



工程指示 / 要求簡箋(E.I.)

工程指示編號：EI / 0320 / 19

修改版次：-

工程編號：J - 837

工程名稱：觀塘裕民坊

工程項目：幕牆 FD 門(大貨 7F,9-26F,28-50F)(T1-T5)

2019.3.19
此清單
(只加封面(3)張)

收件人：生統/ 永林

發件人：Eric Liu

日期：19/03/2019

要求提供 / 確認 事項：

- | | | |
|------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 初步鋁料 B.M. | <input type="checkbox"/> 加工拆圖，然後生產 | <input type="checkbox"/> 尺寸表 |
| <input type="checkbox"/> 正式鋁料 B.M. | <input type="checkbox"/> 技術上資料 / 指示 | <input type="checkbox"/> 報價 |
| <input type="checkbox"/> 配件 B.M. | <input type="checkbox"/> 樣辦或貨品說明書 | <input type="checkbox"/> 分判合約 |
| <input type="checkbox"/> 其他：_____ | | |

內容：

請按加工圖生產 FD 門(大貨 7F，9-26F，28-50F) (T1-T5)

1) 出貨 分座，分單位

(3) FD 門邊緣，有料回廠後再安裝 (x85663)

2) 按 MO 生產，共 5 批

沒有料不裝，現場後裝

謝謝！

請在 2019/ 04 / 05 前完成上列要求。

附：2 頁圖登，42 頁加工圖，10 頁位置圖，原排期

以上項目為：

- 原合約工程包 原合約工程加 / 減賬 新工程報價

原因：-

分發東莞各部門：

- () 生產技術總監 連附件 () 技術部 連附件 *永林* () 生產部 連附件 () 機械設計部 連附件
 () 採購部 連附件 () 生產統籌部 連附件 *楊*
 () 質檢部 連附件 () 會計部 連附件 () 報關組 連附件 () 其他 楊榮輝 連附件

分發其他分判：

- () 王禮秋 連附件

分發香港各部門：

- () 行政部 連附件 () 會計部 連附件 () 統籌部 連附件 () 工程部地盤科文 連附件 *楊榮輝*
 () 採購部 連附件 () QS 部 連附件 () 維修部 連附件 () 其他 _____ 連附件

傳遞編號：

發件人簽署：

HK 064 / 19

項目經理簽署：

幕牆FD門料

	T1	T2	T3	T5
50/F	4月11日-4月17日	4月11日-4月17日	4月11日-4月17日	4月11日-4月17日
49/F				
48/F				
47/F				
46/F				
45/F				
43/F				
42/F				
41/F	4月4日-4月11日	4月4日-4月11日	4月4日-4月11日	4月4日-4月11日
40/F				
39/F				
38/F				
37/F				
36/F				
35/F				
33/F				
32/F	3月29日-4月4日	3月29日-4月4日	3月29日-4月4日	3月29日-4月4日
31/F				
30/F				
29/F				
28/F				
26/F				
25/F				
23/F				
22/F	3月25日-3月29日	3月25日-3月29日	3月25日-3月29日	3月25日-3月29日
21/F				
20/F				
19/F				
18/F				
17/F				
16/F				
15/F				
12/F	3月15日-3月18日	3月15日-3月18日	3月15日-3月18日	3月15日-3月18日
11/F				
10/F				
9/F	3月14日	3月14日	3月14日	3月14日
8/F				
7/F				

M05

M04

M03

M02

M01

圖則登記表 DRAWING REGISTER										
工程名稱 Project Title: J-837觀塘裕民坊					接收日期 Receiving Date (適用於客戶圖則)					
幕牆FD門 (7F, 9F-26F, 28F-50F) 拆圖					年					
工程編號 Project No:					月					
					日					

分發予 Distributed To					發出日期 Issued Date					
					年	19				
					月	03				
					日	17				

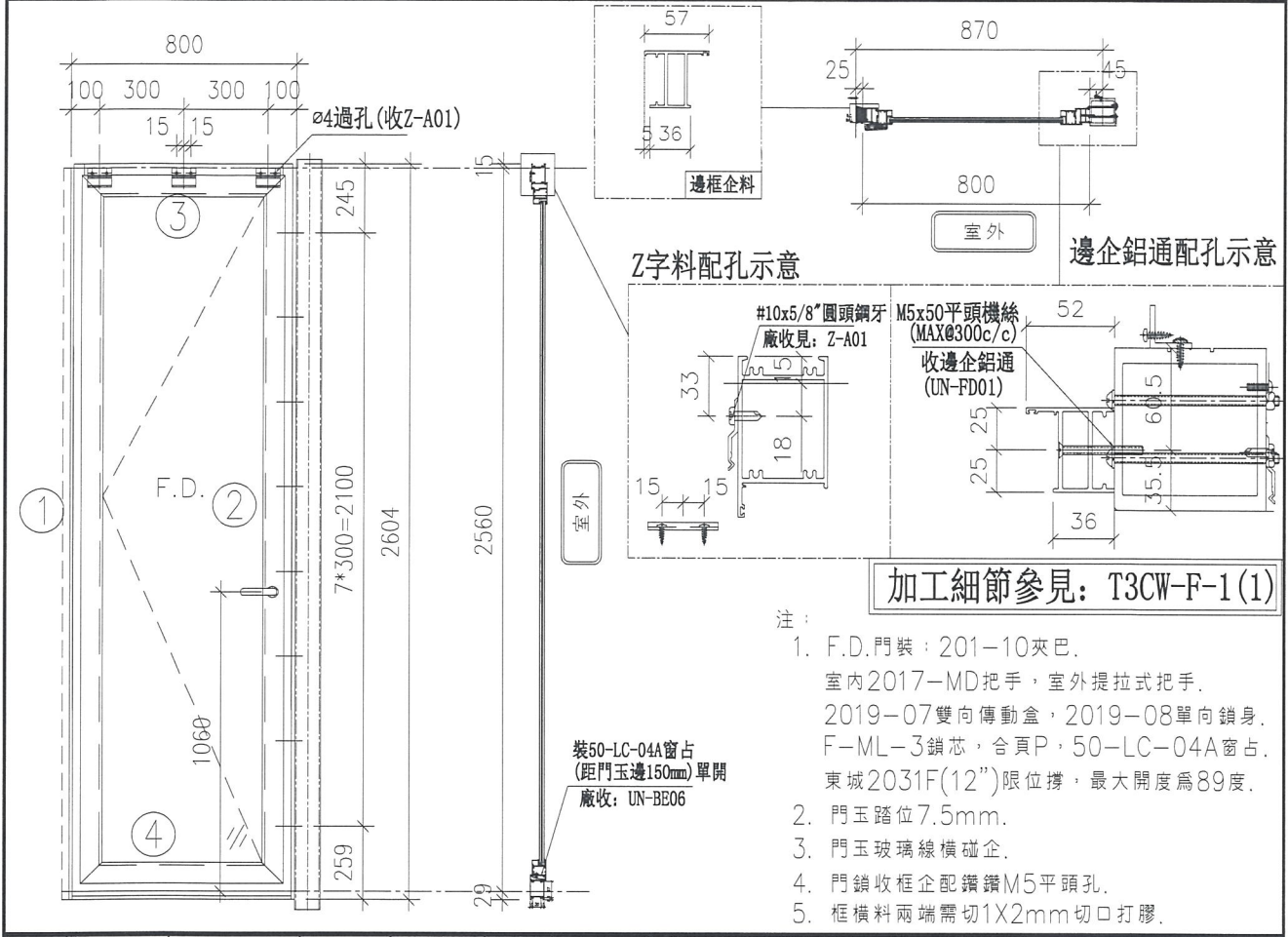
圖則編號 Drg. No.	圖則名稱 Drawing Title	修訂編號 Revision No.								
T3CW-F-1	FD門拆圖	1	-							
T3CW-F-1(1)	幕牆FD門節點示意圖	2	-							
T3CW-M-1	FD門拆圖	3	-							
T3CW-M-1(1)	幕牆FD門節點示意圖	4	-							
T5CW-N-1	FD門拆圖	5	-							
T5CW-N-1(1)	幕牆FD門節點示意圖	6	-							
T1CW-J-2	FD門拆圖	7	-							
T1CW-J-2(1)	幕牆FD門節點示意圖	8	-							
T1CW-K-1	FD門拆圖	9	-							
T1CW-K-1(1)	幕牆FD門節點示意圖	10	-							
T5CW-JK-1右	FD門拆圖	11	-							
T5CW-JK-1右(1)	幕牆FD門節點示意圖	12	-							
T2CW-N-1	FD門拆圖	13	-							
T2CW-N-1(1)	幕牆FD門節點示意圖	14	-							
UN-FD-01	FD門玉多點鎖放樣	15	-							
UN-FD-02	FD門玉多點鎖放樣	16	-							
UN-FD-03	FD門玉多點鎖放樣	17	-							
UN-FD-04	FD門玉多點鎖放樣	18	-							
UN-FD-05	FD門玉多點鎖放樣	19	-							
UN-FD-06	FD門玉多點鎖放樣	20	-							
UN-FD01	FD中企 (外凹)	21	-							
UN-FD01a	FD中企 (外凹)	22	-							
UN-FD02	FD中企 (外凹)	23	-							
UN-FD02a	FD中企 (外凹)	24	-							
UN-FD03	FD門夾通加工圖	25	-							
UN-FD03a	FD門夾通加工圖	26	-							
UN-FD04	FD門企工加工圖	27	-							
UN-FD04a	FD門企工加工圖	28	-							
UN-BE01	FD門門較放樣	29	-							

圖則登記表 DRAWING REGISTER										
					接收日期 Receiving Date (適用於客戶圖則)					
工程名稱 Project Title: J-837觀塘裕民坊					年					
幕牆FD門 (7F, 9F-26F, 28F-50F) 拆圖					月					
工程編號 Project No:					日					

分發予 Distributed To	發出日期 Issued Date
	年
	19
	月
	03
	日
	17

圖則編號 Drg. No.	圖則名稱 Drawing Title	行號	修訂編號 Revision No.
UN-BE02	FD門門較放樣	30	-
UN-BE03	FD門門較放樣(1)	31	-
UN-BE04	FD門較加力巴加工圖	32	-
UN-BE05	鋁通加工圖	33	-
UN-BE06	鋁巴加工圖	34	-
FD-H01	鋁角加工圖	35	-
FD-H01R	鋁角加工圖	36	-
FD-H02	鋁角加工圖	37	-
FD-H02R	鋁角加工圖	38	-
FD-BL02	FD門組裝鋁碼加工圖	39	-
Z-A01	Z字碼	40	-
UN-LB4	拉巴加工圖	41	-
UN-LB5	拉巴加工圖	42	-
837-CW-2112	位置圖	43	-
837-CW-2209	位置圖	44	-
837-CW-2301	位置圖	45	-
837-CW-2302	位置圖	46	-
837-CW-2303	位置圖	47	-
837-CW-2502	位置圖	48	-
837-CW-2503	位置圖	49	-
837-CW-2505	位置圖	50	-
837-CW-2506	位置圖	51	-
837-CW-2512	位置圖	52	-

 美特鋁質有限公司 MIDI Aluminium Fabricator Ltd.	工程號	J-837	拆圖	陳俊賢	2019.03.12
	地盤	觀塘裕民坊	復核		
	名稱	框架式幕牆FD門拆圖	顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准



- 注:
- F.D.門裝: 201-10夾巴, 室內2017-MD把手, 室外提拉式把手, 2019-07雙向傳動盒, 2019-08單向鎖身, F-ML-3鎖芯, 合頁P, 50-LC-04A窗占, 東城2031F(12")限位撐, 最大開度為89度.
 - 門玉踏位7.5mm.
 - 門玉玻璃線橫企.
 - 門鎖收框企配鑽鑽M5平頭孔.
 - 框橫料兩端需切1X2mm切口打膠.

序號	料號	名稱	出苟	長度 (mm)	支/幅	加工說明	加工細則				
1	X846130	生邊企		2604.0	1		頂留	15	mm		
2	X846130	生邊企		2604.0	1		底留	29	mm		
3	X846670	門頂橫	避位	734	1		企料底部開避位		mm		
4	X846670	門底橫	避位	734	1		底橫料防水巴鋸去		mm		
							水線孔在企料-----	頂	底		
							安裝扣碼				
							多點鎖芯型號:				
							手柄型號:				
							限位撐型號:				
							T窗最大的開度:				
							窗玉搭位數:				
							門款	寬度	高度	雙/幅	撐長
							F.D.L	743.0	2473.0	1	
							大圖版次		本圖版		
									日期		
							窗号	寬度 (W)	高度 (H)	總數	樓層
							T3CW-F-1	870	2560	17	7F,9F-26F,28F
							T3CW-E-1	870	2560	24	7F,9F-26F,28F-36F
							T5CW-L-1	870	2560	37	7F,9F-26F,28F-50F
							T5CW-JK-1中	870	2560	37	7F,9F-26F,28F-50F
							T5CW-C-1	870	2560	12	7F,9F-21F
							圖號	T3CW-F-1			

序號	料號	名稱	出苟	長度 (mm)	支/幅	加工說明
門玉用料						
1	X846580	門玉企	45°斜口	2473.0	2	
2	X846580	門玉橫	45°斜口	743.0	2	
3	X85663	門玉玻璃線企	直口	2355.0	2	
4	X85663	門玉玻璃線橫	直口	593.0	2	



美特鋁質有限公司
MIDI Aluminium Fabricator Ltd.

工程號 J837 | 地盤 觀塘裕民坊

單FD左開門

位置

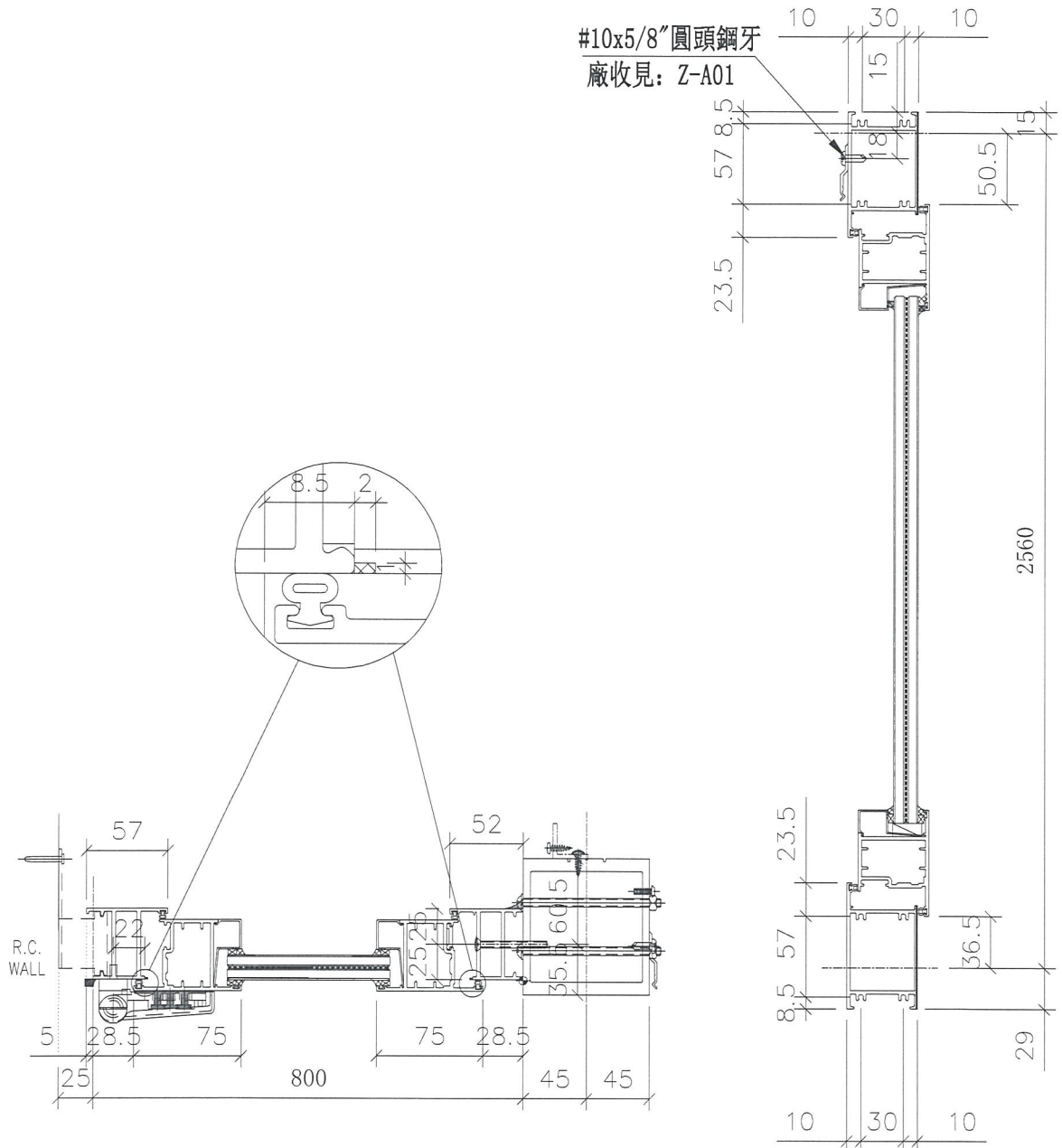
T3CW-F-1

T3CW-E-1

T5CW-L-1

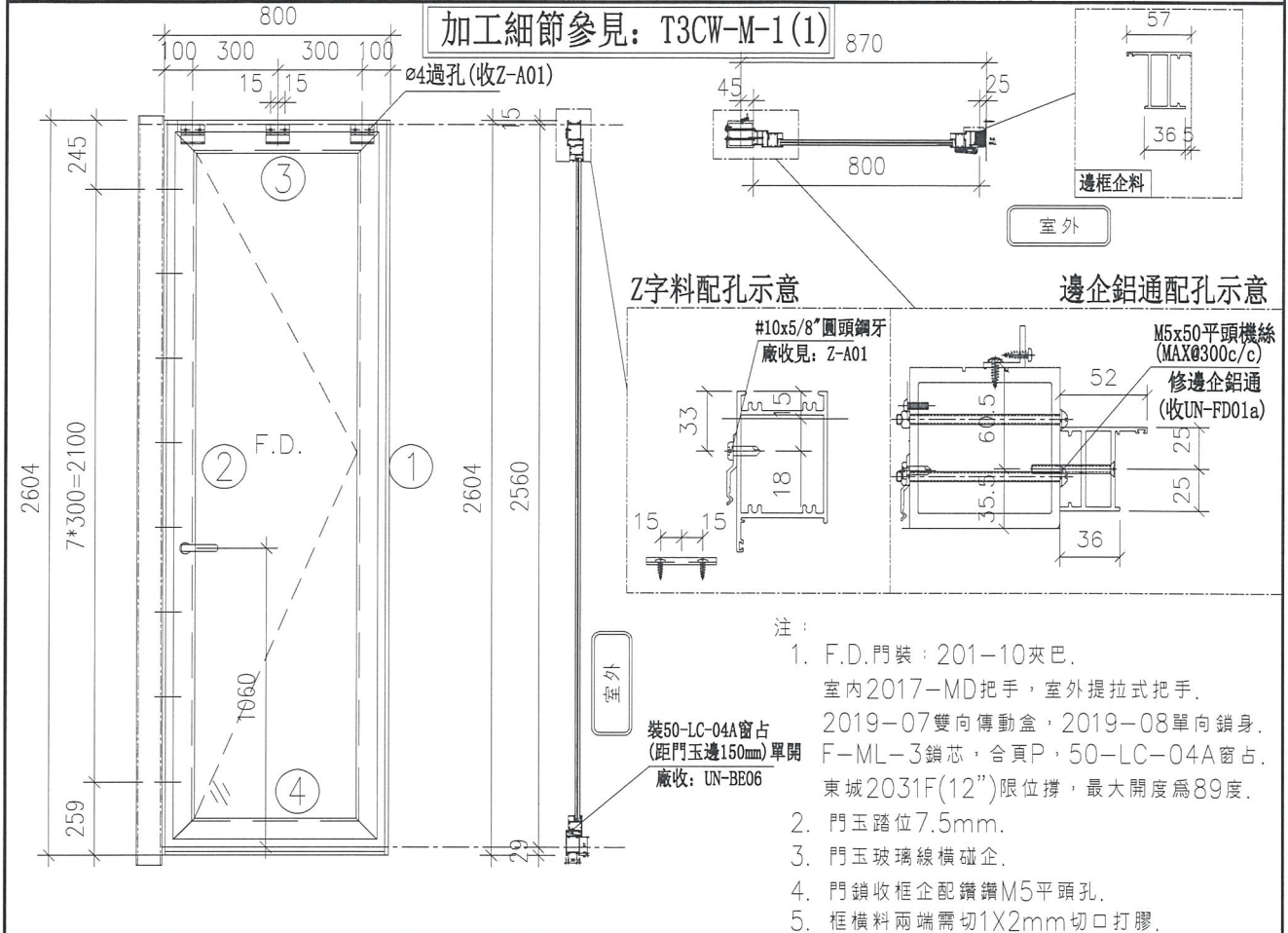
T5CW-JK-1中

T5CW-C-1



名稱	幕牆FD門節點示意圖	制圖	陳俊賢	2019.03.12	修改		
材料	—	復核	謝永林	2019.03.18	日期		
顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准			圖號	T3CW-F-1(1)	

 美特鋁質有限公司 MIDI Aluminium Fabricator Ltd.	工程號	J-837	拆圖	陳俊賢	2019.03.12
	地盤	觀塘裕民坊	復核		
名稱	框架式幕牆FD門拆圖	顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准	



序號	料號	名稱	出苟	長度 (mm)	支幅	加工說明	加工細則				
1	X846130	生邊企		2604.0	1		頂留	15		mm	
2	X846130	生邊企		2604.0	1		底留	29		mm	
3	X846670	門頂橫	避位	734	1		企料底部開避位			mm	
4	X846670	門底橫	避位	734	1		底橫料防水巴鋸去			mm	
							水線孔在企料-----	頂	底		
							安裝扣碼				
							多點鎖芯型號:				
							手柄型號:				
							限位撐型號:				
							T窗最大的開度:				
							窗玉搭位數:				
							門款	寬度	高度	隻/幅	撐長
							F.D.R	743.0	2473.0	1	
							大圖版次		本圖版		
								日期			
							窗号	寬度 (W)	高度 (H)	總數	樓層
							T3CW-M-1	870	2560	19	7F,9F-26F,28F-30F
							T5CW-M-2	870	2560	37	7F,9F-26F,28F-50F
							T5CW-JK-1左	870	2560	37	7F,9F-26F,28F-50F
							T5CW-A-3	870	2560	12	7F,9F-21F
							門玉用料				
序號	料號	名稱	出苟	長度 (mm)	支幅	加工說明					
1	X846580	門玉企	45°斜口	2473.0	2						
2	X846580	門玉橫	45°斜口	743.0	2						
3	X85663	門玉玻璃線企	直口	2355.0	2						
4	X85663	門玉玻璃線橫	直口	593.0	2						
							圖號	T3CW-M-1			



美特鋁質有限公司
MIDI Aluminium Fabricator Ltd.

工程號 J837 | 地盤 觀塘裕民坊

單FD右開門

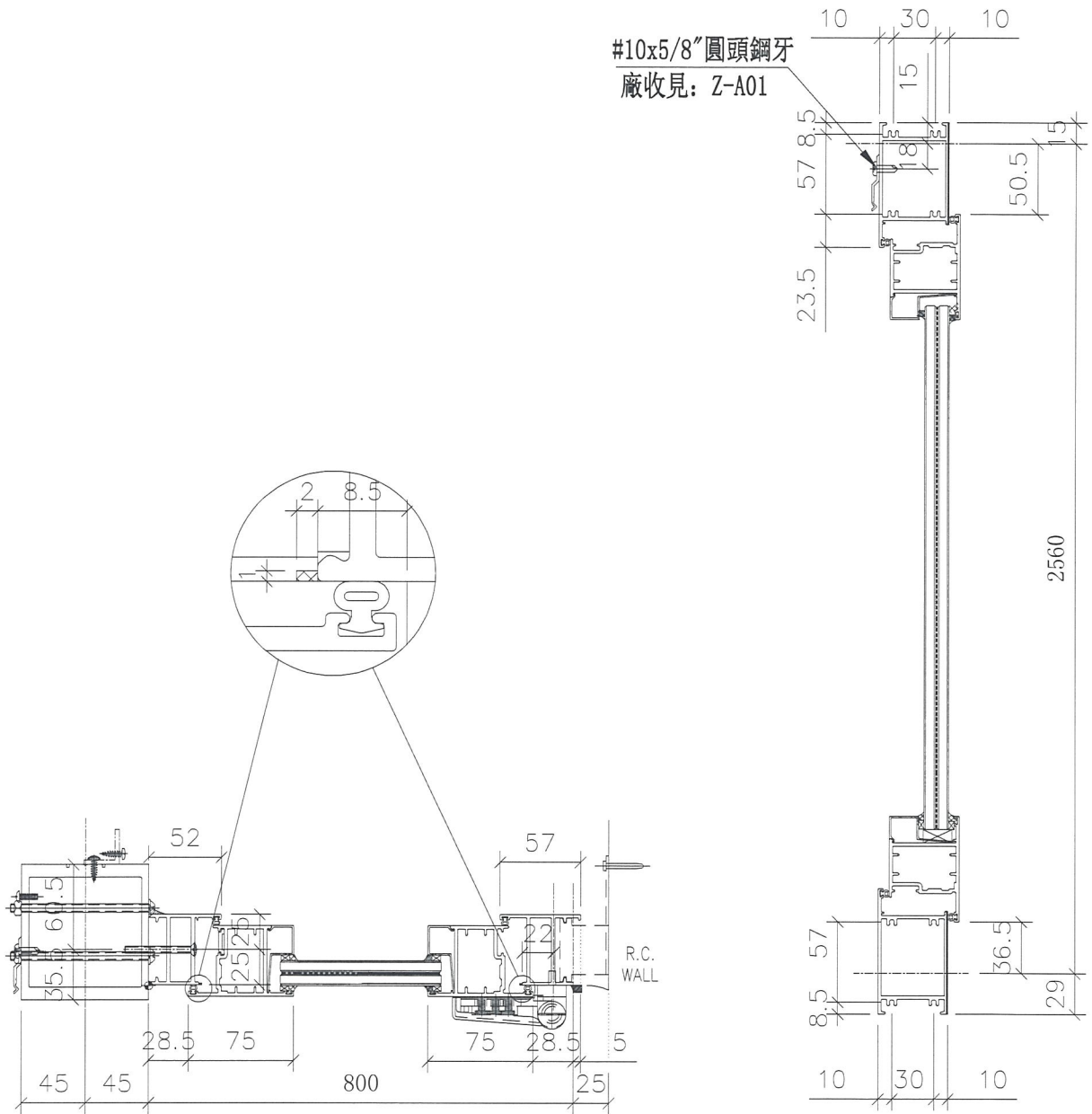
位置

T3CW-M-1

T5CW-M-2

T5CW-JK-1左

T5CW-A-3



名稱	幕牆FD門節點示意圖	制圖	陳俊賢	2019.03.12	修改		
材料	—	復核	謝永林	2019.03.18	日期		
顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准			圖號	T3CW-M-1(1)	



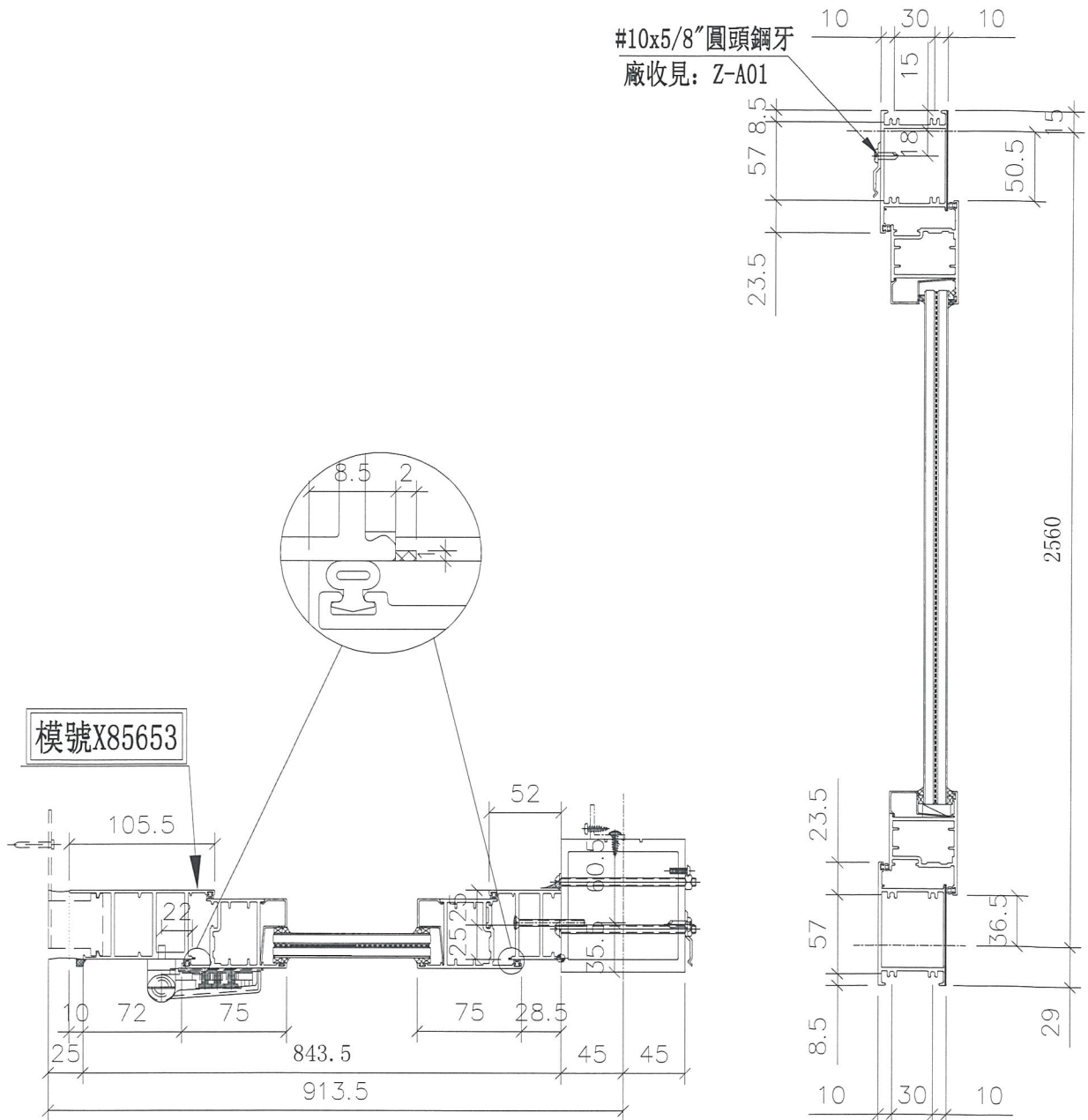
美特鋁質有限公司
MIDI Aluminium Fabricator Ltd.

工程號 J837 | 地盤 觀塘裕民坊

位置

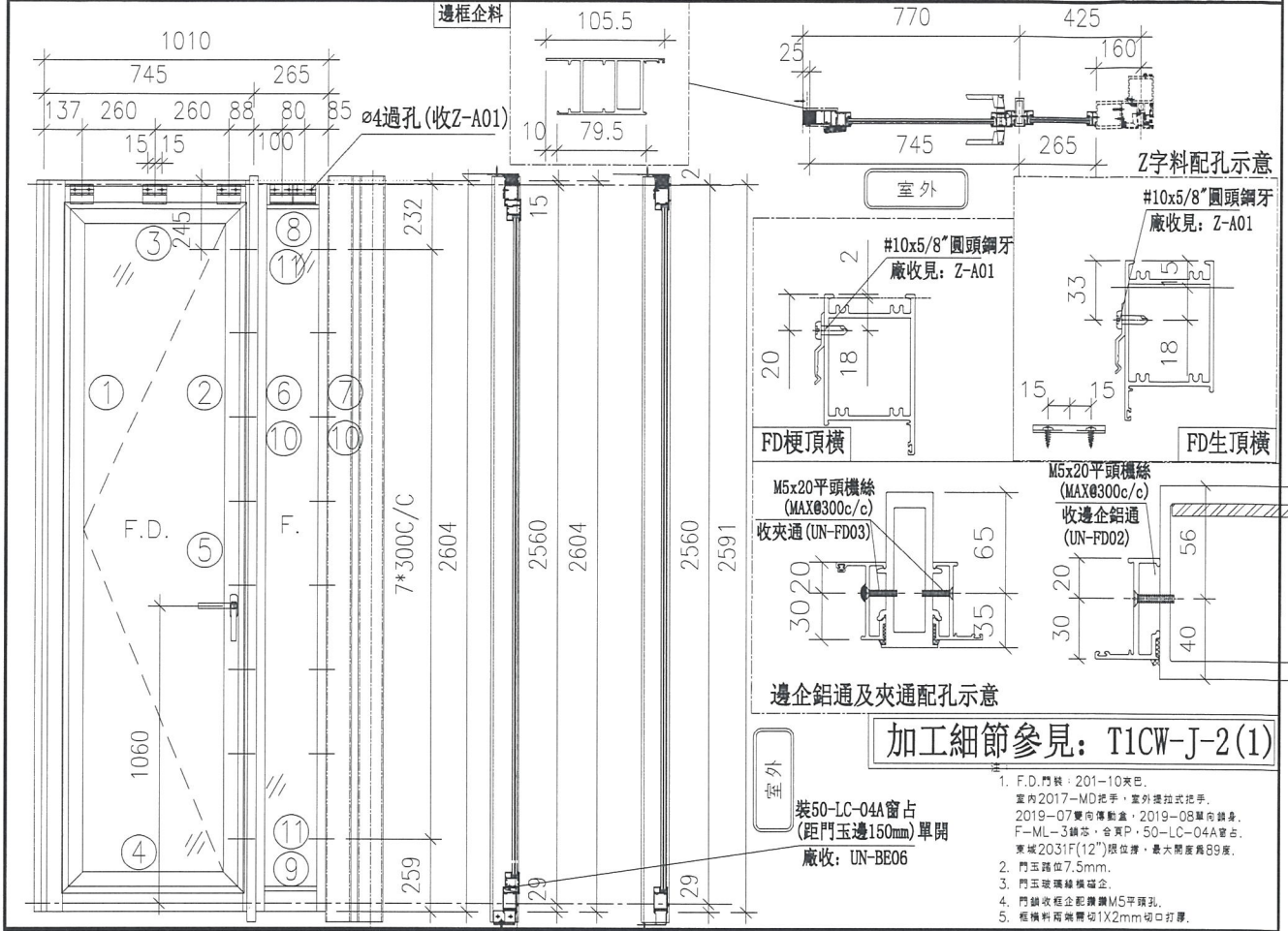
T5CW-N-1

加長款單FD左開門



名稱	幕牆FD門節點示意圖	制圖	陳俊賢	2019.03.06	修改		
材料	—	復核	謝永林	2019.0.07	日期		
顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准			圖號	T5CW-N-1(1)	

 美特鋁質有限公司 MIDI Aluminium Fabricator Ltd.	工程號	J-837	拆圖	陳俊賢	2019.03.12
	地盤	觀塘裕民坊	復核		
名稱	框架式幕牆FD門拆圖	顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准	

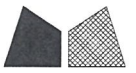


序號	料號	名稱	出苟	長度 (mm)	支/幅	加工說明	加工細則	
1	X85653	FD門框生邊企		2604.0	1		頂留	15
2	X846060	生夾企		2604.0	1		底留	29
3	X846670	門頂橫	避位	640.5	1		企料底部開避位	
4	X846670	門底橫	避位	640.5	1		底橫料防水巴鋸去	
5	X848890	FD門夾通	直口	2655	1		水線孔在企料-----	頂 底
6	X846050	梗夾企		2591.0	1		安裝扣碼	
7	X846050	梗夾企		2591	1		多點鎖芯型號:	
8	X846670	梗門頂橫	避位	224	1		手柄型號:	
9	X846670	梗門底橫	避位	224	1		限位撐型號:	
10	X85663	梗門玻璃線企	直口	2445	2		T窗最大的開度:	
11	X85663	梗門玻璃線橫	直口	186	2		窗玉搭位數:	

門玉用料		門款		寬度	高度	雙/幅	撐長
		F.D.L	649.5	2473.0	1		
		大圖版次	本圖版				
			日期				
		窗号	寬度 (W)	高度 (H)	總數	樓層	
		T1CW-J-2	1195	2560	37	7F,9F,26F,28F-50F	

序號	料號	名稱	出苟	長度 (mm)	支/幅	加工說明
1	X846580	門玉企	45°斜口	2473.0	2	
2	X846580	門玉橫	45°斜口	649.5	2	
3	X85663	門玉玻璃線企	直口	2355.0	2	
4	X85663	門玉玻璃線橫	直口	499.5	2	

圖號	T1CW-J-2
----	----------



美特鋁質有限公司
MIDI Aluminium Fabricator Ltd.

工程號 J837 | 地盤 觀塘裕民坊

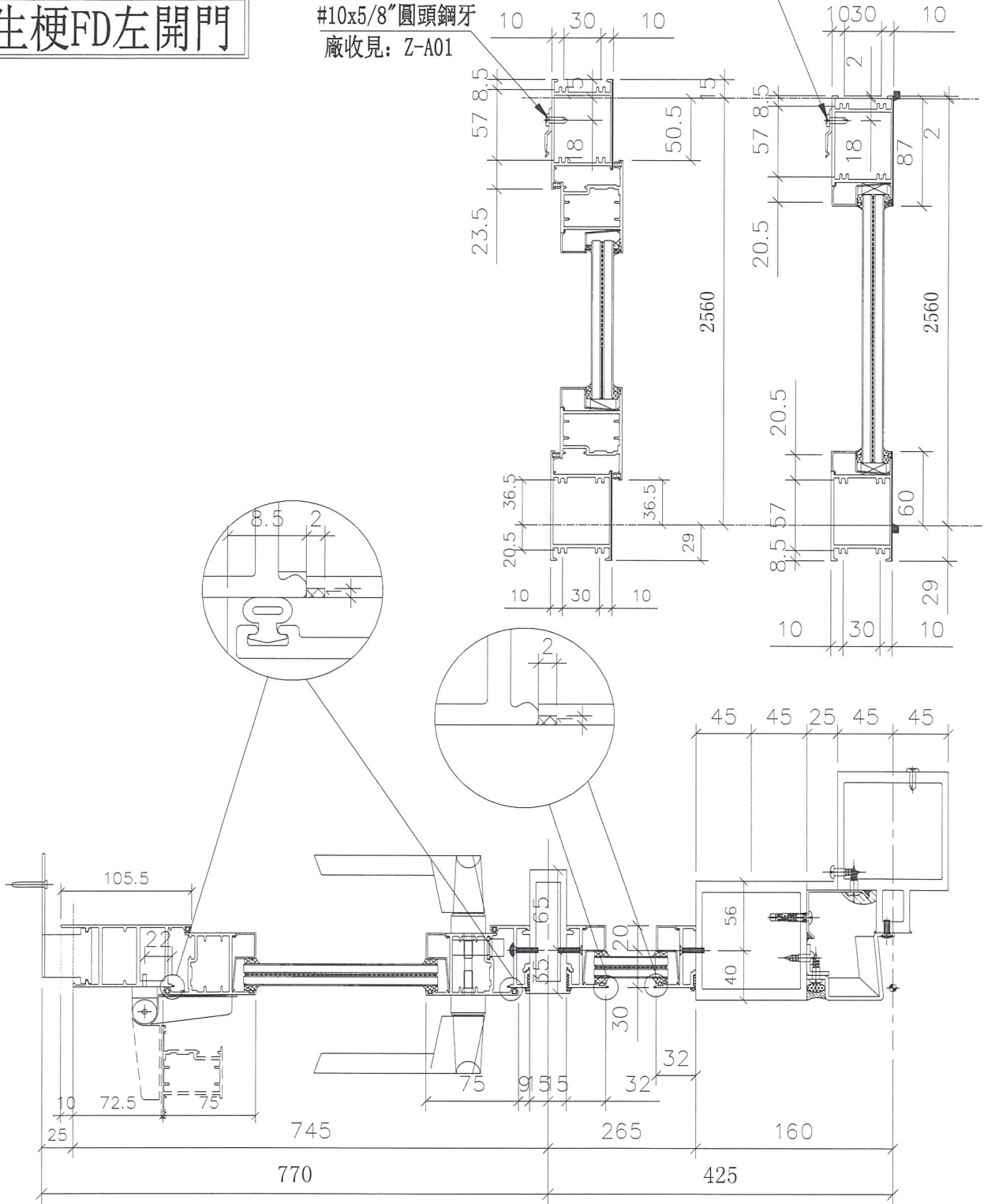
位置

T1CW-J-2

生梗FD左開門

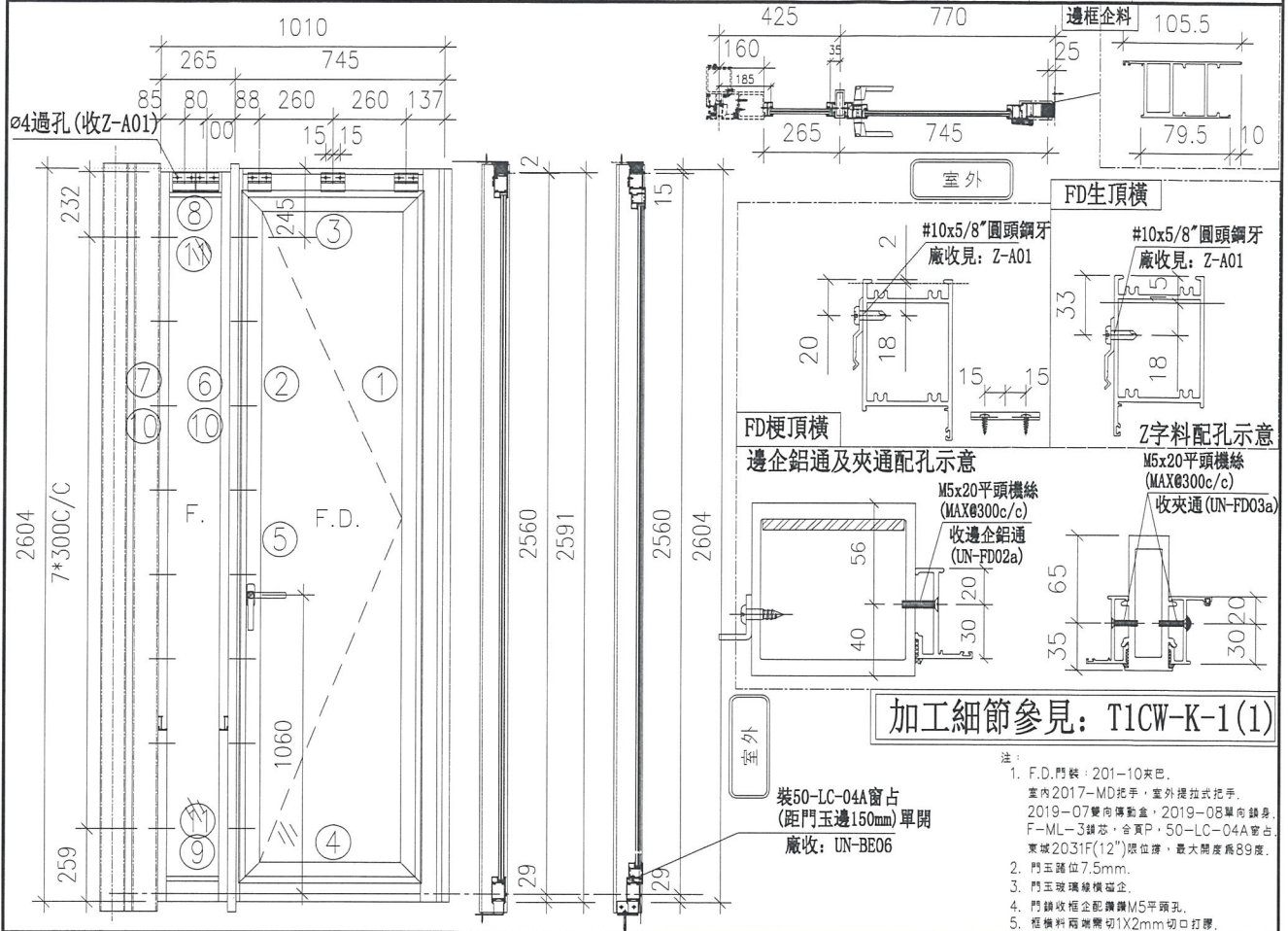
#10x5/8"圓頭鋼牙
廠收見: Z-A01

#10x5/8"圓頭鋼牙
廠收見: Z-A01

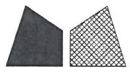


名稱	幕牆FD門節點示意圖	制圖	陳俊賢	2019.03.12	修改		
材料	—	復核	謝永林	2019.03.18	日期		
顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准			圖號	T1CW-J-2(1)	

 美特鋁質有限公司 MIDI Aluminium Fabricator Ltd.	工程號	J-837	拆圖	陳俊賢	2019.03.12
	地盤	觀塘裕民坊	復核		
	名稱	框架式幕牆FD門拆圖	顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准



序號	料號	名稱	出荷	長度 (mm)	支/幅	加工說明	加工細則				
1	X85653	FD門框生邊企		2604.0	1		頂留	15	mm		
2	X846060	生夾企		2604.0	1		底留	29	mm		
3	X846670	門頂橫	避位	640.5	1		企料底部開避位		mm		
4	X846670	門底橫	避位	640.5	1		底橫料防水巴鋸去		mm		
5	X848890	FD門夾通	直口	2655	1		水線孔在企料-----	頂	底		
6	X846050	梗夾企		2591.0	1		安裝扣碼				
7	X846050	梗夾企		2591	1		多點鎖芯型號:				
8	X846670	梗門頂橫	避位	224	1		手柄型號:				
9	X846670	梗門底橫	避位	224	1		限位撐型號:				
10	X85663	梗門玻璃線企	直口	2445	2		T窗最大的開度:				
11	X85663	梗門玻璃線橫	直口	186	2		窗玉搭位數:				
							門款	寬度	高度	隻/幅	撐長
							F.D.R	649.5	2473.0	1	
							大圖版次	本圖版			
							日期				
							窗号	寬度 (W)	高度 (H)	總數	樓層
							T1CW-K-1	1195	2560	37	7F,9F,26F,28F,50F
							門玉用料				
序號	料號	名稱	出荷	長度 (mm)	支/幅	加工說明					
1	X846580	門玉企	45°斜口	2473.0	2						
2	X846580	門玉橫	45°斜口	649.5	2						
3	X85663	門玉玻璃線企	直口	2355.0	2						
4	X85663	門玉玻璃線橫	直口	499.5	2						
							圖號	T1CW-K-1			



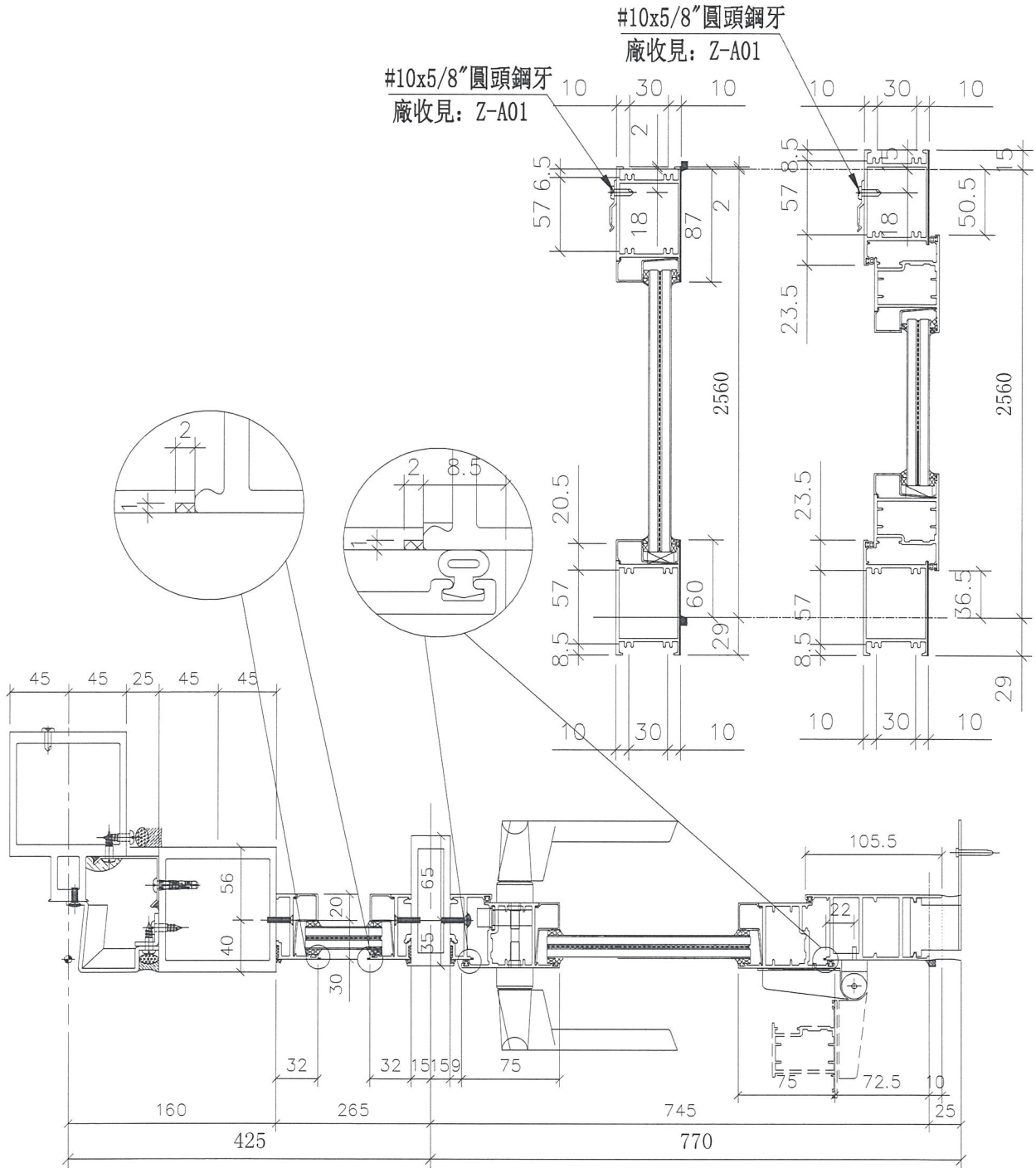
美特鋁質有限公司
MIDI Aluminium Fabricator Ltd.

位置

T1CW-K-1

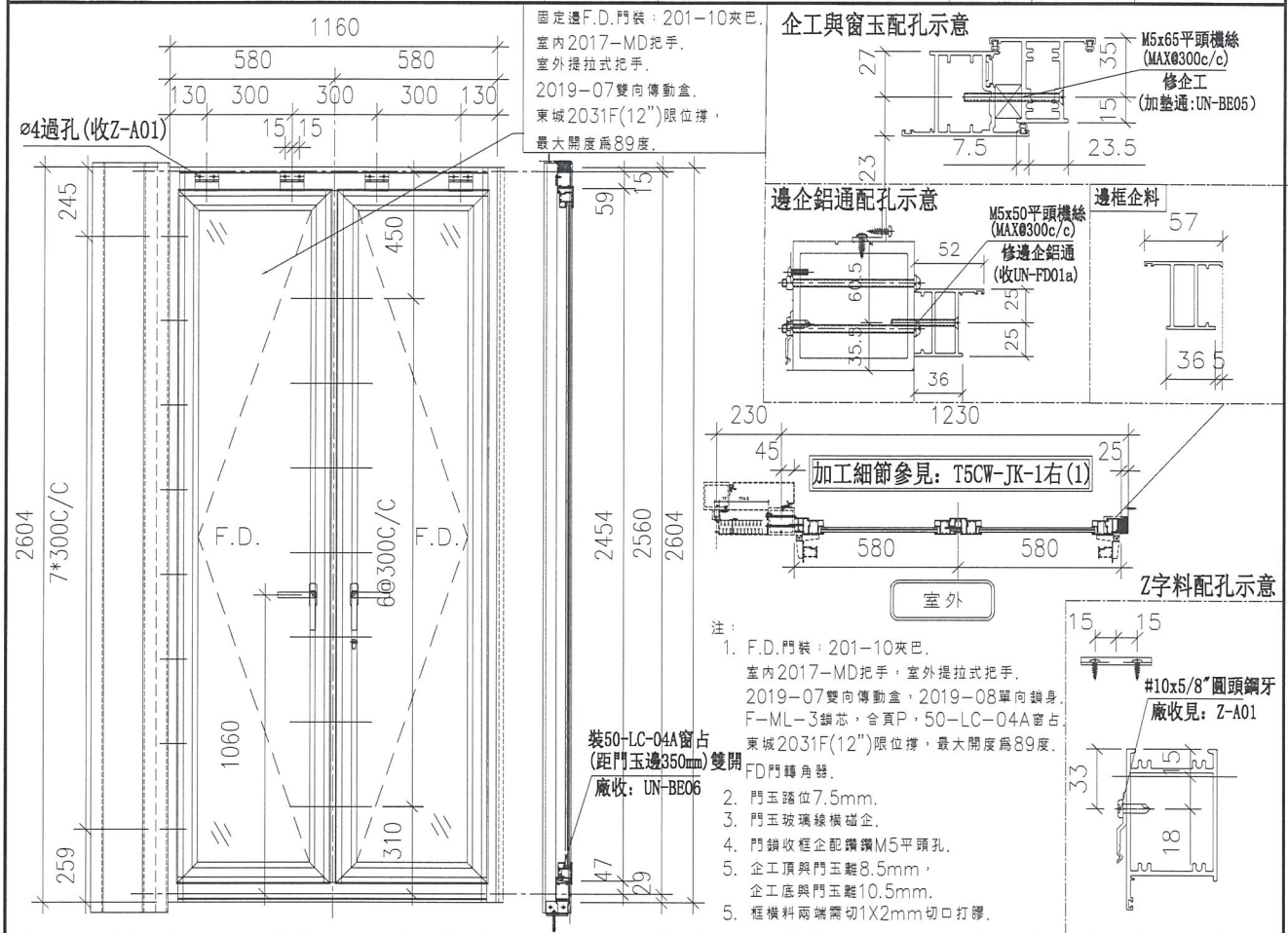
工程號 J837 地盤 觀塘裕民坊

生梗FD右開門

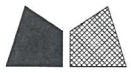


名稱	幕牆FD門節點示意圖	制圖	陳俊賢	2019.03.12	修改		
材料	—	復核	謝永林	2019.03.18	日期		
顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准			圖號	T1CW-K-1(1)	

 美特鋁質有限公司 MIDI Aluminium Fabricator Ltd.	工程號	J-837	拆圖	陳俊賢	2019.03.12
	地盤	觀塘裕民坊	復核		
	名稱	框架式幕牆FD門拆圖	顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准



序號	料號	名稱	出荷	長度 (mm)	支/幅	加工說明	加工細則				
1	X846130	生邊企		2604.0	1		頂留	15	mm		
2	X846130	生邊企		2604.0	1		底留	29	mm		
3	X846670	門頂橫	避位	1094.0	1		企料底部開避位				
4	X846670	門底橫	避位	1094.0	1		底橫料防水巴鋸去				
							水線孔在企料-----	頂	底		
							安裝扣碼				
							多點鎖芯型號:				
							手柄型號:				
							限位撐型號:				
							T窗最大的開度:				
							窗玉搭位數:				
		左門玉用料					門款	寬度	高度	雙/幅	撐長
序號	料號	名稱	出荷	長度 (mm)	支/幅	加工說明	F.D.L	543.5	2473.0	1	
1	X846580	門玉企	45°斜口	2473.0	2		F.D.R	543.5	2473.0	1	
2	X846580	門玉橫	45°斜口	543.5	2		大圖版次		本圖版		
3	X85663	門玉玻璃線企	直口	2355.0	2				日期		
4	X85663	門玉玻璃線橫	直口	393.5	2		窗号	寬度 (W)	高度 (H)	總數	樓層
5	X846090	企工		2454.0	1		T5CW-JK-1右	1230	2560	37	7F,9F-26F,28F-50F
		右門玉用料									
序號	料號	名稱	出荷	長度 (mm)	支/幅	加工說明					
1	X846580	門玉企	45°斜口	2473.0	2						
2	X846580	門玉橫	45°斜口	543.5	2						
3	X85663	門玉玻璃線企	直口	2355.0	2						
4	X85663	門玉玻璃線橫	直口	393.5	2		圖號	T5CW-JK-1右			



美特鋁質有限公司
MIDI Aluminium Fabricator Ltd.

位置

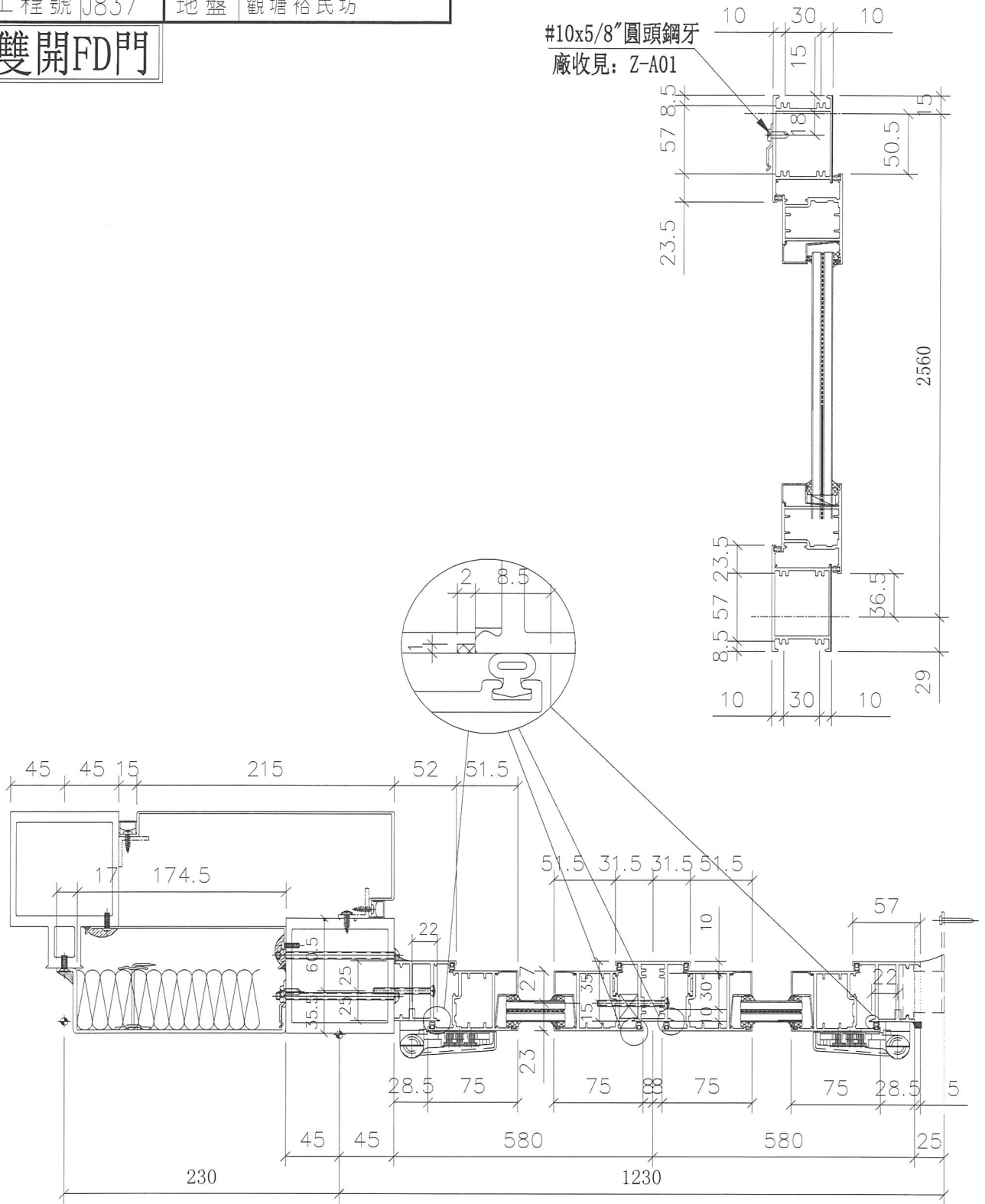
T5CW-JK-1右

工程號 J837

地盤 觀塘裕民坊

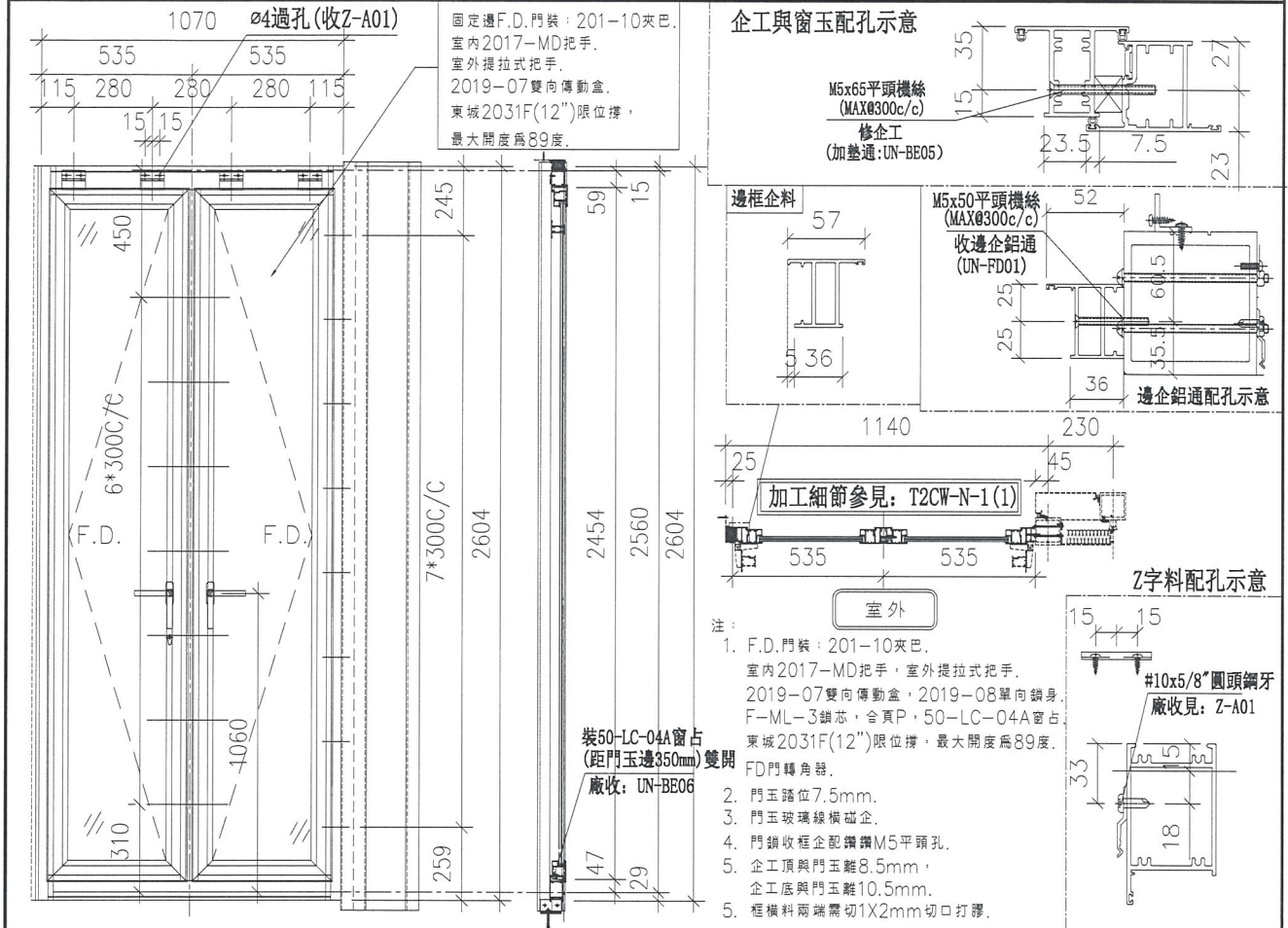
雙開FD門

#10x5/8"圓頭鋼牙
廠收見: Z-A01



名稱	幕牆FD門節點示意圖	制圖	陳俊賢	2019.03.12	修改		
材料	—	復核	謝永林	2019.03.18	日期		
顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准			圖號	T5CW-JK-1右(1)	

 美特鋁質有限公司 MIDI Aluminium Fabricator Ltd.	工程號	J-837	拆圖	陳俊賢	2019.03.12
	地盤	觀塘裕民坊	復核		
名稱	框架式幕牆FD門拆圖	顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准	



序號	料號	名稱	出荷	長度 (mm)	支/幅	加工說明	加工細則			
1	X846130	生邊企		2604.0	1		頂留	15		mm
2	X846130	生邊企		2604.0	1		底留	29		mm
3	X846670	門頂橫	避位	1004.0	1		企料底部開避位			mm
4	X846670	門底橫	避位	1004.0	1		底橫料防水巴鋸去			mm
							水線孔在企料-----	頂	底	
							安裝扣碼			
							多點鎖芯型號:			
							手柄型號:			
							限位撐型號:			
							T窗最大的開度:			
							窗玉搭位數:			
		左門玉用料					門款	寬度	高度	雙/幅 撐長
序號	料號	名稱	出荷	長度 (mm)	支/幅	加工說明	F.D.L	498.5	2473.0	1
1	X846580	門玉企	45°斜口	2473.0	2		F.D.R	498.5	2473.0	1
2	X846580	門玉橫	45°斜口	498.5	2		大圖版次		本圖版	
3	X85663	門玉玻璃線企	直口	2355.0	2				日期	
4	X85663	門玉玻璃線橫	直口	348.5	2		窗号	寬度 (W)	高度 (H)	總數
		右門玉用料					T2CW-N-1	1140	2560	41
										樓層
										7F,9F-26F,28F-55F
序號	料號	名稱	出荷	長度 (mm)	支/幅	加工說明				
1	X846580	門玉企	45°斜口	2473.0	2					
2	X846580	門玉橫	45°斜口	498.5	2					
3	X85663	門玉玻璃線企	直口	2355.0	2					
4	X85663	門玉玻璃線橫	直口	348.5	2					
5	X846090	企工		2454.0	1		圖號	T2CW-N-1		



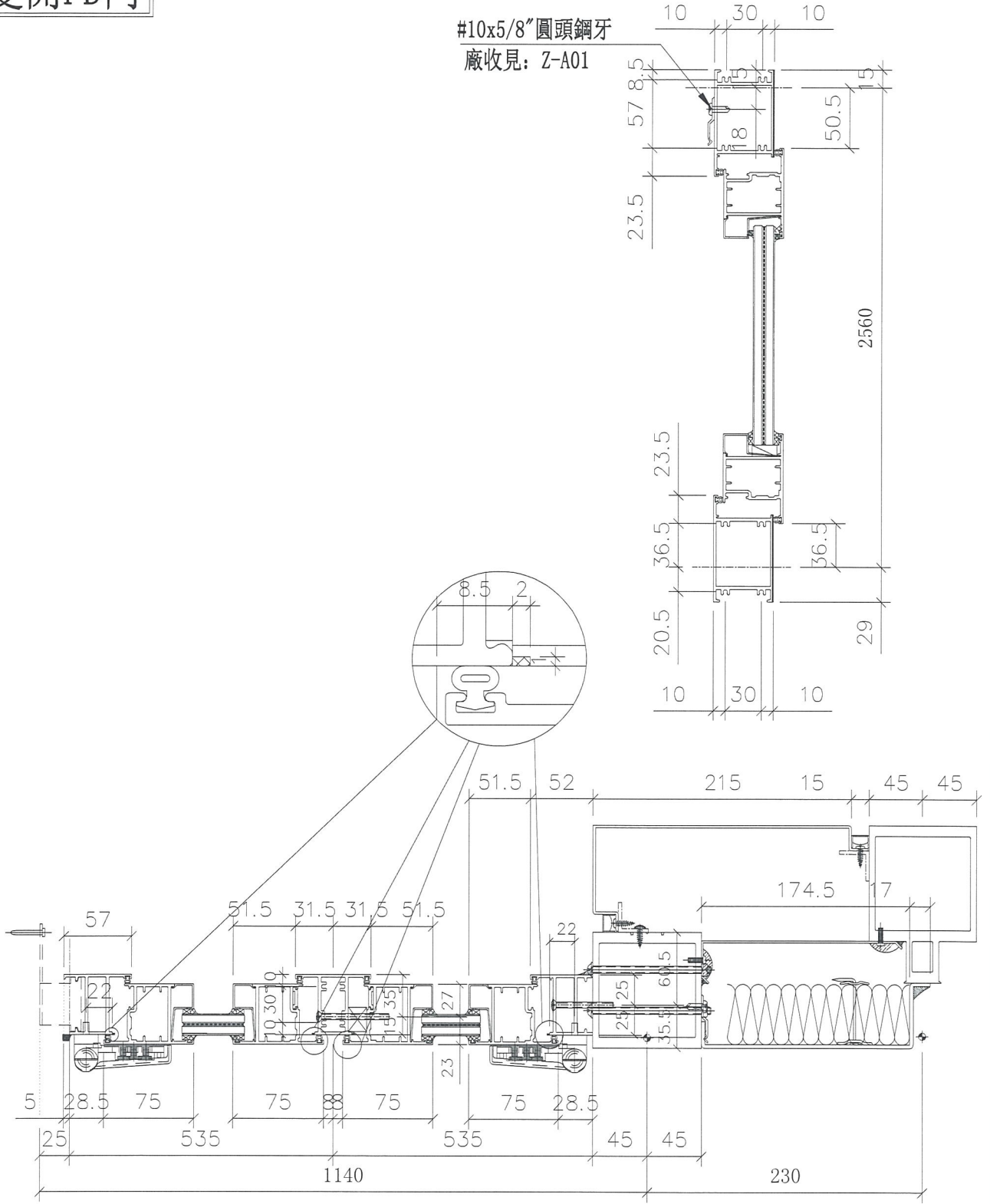
美特鋁質有限公司
MIDI Aluminium Fabricator Ltd.

位置
T2CW-N-1

工程號 J837 地盤 觀塘裕民坊

雙開FD門

#10x5/8"圓頭鋼牙
廠收見: Z-A01



名稱	幕牆FD門節點示意圖	制圖	陳俊賢	2019.03.12	修改		
材料	—	復核	謝永林	2019.03.18	日期		
顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准			圖號	T2CW-N-1(1))	



美特鋁質 有限公司
MIDI Aluminium Fabricator Ltd.

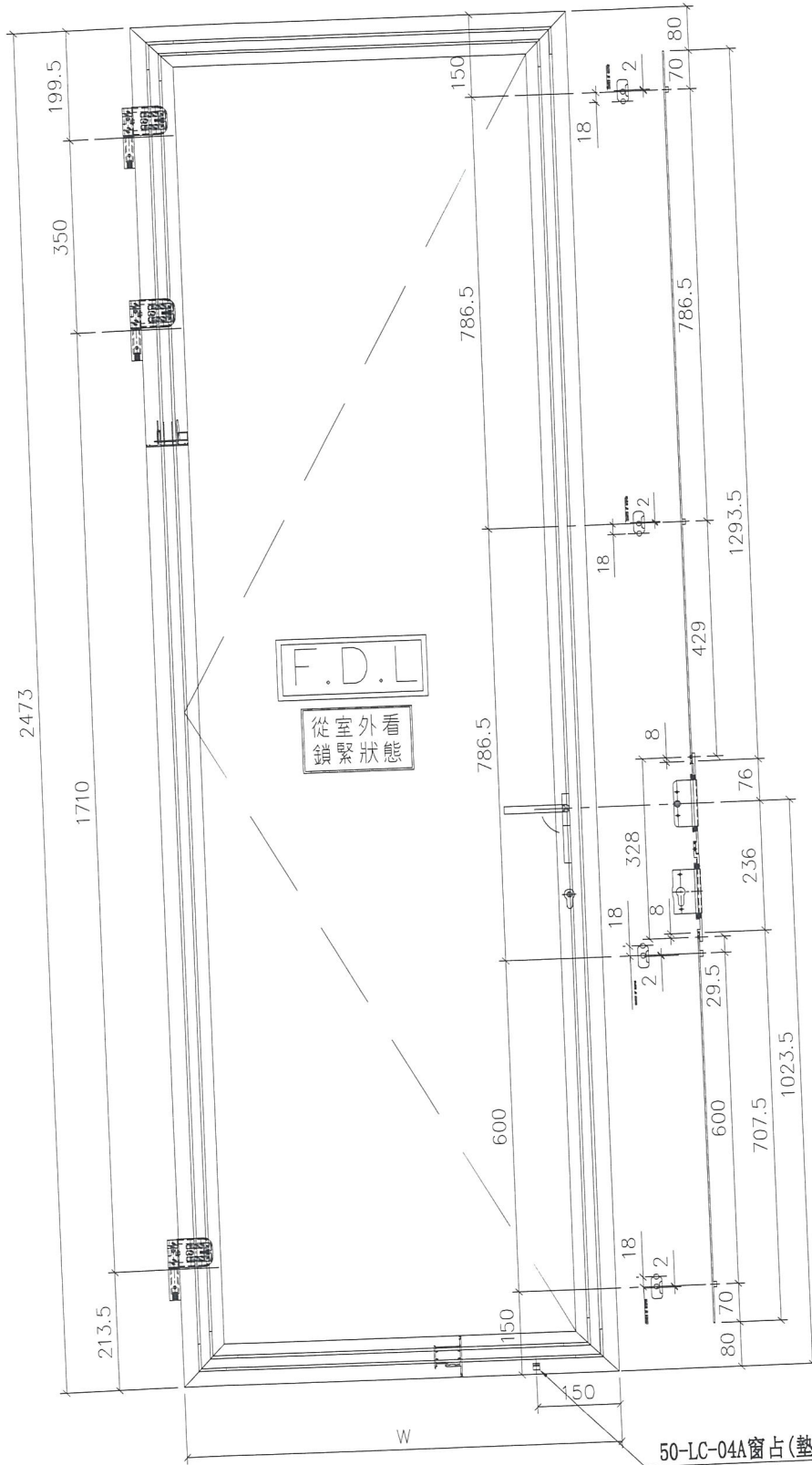
工程號

J-837

地盤

觀塘裕民坊

W	數量	位置
743	17	T3CW-F-1
743	24	T3CW-E-1
743	37	T5CW-N-1
743	37	T5CW-L-1
743	37	T5CW-JK-1中
743	12	T5CW-C-1
649.5	37	T1CW-J-2



放大2倍看

名稱	F.D門玉多點鎖放樣圖	制圖	陳俊賢	2019.03.12	修改		
材料	X846580	復核	謝永林	2019.03.18	日期		
顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准			圖號	UN-FD-01	



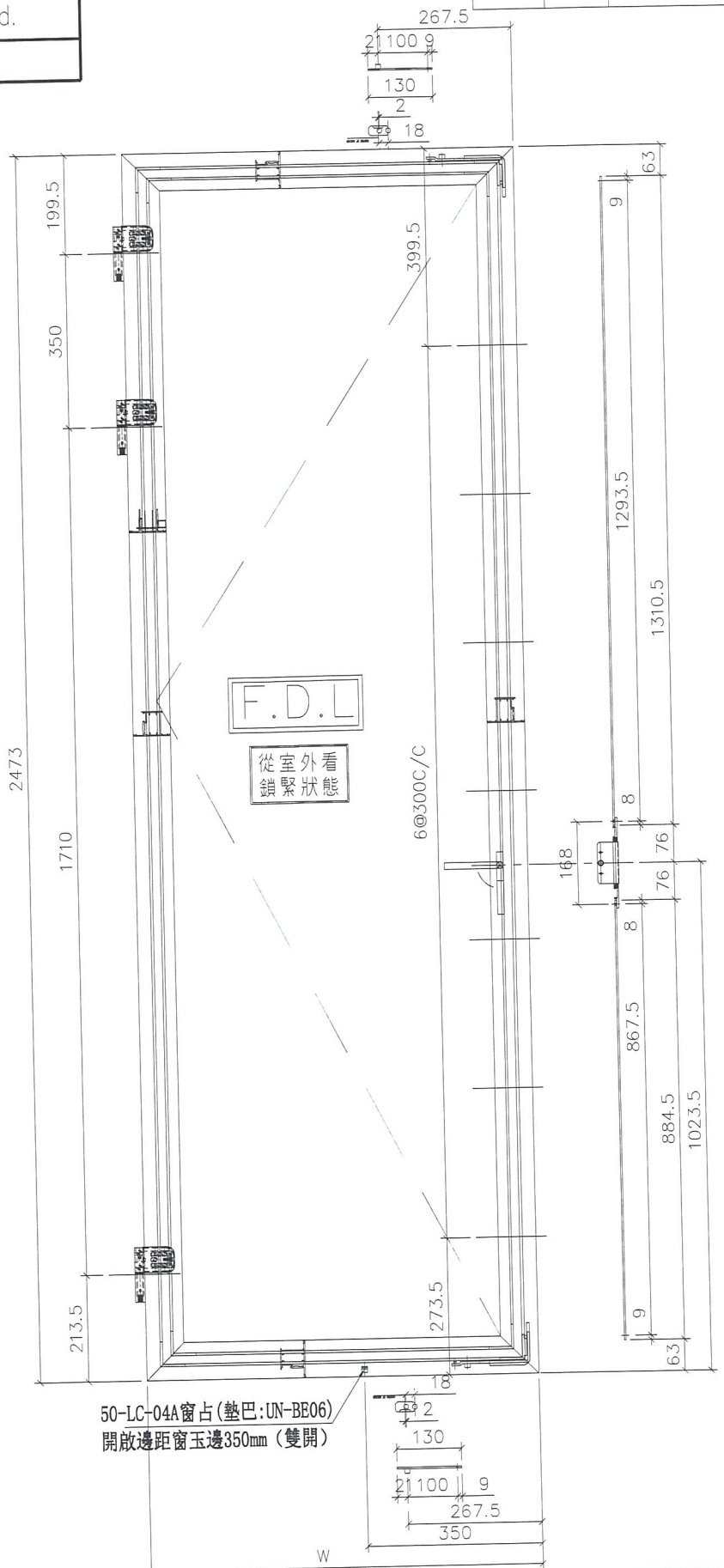
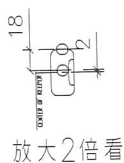
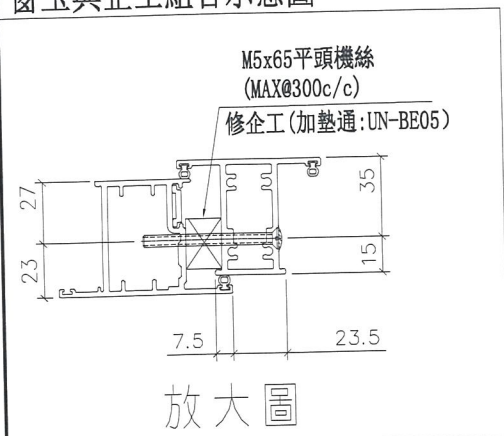
美特鋁質有限公司
MIDI Aluminium Fabricator Ltd.

工程號 J-837 地盤 觀塘裕民坊

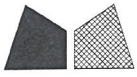
W	數量	位置
543.5	37	T5CW-JK-1右

固定邊F.D.門裝：201-10夾巴。
室內2017-MD把手。
室外提拉式把手。
2019-07雙向傳動盒。
合頁P，50-LC-04A窗。
東城2031F(12")限位撐，
最大開度為89度。
FD門轉角器。

窗玉與企工組合示意圖



名稱	F.D門玉多點鎖放樣圖	制圖	陳俊賢	2019.03.12	修改	
材料	X846580	復核	謝永林	2019.03.18	日期	
顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准			圖號	UN-FD-03



美特鋁質 有限公司
MIDI Aluminium Fabricator Ltd.

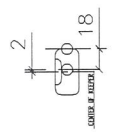
工程號

J-837

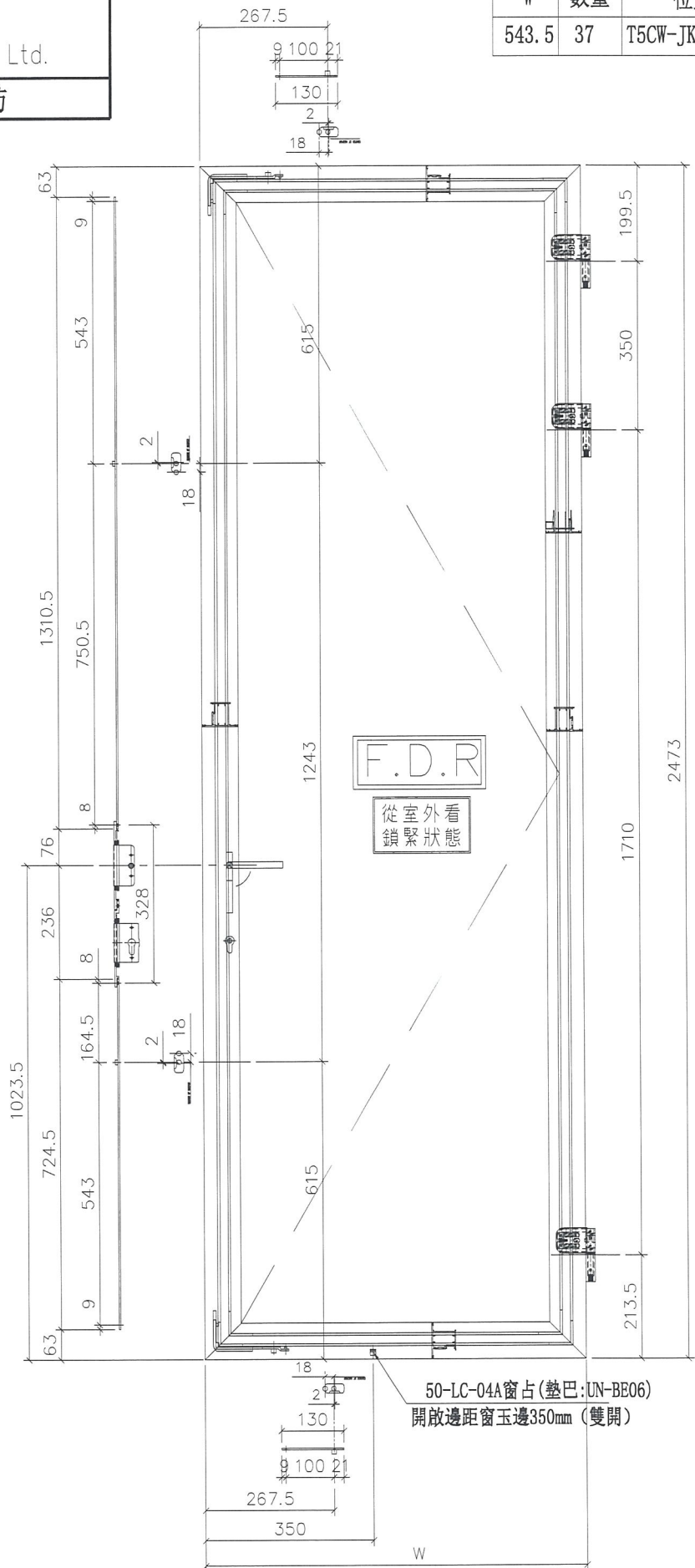
地盤

觀塘裕民坊

W	數量	位置
543.5	37	T5CW-JK-1右



放大2倍看



名稱	F.D門玉多點鎖放樣圖	制圖	陳俊賢	2019.03.12	修改		
材料	X846580	復核	謝永林	2019.03.18	日期		
顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准			圖號	UN-FD-04	



美特鋁質 有限公司
MIDI Aluminium Fabricator Ltd.

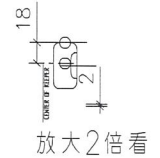
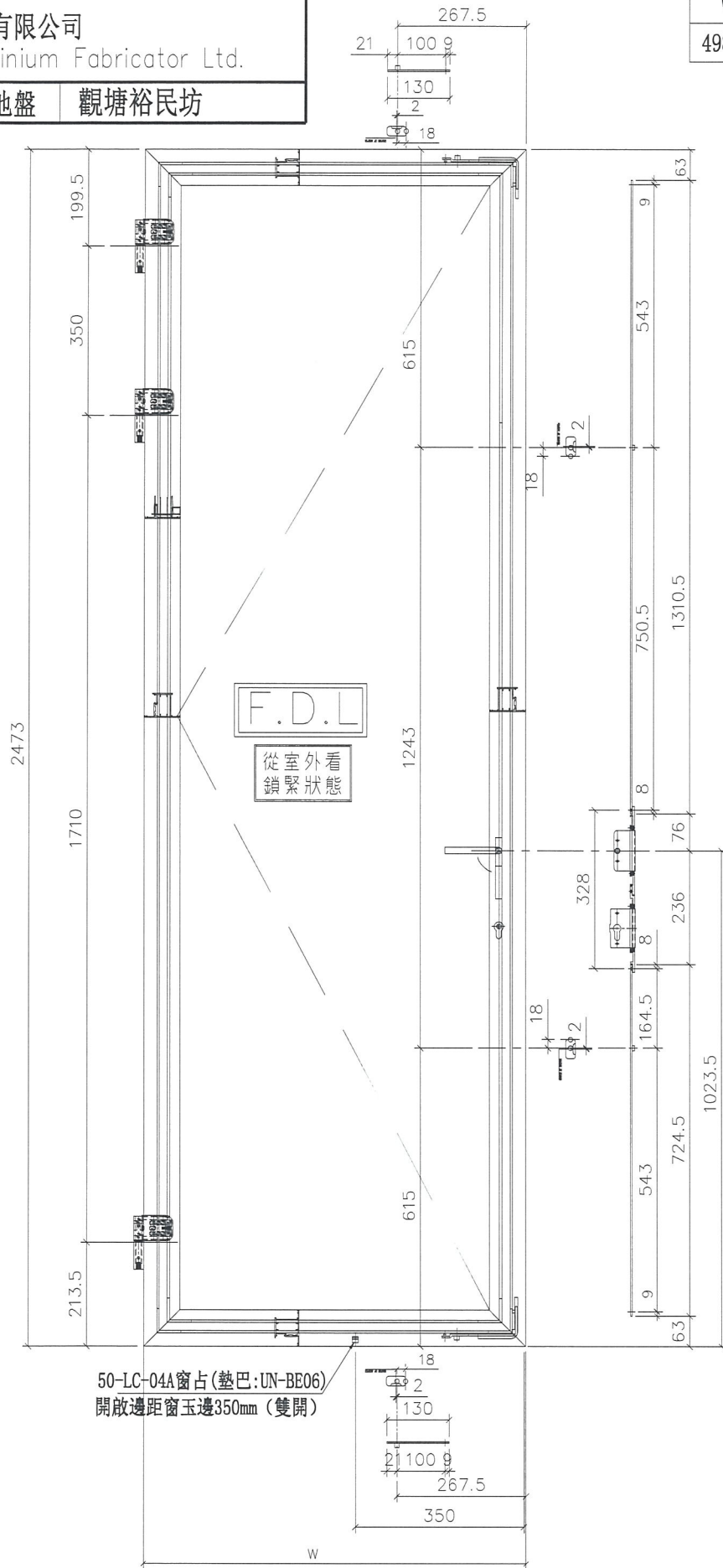
工程號

J-837

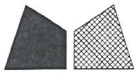
地盤

觀塘裕民坊

W	數量	位置
498.5	41	T2CW-N-1



名稱	F.D門玉多點鎖放樣圖	制圖	陳俊賢	2019.03.12	修改		
材料	X846580	復核	謝永林	2019.03.18	日期		
顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准			圖號	UN-FD-05	



美特鋁質有限公司

MIDI Aluminium Fabricator Ltd.

工程號

J-837

地盤

觀塘裕民坊

W	數量	位置
498.5	41	T2CW-N-1

固定邊F.D.門裝：201-10夾巴.

室內2017-MD把手.

室外提拉式把手.

2019-07雙向傳動盒.

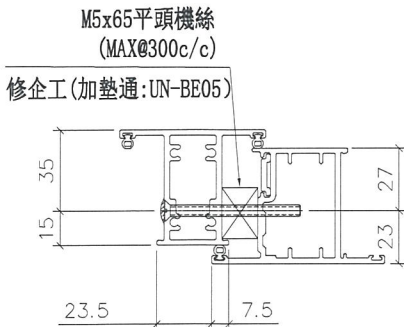
合頁P，50-LC-04A窗.

東城2031F(12")限位撐，

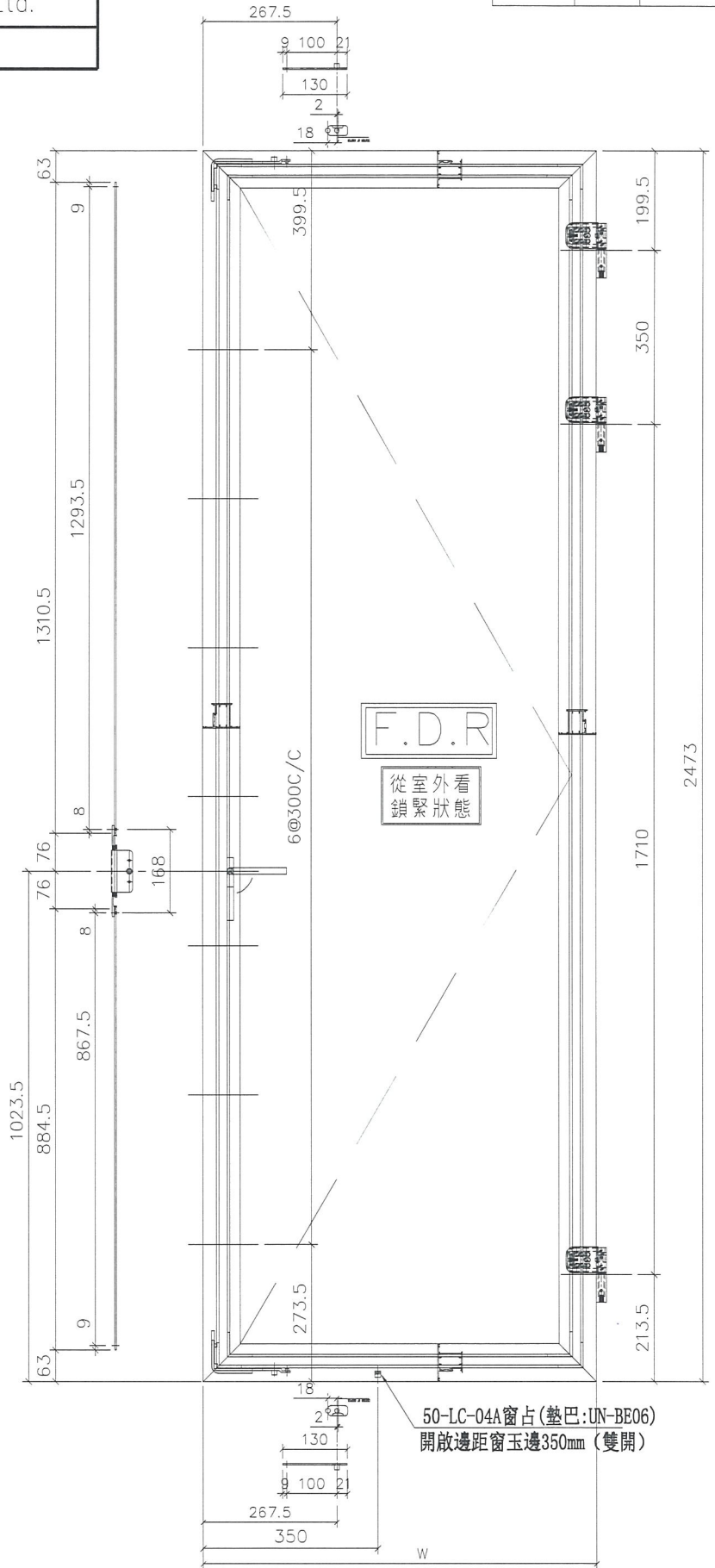
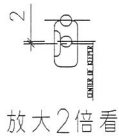
最大開度為89度.

FD門轉角器.

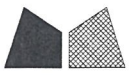
窗玉與企工組合示意圖



放大圖



名稱	F.D門玉多點鎖放樣圖	制圖	陳俊賢	2019.03.12	修改		
材料	X846580	復核	謝永林	2019.03.18	日期		
顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准			圖號	UN-FD-06	



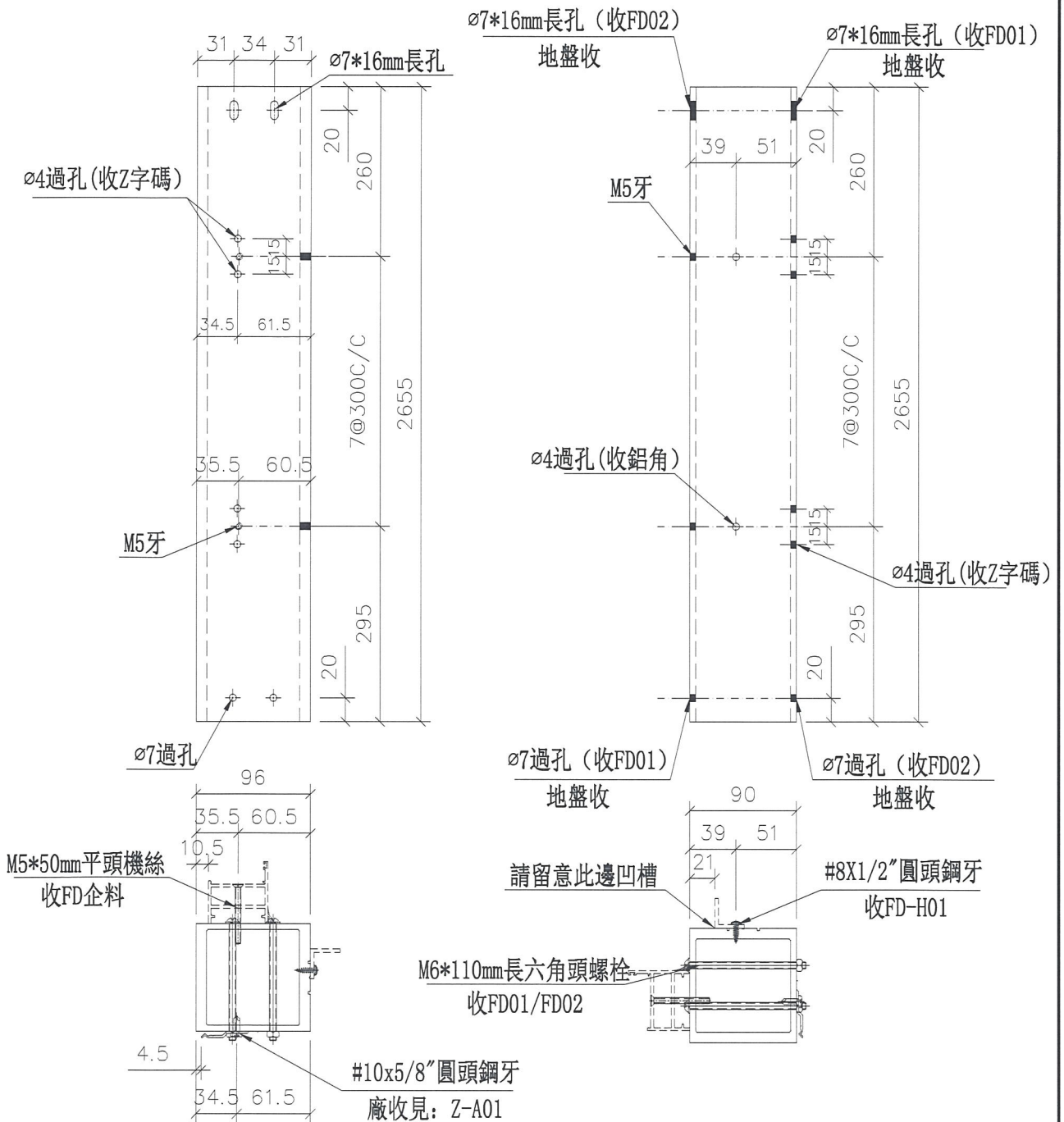
美特鋁質有限公司
MIDI Aluminium Fabricator Ltd.

工程號 J837 | 地盤 觀塘裕民坊

單開FD+雙開FD門用

送地盤

數量	位置
17	T3CW-F-1
24	T3CW-E-1
37	T5CW-N-1
37	T5CW-L-1
37	T5CW-JK-1中
12	T5CW-C-1
41	T2CW-N-1



名稱	FD中企 (外凹)	制圖	陳俊賢	2019.03.12	修改		
材料	X85548	復核	謝永林	2019.03.18	日期		
顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准			圖號	UN-FD01	



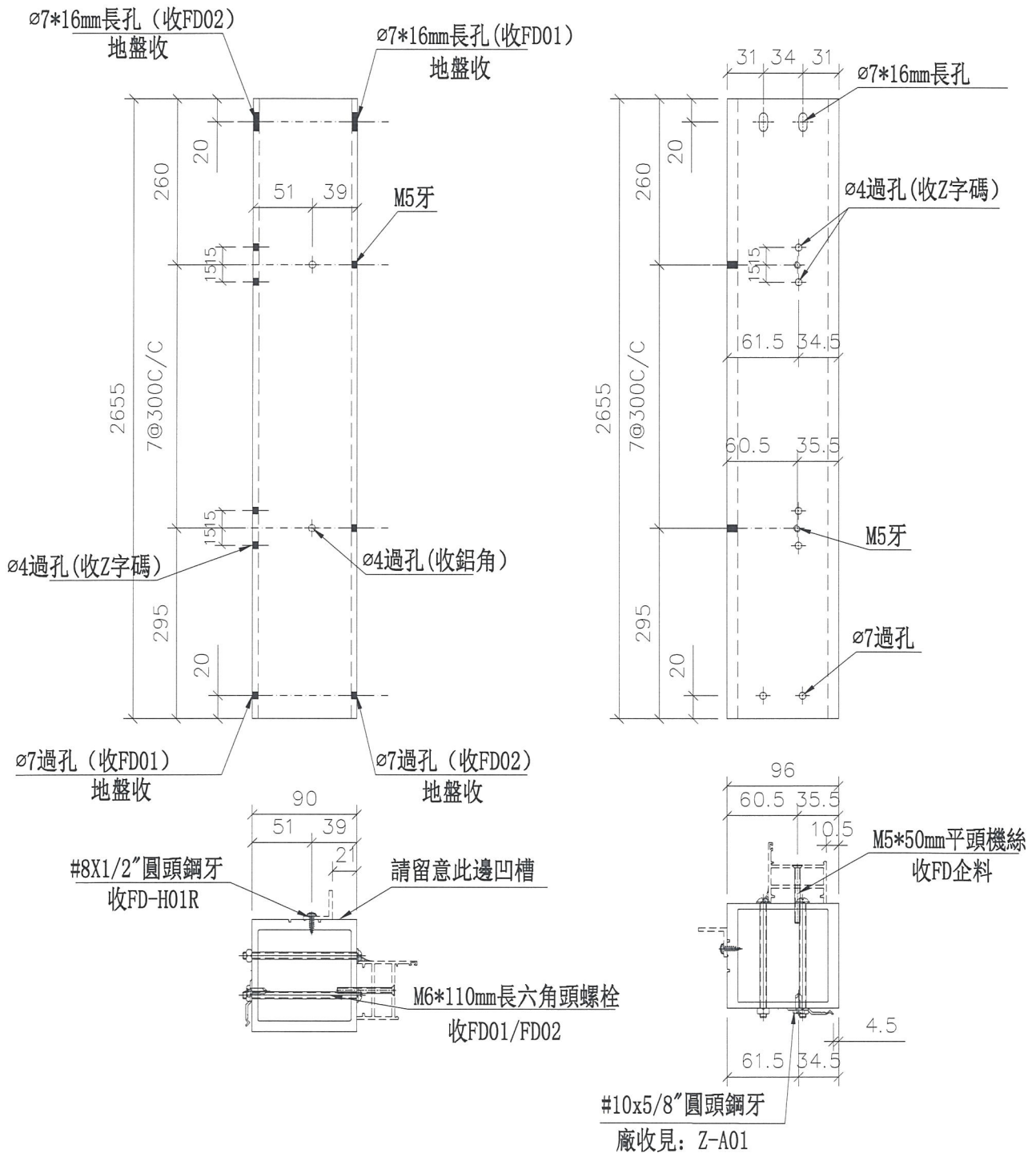
美特鋁質有限公司
MIDI Aluminium Fabricator Ltd.

工程號 J837 | 地盤 觀塘裕民坊

單開FD+雙開FD門用

送地盤

數量	位置
19	T3CW-M-1
37	T5CW-M-2
37	T5CW-JK-1左
12	T5CW-A-3
37	T5CW-JK-1右



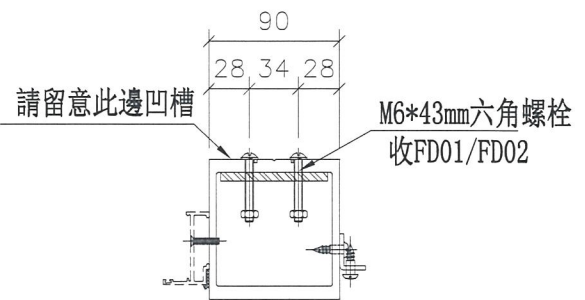
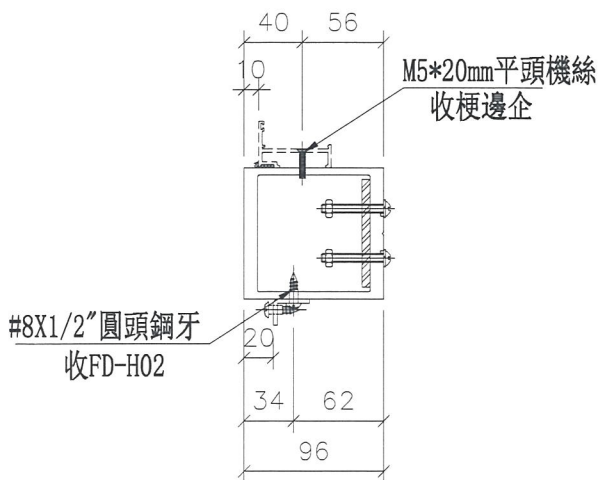
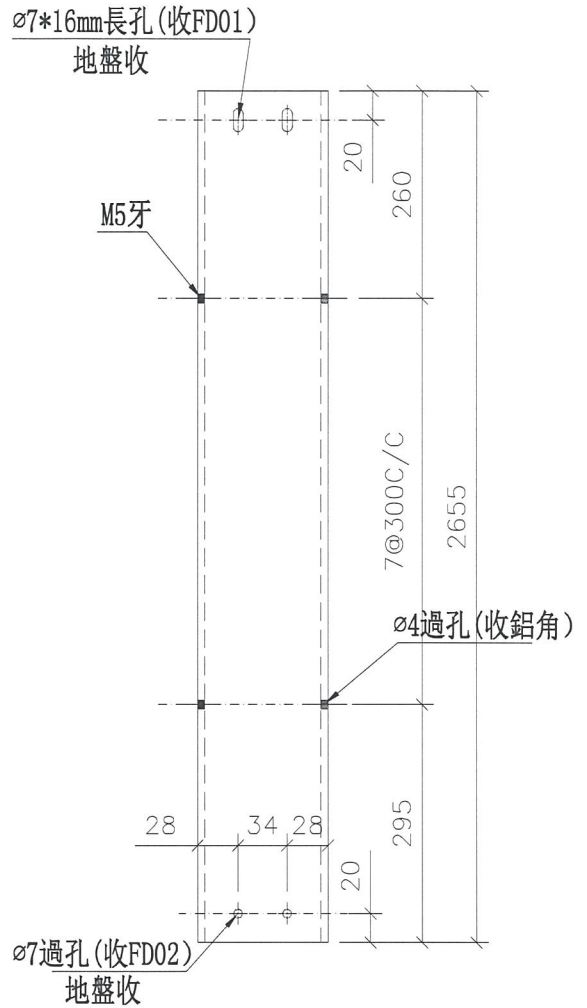
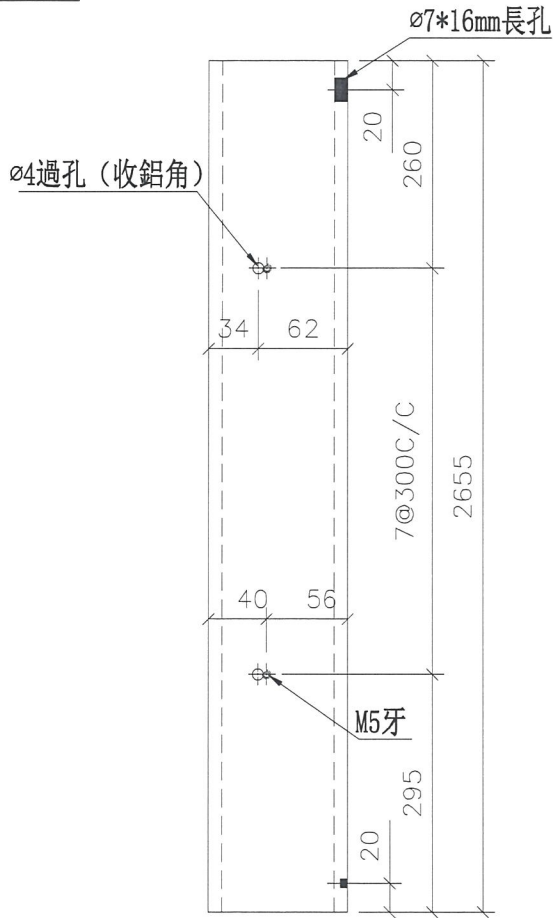
名稱	FD中企(外凹)	制圖	陳俊賢	2019.03.12	修改		
材料	X85548	復核	謝永林	2019.03.18	日期		
顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准			圖號	UN-FD01a	



生梗FD門用

送地盤

數量	位置
37	T1CW-J-2



名稱	FD中企(外凹)	制圖	陳俊賢	2019.03.12	修改		
材料	X85548	復核	謝永林	2019.03.18	日期		
顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准			圖號	UN-FD02	

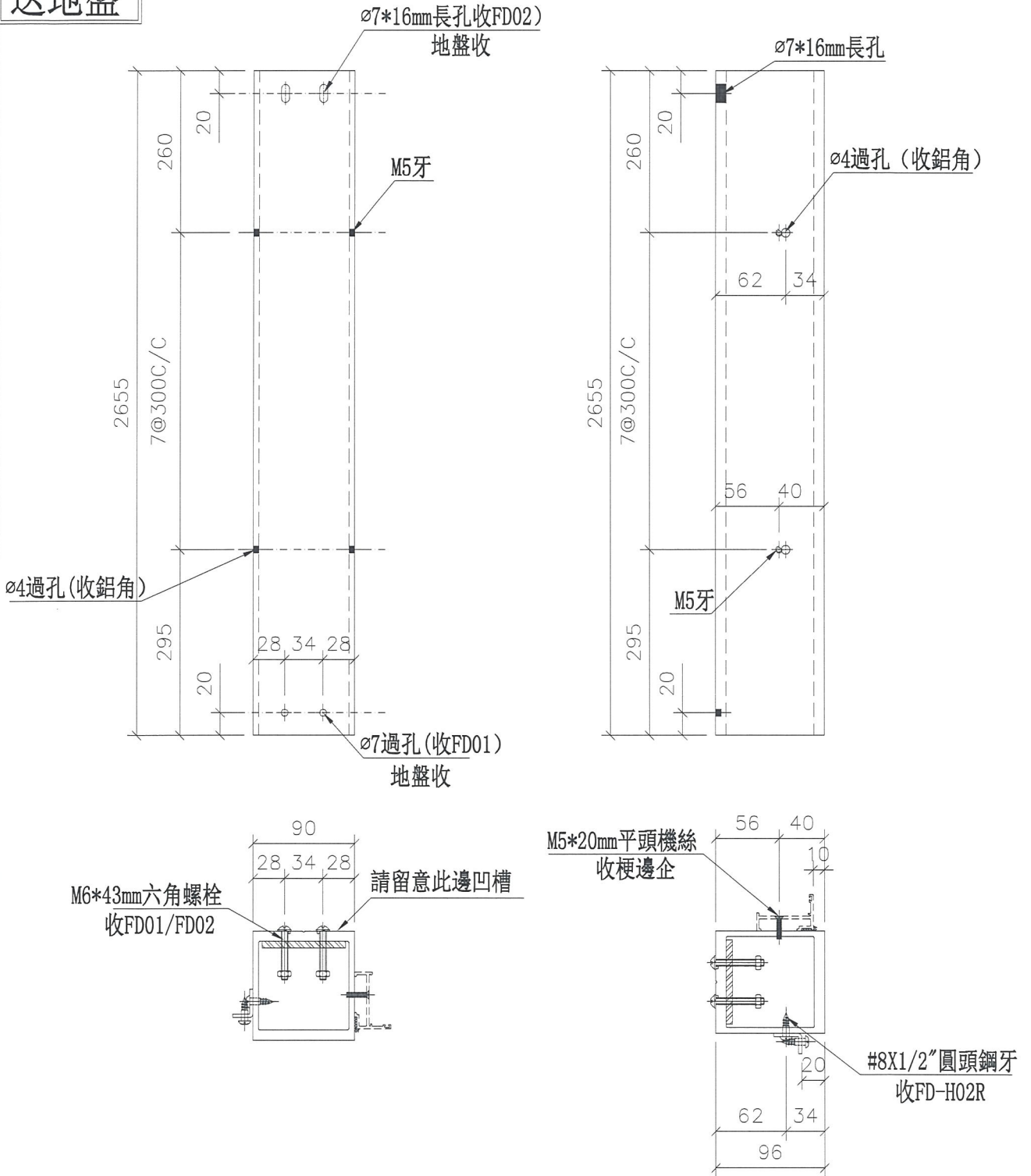


數量	位置
37	T1CW-K-1

工程號 J837 | 地盤 | 觀塘裕民坊

生梗FD門用

送地盤



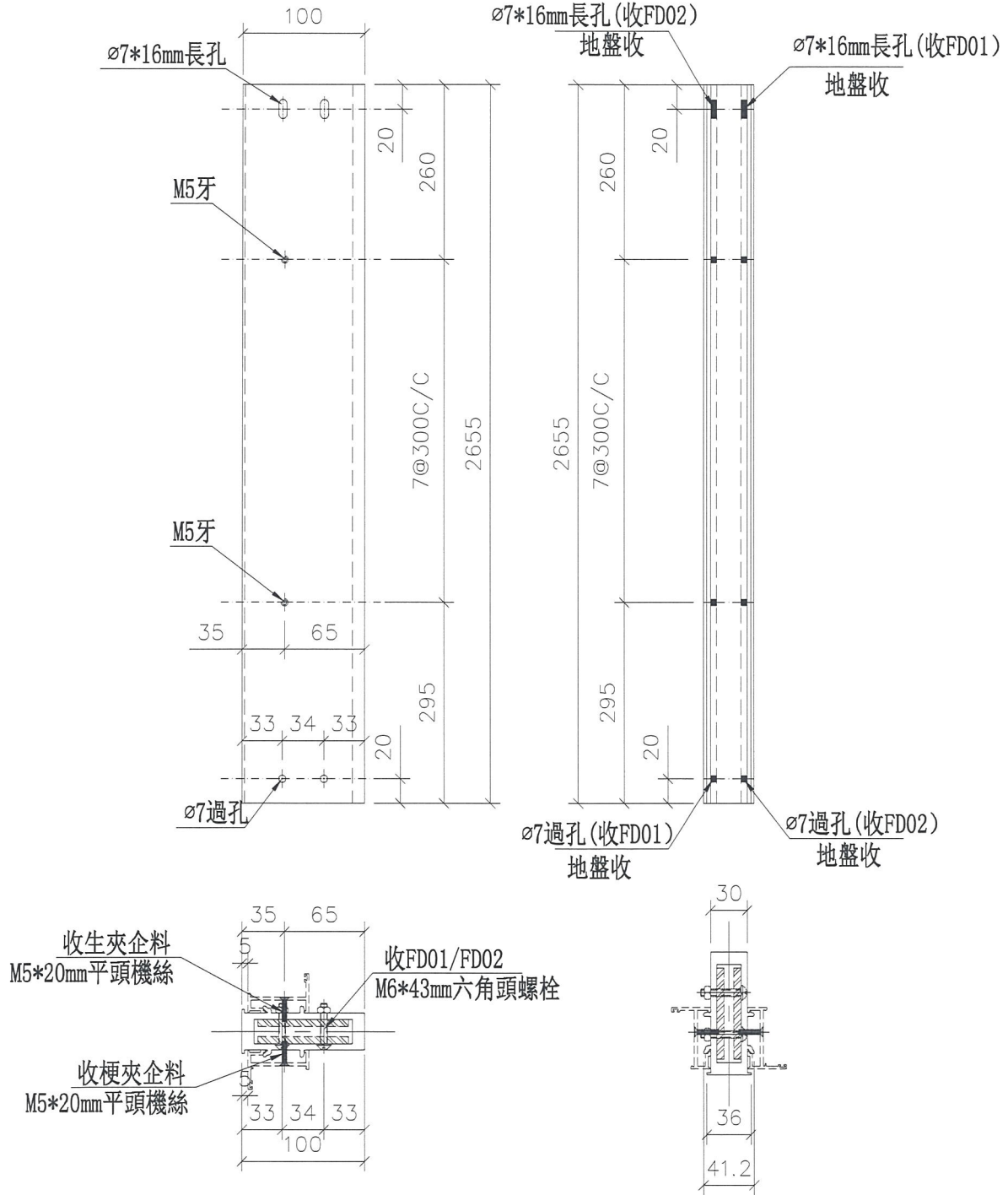
名稱	FD中企(外凹)	制圖	陳俊賢	2019.03.12	修改		
材料	X85548	復核	謝永林	2019.03.18	日期		
顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准			圖號	UN-FD02a	



數量	位置
37	T1CW-J-2

工程號 J837 地盤 觀塘裕民坊

生梗FD門用



名稱	FD門夾通加工圖	制圖	陳俊賢	2019.03.12	修改		
材料	X848890	復核	謝永林	2019.03.18	日期		
顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准			圖號	UN-FD03	

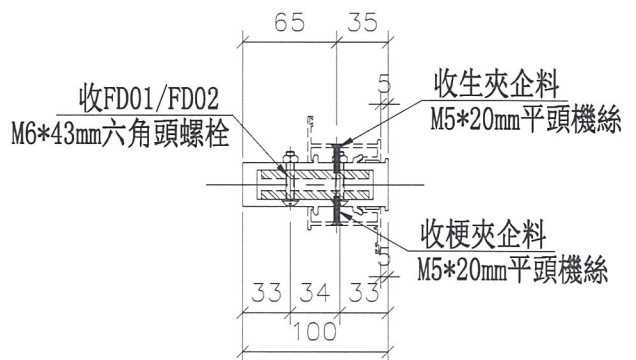
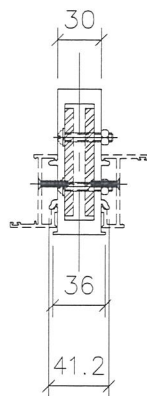
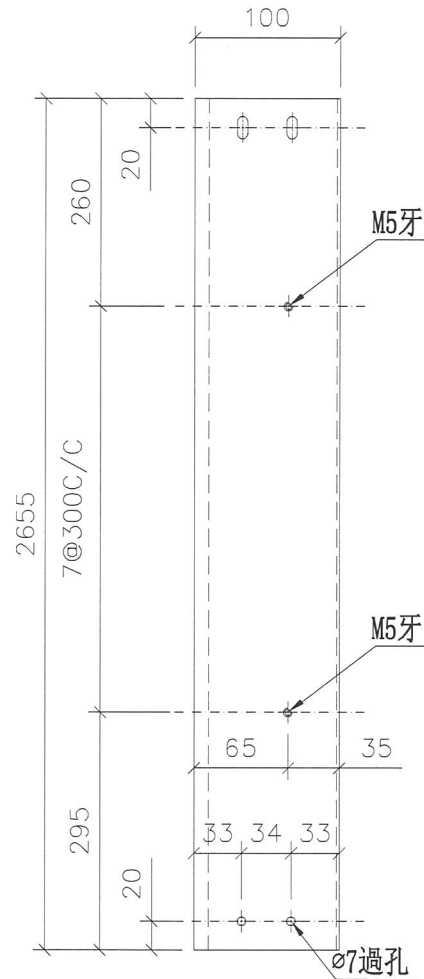
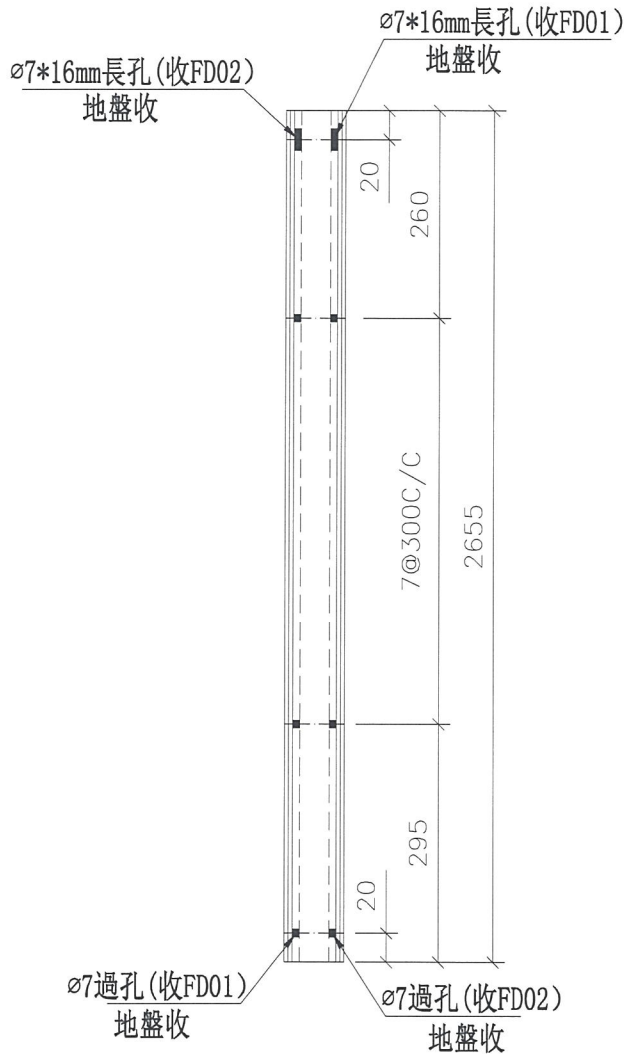


美特鋁質有限公司
MIDI Aluminium Fabricator Ltd.

工程號 J837 | 地盤 觀塘裕民坊

生梗FD門用

數量	位置
37	T1CW-K-1



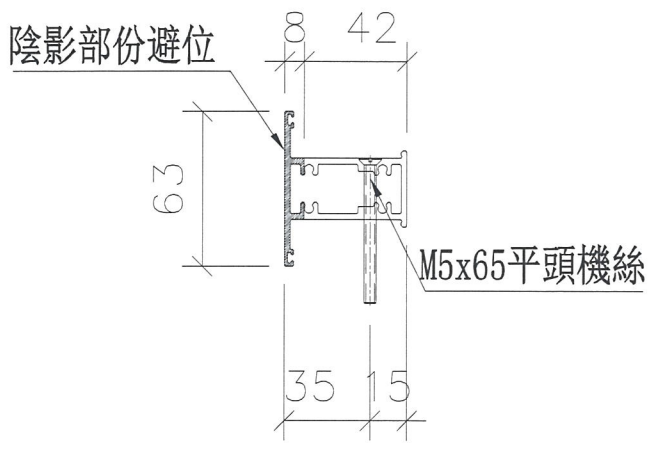
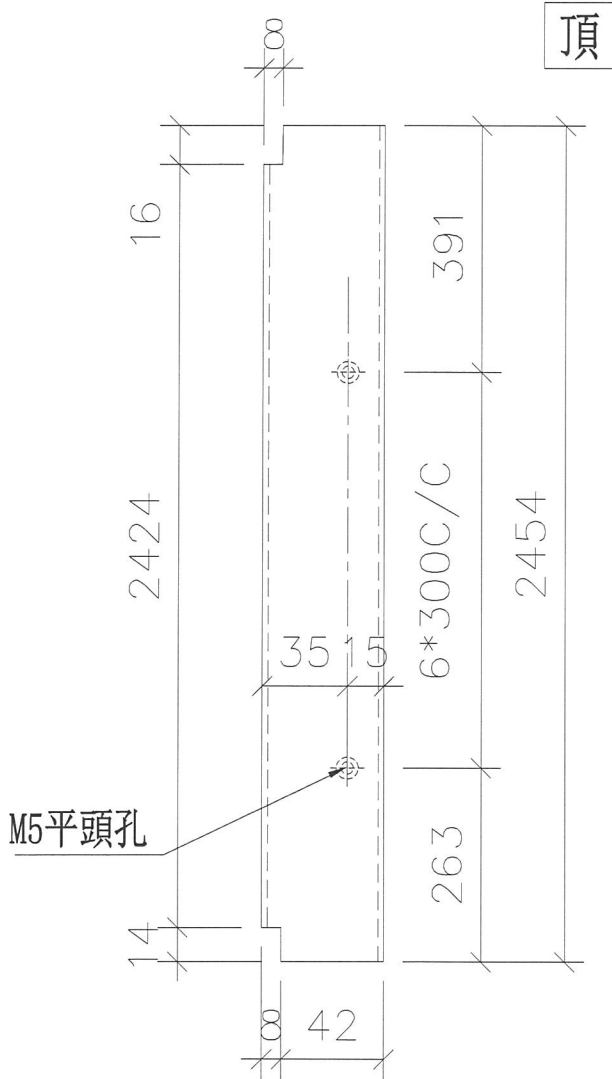
名稱	FD門夾通加工圖	制圖	陳俊賢	2019.03.12	修改		
材料	X848890	復核	謝永林	2019.03.18	日期		
顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准			圖號	UN-FD03a	



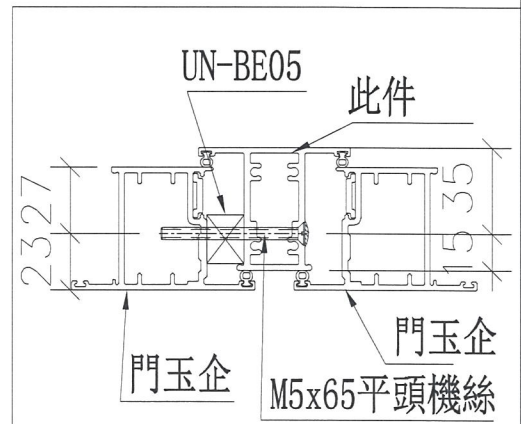
美特鋁質有限公司
MIDI Aluminium Fabricator Ltd.

工程號 J837 | 地盤 觀塘裕民坊

數量	位置
37	T5CW-JK-1右



雙開門安裝示意圖



名稱	雙開FD企工加工圖	制圖	陳俊賢	2019.03.12	修改		
材料	X846090	復核	謝永林	2019.03.18	日期		
顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准			圖號	UN-FD04	



美特鋁質有限公司
MIDI Aluminium Fabricator Ltd.

工程號 J837 地盤 觀塘裕民坊

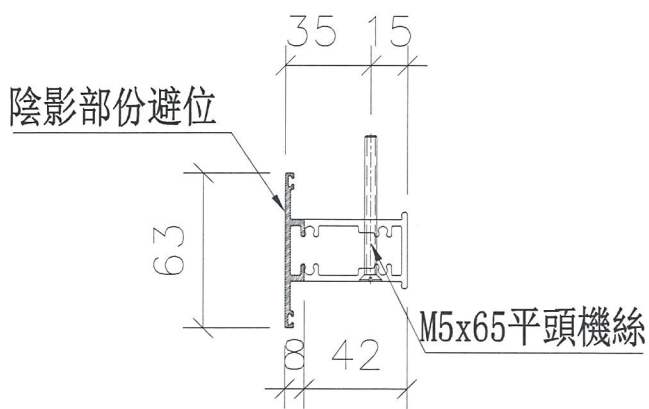
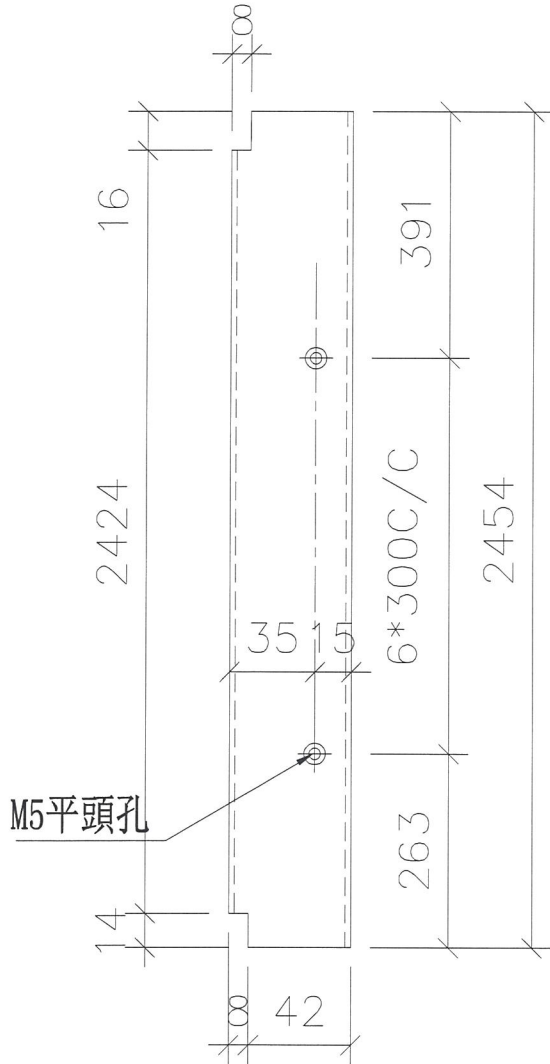
數量

位置

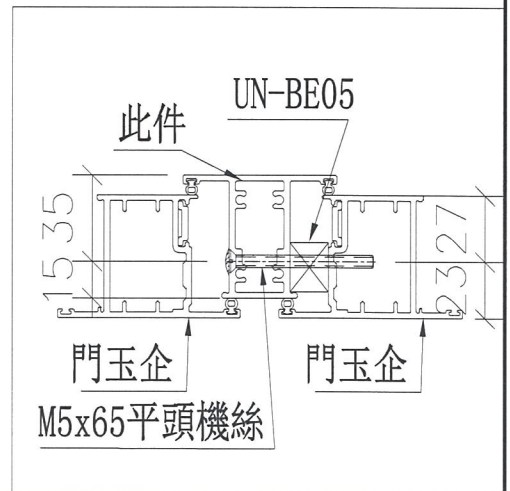
41

T2CW-N-1

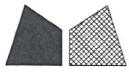
頂



雙開門安裝示意圖



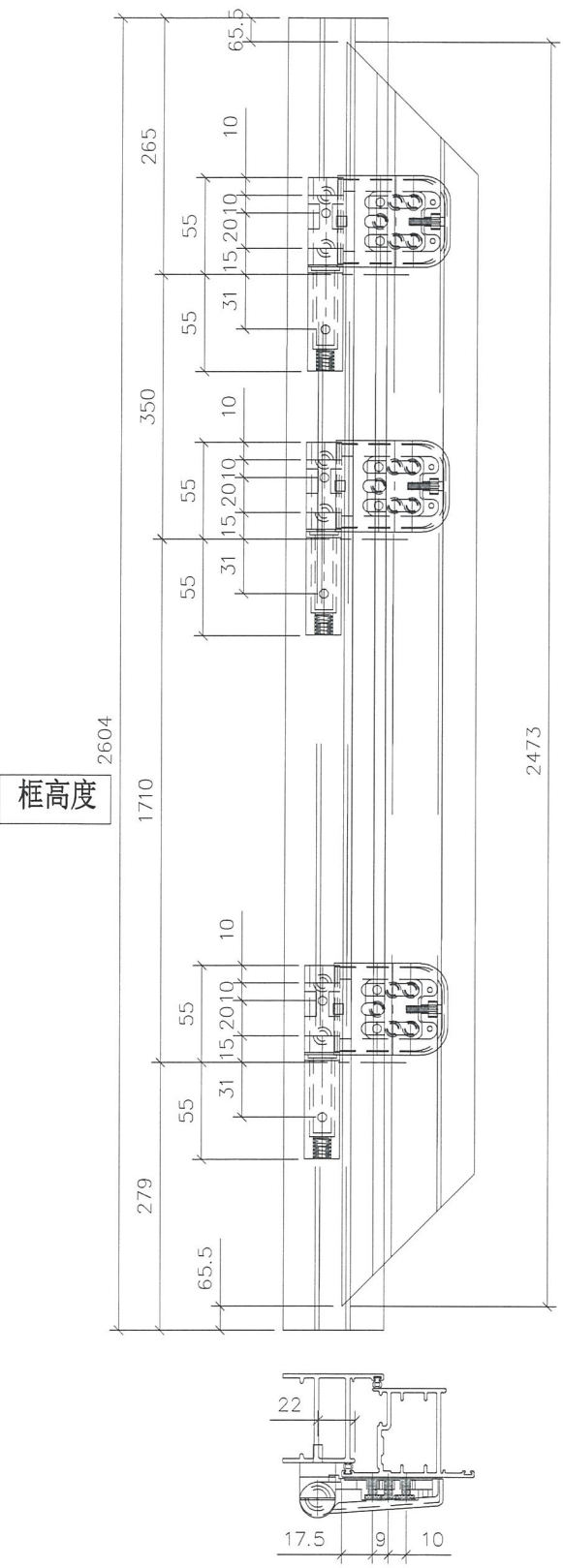
名稱	雙開FD企工加工圖	制圖	陳俊賢	2019.03.12	修改			
材料	X846090	復核	謝永林	2019.03.18	日期			
顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准			圖號	UN-FD04a		



美特鋁質有限公司
MIDI Aluminium Fabricator Ltd.

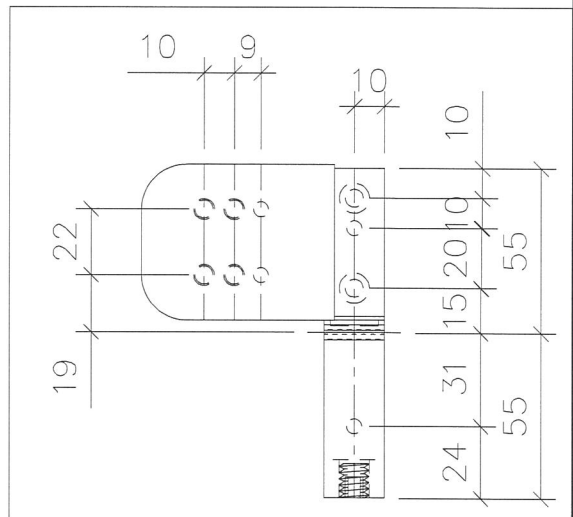
工程號 J837 | 地盤 觀塘裕民坊

位置
T3CW-F-1
T3CW-E-1
T5CW-N-1
T5CW-L-1
T5CW-JK-1中
T5CW-C-1
T1CW-J-2
T2CW-N-1

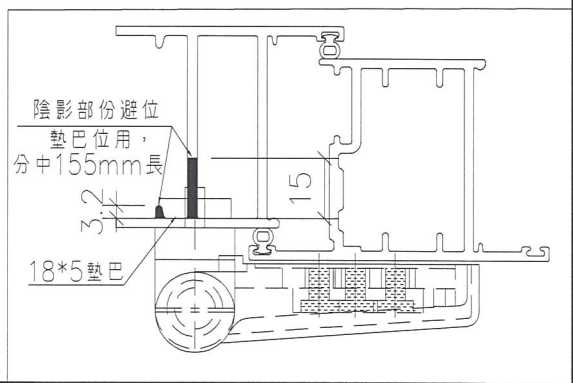


框高度 2604

玉高度



FD門門較加力巴安裝示意圖



名稱	FD門門較樣	制圖	陳俊賢	2019.02.19	修改		
材料	X846580+X846130	復核	謝永林	2019.03.18	日期		
顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准			圖號	UN-BE01	

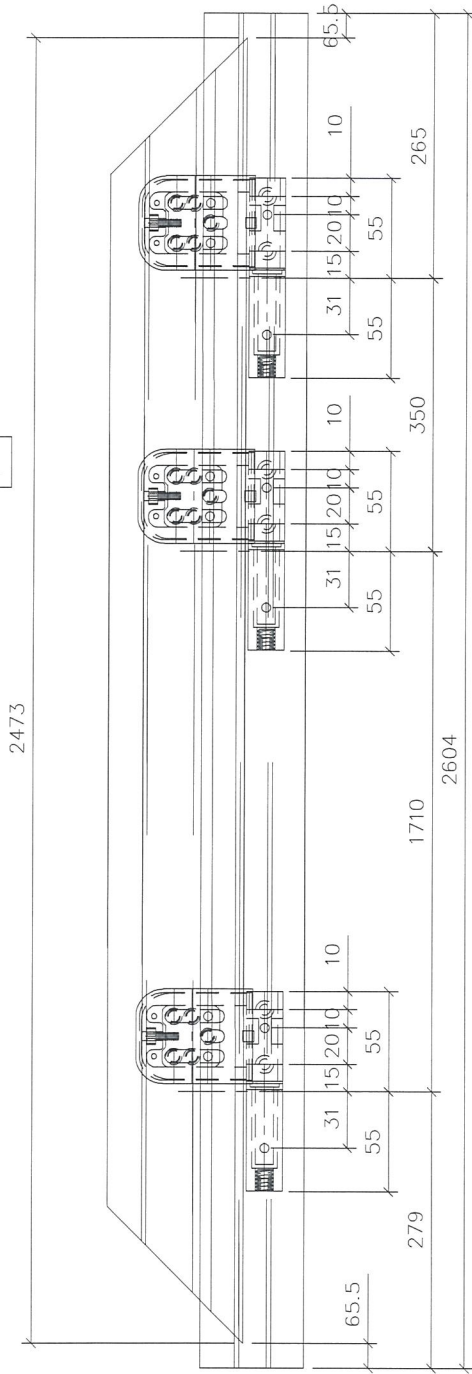


美特鋁質有限公司
MIDI Aluminium Fabricator Ltd.

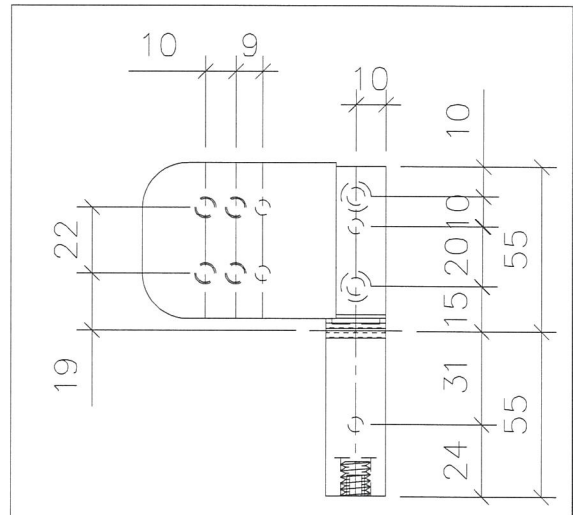
工程號 J837 | 地盤 觀塘裕民坊

位置
T3CW-M-1
T5CW-M-2
T5CW-JK-1左
T5CW-A-3
T1CW-K-1
T2CW-N-1
T5CW-JK-1右

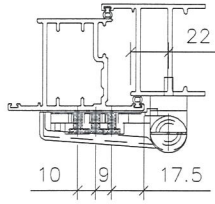
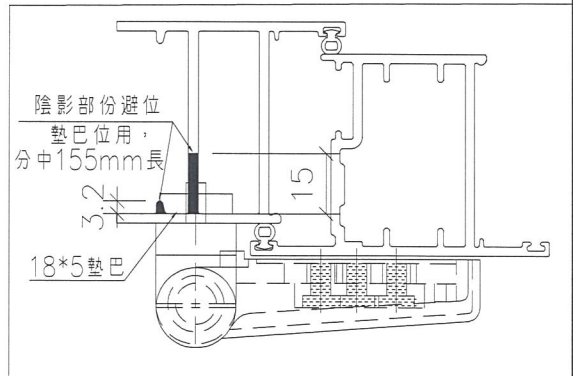
玉高度



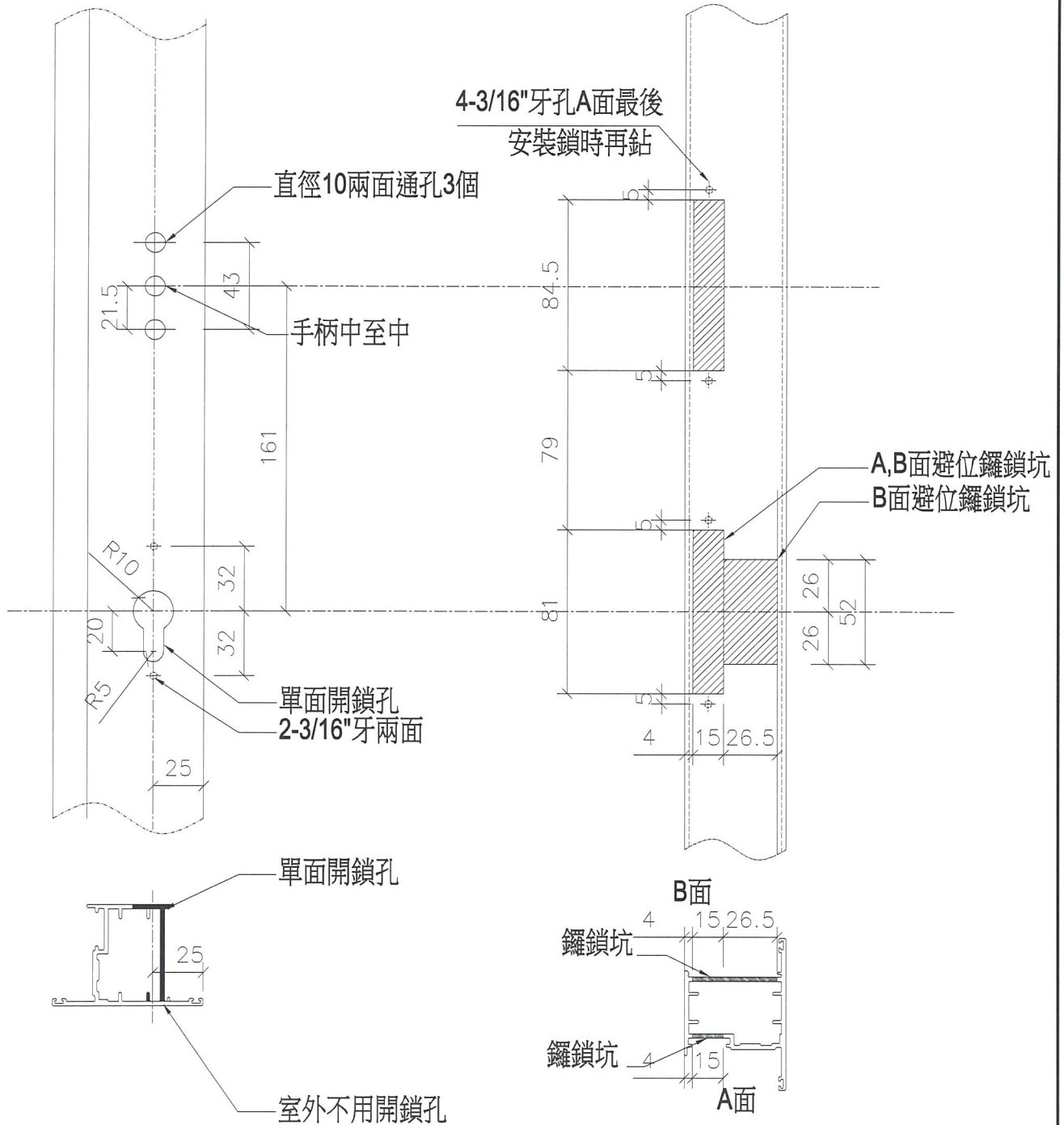
框高度



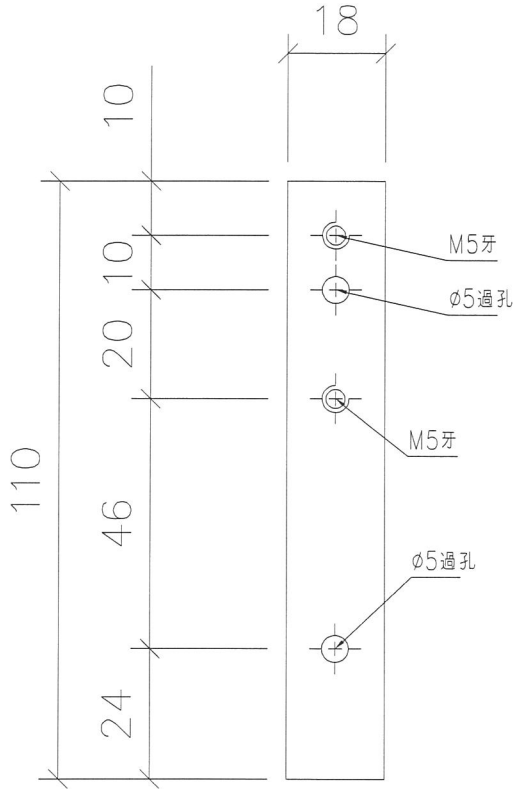
FD門門較加力巴安裝示意圖



名稱	FD門門較樣	制圖	陳俊賢	2019.02.19	修改		
材料	X846580+X846130	復核	謝永林	2019.03.18	日期		
顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准			圖號	UN-BE02	

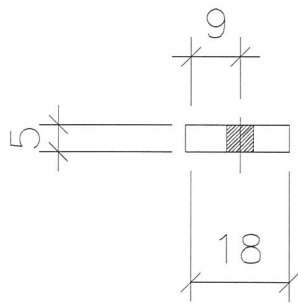


名稱	FD門門較樣(1)	制圖	陳俊賢	2019.02.19	修改		
材料	X846580	復核	謝永林	2019.03.18	日期		
顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准			圖號	UN-BE03	

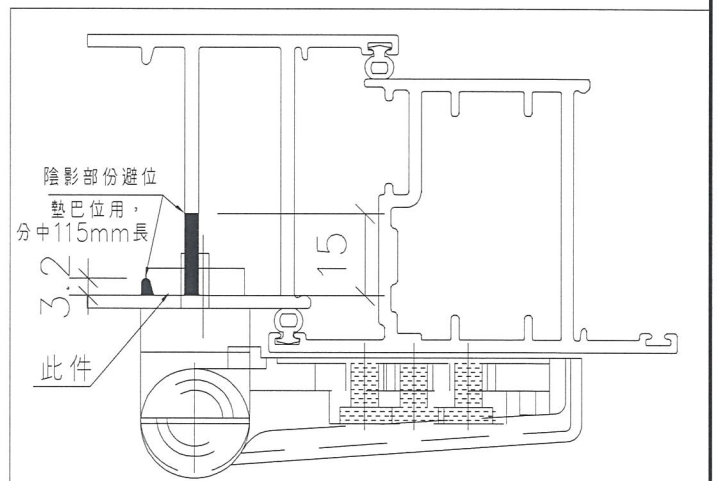


物料編號：BE04

數量：1996+14（後備）= 2010



FD門門較加力巴安裝示意圖



名稱	FD門較加力巴加工圖	制圖	陳俊賢	2019.02.19	修改		
材料	18*5鋁巴	復核	謝永林	2019.03.18	日期		
顏色	MILL	批准			圖號	UN-BE04	

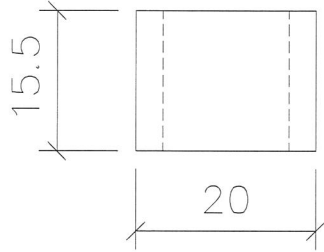


美特鋁質有限公司
MIDI Aluminium Fabricator Ltd.

工程號 J837 | 地盤 觀塘裕民坊

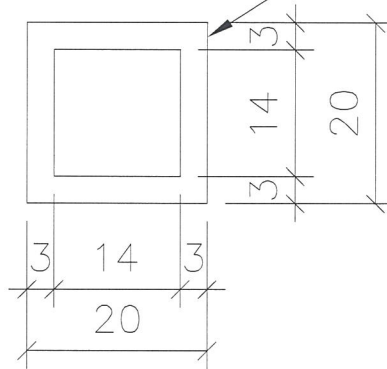
雙開FD門用

數量	位置
287	T2CW-N-1
259	T5CW-JK-1右

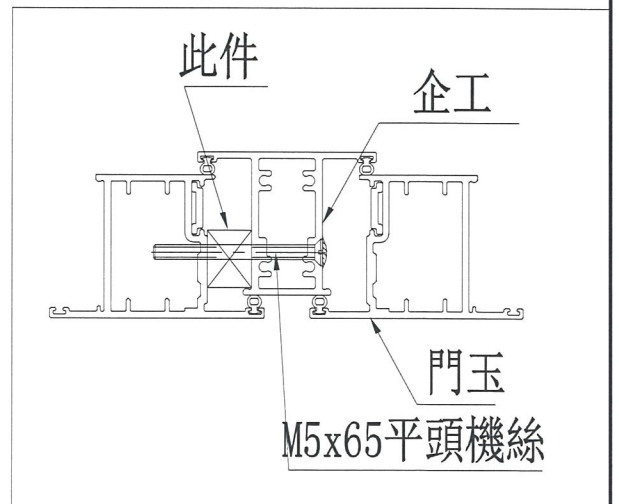


物料編號：UN-BE05
數量：546

陰影部份避位



墊通安裝示意圖

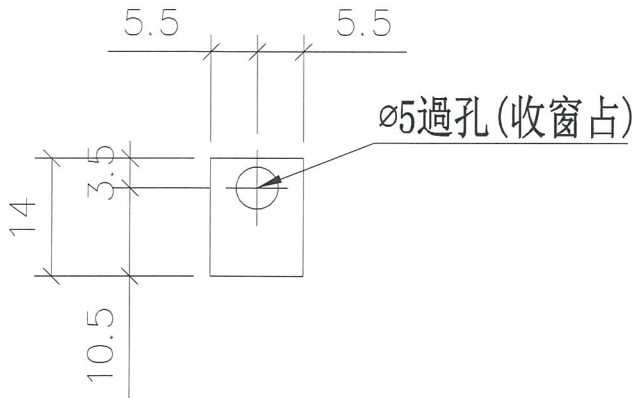


名稱	鋁通加工圖	制圖	陳俊賢	2019.03.12	修改		
材料	20*20*3方通	復核	謝永林	2019.03.18	日期		
顏色	MILL	批准			圖號	UN-BE05	

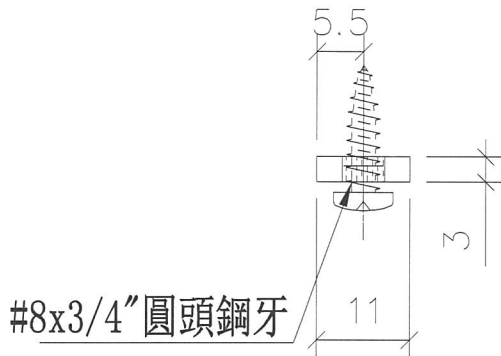


美特鋁質有限公司
MIDI Aluminium Fabricator Ltd.

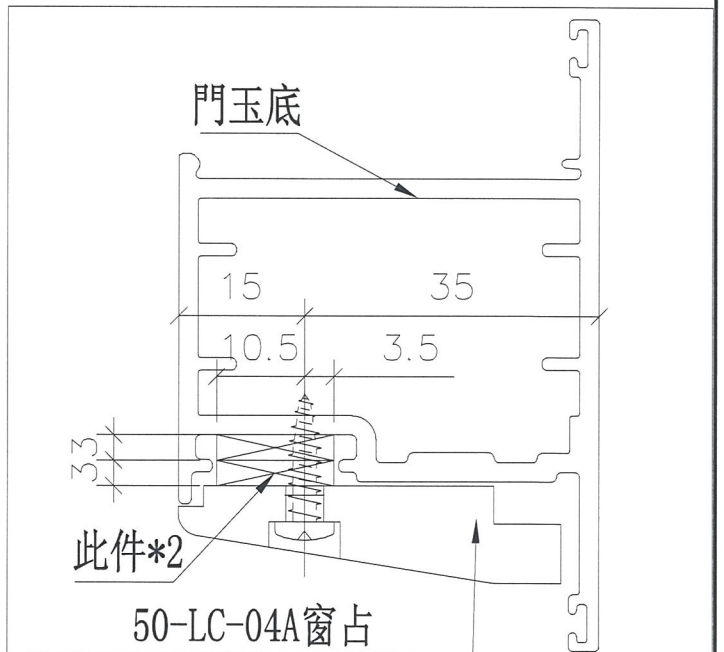
工程號 J837 | 地盤 觀塘裕民坊



物料編號：UN-BE06
數量：998



窗占安裝示意



開啟邊距窗玉邊150mm (單開)
開啟邊距窗玉邊350mm (雙開)

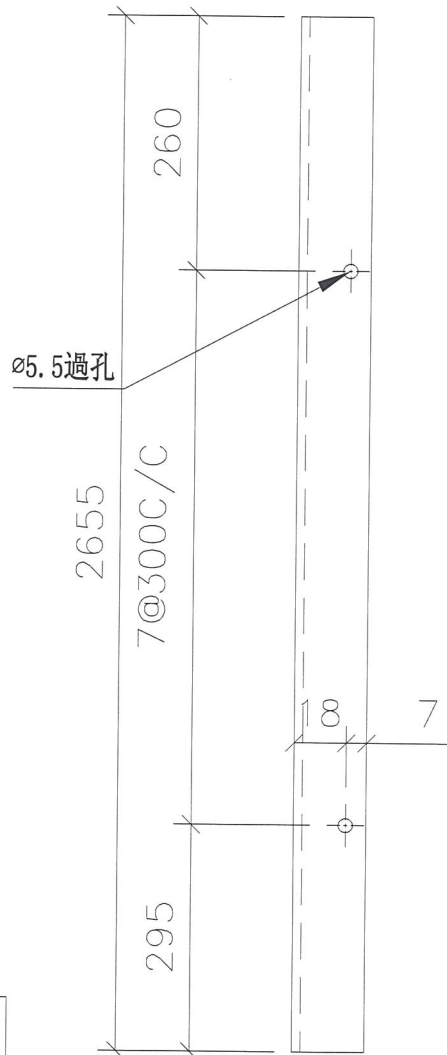
名稱	FD門窗占墊巴加工圖	制圖	陳俊賢	2019.02.19	修改		
材料	11*3鋁巴	復核	謝永林	2019.03.18	日期		
顏色	MILL	批准			圖號	UN-BE06	



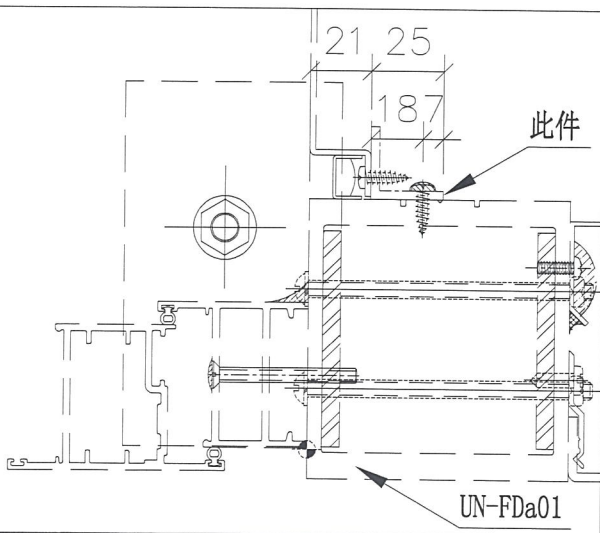
美特鋁質有限公司
MIDI Aluminium Fabricator Ltd.

工程號 J837 | 地盤 觀塘裕民坊

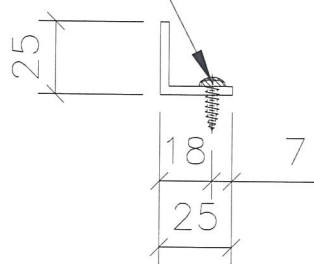
數量	位置
17	T3CW-F-1
24	T3CW-E-1
37	T5CW-N-1
37	T5CW-L-1
37	T5CW-JK-1中
12	T5CW-C-1
41	T2CW-N-1



鋁角安裝示意圖



#8X1/2"圓頭鋼牙



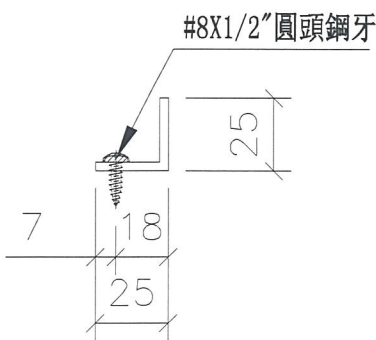
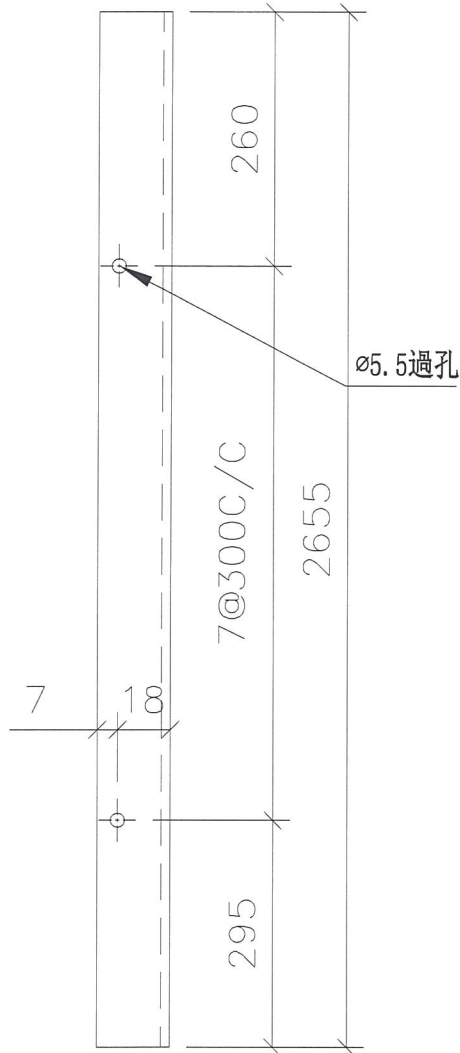
名稱	鋁角加工圖	制圖	陳俊賢	2019.03.12	修改		
材料	25*25*3鋁角	復核	謝永林	2019.03.18	日期		
顏色	MILL	批准			圖號	FD-H01	



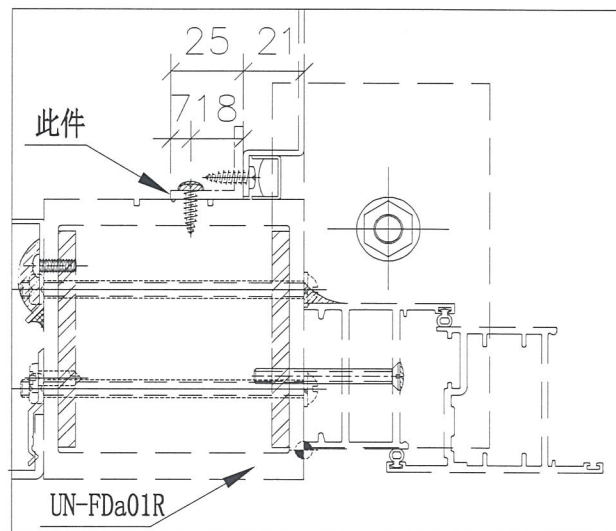
美特鋁質有限公司
MIDI Aluminium Fabricator Ltd.

工程號 J837 地盤 觀塘裕民坊

數量	位置
19	T3CW-M-1
37	T5CW-M-2
37	T5CW-JK-1左
12	T5CW-A-3
37	T5CW-JK-1右



鋁角安裝示意圖



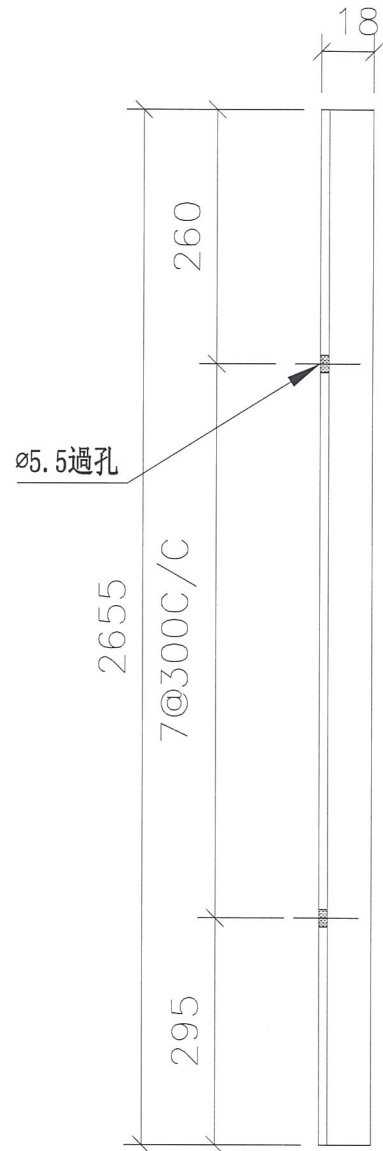
名稱	鋁角加工圖	制圖	陳俊賢	2019.03.12	修改		
材料	25*25*3鋁角	復核	謝永林	2019.03.18	日期		
顏色	MILL	批准			圖號	FD-H01R	



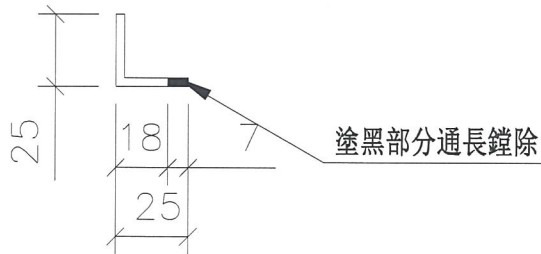
美特鋁質有限公司
MIDI Aluminium Fabricator Ltd.

數量	位置
37	T1CW-J-2

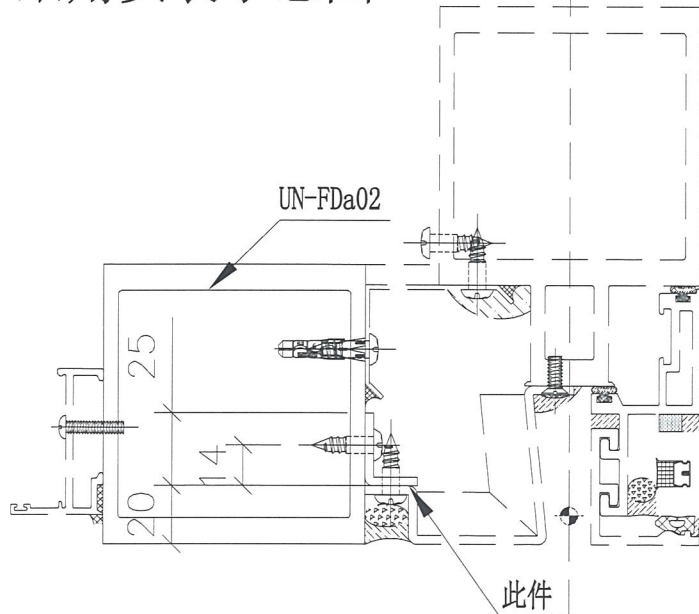
工程號 J837 | 地盤 觀塘裕民坊



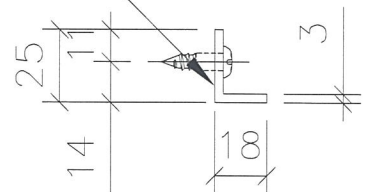
鏢料示意圖



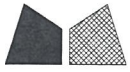
鋁角安裝示意圖



#8X1/2"圓頭鋼牙



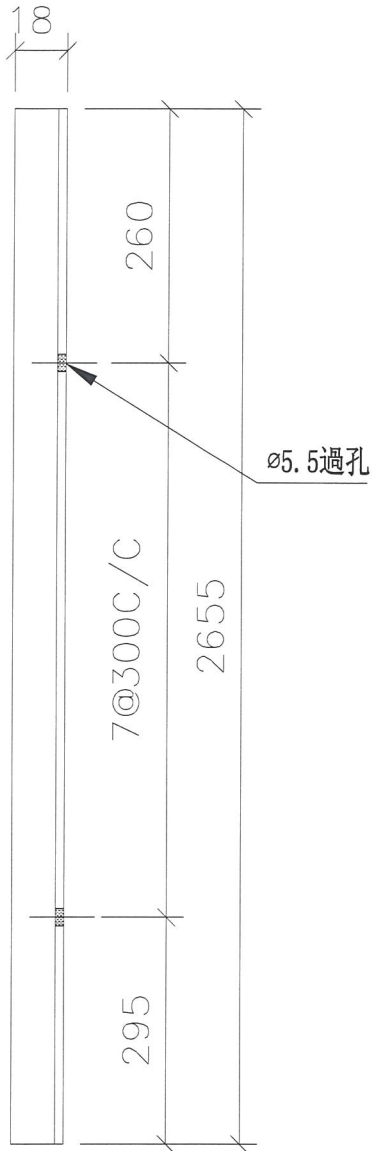
名稱	鋁角加工圖	制圖	陳俊賢	2019.03.12	修改		
材料	25*25*3鋁角	復核	謝永林	2019.03.18	日期		
顏色	MILL	批准			圖號	FD-H02	



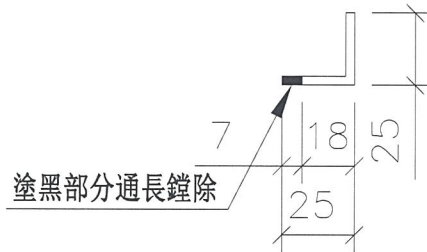
美特鋁質有限公司
MIDI Aluminium Fabricator Ltd.

數量	位置
37	T1CW-K-1

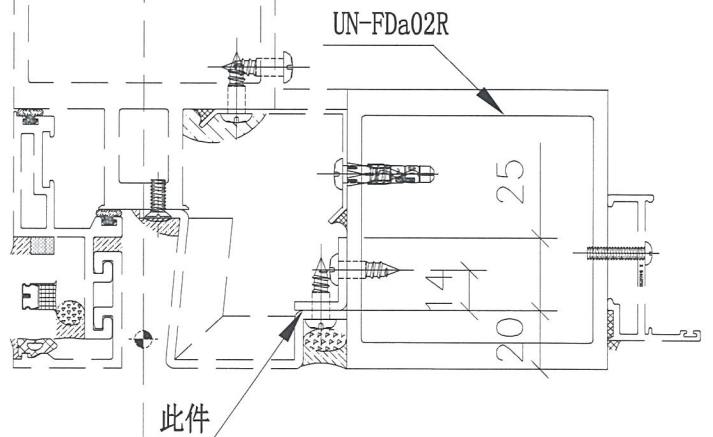
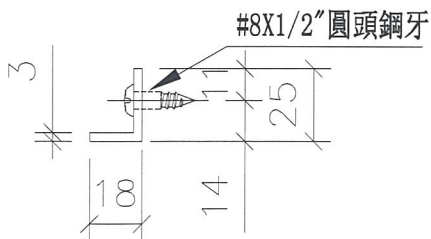
工程號 J837 | 地盤 觀塘裕民坊



鏢料示意圖



鋁角安裝示意圖

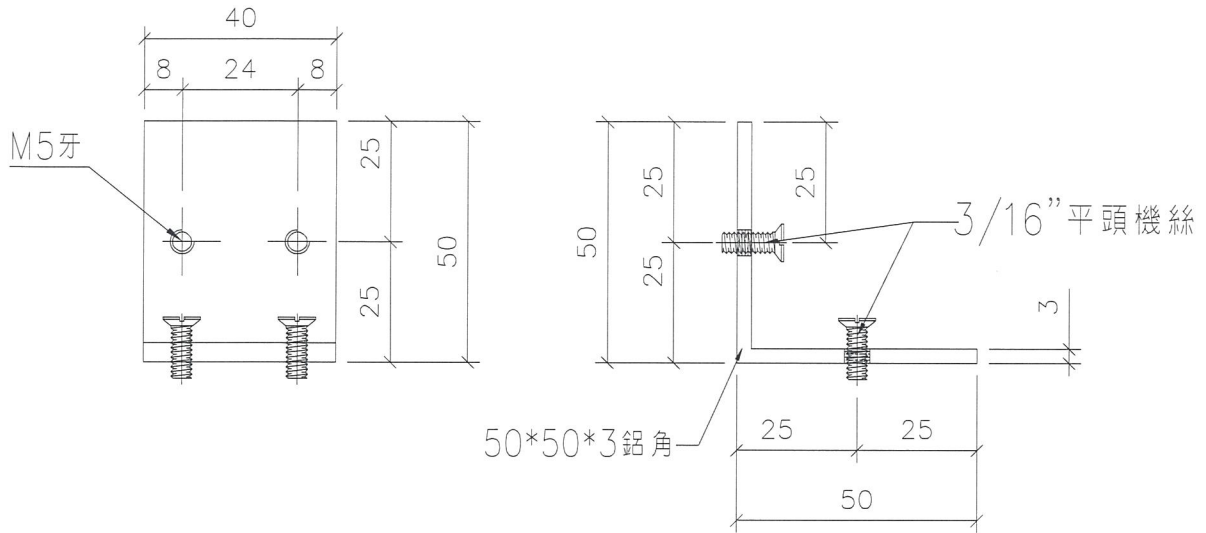


名稱	鋁角加工圖	制圖	陳俊賢	2019.03.12	修改		
材料	25*25*3鋁角	復核	謝永林	2019.03.18	日期		
顏色	MILL	批准			圖號	FD-H02R	

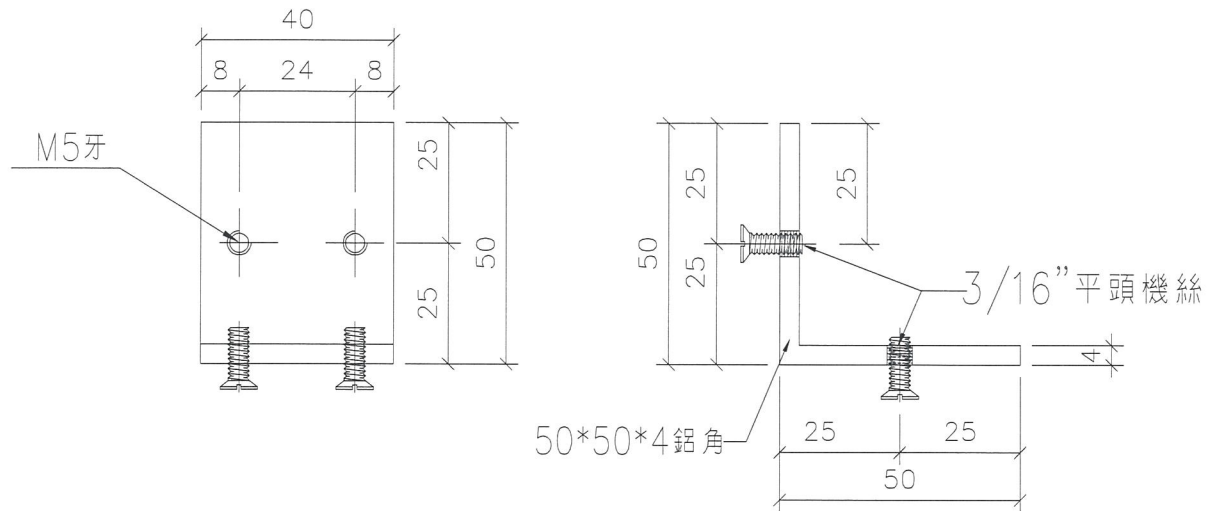


美特鋁質有限公司
MIDI Aluminium Fabricator Ltd.

工程號 J-837 | 地盤 觀塘裕民坊



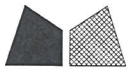
圖號：	FD-BL03
數量：	1996+14(後備) = 2010支
位置：	FD門玉組裝用碼仔



圖號：	FD-BL02
數量：	1996+14(後備) = 2010支
位置：	FD門玉組裝用碼仔

名稱	FD門組裝鋁碼加工圖	制圖	謝永林	2019.01.05	修改		
材料	50*50*4/50*50*3鋁角	復核	謝永林	2019.02.22	日期		
顏色	MILL	批准			圖號	FD-BL02	

EG-DWG3

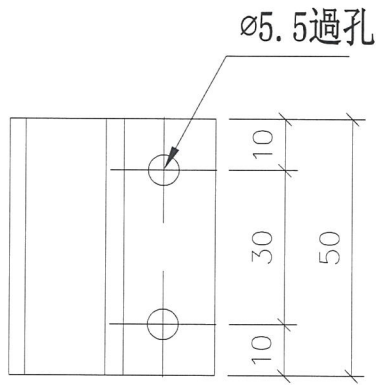


美特鋁質有限公司
MIDI Aluminium Fabricator Ltd.

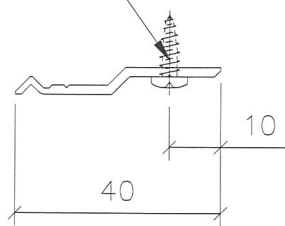
工程號 J-837 | 地盤 觀塘裕民坊

物料編號	數量
Z-A01	1489+11(後備)=1500

工廠用



#10x5/8"圓頭鋼牙



名稱	Z字碼	制圖	謝永林	2019.01.05	修改		
材料	X84589	復核	謝永林	2019.01.20	日期		
顏色	MILL	批准			圖號	Z-A01	



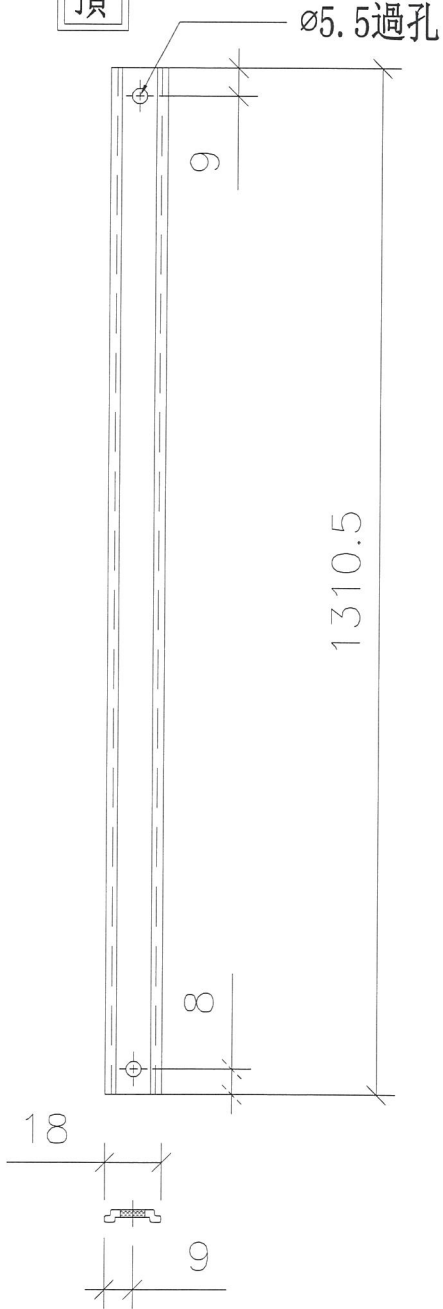
美特鋁質 有限公司
MIDI Aluminium Fabricator Ltd.

工程號 J-837 地盤 觀塘裕民坊

物料編號	數量	使用位置
UN-LB4-1	41	T2CW-N-1
	37	T5CW-JK-1

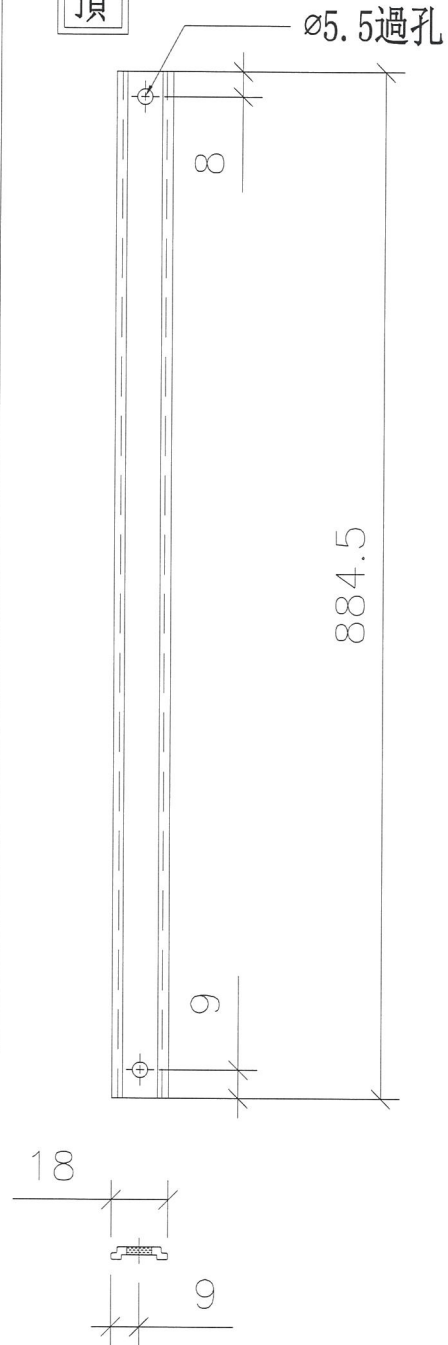
物料編號	數量	使用位置
UN-LB4-2	41	T2CW-N-1
	37	T5CW-JK-1

頂



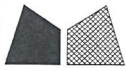
雙開FD拉巴頂

頂



雙開FD拉巴底

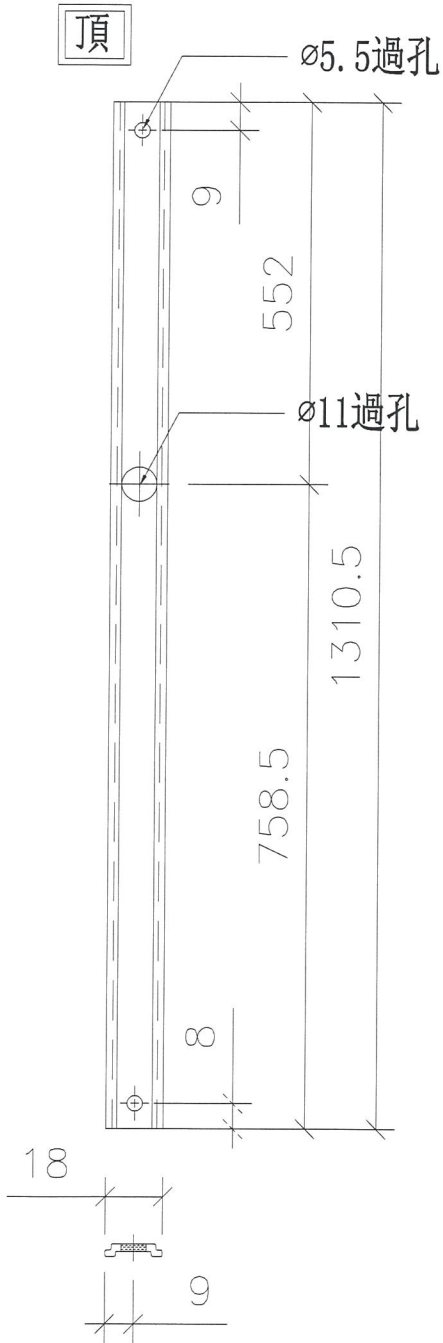
名稱	拉巴加工圖	制圖	陳俊賢	2019.03.12	修改		
材料	X845351	復核	謝永林	2019.03.18	日期		
顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准			圖號	UN-LB4	



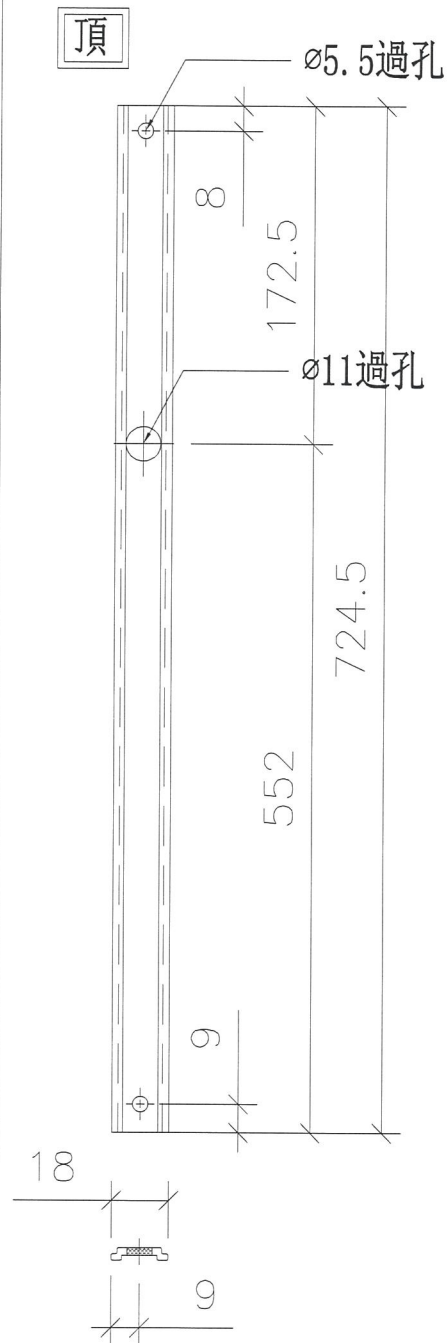
美特鋁質 有限公司
MIDI Aluminium Fabricator Ltd.

工程號	J-837	地盤	觀塘裕民坊
物料編號	數量	使用位置	
UN-LB5-1	41	T2CW-N-1	
	37	T5CW-JK-1	

物料編號	數量	使用位置
UN-LB5-2	41	T2CW-N-1
	37	T5CW-JK-1

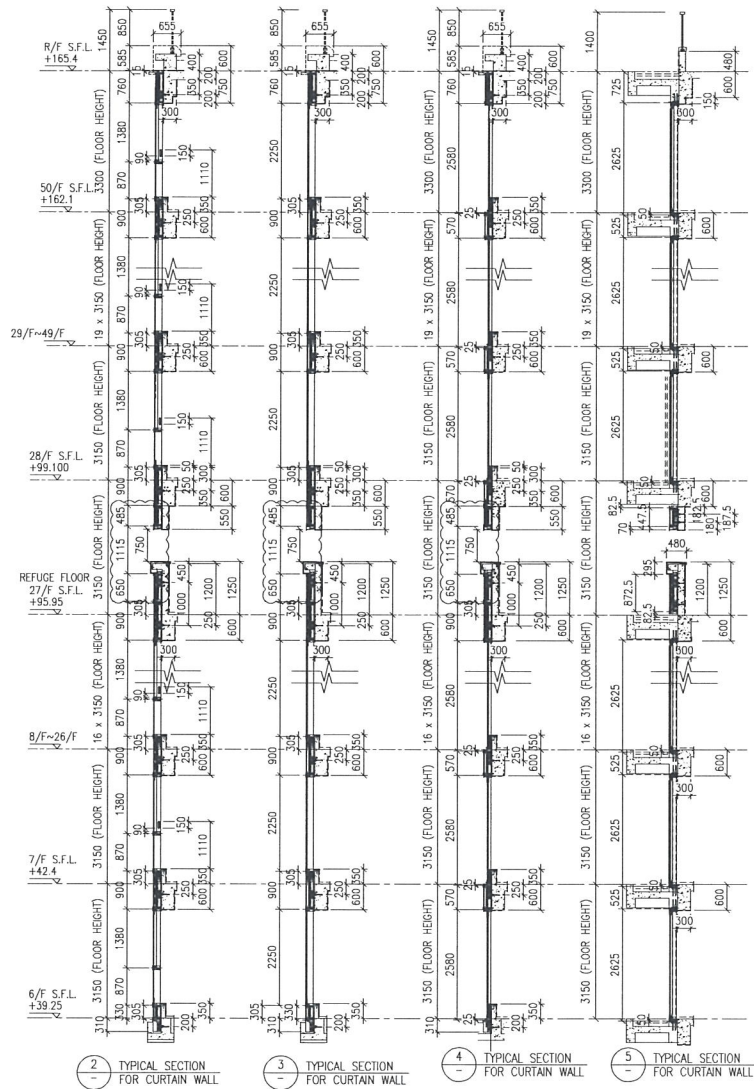
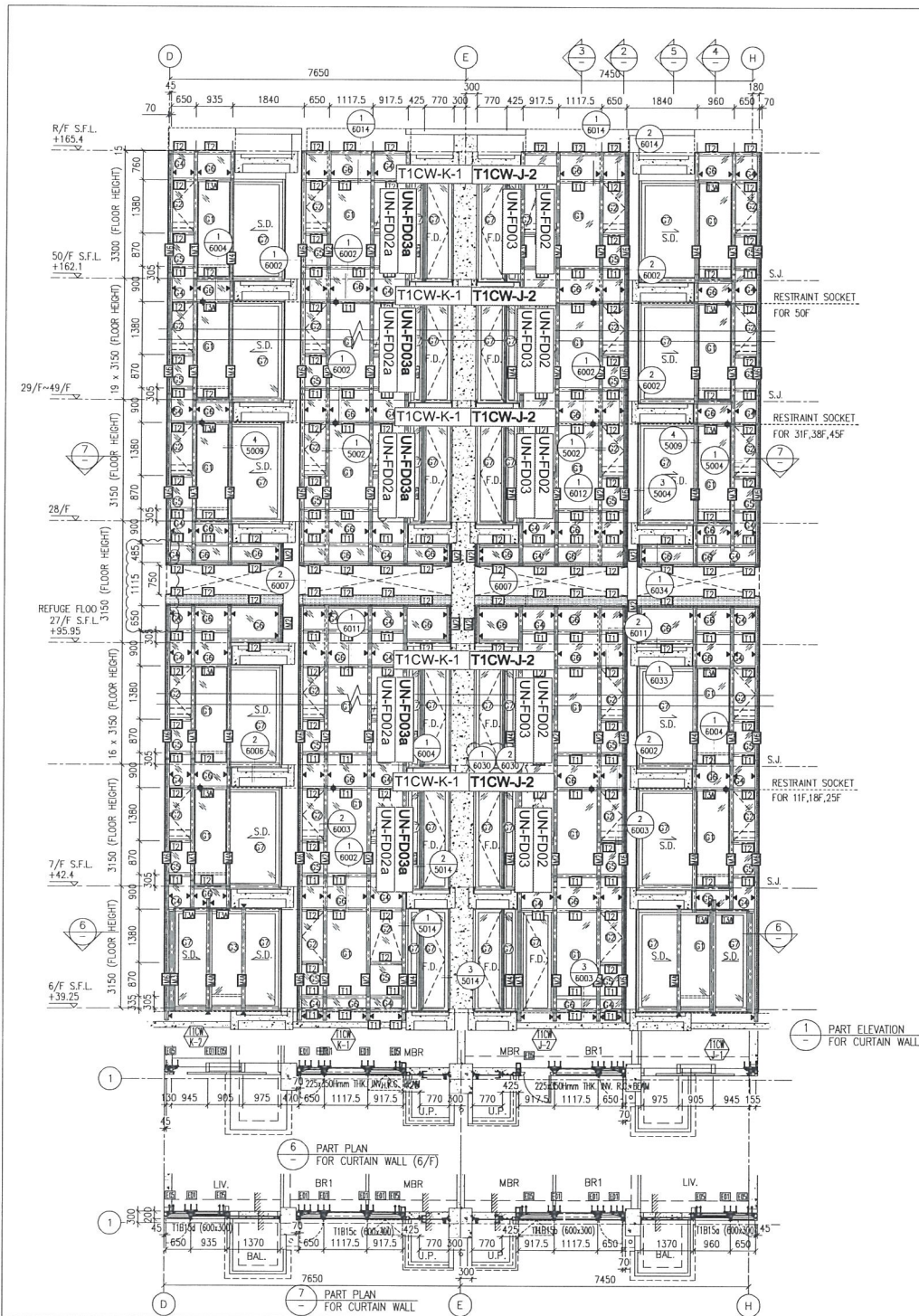


雙開FD拉巴頂



雙開FD拉巴底

名稱	拉巴加工圖	制圖	陳俊賢	2019.03.12	修改		
材料	X845351	復核	謝永林	2019.03.18	日期		
顏色	EC-DG-S332054 (3塗)	批准			圖號	UN-LB5	



- LEGEND:**
- 10 mm THK. TEMPERED BLUE TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. TEMPERED CLEAR GLASS (INNER)
 - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED CLEAR GLASS (INNER)
 - 10 mm THK. HEAT STRENGTHENED BLUE TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. TEMPERED CLEAR GLASS (INNER)
 - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED BLUE TINTED GLASS (SPANDREL GLASS)
 - 8 mm THK. TEMPERED BLUE TINTED GLASS (SPANDREL GLASS)
 - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED TINTED GLASS (OUTER) + 1.52PVB + 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED CLEAR LAMINATED GLASS (INNER)
 - 10 mm THK. TEMPERED GLASS (INTERNAL PROTECTIVE BARRIER)
 - 3 mm THK. ALUM. CLADDING
 - M.W. - MAINTENANCE WINDOW
 - S.J. - STACK JOINT
 - A.E. - ALUM. EXTRUSION DIE NO.
 - SUPPORT POINT
 - RESTRAINT SOCKET

B.D. REF.:

CLIENT: **信和置業有限公司**
Sino Land Company Limited

ARCHITECT: **WONG TUNG & PARTNERS LIMITED**
ARCHITECTS & PLANNERS

MAIN CONTRACTOR: **CR Construction Company Limited**

STRUCTURAL ENGINEER: **AECOM**

FACADE CONSULTANT: **AECOM**

NOTE:

- ALL DIMENSIONS ARE IN mm.
- ALL ELEVATIONS ARE VIEWED FROM OUTSIDE.
- ALL DIMENSIONS TO BE VERIFIED ON SITE BEFORE FABRICATION.

LEGEND:

- DETAIL MARK NO.
- REFER SHEET NO.
- 1. F.F.L. --- FINISHED FLOOR LEVEL
- 2. S.F.L. --- STRUCTURAL FLOOR LEVEL
- 3. --- REVERSED DETAIL

NO.	DATE	REVISION	BY
E	17/01/2019	GENERAL REVISED	
D	22/12/2018	GENERAL REVISED	
C	04/12/2018	GENERAL REVISED	
B	24/11/2018	GENERAL REVISED	
A	10/9/2018	GENERAL REVISED	

JOB NO.: J-837

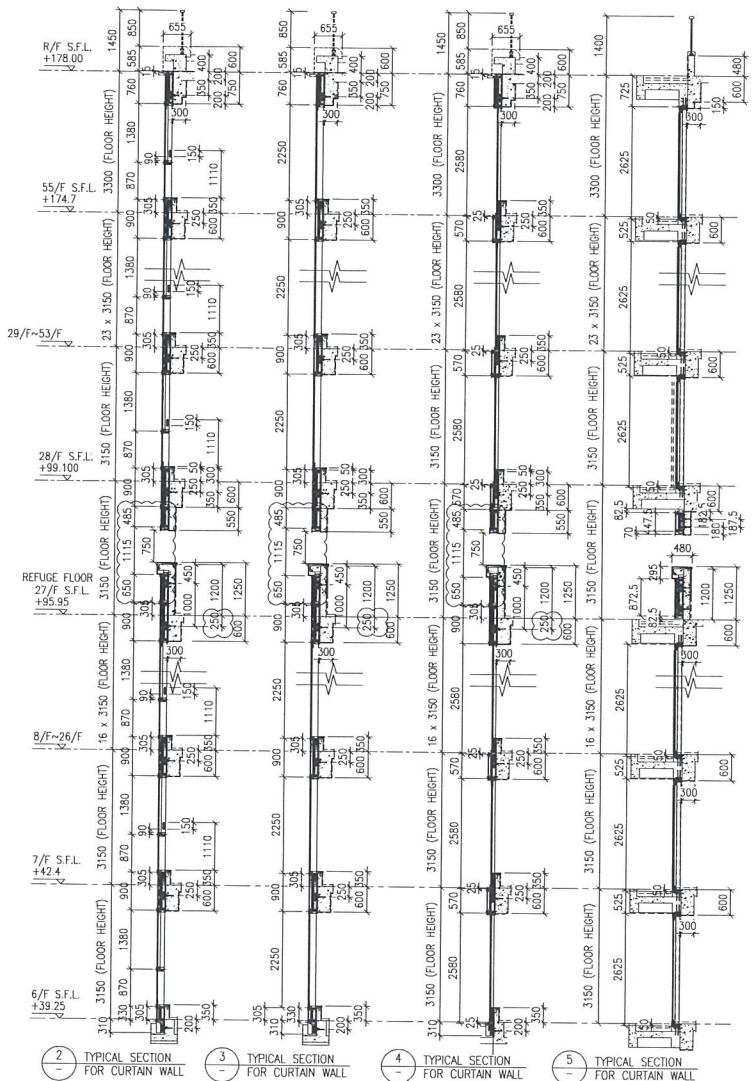
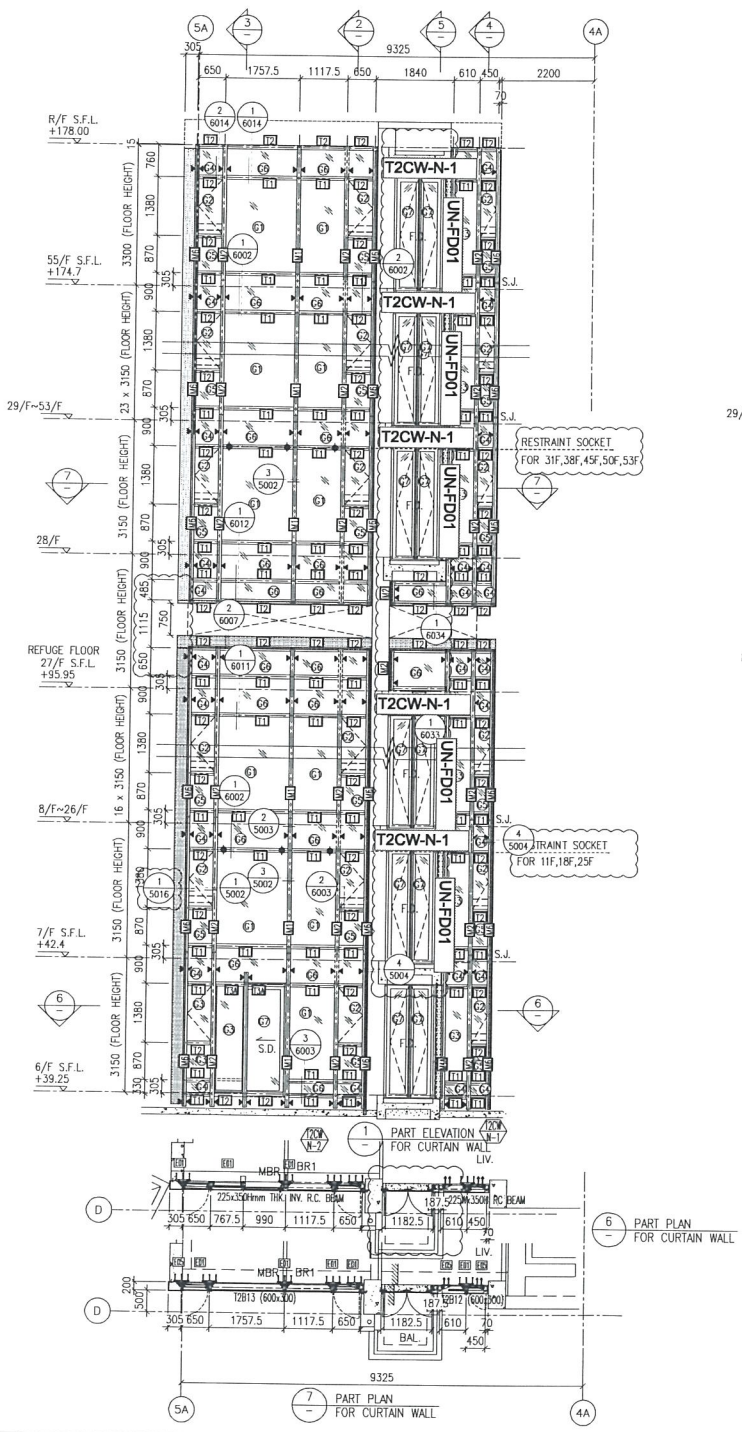
PROJECT: URA KWUN TONG TOWN CENTRE REDEVELOPMENT (AREA 2 & 3) AT NKIL 6514, KWUN TONG, KWLOON

TITLE: PART ELEVATION OF CURTAIN WALL AT TOWER 1

DATE: 04-10-18	SCALE: 1:60 (A1)
DRAWN BY: ASING	CHECKED BY: --

美特鋁質有限公司
M.T. ALUMINUM FABRICATOR LTD.
Units 6-8, Sunny Industrial Centre, 1/F
610 Cho Kwo Ling Road, Kwloon
Tel: 23489211-4 Fax: (852) 2727666

DWG NO.: J837-CW-2112 REV.: E



- LEGEND:**
- 10 mm THK. TEMPERED BLUE TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. TEMPERED CLEAR GLASS (INNER)
 - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED CLEAR GLASS (INNER)
 - 10 mm THK. HEAT STRENGTHENED BLUE TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. TEMPERED CLEAR GLASS (INNER)
 - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED BLUE TINTED GLASS (SPANDREL GLASS)
 - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED TINTED GLASS (OUTER) + 1.52PVB + 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED CLEAR LAMINATED GLASS (INNER)
 - 10 mm THK. TEMPERED GLASS (INTERNAL PROTECTIVE BARRIER)
 - 3 mm THK. ALUM. CLADDING
 - M.W. - MAINTENANCE WINDOW
 - S.J. - STACK JOINT
 - ALUM. EXTRUSION DIE NO. - SUPPORT POINT
 - RESTRAINT SOCKET
 - 8 mm THK. TEMPERED BLUE TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. TEMPERED CLEAR GLASS (INNER)

B.D. REF :

CLIENT : **信和置業有限公司**
Sino Land Company Limited

ARCHITECT : **WONG TUNG & PARTNERS LIMITED**
ARCHITECTS & PLANNERS

MAN CONTRACTOR : **CR Construction Company Limited**

STRUCTURAL ENGINEER : **AZCOM**

FACADE CONSULTANT : **AZCOM**

NOTE:
1. ALL DIMENSIONS ARE IN mm.
2. ALL ELEVATIONS ARE VIEWED FROM OUTSIDE.
3. ALL DIMENSIONS TO BE VERIFIED ON SITE BEFORE FABRICATION.

LEGEND:
 - DETAIL MARK NO.
 - REFER SHEET NO.
 1. F.F.L. --- FINISHED FLOOR LEVEL
 2. S.F.L. --- STRUCTURAL FLOOR LEVEL
 3. (M) --- REVERSED DETAIL

NO.	DATE	REVISION	BY
E	17/01/2019	GENERAL REVISED	
D	22/12/2018	GENERAL REVISED	
C	04/12/2018	GENERAL REVISED	
B	24/11/2018	GENERAL REVISED	
A	10/9/2018	GENERAL REVISED	

JOB NO. : J-837

PROJECT : URA KWUN TONG TOWN CENTRE REDEVELOPMENT (AREA 2 & 3) AT NKIL 6514, KWUN TONG, KWLOON

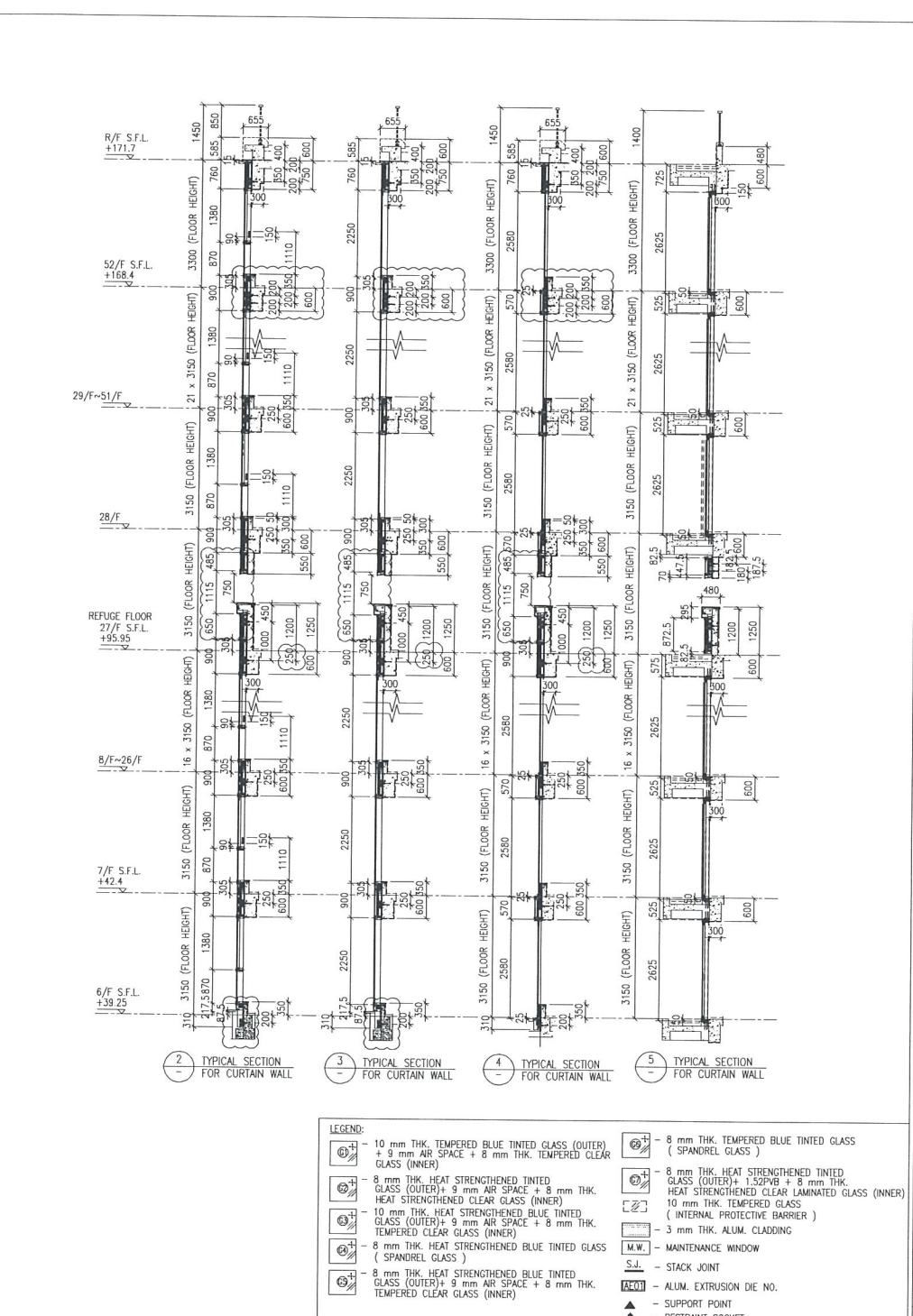
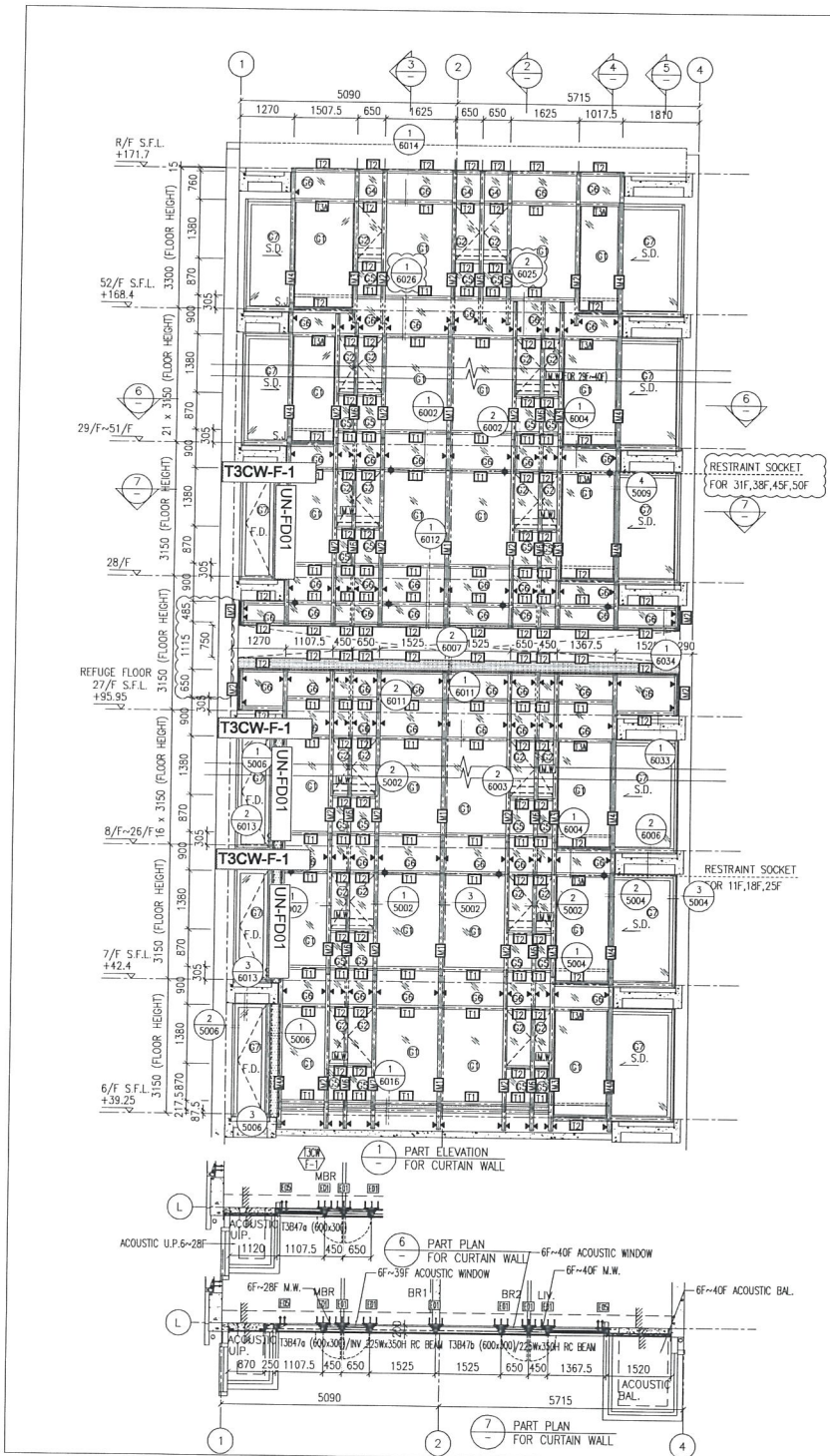
TITLE : PART ELEVATION OF CURTAIN WALL AT TOWER 2

DATE : 04-JUL-18 SCALE : 1:60 (A1)

DRAWN BY : ASING CHECKED BY : -

美特鋁質有限公司
MIDI ALUMINIUM FABRICATOR LTD.
Units 6-8, Sunny Industrial Centre, 1/F
610 Cha Kwo Ling Road, Kowloon
Tel:23489211-4 Fax:(852)27272666

DWG NO. : JB37-CW-2209 REV. : E



- LEGEND:**
- 10 mm THK. TEMPERED BLUE TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. TEMPERED CLEAR GLASS (INNER)
 - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED CLEAR GLASS (INNER)
 - 10 mm THK. HEAT STRENGTHENED BLUE TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. TEMPERED CLEAR GLASS (INNER)
 - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED BLUE TINTED GLASS (SPANDREL GLASS)
 - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED TINTED GLASS (OUTER) + 1.52PVB + 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED CLEAR LAMINATED GLASS (INNER)
 - 10 mm THK. TEMPERED GLASS (INTERNAL PROTECTIVE BARRIER)
 - 3 mm THK. ALUM. CLADDING
 - MAINTENANCE WINDOW
 - STACK JOINT
 - ALUM. EXTRUSION DIE NO.
 - SUPPORT POINT
 - RESTRAINT SOCKET

B.D. REF : _____

CLIENT : 信和置業有限公司
Sino Land Company Limited

ARCHITECT : WONG TUNG & PARTNERS LIMITED
ARCHITECTS & PLANNERS

MAIN CONTRACTOR : CR Construction Company Limited

STRUCTURAL ENGINEER : AECOM

FACADE CONSULTANT : AECOM

NOTE:

1. ALL DIMENSIONS ARE IN MM.
2. ALL ELEVATIONS ARE VIEWED FROM OUTSIDE.
3. ALL DIMENSIONS TO BE VERIFIED ON SITE BEFORE FABRICATION.

LEGEND:

- DETAIL MARK NO.
- REFER SHEET NO.
- 1. F.F.L. --- FINISHED FLOOR LEVEL
- 2. S.F.L. --- STRUCTURAL FLOOR LEVEL
- 3. (M) --- REVERSED DETAIL

NO.	DATE	REVISED	BY
E	17/01/2019	GENERAL REVISED	
D	22/12/2018	GENERAL REVISED	
C	04/12/2018	GENERAL REVISED	
B	24/11/2018	GENERAL REVISED	
A	10/9/2018	GENERAL REVISED	

JOB NO. : J-B37

PROJECT : URA KWUN TONG TOWN CENTRE
REDEVELOPMENT (AREA 2 & 3) AT
NKIL 6514, KWUN TONG, KWLOON

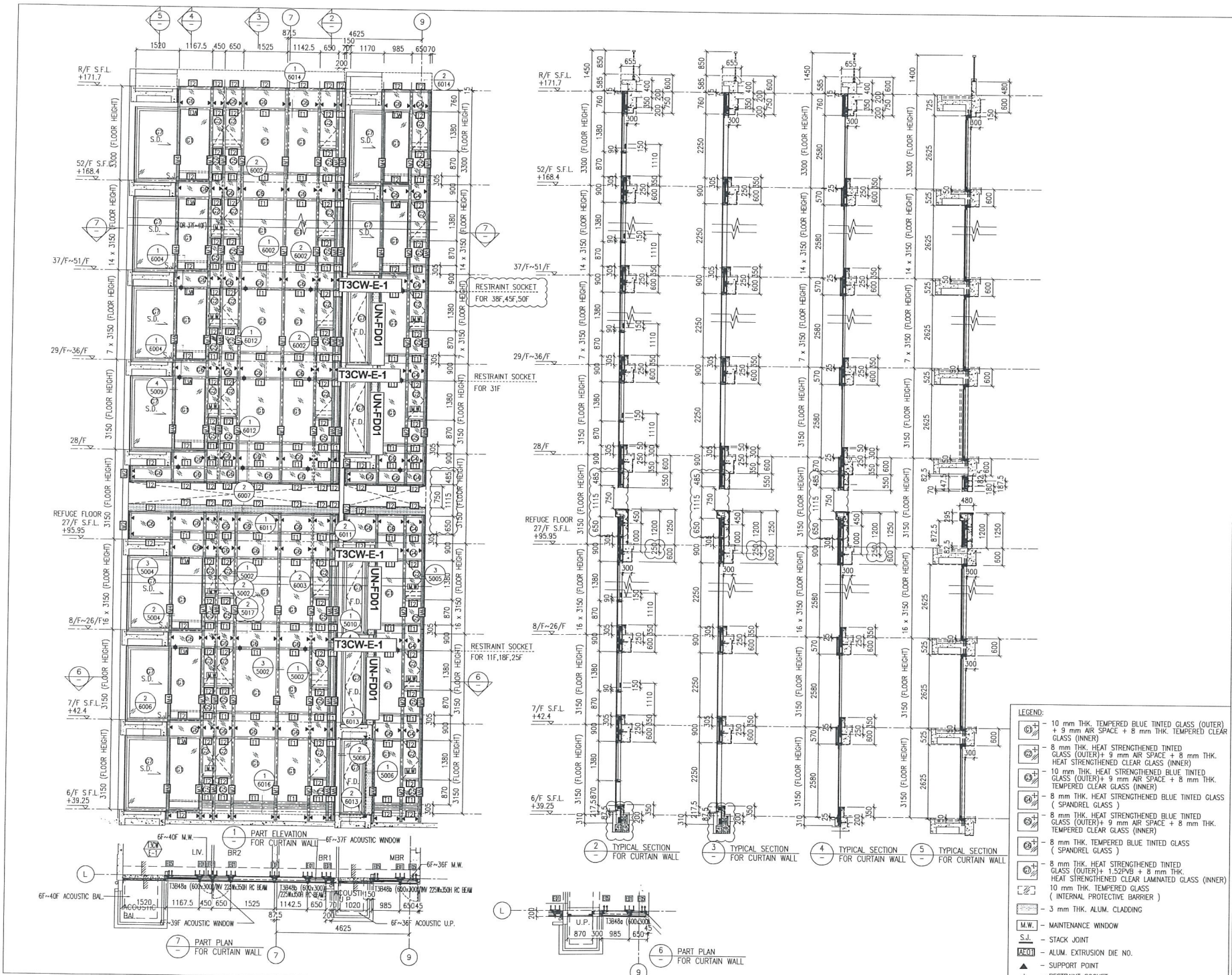
TITLE : PART ELEVATION
OF CURTAIN WALL
AT TOWER 3

DATE : 04-JUL-18 SCALE : 1:60 (A1)

DRAWN BY : ASING CHECKED BY : _____

美特鋁質有限公司
MIDI ALUMINIUM FABRICATOR LTD.
Units 6-8, Sunray Industrial Centre, 1/F
610 Cha Kwo Ling Road, Kowloon
Tel: 23489211-4 Fax: (852) 27272666

DWG NO. : J837-CW-2301 REV. : E



B.O. REF :

CLIENT :
 Sino Land Company Limited

ARCHITECT
 WONG TUNG & PARTNERS LIMITED
 ARCHITECTS & PLANNERS

MAIN CONTRACTOR :
 CR Construction Company Limited

STRUCTURAL ENGINEER :
 A-ZCOM

FAÇADE CONSULTANT:
 A-ZCOM

NOTE :

- ALL DIMENSIONS ARE IN mm.
- ALL ELEVATIONS ARE VIEWED FROM OUTSIDE.
- ALL DIMENSIONS TO BE VERIFIED ON SITE BEFORE FABRICATION.

LEGEND :

(X1) -- DETAIL MARK NO.
 (X001) -- REFER SHEET NO.

- F.F.L. -- FINISHED FLOOR LEVEL
- S.F.L. -- STRUCTURAL FLOOR LEVEL
- (70) -- REVERSED DETAIL

NO.	DATE	REVISION	BY
E	17/01/2019	GENERAL REVISED	
D	22/12/2018	GENERAL REVISED	
C	04/12/2018	GENERAL REVISED	
B	24/11/2018	GENERAL REVISED	
A	10/9/2018	GENERAL REVISED	

JOB NO. : J-837

PROJECT :
 URA KWUN TONG TOWN CENTRE
 REDEVELOPMENT (AREA 2 & 3) AT
 NKIL 6514, KWUN TONG, KWLOON

TITLE :
 PART ELEVATION
 OF CURTAIN WALL
 AT TOWER 3

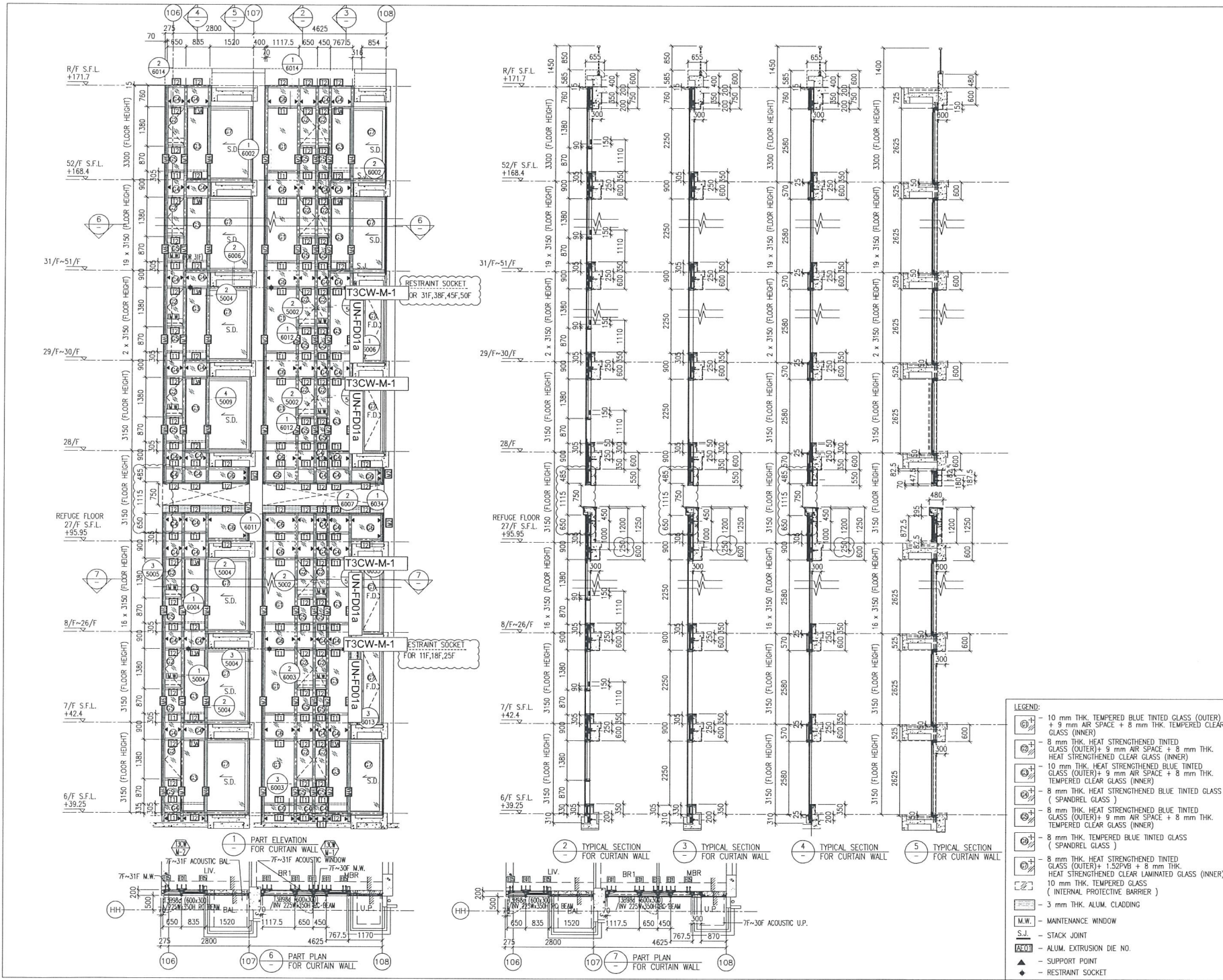
DATE : 04-JUL-18 SCALE : 1:60 (A1)

DRAWN BY : ASING CHECKED BY : --

M.T.D. ALUMINIUM FABRICATOR LTD.
 Units 6-8, Sunny Industrial Centre, 1/F
 610 Cha Kwo Ling Road, Kowloon
 Tel:23489211-4 Fax:(852)27272666

DWG NO. : JB37-CW-2302 REV. : E

- LEGEND:
- 10 mm THK. TEMPERED BLUE TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. TEMPERED CLEAR GLASS (INNER)
 - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED CLEAR GLASS (INNER)
 - 10 mm THK. HEAT STRENGTHENED BLUE TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. TEMPERED CLEAR GLASS (INNER)
 - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED BLUE TINTED GLASS (SPANDREL GLASS)
 - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED BLUE TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. TEMPERED CLEAR GLASS (INNER)
 - 8 mm THK. TEMPERED BLUE TINTED GLASS (SPANDREL GLASS)
 - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED TINTED GLASS (OUTER) + 1.52PBV + 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED CLEAR LAMINATED GLASS (INNER)
 - 10 mm THK. TEMPERED GLASS (INTERNAL PROTECTIVE BARRIER)
 - 3 mm THK. ALUM. CLADDING
 - MAINTENANCE WINDOW
 - STACK JOINT
 - ALUM. EXTRUSION DIE NO.
 - SUPPORT POINT
 - RESTRAINT SOCKET



B.D. REF :

CLIENT :
 Sino Land Company Limited

ARCHITECT
 WONG TUNG & PARTNERS LIMITED
 ARCHITECTS & PLANNERS

MAIN CONTRACTOR :
 CR Construction Company Limited

STRUCTURAL ENGINEER :
 AZCOM

FACADE CONSULTANT:
 AZCOM

NOTE:
 1. ALL DIMENSIONS ARE IN mm.
 2. ALL ELEVATIONS ARE VIEWED FROM OUTSIDE.
 3. ALL DIMENSIONS TO BE VERIFIED ON SITE BEFORE FABRICATION.

LEGEND :
 (X1) --- DETAIL MARK NO.
 (X001) --- REFER SHEET NO.
 1. F.F.L. --- FINISHED FLOOR LEVEL
 2. S.F.L. --- STRUCTURAL FLOOR LEVEL
 3. (76) --- REVERSED DETAIL

NO.	DATE	REVISION	BY
E	17/01/2019	GENERAL REVISED	
D	22/12/2018	GENERAL REVISED	
C	04/12/2018	GENERAL REVISED	
B	24/11/2018	GENERAL REVISED	
A	10/9/2018	GENERAL REVISED	

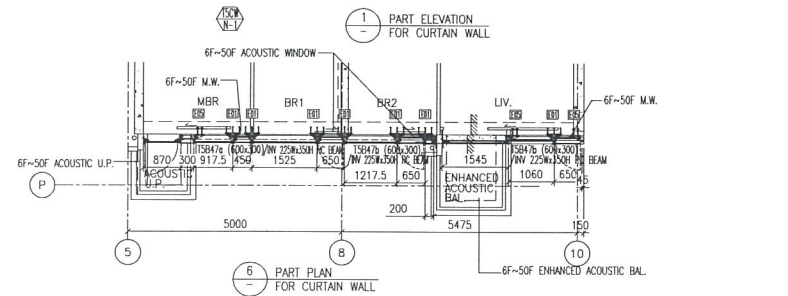
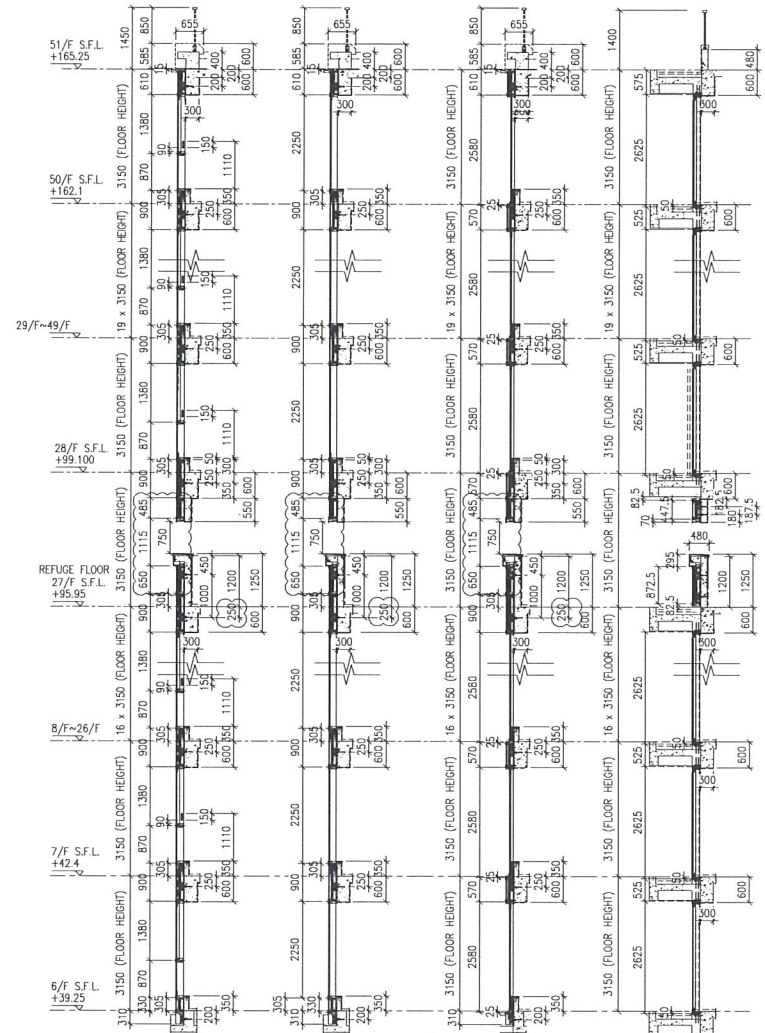
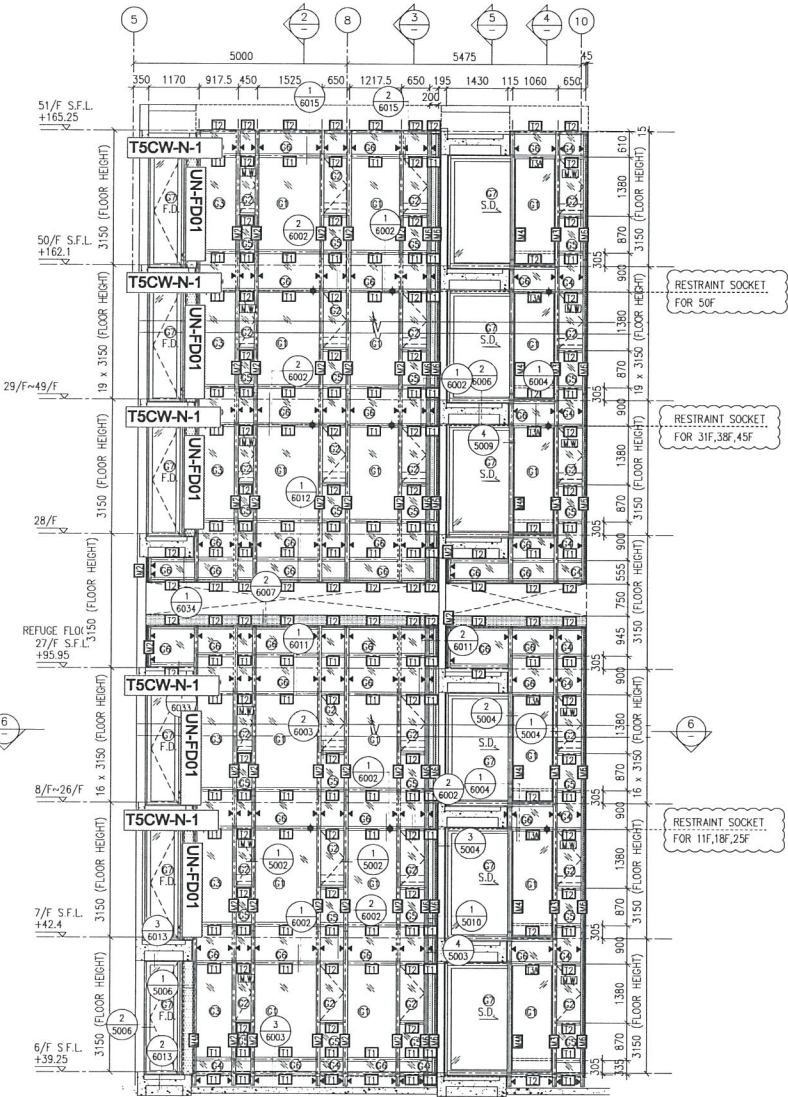
JOB NO. : J-837
 PROJECT :
 URA KWUN TONG TOWN CENTRE
 REDEVELOPMENT (AREA 2 & 3) AT
 NKIL 6514, KWUN TONG, KWLOON

TITLE :
 PART ELEVATION
 OF CURTAIN WALL
 AT TOWER 3

DATE : 04-JUL-18 SCALE : 1:60 (A1)

DRAWN BY : ASING CHECKED BY :
 美特銘質有限公司
 MTD ALUMINIUM FABRICATOR LTD.
 Units 6-8, Sunray Industrial Centre, 1/F
 610 Cho Kwo Ling Road, Kwloon
 Tel: 23489211-4 Fax: (852) 27727666
 DWG NO. : J837-CW-2303 REV. : E

- LEGEND:
- 10 mm THK. TEMPERED BLUE TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. TEMPERED CLEAR GLASS (INNER)
 - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED CLEAR GLASS (INNER)
 - 10 mm THK. HEAT STRENGTHENED BLUE TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. TEMPERED CLEAR GLASS (INNER)
 - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED BLUE TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. TEMPERED CLEAR GLASS (INNER)
 - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED BLUE TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. TEMPERED CLEAR GLASS (INNER)
 - 8 mm THK. TEMPERED BLUE TINTED GLASS (SPANDREL GLASS)
 - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED TINTED GLASS (OUTER) + 1.52mm + 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED CLEAR LAMINATED GLASS (INNER)
 - 10 mm THK. TEMPERED GLASS (INTERNAL PROTECTIVE BARRIER)
 - 3 mm THK. ALUM. CLADDING
 - MAINTENANCE WINDOW
 - STACK JOINT
 - ALUM. EXTRUSION DIE NO.
 - SUPPORT POINT
 - RESTRAINT SOCKET



- LEGEND:**
- 10 mm THK. TEMPERED BLUE TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. TEMPERED CLEAR GLASS (INNER)
 - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED CLEAR GLASS (INNER)
 - 10 mm THK. HEAT STRENGTHENED BLUE TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. TEMPERED CLEAR GLASS (INNER)
 - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED BLUE TINTED GLASS SPANDREL GLASS
 - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED BLUE TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. TEMPERED CLEAR GLASS (INNER)
 - 8 mm THK. TEMPERED BLUE TINTED GLASS (SPANDREL GLASS)
 - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED TINTED GLASS (OUTER) + 1.52PVB + 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED CLEAR LAMINATED GLASS (INNER)
 - 10 mm THK. TEMPERED GLASS (INTERNAL PROTECTIVE BARRIER)
 - 3 mm THK. ALUM. CLADDING
 - M.W. - MAINTENANCE WINDOW
 - S.J. - STACK JOINT
 - ALUM. EXTRUSION DIE NO.
 - SUPPORT POINT
 - RESTRAINT SOCKET

B.D. REF :

CLIENT : 信和置業有限公司 Sino Land Company Limited

ARCHITECT : WONG TUNG & PARTNERS LIMITED ARCHITECTS & PLANNERS

MAIN CONTRACTOR : CR Construction Company Limited

STRUCTURAL ENGINEER : AECOM

FACADE CONSULTANT : AECOM

NOTE:

- ALL DIMENSIONS ARE IN mm.
- ALL ELEVATIONS ARE VIEWED FROM OUTSIDE.
- ALL DIMENSIONS TO BE VERIFIED ON SITE BEFORE FABRICATION.

LEGEND:

- DETAIL MARK NO.
- REFER SHEET NO.
- F.F.L. - FINISHED FLOOR LEVEL
- S.F.L. - STRUCTURAL FLOOR LEVEL
- REVERSED DETAIL

NO.	DATE	REVISION	BY
E	17/01/2019	GENERAL REVISED	
D	22/12/2018	GENERAL REVISED	
C	04/12/2018	GENERAL REVISED	
B	24/11/2018	GENERAL REVISED	
A	10/9/2018	GENERAL REVISED	

JOB NO. : J-837

PROJECT : URA KWUN TONG TOWN CENTRE REDEVELOPMENT (AREA 2 & 3) AT NKIL 6514, KWUN TONG, KWLOON

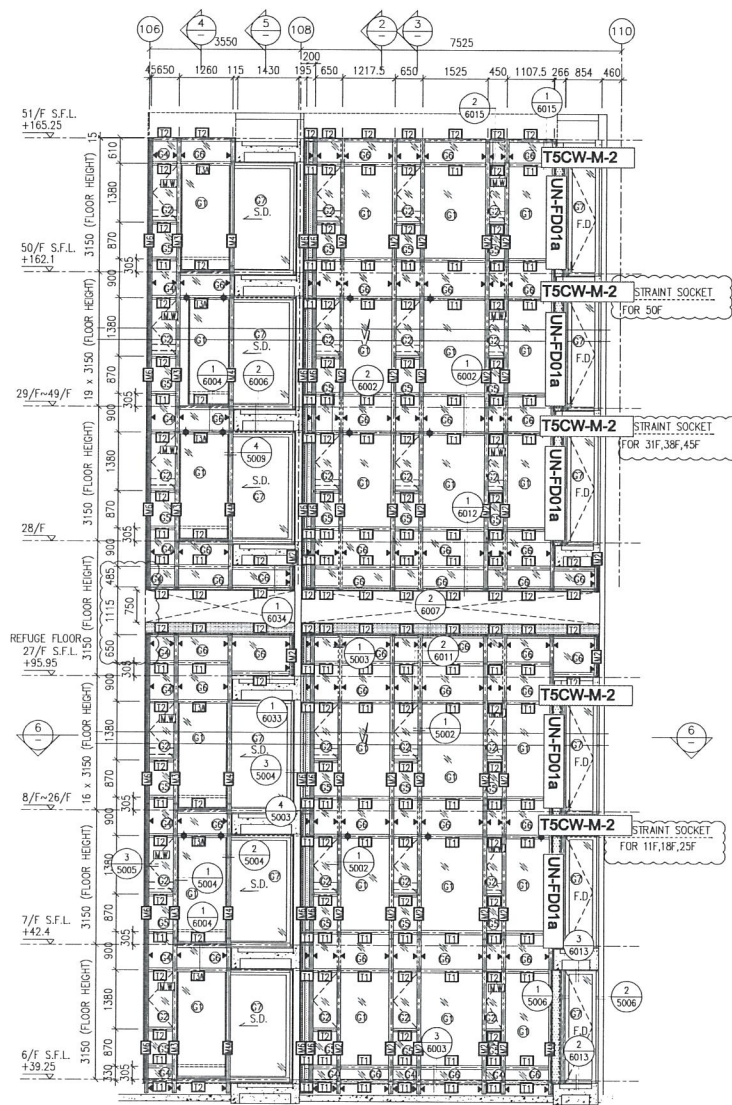
TITLE : PART ELEVATION OF CURTAIN WALL AT TOWER 5

DATE : 04-JUL-18 SCALE : 1:60 (A1)

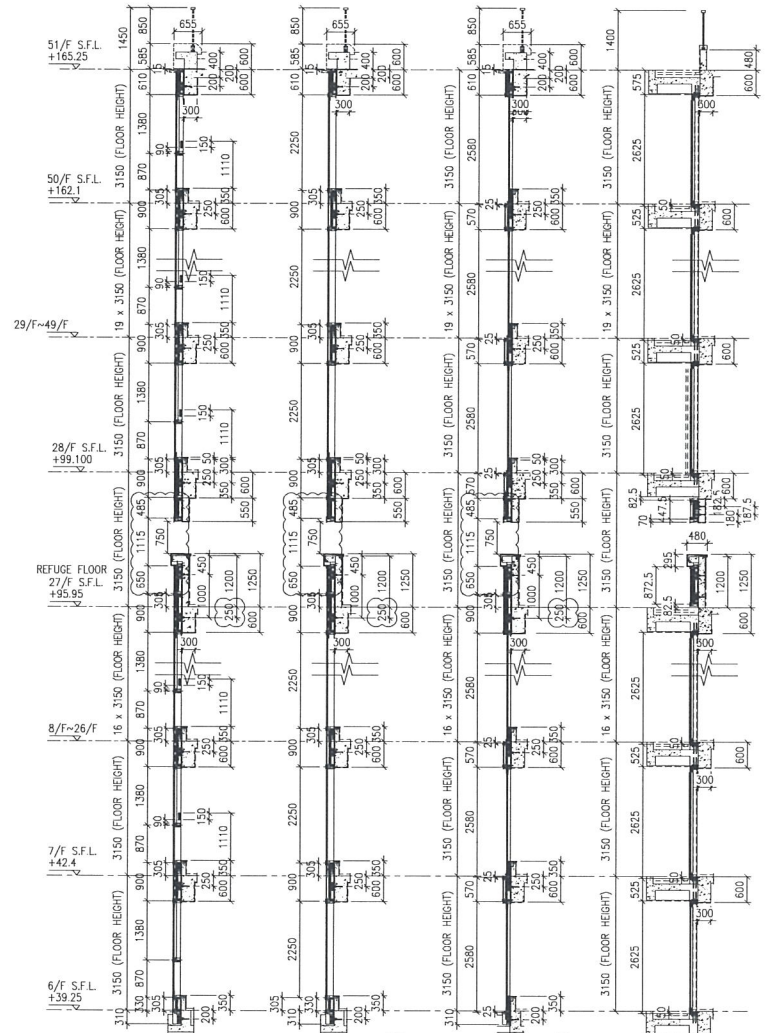
DRAWN BY : ASING CHECKED BY : -

美特銘質有限公司 MIDAL ALUMINIUM FABRICATOR LTD.
Units 6-8, Sunray Industrial Centre, 1/F
610 Cho Kwo Ling Road, Kowloon
Tel: 23489211-4 Fax: (852) 2727666

DWG NO. : J837-CW-2502 REV. : E



1 PART ELEVATION FOR CURTAIN WALL

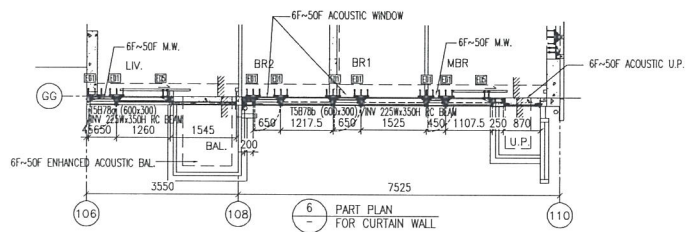


2 TYPICAL SECTION FOR CURTAIN WALL

3 TYPICAL SECTION FOR CURTAIN WALL

4 TYPICAL SECTION FOR CURTAIN WALL

5 TYPICAL SECTION FOR CURTAIN WALL



6 PART PLAN FOR CURTAIN WALL

LEGEND:

- 10 mm THK. TEMPERED BLUE TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. TEMPERED CLEAR GLASS (INNER)
- 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED CLEAR GLASS (INNER)
- 10 mm THK. HEAT STRENGTHENED BLUE TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. TEMPERED CLEAR GLASS (INNER)
- 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED BLUE TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. TEMPERED CLEAR GLASS (INNER)
- 8 mm THK. TEMPERED BLUE TINTED GLASS (SPANDREL GLASS)
- 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED TINTED GLASS (OUTER) + 1.52PVB + 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED CLEAR LAMINATED GLASS (INNER)
- 10 mm THK. TEMPERED GLASS (INTERNAL PROTECTIVE BARRIER)
- 3 mm THK. ALUM. CLADDING
- M.W. - MAINTENANCE WINDOW
- S.J. - STACK JOINT
- ALUM. EXTRUSION DIE NO. 1
- SUPPORT POINT
- RESTRAINT SOCKET

B.D. REF :

CLIENT :
 Sino Land Company Limited

ARCHITECT :
 WONG TUNG & PARTNERS LIMITED ARCHITECTS & PLANNERS

MAIN CONTRACTOR :
 CR Construction Company Limited

STRUCTURAL ENGINEER :
 AZCOM

FACADE CONSULTANT:
 AZCOM

NOTE:
 1. ALL DIMENSIONS ARE IN mm.
 2. ALL ELEVATIONS ARE VIEWED FROM OUTSIDE.
 3. ALL DIMENSIONS TO BE VERIFIED ON SITE BEFORE FABRICATION.

LEGEND:
 (X1) - DETAIL MARK NO.
 (X001) - REFER SHEET NO.
 1. F.F.L. --- FINISHED FLOOR LEVEL
 2. S.F.L. --- STRUCTURAL FLOOR LEVEL
 3. (M) --- REVERSED DETAIL

NO.	DATE	REVISION	BY
E	17/01/2019	GENERAL REVISED	
D	22/12/2018	GENERAL REVISED	
C	04/12/2018	GENERAL REVISED	
B	24/11/2018	GENERAL REVISED	
A	10/9/2018	GENERAL REVISED	


JOB NO. : J-837
 PROJECT : URA KWUN TONG TOWN CENTRE REDEVELOPMENT (AREA 2 & 3) AT NKIL 6514, KWUN TONG, KWLOON


TITLE : PART ELEVATION OF CURTAIN WALL AT TOWER 5


DATE : 04-JUL-18 SCALE : 1:60 (A1)
 DRAWN BY : ASING CHECKED BY : --


美特鋁質有限公司
 MIDALUM ALUMINIUM FABRICATOR LTD.
 Units 5-8, Sunny Industrial Centre, 1/F
 610 Cho Kwo Ling Road, Kwloon
 Tel:23489211-4 Fax:(852)2727666
 DWG NO. : J837-CW-2503 REV. : E


B.D. REF :

CLIENT :

 Sino Land Company Limited

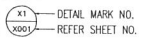
ARCHITECT

 WONG TUNG & PARTNERS LIMITED
 ARCHITECTS & PLANNERS

MAIN CONTRACTOR :

 CR Construction Company Limited

STRUCTURAL ENGINEER :

 AECOM

FACADE CONSULTANT:

 AECOM

NOTE:
 1. ALL DIMENSIONS ARE IN mm.
 2. ALL ELEVATIONS ARE VIEWED FROM OUTSIDE.
 3. ALL DIMENSIONS TO BE VERIFIED ON SITE BEFORE FABRICATION.

LEGEND:

 X1 -- DETAIL MARK NO.
 X001 -- REFER SHEET NO.

1. F.F.L. -- FINISHED FLOOR LEVEL
 2. S.F.L. -- STRUCTURAL FLOOR LEVEL
 3. (M) -- REVERSED DETAIL

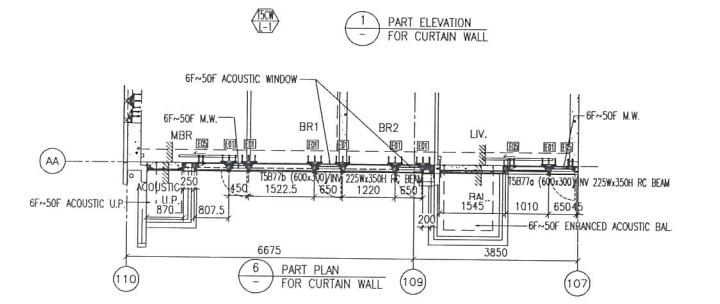
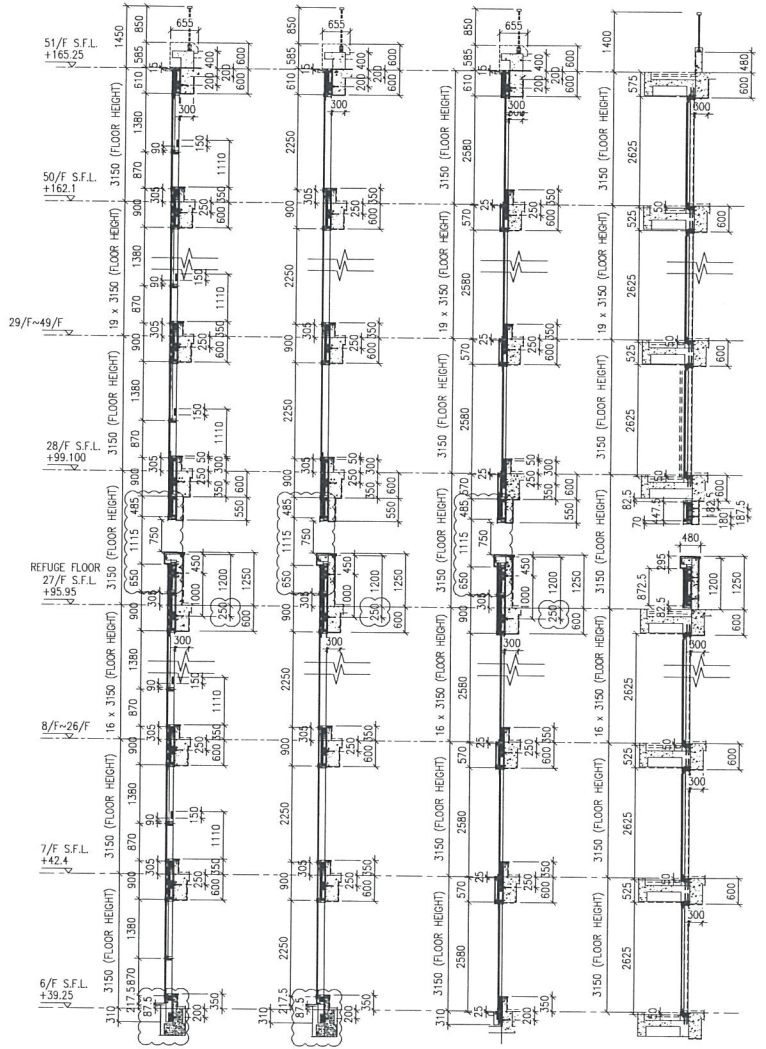
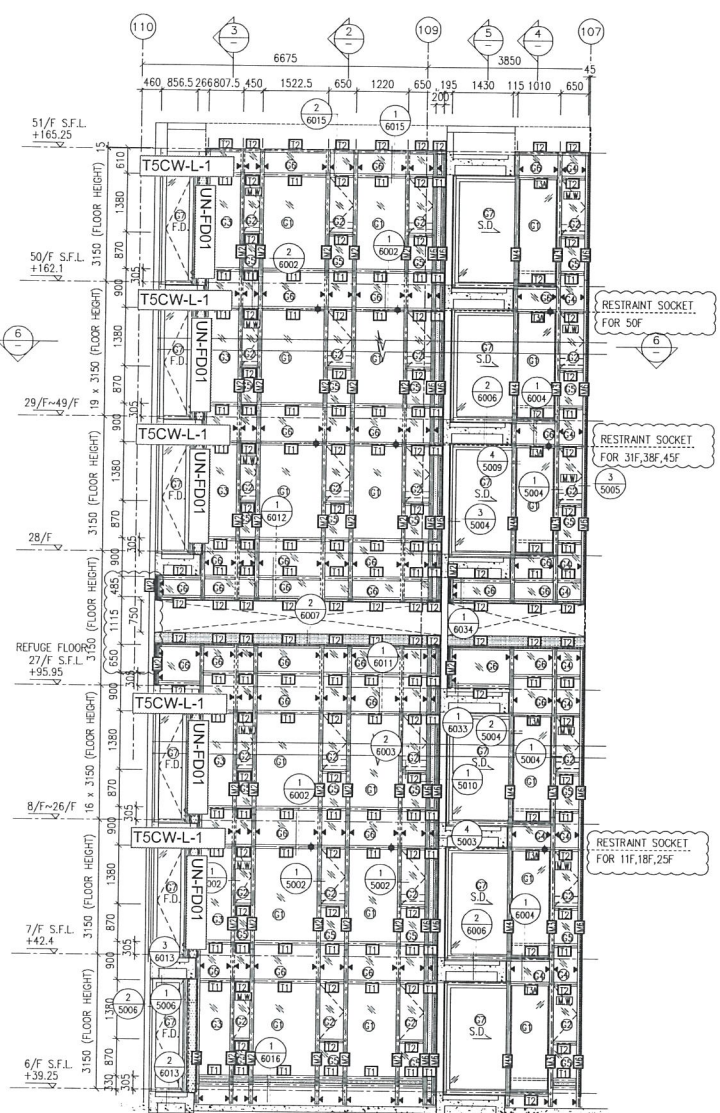
NO.	DATE	REVISED	BY
E	17/01/2019	GENERAL REVISED	
D	22/12/2018	GENERAL REVISED	
C	04/12/2018	GENERAL REVISED	
B	24/11/2018	GENERAL REVISED	
A	10/9/2018	GENERAL REVISED	

JOB NO. : J-837
 PROJECT :
 URA KWUN TONG TOWN CENTRE
 REDEVELOPMENT (AREA 2 & 3) AT
 NKIL 6514, KWUN TONG, KWLOON















TITLE :
 PART ELEVATION
 FOR CURTAIN WALL
 AT TOWER 5

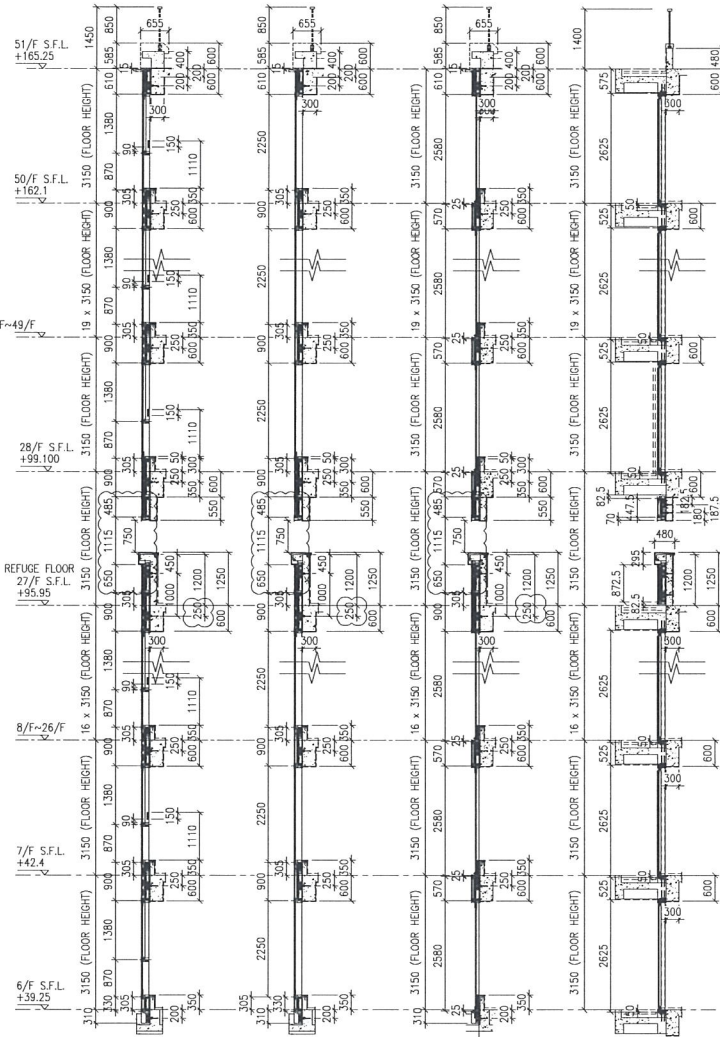
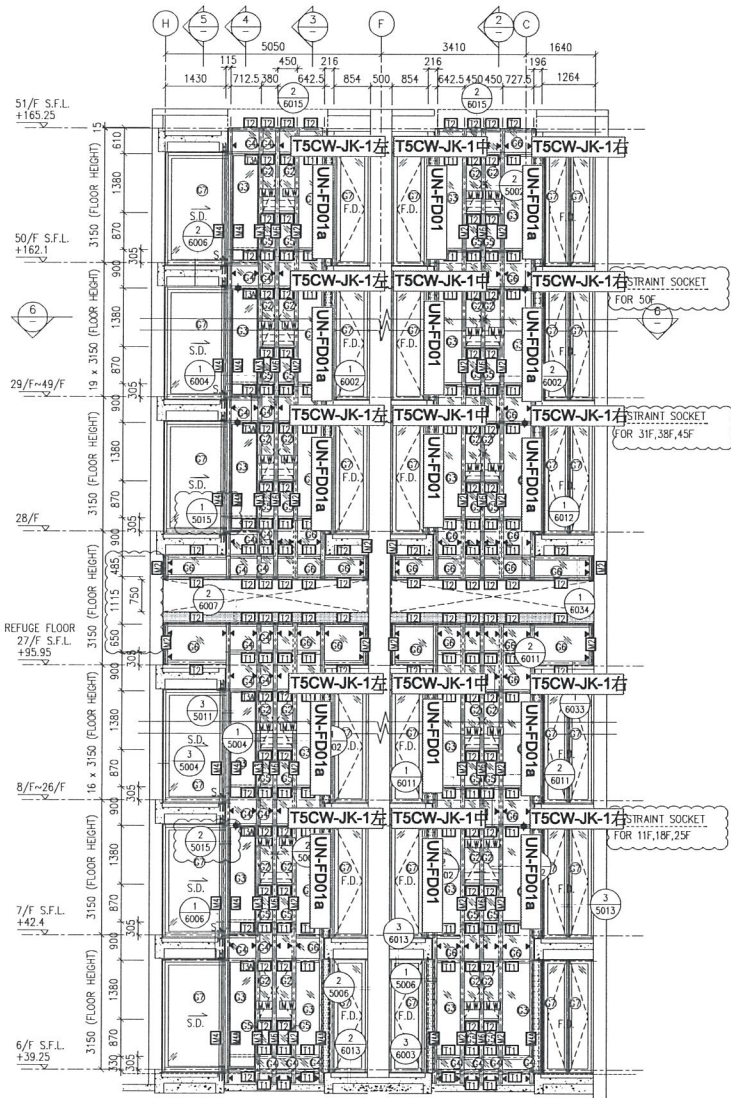
DATE : 04-JUL-18 SCALE : 1:60 (A1)
 DRAWN BY : ASING CHECKED BY : -

 MIDORI FABRICATOR LTD.
 Units 6-8, Sunray Industrial Centre, 1/F
 610 Cha Kwo Ling Road, Kowloon
 Tel:23489211-4 Fax:(852)2727666
 DWG NO. : J837-CW-2505 REV. : E

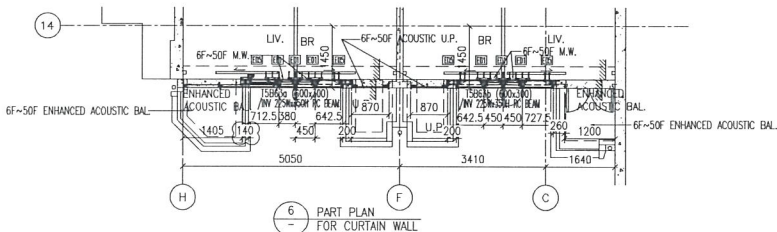


① PART ELEVATION FOR CURTAIN WALL
 ② TYPICAL SECTION FOR CURTAIN WALL
 ③ TYPICAL SECTION FOR CURTAIN WALL
 ④ TYPICAL SECTION FOR CURTAIN WALL
 ⑤ TYPICAL SECTION FOR CURTAIN WALL

- LEGEND:
-  - 10 mm THK. TEMPERED BLUE TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. TEMPERED CLEAR GLASS (INNER)
 -  - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED CLEAR GLASS (INNER)
 -  - 10 mm THK. HEAT STRENGTHENED BLUE TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. TEMPERED CLEAR GLASS (INNER)
 -  - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED BLUE TINTED GLASS (SPANDREL GLASS)
 -  - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED BLUE TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. TEMPERED CLEAR GLASS (INNER)
 -  - 8 mm THK. TEMPERED BLUE TINTED GLASS (SPANDREL GLASS)
 -  - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED TINTED GLASS (OUTER) + 1.52PB + 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED CLEAR LAMINATED GLASS (INNER)
 -  - 10 mm THK. TEMPERED GLASS (INTERNAL PROTECTIVE BARRIER)
 -  - 3 mm THK. ALUM. CLADDING
 -  - M.W.W. - MAINTENANCE WINDOW
 -  - S.J. - STACK JOINT
 -  - ALUM. EXTRUSION DIE NO.
 -  - SUPPORT POINT
 -  - RESTRAINT SOCKET



1 PART ELEVATION FOR CURTAIN WALL
 2 TYPICAL SECTION FOR CURTAIN WALL
 3 TYPICAL SECTION FOR CURTAIN WALL
 4 TYPICAL SECTION FOR CURTAIN WALL
 5 TYPICAL SECTION FOR CURTAIN WALL



6 PART PLAN FOR CURTAIN WALL

- LEGEND:
- 10 mm THK. TEMPERED BLUE TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. TEMPERED CLEAR GLASS (INNER)
 - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED CLEAR GLASS (INNER)
 - 10 mm THK. HEAT STRENGTHENED BLUE TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. TEMPERED CLEAR GLASS (INNER)
 - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED BLUE TINTED GLASS (SPANDREL GLASS)
 - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED BLUE TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. TEMPERED CLEAR GLASS (INNER)
 - 8 mm THK. TEMPERED BLUE TINTED GLASS (SPANDREL GLASS)
 - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED TINTED GLASS (OUTER) + 1.52PVB + 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED CLEAR LAMINATED GLASS (INNER)
 - 10 mm THK. TEMPERED GLASS (INTERNAL PROTECTIVE BARRIER)
 - 3 mm THK. ALUM. CLADDING
 - MAINTENANCE WINDOW
 - STACK JOINT
 - ALUM. EXTRUSION DIE NO.
 - SUPPORT POINT
 - RESTRAINT SOCKET

B.D. REF :

CLIENT :
 Sino Land Company Limited

ARCHITECT :
 WONG TUNG & PARTNERS LIMITED
 ARCHITECTS & PLANNERS

MAIN CONTRACTOR :
 CR Construction Company Limited

STRUCTURAL ENGINEER :
 AECOM

FAÇADE CONSULTANT:
 AECOM

NOTE:
 1. ALL DIMENSIONS ARE IN mm.
 2. ALL ELEVATIONS ARE VIEWED FROM OUTSIDE.
 3. ALL DIMENSIONS TO BE VERIFIED ON SITE BEFORE FABRICATION.

LEGEND :
 - DETAIL MARK NO.
 - REFER SHEET NO.
 1. F.F.L. --- FINISHED FLOOR LEVEL
 2. S.F.L. --- STRUCTURAL FLOOR LEVEL
 3. (7R) --- REVERSED DETAIL

NO.	DATE	REVISION	BY
E	17/01/2019	GENERAL REMISED	
D	22/12/2018	GENERAL REMISED	
C	04/12/2018	GENERAL REMISED	
B	24/11/2018	GENERAL REMISED	
A	10/9/2018	GENERAL REMISED	

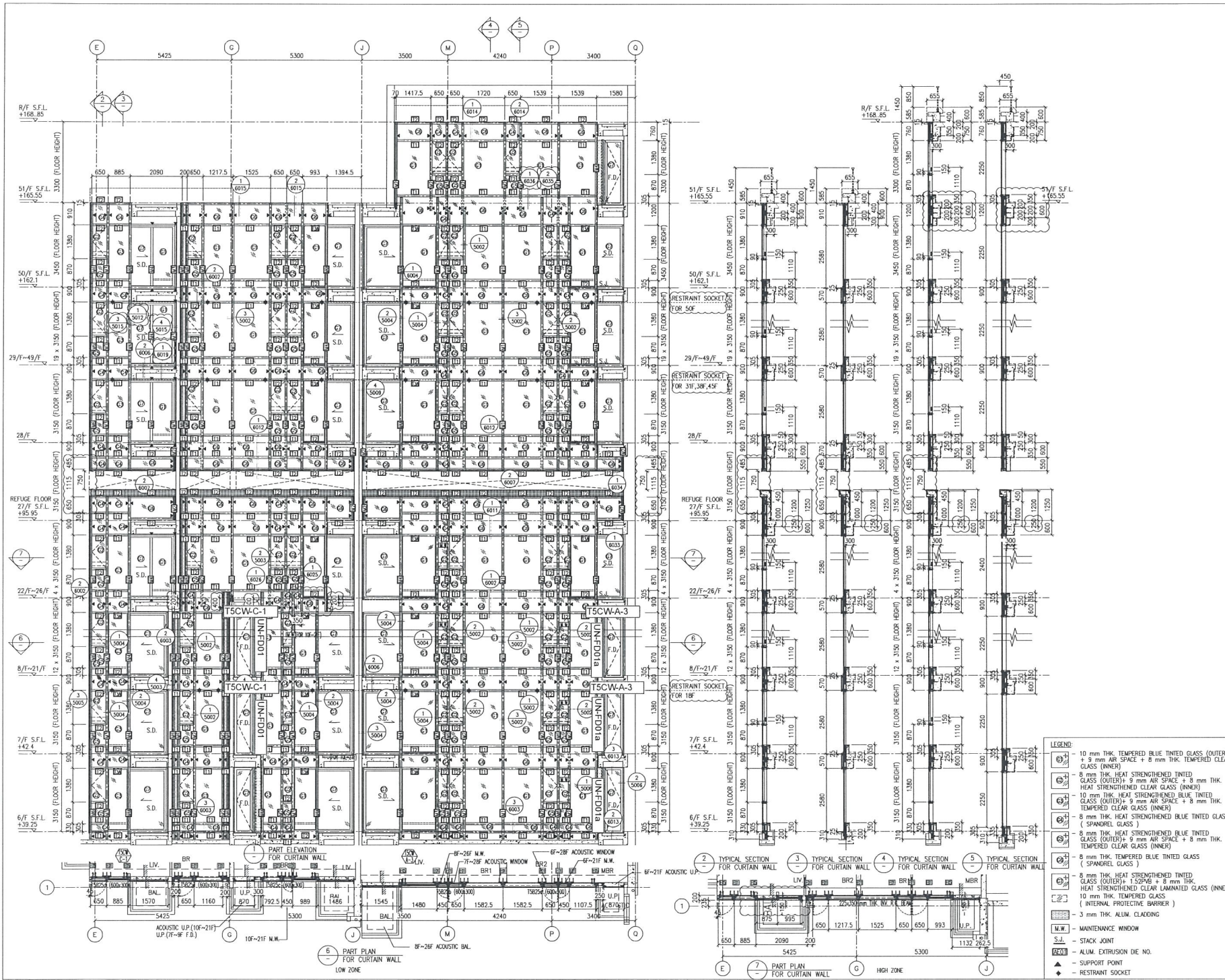
JOB NO. : J-837
 PROJECT :
 URA KWUN TONG TOWN CENTRE
 REDEVELOPMENT (AREA 2 & 3) AT
 NKIL 6514, KWUN TONG, KWLOON

TITLE :
 PART ELEVATION
 OF CURTAIN WALL
 AT TOWER 5

DATE : 04-JUL-18 SCALE : 1:60 (A1)
 DRAWN BY : ASING CHECKED BY : -

MIDI ALUMINUM FABRICATOR LTD.
 Units 6-8, Sunray Industrial Centre, 1/F
 610 Cho Kwo Ling Road, Kwloon
 Tel:23489211-4 Fax:(852)2772666

DWG NO. : J837-CW-2506 REV. : E



B.D. REF :

CLIENT :
 Sino Land Company Limited

ARCHITECT :
 WONG TUNG & PARTNERS LIMITED
 ARCHITECTS & PLANNERS

MAIN CONTRACTOR :
 CR Construction Company Limited

STRUCTURAL ENGINEER :
 ACOM

FACADE CONSULTANT :
 ACOM

NOTE :
 1. ALL DIMENSIONS ARE IN mm.
 2. ALL ELEVATIONS ARE VIEWED FROM OUTSIDE.
 3. ALL DIMENSIONS TO BE VERIFIED ON SITE BEFORE FABRICATION.

LEGEND :
 (X1) DETAIL MARK NO.
 (X001) REFER SHEET NO.
 1. F.F.L. --- FINISHED FLOOR LEVEL
 2. S.F.L. --- STRUCTURAL FLOOR LEVEL
 3. (7R) --- REVERSED DETAIL

NO.	DATE	REVISION	BY
E	17/01/2019	GENERAL REVISED	
D	22/12/2018	GENERAL REVISED	
C	04/12/2018	GENERAL REVISED	
B	24/11/2018	GENERAL REVISED	
A	10/9/2018	GENERAL REVISED	

JOB NO. : J-837
 PROJECT :
 URA KWUN TONG TOWN CENTRE
 REDEVELOPMENT (AREA 2 & 3) AT
 NKIL 6514, KWUN TONG, KWLOON

TITLE :
 PART ELEVATION
 OF CURTAIN WALL
 AT TOWER 5

DATE : 04-JUL-18 SCALE : 1:60 (A1)

DRAWN BY : ASING CHECKED BY : -

MIDI ALUMINIUM FABRICATOR LTD.
 Units 6-8, Sunray Industrial Centre, 1/7,
 610 Cho Kwo Ling Road, Kwloon
 Tel:23489211-4 Fax:(852)27727666

- LEGEND:
- 10 mm THK. TEMPERED BLUE TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. TEMPERED CLEAR GLASS (INNER)
 - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED CLEAR GLASS (INNER)
 - 10 mm THK. HEAT STRENGTHENED BLUE TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. TEMPERED CLEAR GLASS (INNER)
 - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED BLUE TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. TEMPERED CLEAR GLASS (INNER)
 - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED BLUE TINTED GLASS (OUTER) + 9 mm AIR SPACE + 8 mm THK. TEMPERED CLEAR GLASS (INNER)
 - 8 mm THK. TEMPERED BLUE TINTED GLASS (SPANDREL GLASS)
 - 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED TINTED GLASS (OUTER) + 1.52P6 + 8 mm THK. HEAT STRENGTHENED CLEAR LAMINATED GLASS (INNER)
 - 10 mm THK. TEMPERED GLASS (INTERNAL PROTECTIVE BARRIER)
 - 3 mm THK. ALUM. CLADDING
 - MAINTENANCE WINDOW
 - STACK JOINT
 - ALUM. EXTRUSION DIE NO.
 - SUPPORT POINT
 - RESTRAINT SOCKET

DWG NO. : J837-CW-2512 REV. : E