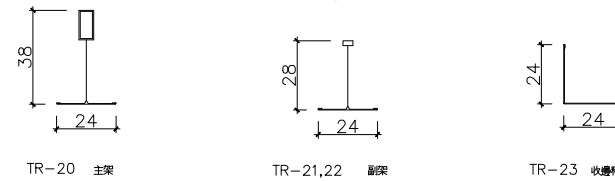




明架天花板結構平面圖



剖面詳圖 S=1/2



一、明架矽酸鈣天花板規範:

- 1.尺寸：603mmx603mmx4mm±0.3mm
- 2.符合CNS 14705耐燃一級標準
- 3.容積密度須在0.9以上未滿1.2(CNS13777)
- 4.表面吸水量(g)：0.6以下
- 5.抗彎強度：200kgf/cm<sup>2</sup>以上(載重與纖維流向垂直且面向上)
- 6.甲醛釋放量(mg/L)：未驗出(CNS 1349)
- 7.透濕度：4以下(g/h·m<sup>2</sup>)以下(20℃，90%RH)
- 8.擴散反射率：80%以上
- 9.落塵量測試達到 ISO Class 3 無塵室之規範
- 10.具有內政部健康綠建材標章
- 11.每片產品背面需明確標示商品檢驗R字軌證號，不含石棉及耐燃一級等字樣，以符合經濟部標檢局之規定

二、輕鋼架規範:

- 1.ASTM-C635之規範,當主架跨距為1.2M時,主架下陷程度不得超過跨距長度之1/360(3.33mm)

三、施工規範:

- 1.天花板進場前空調風管,窗簾盒,牆面粉光,消防管線必須先行完成,方可施工
- 2.施工環境必須為封閉空間,不受外界天候影響,溫濕度須接近使用環境下,方可施工
- 3.板材安裝時如遇場地潮濕,須先將板材外包裝打開,放置現場24小時後才可施作
- 4.施作廠商施工前須先送樣品,施工大樣圖,相關材質證明及耐燃等級文件,經設計監造及主辦單位簽認核可後方可進場施工,並在驗收時檢附進口證明及出廠證明

工程名稱 PROJECT NAME	圖名 DRAWING NAME	設計更新 Design update	建築師 APPROVED BY	日期 DATE	設計 DESIGNED BY JERRY	日期 DATE	比例尺 SCALE	單位 UNIT
以斯帖1至3樓公共浴室翻新工程	天花板施工圖		組長 REVISED BY	日期 DATE	日期 DATE	2023.06.30	1/60	CM
			校核 CHECKED BY	日期 DATE	繪圖 DRAWING NO. A3	2022.06.30	圖號 PROJECT NO. A301	張號 SHEET NO. 17/17