
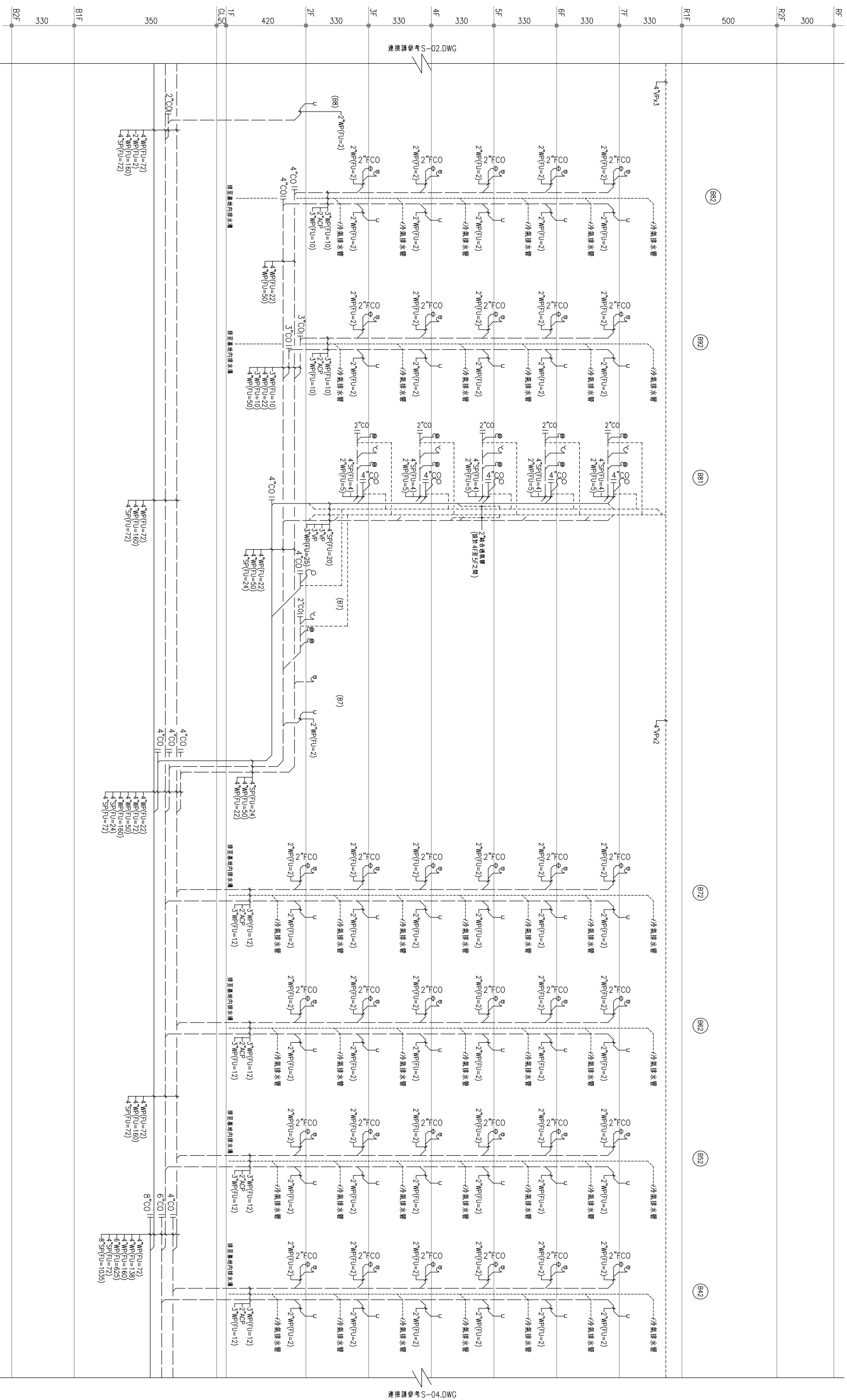



連接請參考 S-03.DWG

本平面圖與建管單位核准之平面圖相符 108中都建字第01804號

 KENOW ARCHITECTURE 創進字理境永建師建築文化 開務聯合建築師事務所 台北市東區基隆路四段99號2F 電話02-25353866 傳真02-25353868		印鑑 SEAL	
繪圖	設計	校對	核准
修改內容		日期	摘要
簽名		工程名稱	圖名
臺中市太平區永億段社會住宅新建工程 <b>B棟-污水排水設備系統昇位圖(1)</b>		PROJECT NAME	DRAWING NAME
圖序	圖號	<input type="checkbox"/> 規劃圖 <input type="checkbox"/> 建築圖 <input type="checkbox"/> 施工圖 <input type="checkbox"/> 竣工圖	
	S-02		

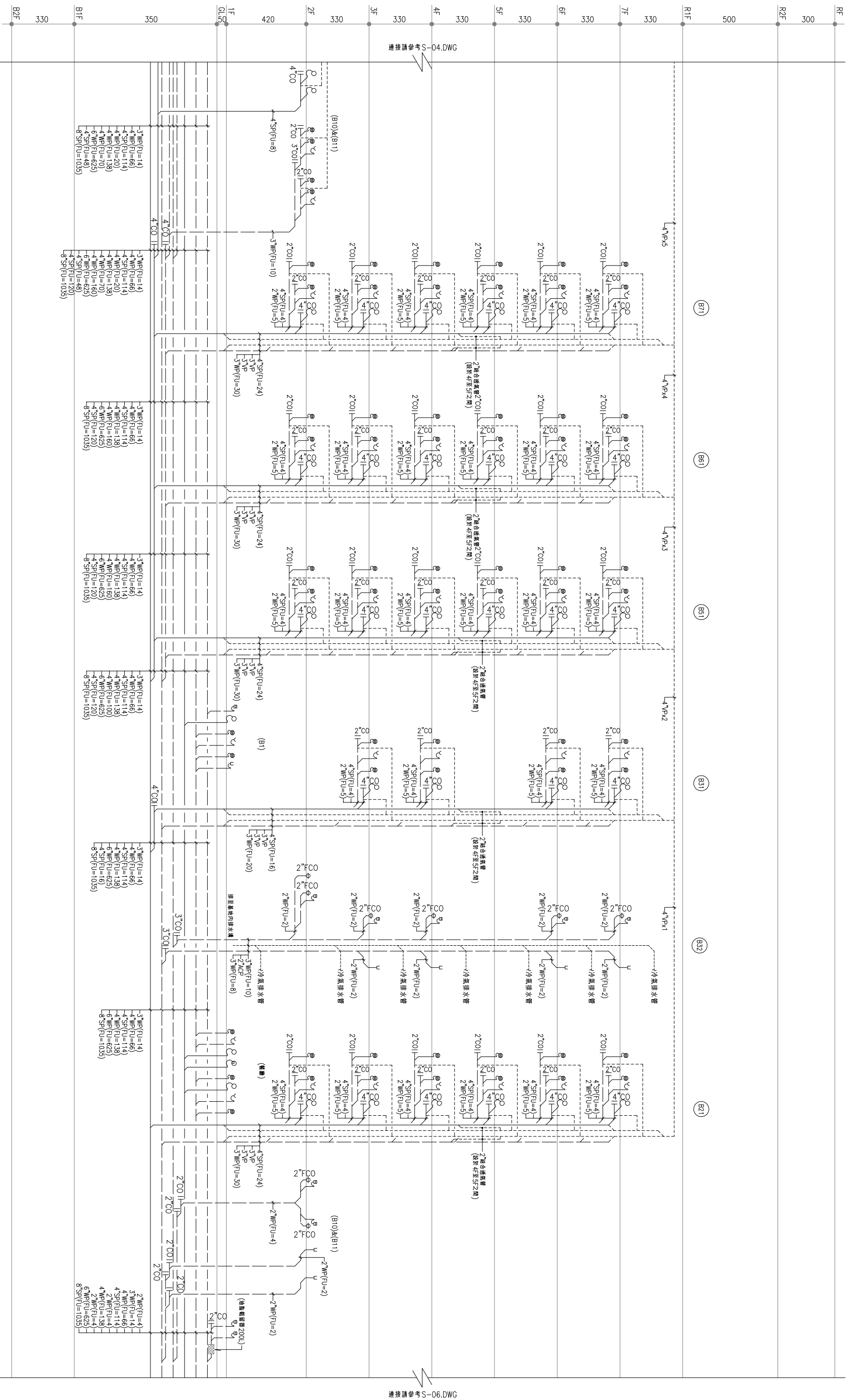


本平面圖與建管單位核准之平面圖相符 108中都建字第01804號


 KIEWIT ARCHITECTURE 創建台灣理地永續的建築文化 開務聯合建築師事務所 台北市東區基隆路四段9號2F 電話02-25835866 傳真02-25835868		印鑑 SEAL	
繪圖	設計	校對	核准
日期	摘要	簽名	工程名稱
			臺中市太平區永億段社會住宅新建工程
			圖名 DRAWING NAME
			B棟-污水排水設備系統昇位圖(2)
			圖序
			S-03
			圖號
			<input type="checkbox"/> 規劃圖 <input type="checkbox"/> 建築圖 <input type="checkbox"/> 施工圖 <input type="checkbox"/> 竣工圖



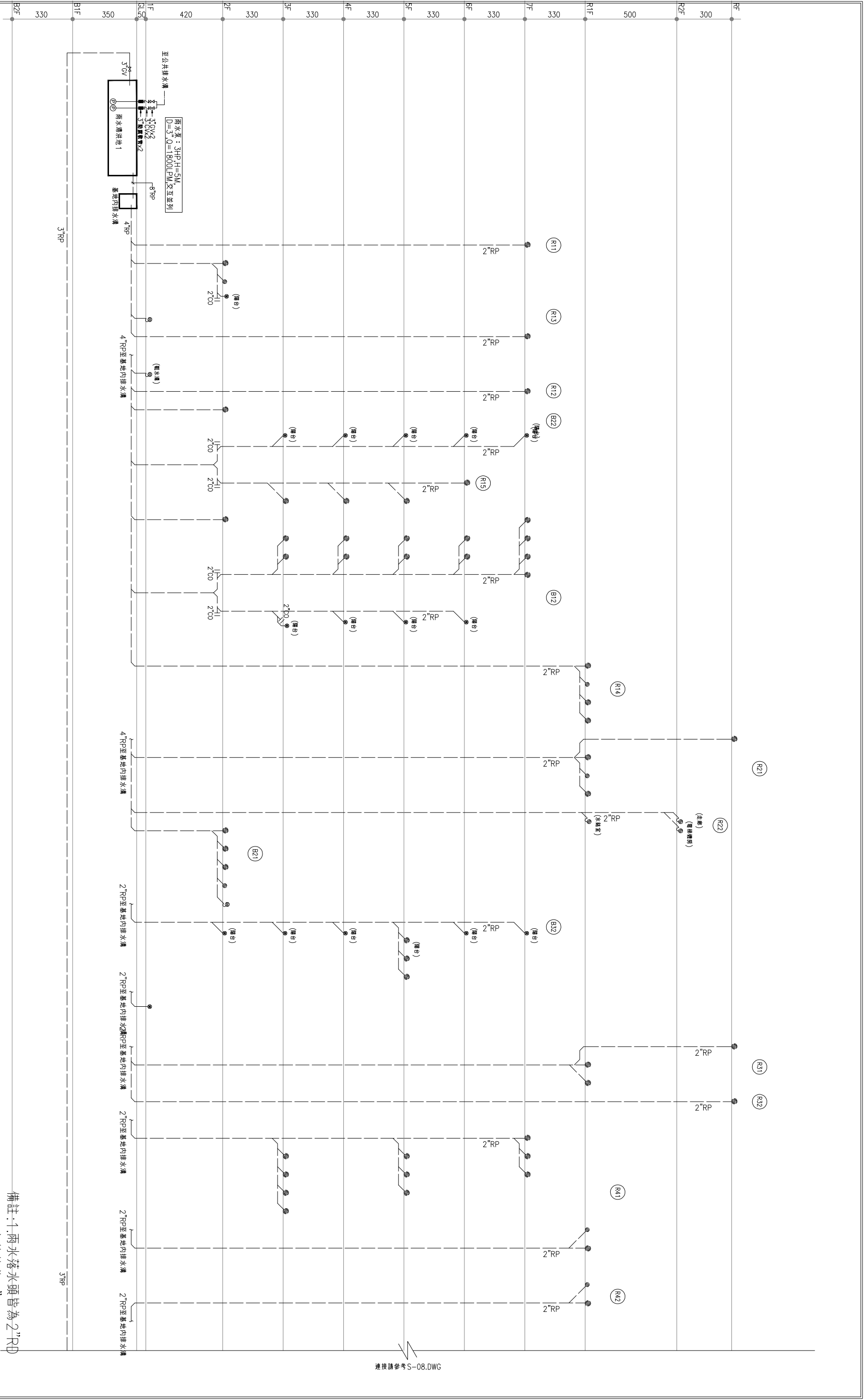




本平面圖與建管單位核准之平面圖相符 108中都建字第01804號

 KIEWIT ARCHITECTURE 創始人/總經理/建築師/建築文化 開務聯合建築師事務所 台北市東區基隆路四段99號2F 電話:02-25353866 傳真:02-25353868	印鑑	繪圖	日期	摘要	簽名	工程名稱	圖名	圖序	圖號	<input type="checkbox"/> 規劃圖 <input type="checkbox"/> 建築圖 <input type="checkbox"/> 施工圖 <input type="checkbox"/> 竣工圖
	SPAL	設計				DR.AWING				
	校對	核准				DR.AWING	B棟-污水排水設備系統昇位圖(4)	S-05		






連接請參考 S-08.DWG

備註: 1.雨水落水頭皆為 2"RP  
2.立管皆為 2"RP

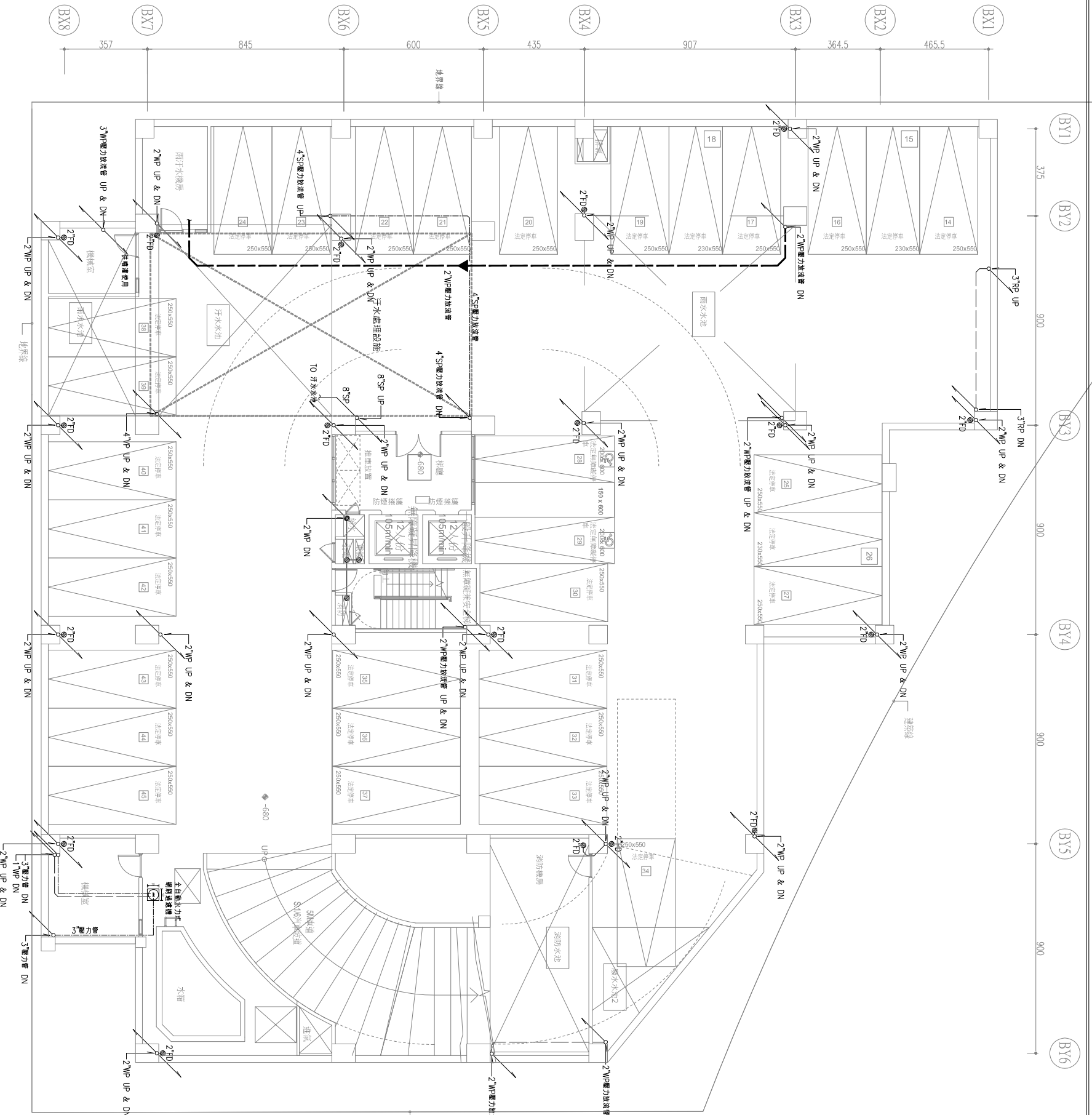
本平面圖與建管單位核准之平面圖相符 108中都建字第01804號

 KIEWIT ARCHITECTURE 開務聯合建築師事務所 台北市東區基隆路四段99號2F 電話 02-25835866 傳真 02-25831969		印鑑 SEAL		繪圖 設計 校對 核准		修改內容		日期		摘要		簽名		工程名稱 PROJECT NAME 臺中市太平區永億段社會住宅新建工程		圖名 DRAWING NAME B棟-雨水滯留設備昇位圖(1)		圖序 圖號 S-07		<input type="checkbox"/> 規劃圖 <input type="checkbox"/> 建築圖 <input type="checkbox"/> 施工圖 <input type="checkbox"/> 竣工圖	
--	--	------------	--	----------------------	--	------	--	----	--	----	--	----	--	---	--	---------------------------------------	--	------------------	--	--	--










B2F

符號	說明	數量
●	地排	公共 小計 22 22

地下二層污水設備平面圖 A1=S:1/100 A3=S:1/200

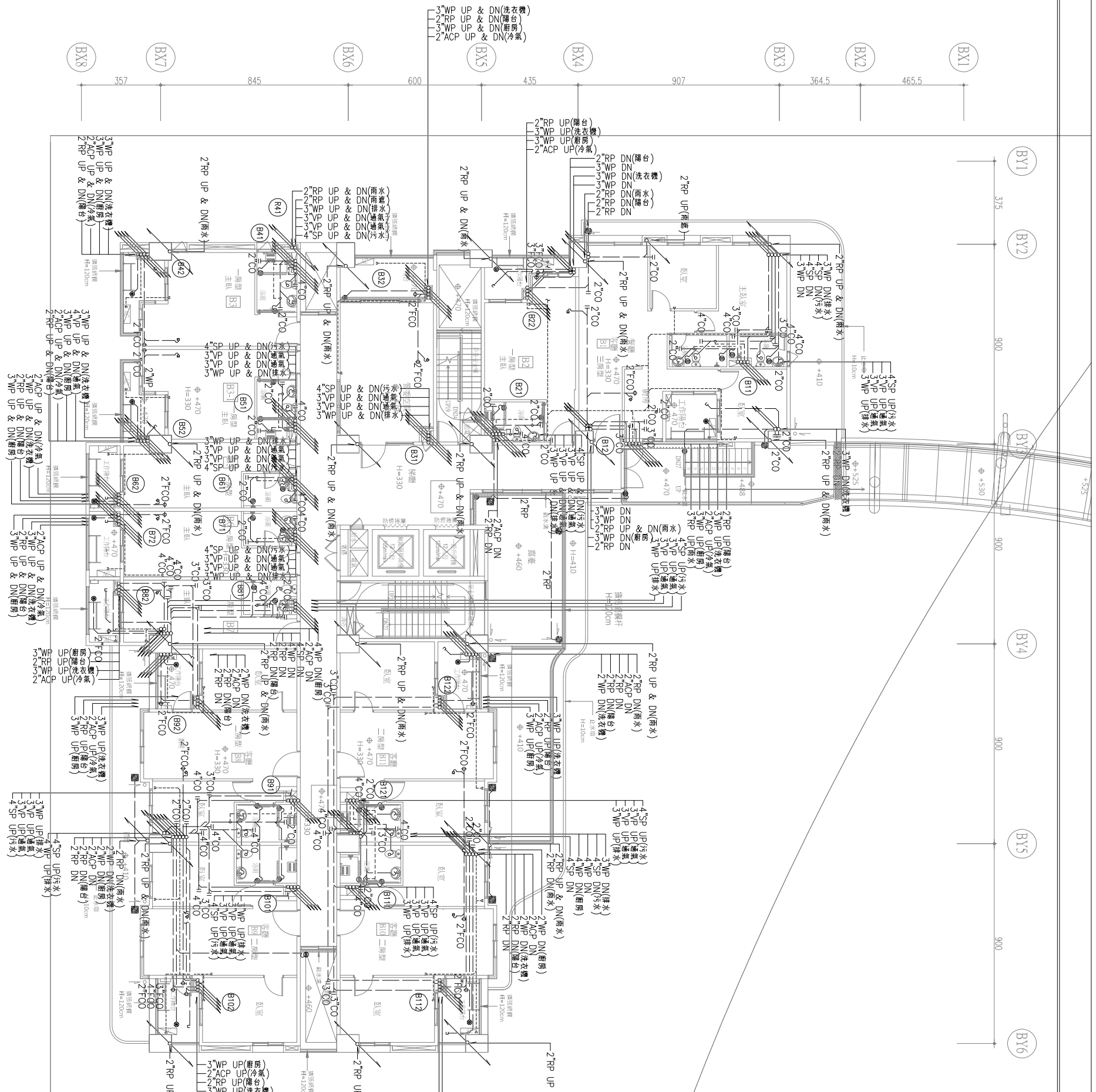
本平面圖與建管單位核准之平面圖相符 108中都建字第01804號

 開元建築師事務所 KIEWIT ARCHITECTURE 創建台灣環境永續的建築文化 開務聯合建築師事務所 台中市東區通遠路四段99號2F 電話(04)23835866 傳真(04)23831968	印鑑 SEAL	繪圖 設計 校對 核准	修改內容	日期	摘要	簽名	工程名稱 PROJECT NAME	圖名 DRAWING NAME	圖序 圖號	<input type="checkbox"/> 規劃圖 <input type="checkbox"/> 建築圖 <input type="checkbox"/> 施工圖 <input type="checkbox"/> 竣工圖
								臺中市太平區永億段社會住宅新建工程	B棟-污水設備地下二層平面圖	S-11







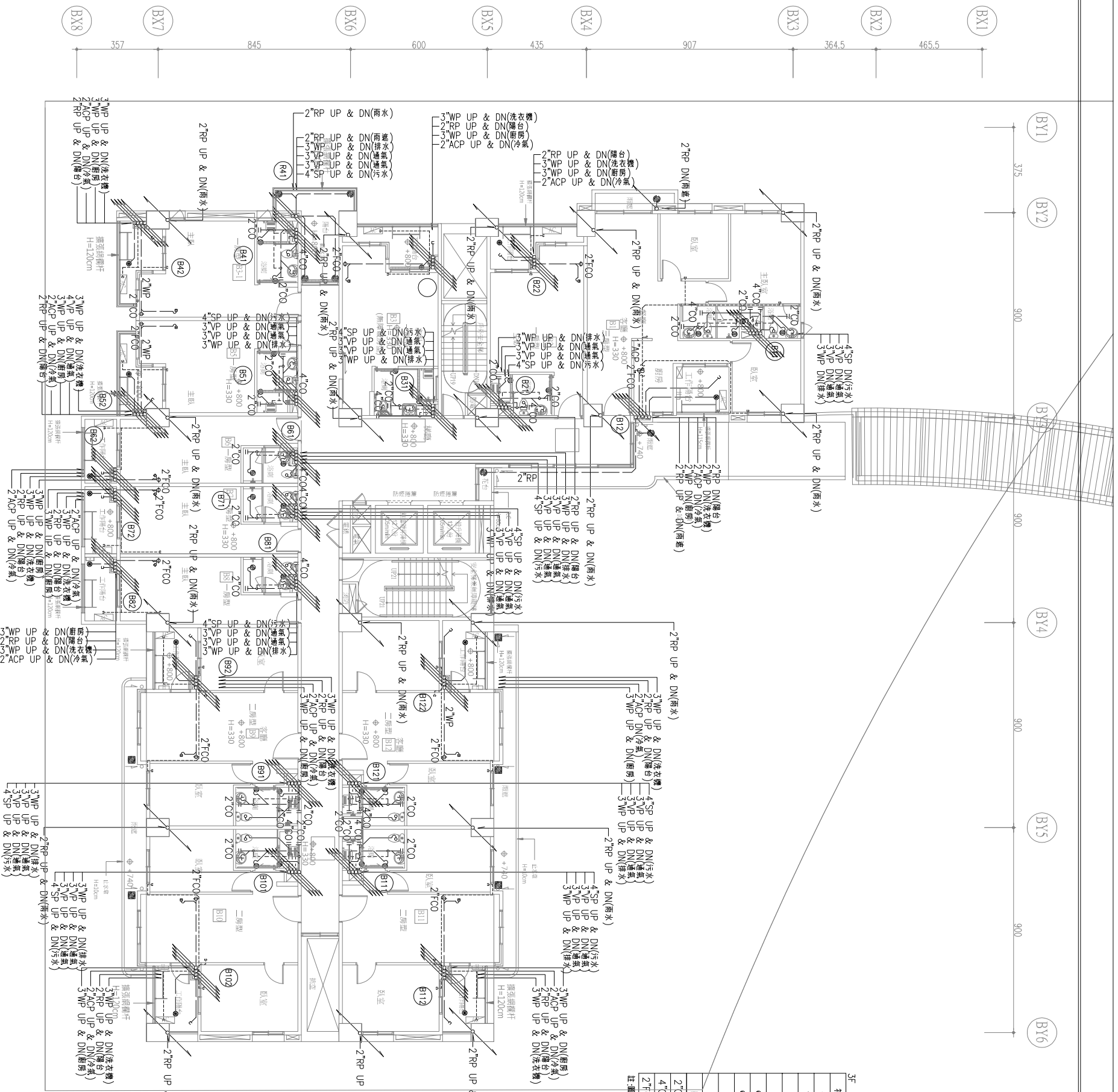


符號	說明	公稱	B1	B2	B3	B3-1	B5	B6	B7	B8	B9	B10	B11	小計
Φ	坐式馬桶	4FUD	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
∨	法蘭盆	2FUD	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
⊕	廚房(廚具工程)	2FUD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11
⊕	洗衣機	1FUD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11
⊕	浴室地排	1FUD	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
⊕	淋浴間地排	2FUD	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
●	2"RD		4	1										5
●	2"RD		1											2
●	隔台地排	1FUD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
●	2"RD(隔台用)		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5
○	2"COII	2"COII	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
○	3"COII	3"COII	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
○	4"COII	4"COII	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
○	2"TC0e	2"TC0e	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9

二層污水設備平面圖 A1=S:1/100 A3=S:1/200

註:陽台部分地板排水位置請參照建築圖說各房型工作陽台詳圖  
 本平面圖與建管單位核准之平面圖相符 108中都建字第01804號

 開務聯合建築師事務所 108都建字第01804號 臺中市屯區益壽路四段99號2F 電話:04-23835866 傳真:04-23831968	印鑑	繪圖	日期	摘要	簽名	工程名稱	圖名
	SEAL	設計				PROJECT NAME	
	校對	內容				臺中市太平區永億段社會住宅新建工程	B棟-污水設備二層平面圖
	核准						S-14
							<input type="checkbox"/> 規劃圖 <input type="checkbox"/> 建築圖 <input type="checkbox"/> 施工圖 <input type="checkbox"/> 竣工圖



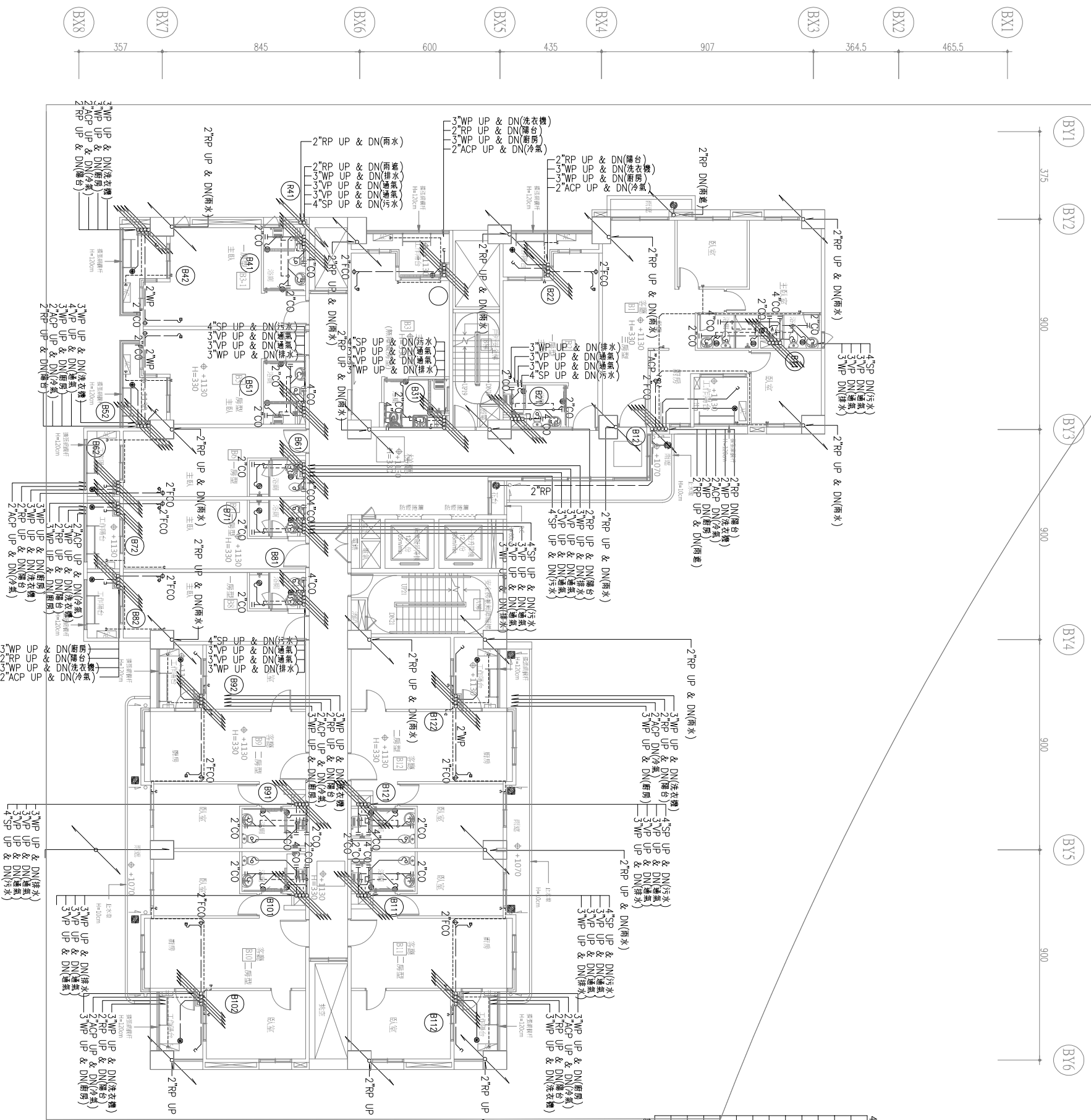
3F		數量													
符號	說明	公共	B1	B2	B3	B3-1	B5	B6	B7	B8	B9	B10	B11	B12	小計
○	坐式馬桶		2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13
∩	洗臉盆		2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13
⊕	廚房(盥洗器具)		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
⊕	洗衣機		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
⊕	洗滌地坪		2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13
⊕	淋浴間地坪		2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13
●	2"RD		6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7
●	2"RD		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
○	2"RD(兩層用)		5												5
○	2"COU														21
○	4"COU														13
○	2"FCO														12

註:圖面未特別註明ACP管尺寸皆為3/4"

三層污水設備平面圖 A1=S:1/100 A3=S:1/200

註:陽台部分地板排水位置詳參照建築圖說各房型工作陽台詳圖  
本平面圖與建管單位核准之平面圖相符 108中都建字第01804號

 開元建築師事務所 KIEWIT ARCHITECTURE 創始人: 謝理達 建築師 開務聯合建築師事務所 台北市東區基隆路四段99號2F 電話: 02-25353866 傳真: 02-25353868	印鑑	繪圖	日期	摘要	簽名	工程名稱	圖名
	SEAL	設計				PROJECT NAME	DRAWING NAME
	校對	修改內容				臺中市太平區永億段社會住宅新建工程	B棟-污水設備三層平面圖
	核准						
							圖序
							圖號
							S-15
							<input type="checkbox"/> 規劃圖 <input type="checkbox"/> 建築圖 <input type="checkbox"/> 施工圖 <input type="checkbox"/> 竣工圖



符號	說明	數量												
		B1	B2	B3	B3-1	B5	B6	B7	B8	B9	B10	B11	B12	小計
⊕	坐式馬桶	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13
∇	洗臉盆	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13
⊖	廚房(備廚具工程)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
⊙	洗衣機	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13
⊙	浴廁地排	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13
⊙	淋浴間地排	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13
●	2"RD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
●	樓台地排	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
●	2"RV(廚套用)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
●	2"CO11	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	21
●	2"CO11	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	21
●	2"FCO	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
●	2"FCO	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12

註:圖面未特別註明ACP管尺寸皆為3/4"

四層污水設備平面圖 A1=S:1/100 A3=S:1/200

註:陽台部分地板排水位置請參照建照圖說各房型工作陽台詳圖  
本平面圖與建管單位核准之平面圖相符 108中都建字第01804號

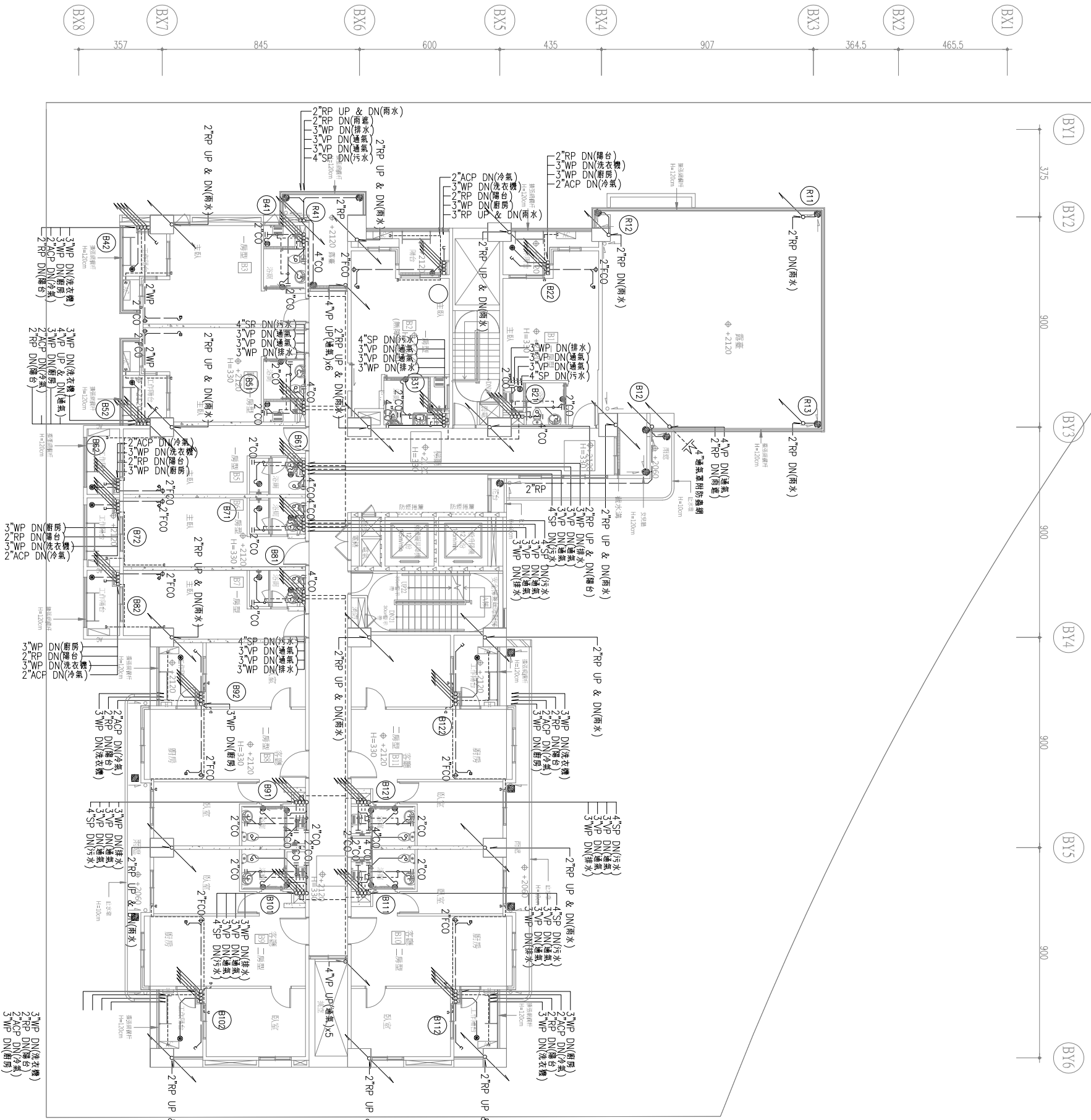
**開元建築師事務所**  
KEYUW ARCHITECTURE  
創始人: 謝理達、謝建勳、謝建宏、謝建文  
開務聯合建築師事務所  
台北市中正區益善路四段99號2F  
電話: 02-25353866 傳真: 02-25353868

印鑑  
SEAL

繪圖	設計	校對	核准	日期	摘要	簽名	工程名稱	
							PROJECT NAME	DRAWING NAME
							臺中市太平區永億段社會住宅新建工程	B棟-污水排水設備四層平面圖
								圖序 S-16
								<input type="checkbox"/> 規劃圖 <input type="checkbox"/> 建照圖 <input type="checkbox"/> 施工圖 <input type="checkbox"/> 竣工圖







七層污水設備平面圖 A1=S:1/100 A3=S:1/200

註:陽台部分地板排水位置請參照建築圖說各房型工作陽台詳圖  
本平面圖與建管單位核准之平面圖相符 108中都建字第01804號

符號	說明	數量													
		公共	B1	B2	B3	B3-1	B5	B6	B7	B8	B9	B10	B11	小計	
㊦	坐式馬桶		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11
㊧	洗臉盆		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11
㊨	廚房(備廚具工程)		2FU												2
㊩	洗衣機		1FU												1
㊪	浴室間地排		1FU	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11
㊫	2"RD		10												10
㊬	2"RD(防盜用)		1FU	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11
㊭	4"管氣密防盜鎖		5												5
2"COI	2"制式清掃口														18
4"COI	4"制式清掃口														1
2"TCO*	2"制式清掃口														11

註:護蓋特別註明ACF標尺寸皆為3/4"

**開元建築師事務所**  
KEYUEN ARCHITECTURE  
創始人/總經理/永遠的建築文化  
開務聯合建築師事務所  
台北市東區基隆路四段99號2F  
電話(02)-25835866 傳真(02)-25831968

印鑑  
SEAL

繪圖	設計	校對	核准	修改內容	日期		摘要	簽名	工程名稱	圖名
					日期	摘要				
									臺中市太平區永億段社會住宅新建工程	B棟-污水設備七層平面圖

圖號: S-19

圖序:

圖號: S-19

圖序:

規劃圖

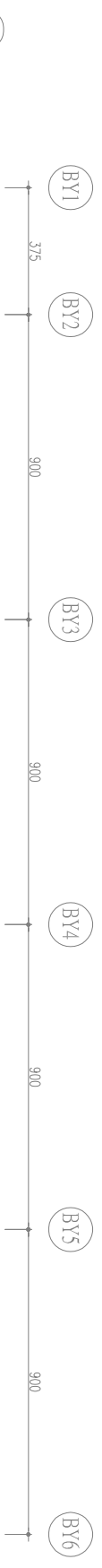
建築圖

施工圖

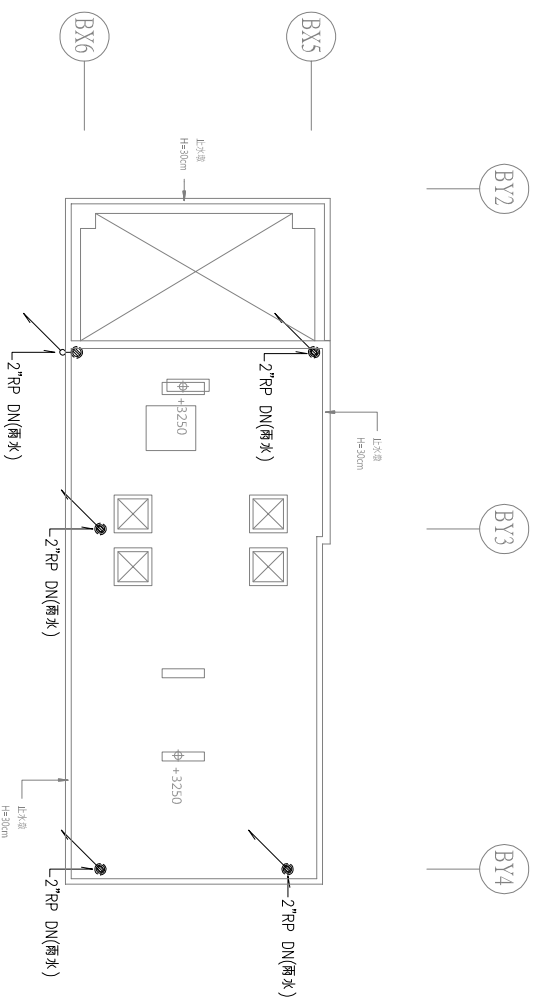
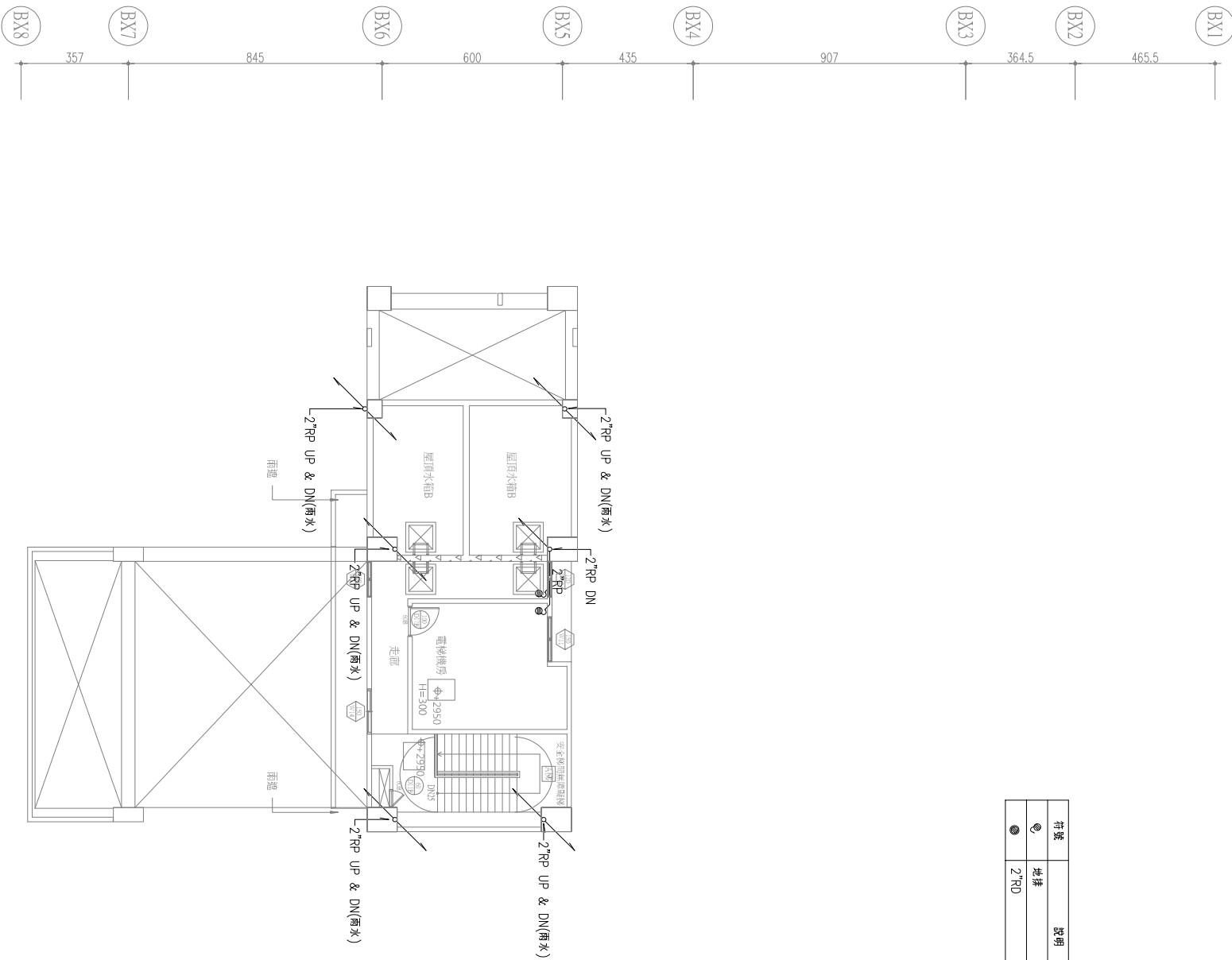
竣工圖







符號	說明	數量
☉	地溝	R2F 小計 2
●	2"RD	RF 小計 5



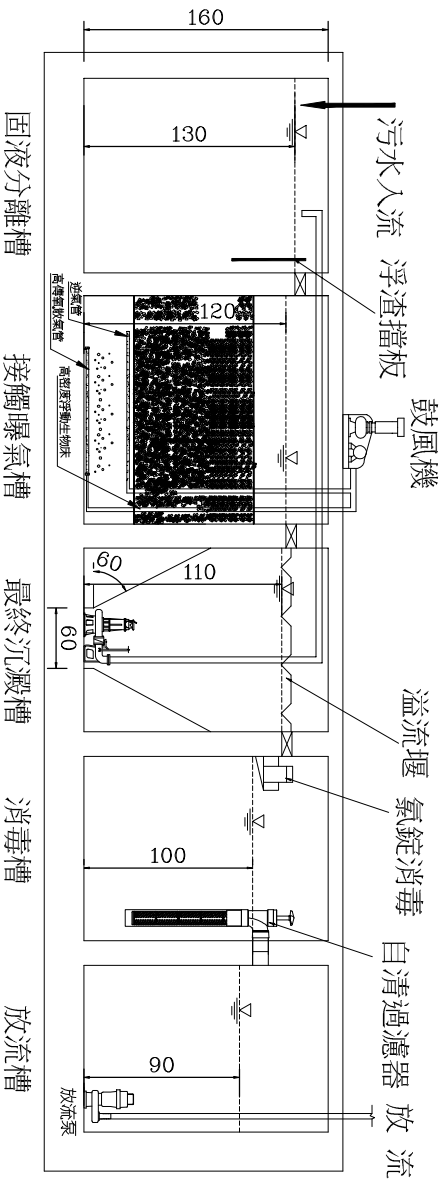
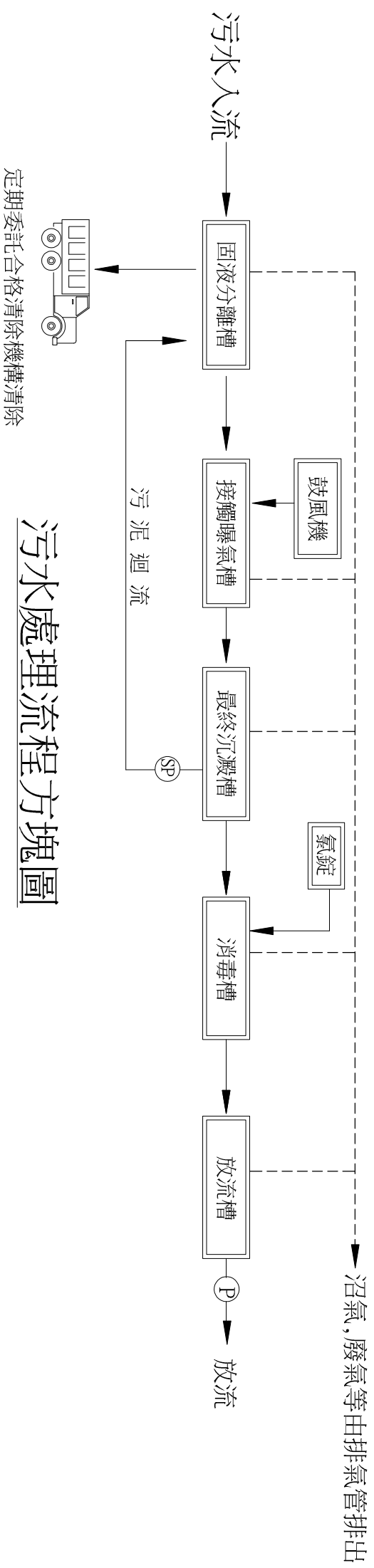
A=119.6M<sup>2</sup>  
 設計暴雨量為250mm/hr  
 每支2"排水管負載2.68M<sup>2</sup>  
 本案採用5支雨水管符合設計需求

屋頂層污排水設備平面圖 A1=S:1/100 A3=S:1/200

本平面圖與建管單位核准之平面圖相符 108中都建字第01804號

 開務聯合建築師事務所 KIEWIT ARCHITECTURE 創進台灣 建樹永續的建築文化 開務聯合建築師事務所 台北市東區通遠路四段99號2B 電話(02)25835866 傳真(02)25831968	印鑑 SEAL	繪圖 設計 校對 核准	修改內容	日期	摘要	簽名	工程名稱 PROJECT NAME	圖名 DRAWING NAME	臺中市太平區永億段社會住宅新建工程	圖序	圖號	<input type="checkbox"/> 規劃圖 <input type="checkbox"/> 建築圖 <input type="checkbox"/> 施工圖 <input type="checkbox"/> 竣工圖
								B棟-污排水設備屋頂層平面圖	S-21			





槽體名稱	設備名稱	數量	型式規格
固液分離槽	除油擋板	1式	配合現場施作
	高密度浮動生物床	19.5m <sup>3</sup>	比表面積：1000m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup> 以上
接觸曝氣槽	曝氣鼓風機	16支	散氣量 0.03~0.25 m <sup>3</sup> /min
	曝氣鼓風機	2台	風壓=2000mmHg, 風量=0.87m <sup>3</sup> /min, 2HP以上, 3φ380V
最終沉澱槽	溢流堰	1式	配合現場施作
	沉水式污泥泵	2台	吐流量=0.15m <sup>3</sup> /min, 揚程=5m, 1/2 HP, 3φ380V
消毒槽	消毒滅菌器	1組	處理水量:45CMD,滅菌力99.5%以上
	自清過濾器	1組	材質:PVC+PE,尺寸:10cmDx106cmH
放流槽	放流泵浦	2台	屬水電工程
	防塵型氣密入孔蓋	7個	材質:耐腐蝕內襯鑄鐵,尺寸:60*60cm, 預留洞口: 54*54CM

污水處理工程 設備表

開翕建築  
KIEWIT ARCHITECTURE  
創進台灣環境永續的建築文化  
開翕聯合建築師事務所  
台中市屯區益豐路四四9號2F  
電話04-23835866 傳真04-23831989

印鑑  
SEAL

繪圖  
設計  
校對  
核准

修改內容

日期

摘要

簽名

工程名稱  
PROJECT NAME  
圖名  
DRAWING NAME

臺中市太平區永億段社會住宅新建工程  
B棟-污水處理場流程圖

圖序  
圖號

S-23

□ 規劃圖  
□ 建築圖  
□ 施工圖  
□ 竣工圖

本平面圖與建管單位核准之平面圖相符 108中都建字第01804號

