



工程指示 / 要求簡箋 ENGINEER INSTRUCTIONS(E.I.)

工程指示編號:	EI- 5188D	修改版本:	D
	HK-1864		
工程編號:	J 856	工程名稱:	天榮站
收件人:	生統/陳進華	發件人:	Lai Sik Hung
工程項目:	PMU 幕牆單元件生產 - 鋁料BM (修訂D:更改鋁角呎吋,更正部份鋁料長度, 名稱及編號)	日期:	26/10/2022

<input type="checkbox"/> 原合約工程包	<input type="checkbox"/> 原合約工程加 / 減賬 QT-	<input type="checkbox"/> 新工程報價 QT-
---------------------------------	--	------------------------------------

信件批核號碼/圖紙參考編號:	批核模具圖紙編號:
客戶指示附件:	管理內部批簽署:

<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: 修訂D: 更改鋁角呎吋,更正部份鋁料長度, 名稱及編號)

PMU 幕牆單元件生產 - 鋁料BM
華哥: 請在PR單內加上美特模具編號(BM表內有註明), 謝謝


完成上列要求日期: ASAP

國內

<input type="checkbox"/> 生產技術總監	<input type="checkbox"/> 連附件	<input checked="" type="checkbox"/> 技術部	<input checked="" type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 生產部	<input type="checkbox"/> 連附件
<input checked="" type="checkbox"/> 採購部	<input checked="" type="checkbox"/> 連附件	<input checked="" type="checkbox"/> 生產統籌部	<input checked="" type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 報關組	<input type="checkbox"/> 連附件
<input type="checkbox"/> 質檢部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 會計部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 機械設計部	<input type="checkbox"/> 連附件
<input checked="" type="checkbox"/> 香港辦	<input checked="" type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 其他:			

<input type="checkbox"/> 行政部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 會計部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 統籌部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 工程部	<input type="checkbox"/> 連附件
<input type="checkbox"/> 採購部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> QS部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 地盤管理	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 維修部	<input type="checkbox"/> 連附件

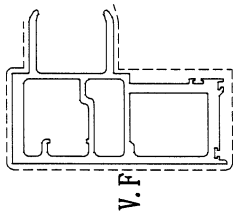
*發件人簽署:		*組別成員批核簽署:	
傳遞編號:		項目經理簽署:	

 美特鋁質有限公司 MIDI Aluminium Fabricator Ltd.		J-856		計算: 李傳鵬	日期: 29-Sep-22	送呈: 胡哥
廠用鋁型材B.M.表		天榮站		核對: 練松文	日期: 5-Oct-22	副本: 威哥/Garry
項目類別: 窗		單元幕牆 (PMU)		批准: 林仁安	日期: 6-Oct-22	此BM依據05/10/2022單元幕牆施工圖第1版計算
A/C Code:		有顏色鋁料(Kg): 3512.705		無顏色鋁料(Kg): 608.89		V.F.總面積(= 376.27

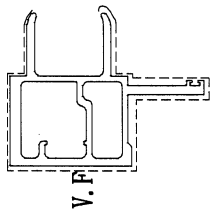
序號	修改標示	美特編號	物料編號	鋁料名稱	顏色	合金狀態	長度 (mm)	數量 (支)		重量 (Kgs)		V.F. (米 ²)		備注
								實用	後備	總數	Kg/M	總重量	米 ² /米	
1			AM06	收邊梗企料	UCT542919XL-3	6063-T6	3100	0	0	0	6.62	0.000	0.413	0.000
2			AM01	梗公企料	UCT542919XL-3	6063-T6	3100	5	5	10	5.19	160.890	0.368	11.408
3			AM02	梗母企料	UCT542919XL-3	6063-T6	3100	5	5	10	4.59	142.290	0.314	9.734
4			AM02	梗母企料	UCT542919XL-3	6063-T6	3500	1	1	2	4.59	32.130	0.314	2.198
5		X86365	AM02A	母企料 (生窗)	UCT542919XL-3	6063-T6	3100	4	4	8	3.41	84.568	0.274	6.795
6		X86364	AM01A	公企料 (生窗)	UCT542919XL-3	6063-T6	3100	5	5	10	4.01	124.310	0.333	10.323
7		X86364	AM01A	公企料 (生窗)	UCT542919XL-3	6063-T6	3500	1	1	2	4.01	28.070	0.333	2.331
8			AM03	公企料 (轉角)	UCT542919XL-3	6063-T6	3100	3	3	6	5.19	96.534	0.509	9.467
9			AM03	公企料 (轉角)	UCT542919XL-3	6063-T6	3500	1	1	2	5.19	36.330	0.509	3.563
10			AM04	母企料 (轉角)	UCT542919XL-3	6063-T6	3100	3	4	7	7.29	158.193	0.413	8.962
11			AM04	母企料 (轉角)	UCT542919XL-3	6063-T6	3500	1	1	2	7.29	51.030	0.413	2.891
12	D-更改長度	X86366	AD06	副框料	UCT542919XL-3	6063-T6	6500	9	9	18	2.133	249.561	0.232	27.144
13		X86367	AM06A	收邊生企料	UCT542919XL-3	6063-T6	3100	8	8	16	5.642	279.843	0.386	19.146
14		X86367	AM06A	收邊生企料	UCT542919XL-3	6063-T6	3500	2	2	4	5.642	78.988	0.386	5.404
15	D-更改長度		AT01	頂橫料	UCT542919XL-3	6063-T6	5300	8	8	16	6.03	511.344	0.272	23.066
16			AT02	底橫料	UCT542919XL-3	6063-T6	6100	5	5	10	5.653	344.833	0.284	17.324
17			AT03	梗中橫料	UCT542919XL-3	6063-T6	5500	4	4	8	4.96	218.240	0.707	31.108
18			AT04	上梗下生中橫	UCT542919XL-3	6063-T6	4500	3	3	6	4.54	122.580	0.566	15.282
19			AT05	上生下梗中橫	UCT542919XL-3	6063-T6	4500	3	3	6	4.66	125.820	0.584	15.768
20			WS01	窗玉料	UCT542919XL-3	6063-T6	4500	6	6	12	1.451	78.354	0.271	14.634
21			WS02	窗玉料(轉角)	UCT542919XL-3	6063-T6	4500	2	2	4	1.995	35.910	0.410	7.380
22			WS03	窗玉料	UCT542919XL-3	6063-T6	4500	4	4	8	1.892	68.112	0.378	13.608

BM編號:		廠用鋁型材B.M.表		A/C Code:		項目類別: 窗 單元幕牆 (PMU)		地盤名稱: 天榮站		工程號: J-856		計算: 李傳鵬		日期: 29-Sep-22		送呈: 胡哥		
MIDI Aluminium Fabricator Ltd.						單元幕牆施工圖第1版計算		天榮站		J-856		李傳鵬		29-Sep-22		胡哥		
修改標示		物料編號		鋁料名稱		顏色		合金狀態		長度 (mm)		數量 (支)		重量 (Kgs)		V.F.(米 ²)		
美特編號		物料編號		鋁料名稱		顏色		合金狀態		長度 (mm)		數量 (支)		重量 (Kgs)		V.F.(米 ²)		
X86368		AB01		牆邊鋁碼		Anodized		6061-T6		6000		1 1		16.25 195.000		0.000 0.000		
D-更改鋁料名稱		AB02		鋁角		Anodized		6061-T6		6000		1 1		8.087 97.044		0.000 0.000		
D-更改鋁料編號		GS01		水槽料駁接碼		Anodized		6061-T6		6000		1 1		2.27 27.240		0.000 0.000		
C-轉Anodized		AB03		挂碼		Anodized		6061-T6		6000		1 1		5.956 71.472		0.000 0.000		
C-轉Anodized		AB04		挂碼		Anodized		6061-T6		6000		1 1		8.858 106.296		0.000 0.000		
		AC01		外蓋		UCT542919XL-3		6063-T5		4700		15 15		0.213 30.033		0.082 11.562		
		AC02		外蓋		UCT542919XL-3		6063-T5		6000		10 10		0.191 22.920		0.074 8.880		
		AC03		外蓋		UCT542919XL-3		6063-T6		6000		21 21		0.705 177.660		0.184 46.368		
D-更改長度		AC04		外蓋		UCT542919XL-3		6063-T5		4600		7 7		0.415 26.726		0.156 10.046		
		AC05		外蓋		UCT542919XL-3		6063-T5		6000		2 2		0.382 9.168		0.145 3.480		
C-轉Anodized		AW01		50介子		Anodized		6061-T6		6000		1 1		0.801 9.612		0.000 0.000		
		AW02		拉吧		UCT542919XL-3		6061-T6		5500		5 5		0.151 8.305		0.029 1.584		
		AD01		副框料		UCT542919XL-3		6063-T6		5700		7 7		0.989 78.922		0.129 10.294		
		AD02		副框料		UCT542919XL-3		6063-T6		4000		1 1		1.197 9.576		0.173 1.384		
		AD03		副框料		UCT542919XL-3		6063-T6		5400		5 5		0.816 44.064		0.151 8.154		
D-更改長度		AD04		副框料		UCT542919XL-3		6063-T6		5800		6 6		0.623 43.361		0.121 8.422		
		AD05		副框料		UCT542919XL-3		6063-T6		5000		4 4		0.851 34.040		0.155 6.200		
C-轉Anodized		MS01		墊巴		Anodized		6061-T6		5500		1 1		0.344 3.784		0.000 0.000		
C-轉Anodized		MS02		墊巴		Anodized		6061-T6		5500		1 1		0.943 10.373		0.000 0.000		
C-轉Anodized		MS03		墊巴		Anodized		6061-T6		5500		1 1		0.591 6.501		0.000 0.000		
C-轉Anodized		AS01		連接碼		Anodized		6063-T5		6000		2 2		0.333 7.992		0.099 2.364		
D-轉鋁角呎吋		JM1069		60*60*5鋁角		Anodized		6061-T6		6000		2 2		1.683 40.392		0.000 0.000		
D-轉鋁角呎吋		JMA0525		40*26*3鋁角		Anodized		6063-T5		6000		5 5		0.553 33.180		0.000 0.000		
所有Anodized Coating必須符合ASTM B244及ASTM B449																		

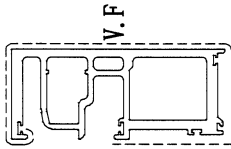
J-856單元式幕牆鋁料模圖(1)



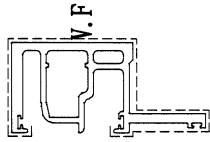
模號: AM01
 名稱: 梗公企料
 合金狀態: 6063-T6
 重量: 5.19 KG/M
 V.F.: 0.368 m²/m



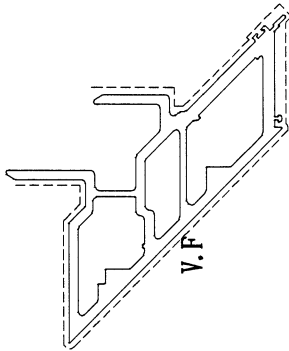
模號: AM01A
 名稱: 生公企料
 合金狀態: 6063-T6
 重量: 4.01 KG/M
 V.F.: 0.333 m²/m



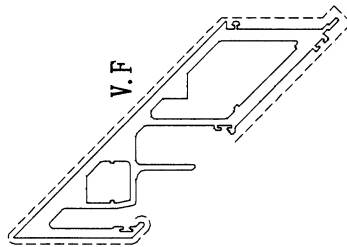
模號: AM02
 名稱: 梗母企料
 合金狀態: 6063-T6
 重量: 4.59 KG/M
 V.F.: 0.314 m²/m



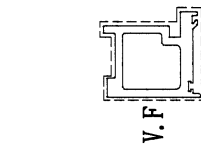
模號: AM02A
 名稱: 生母企料
 合金狀態: 6063-T6
 重量: 3.41 KG/M
 V.F.: 0.274 m²/m



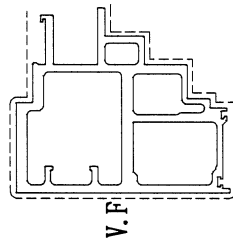
模號: AM03
 名稱: 梗公企料(轉角)
 合金狀態: 6063-T6
 重量: 5.19 KG/M
 V.F.: 0.509 m²/m



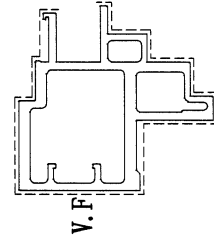
模號: AM04
 名稱: 梗母企料(轉角)
 合金狀態: 6063-T6
 重量: 7.29 KG/M
 V.F.: 0.413 m²/m



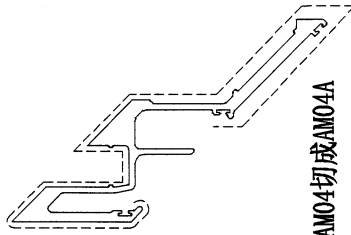
模號: AD06
 名稱: 梗副框料
 合金狀態: 6063-T6
 重量: 2.133 KG/M
 V.F.: 0.232 m²/m



模號: AM06
 名稱: 收邊梗企料
 合金狀態: 6063-T6
 重量: 6.62 KG/M
 V.F.: 0.413 m²/m

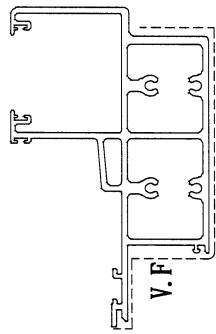


模號: AM06A
 名稱: 收邊生企料
 合金狀態: 6063-T6
 重量: 5.642 KG/M
 V.F.: 0.386 m²/m

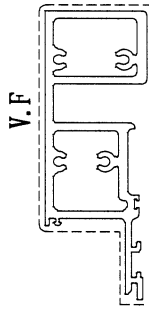


AM04切
 模號: AM04A
 名稱: 梗母企料(轉角)
 合金狀態: 6063-T6
 重量: 7.29 KG/M
 V.F.: 0.413 m²/m

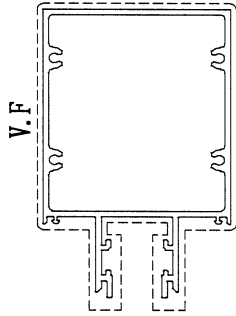
J-856單元式幕牆鋁料模圖(2)



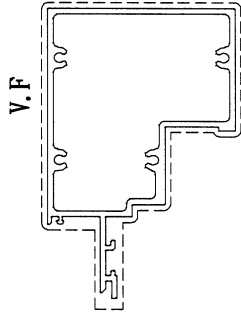
模號: AT01
 名稱: 頂橫料
 合金狀態: 6063-T6
 重量: 6.03 KG/M
 V.F.: 0.272 m²/m



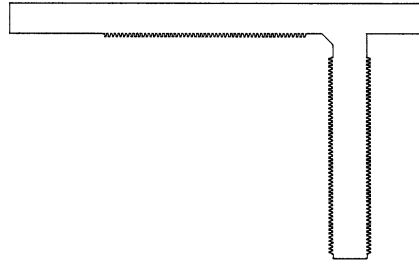
模號: AT02
 名稱: 底橫料
 合金狀態: 6063-T6
 重量: 5.653 KG/M
 V.F.: 0.284 m²/m



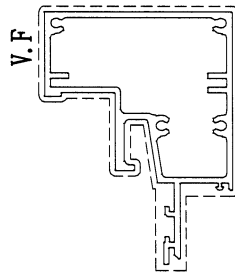
模號: AT03
 名稱: 梗窗中橫
 合金狀態: 6063-T6
 重量: 4.96 KG/M
 V.F.: 0.707 m²/m



模號: AT04
 名稱: 生窗中橫
 合金狀態: 6063-T6
 重量: 4.54 KG/M
 V.F.: 0.566 m²/m



模號: AB01
 名稱: 牆邊鋁碼
 合金狀態: 6061-T6
 重量: 16.25 KG/M
 V.F.: 0 m²/m



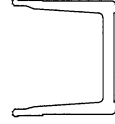
模號: AT05
 名稱: 生窗中橫
 合金狀態: 6063-T6
 重量: 4.66 KG/M
 V.F.: 0.584 m²/m



模號: MS02
 名稱: 連接件
 合金狀態: 6061-T6
 重量: 0.943 KG/M
 V.F.: 0 m²/m



模號: MS01
 名稱: 連接件
 合金狀態: 6061-T6
 重量: 0.344 KG/M
 V.F.: 0 m²/m



模號: GS01
 名稱: 水槽料駁接碼
 合金狀態: 6061-T6
 重量: 2.27 KG/M
 V.F.: 0 m²/m

J-856單元式幕牆鋁料模圖(3)



模號: AC01
名稱: 裝飾壓蓋
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.213 KG/M
V.F.: 0.082 m²/m



模號: AC02
名稱: 裝飾壓蓋
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.191 KG/M
V.F.: 0.074 m²/m



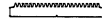
模號: AC03
名稱: 裝飾壓蓋
合金狀態: 6063-T6
重量: 0.705 KG/M
V.F.: 0.184 m²/m



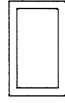
模號: AC04
名稱: 裝飾壓蓋
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.415 KG/M
V.F.: 0.156 m²/m



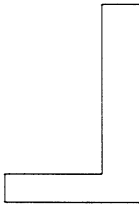
模號: AC05
名稱: 裝飾壓蓋
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.382 KG/M
V.F.: 0.145 m²/m



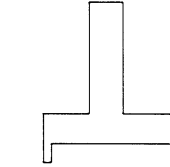
模號: AW01
名稱: 50介子
合金狀態: 6061-T6
重量: 0.801 KG/M
V.F.: 0 m²/m



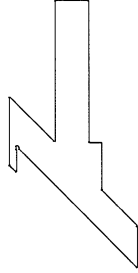
模號: GC03
名稱: 九字料
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.561 KG/M
V.F.: 0 m²/m



模號: AB02
名稱: 73x105x21mm鋁角
合金狀態: 6061-T6
重量: 8.087 KG/M
V.F.: 0 m²/m



模號: AB03
名稱: 直鋁掛碼
合金狀態: 6061-T6
重量: 5.956 KG/M
V.F.: 0 m²/m



模號: AB04
名稱: 斜鋁掛碼
合金狀態: 6061-T6
重量: 8.858 KG/M
V.F.: 0 m²/m



模號: AW02
名稱: 傳動杆
合金狀態: 6061-T6
重量: 0.151 KG/M
V.F.: 0.0288 m²/m



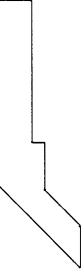
模號: AD01
名稱: 梗副框料
合金狀態: 6063-T6
重量: 0.989 KG/M
V.F.: 0.129 m²/m



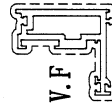
模號: AD02
名稱: 梗副框料
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.197 KG/M
V.F.: 0.173 m²/m



模號: WS01
名稱: 窗玉料
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.451 KG/M
V.F.: 0.271 m²/m



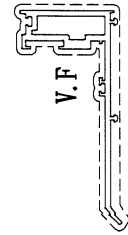
模號: WS02
名稱: 轉角副框料
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.995 KG/M
V.F.: 0.410 m²/m



模號: AD03
名稱: 梗副框料
合金狀態: 6063-T6
重量: 0.816 KG/M
V.F.: 0.151 m²/m

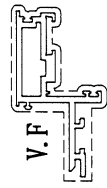


模號: AD04
名稱: 梗副框料
合金狀態: 6063-T6
重量: 0.623 KG/M
V.F.: 0.121 m²/m

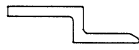


模號: AD05
名稱: 梗副框料
合金狀態: 6063-T6
重量: 0.851 KG/M
V.F.: 0.155 m²/m

J-856單元式幕牆鋁料模圖(4)



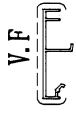
模號: WS03
名稱: 窗玉料
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.892 KG/M
V.F.: 0.378 m²/m



模號: AJ01
名稱: 鋁扣碼
合金狀態: 6061-T6
重量: 1.122 KG/M
V.F.: 0



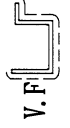
模號: AJ02
名稱: 鋁扣碼
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.185 KG/M
V.F.: 0



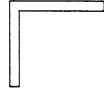
模號: AC06
名稱: 鋁扣蓋
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.331 KG/M
V.F.: 0.065



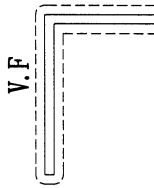
模號: AC07
名稱: 鋁扣蓋
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.374 KG/M
V.F.: 0.072



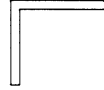
模號: AC08
名稱: 鋁扣蓋
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.407 KG/M
V.F.: 0.077



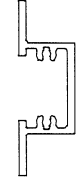
模號: JM1069
名稱: 60*60*5鋁角
合金狀態: 6061-T6
重量: 1.683 KG/M
V.F.: 0



模號: 85*60*5鋁角
名稱: 85*60*5鋁角
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.897 KG/M
V.F.: 0.289



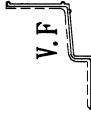
模號: 50*45*5鋁角
名稱: 50*45*5鋁角
合金狀態: 6063-T5
重量: 1.22 KG/M
V.F.: 0



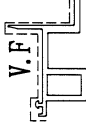
模號: SF01
名稱: 加筋肋
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.734 KG/M
V.F.: 0



模號: AJ02
名稱: 鋁扣碼
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.361 KG/M
V.F.: 0



模號: AS01
名稱: 鋁扣碼
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.333 KG/M
V.F.: 0.0985



模號: GC01
名稱: 九字料
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.155 KG/M
V.F.: 0.131



模號: 30*30*3鋁通
名稱: 30*30*3鋁通
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.878 KG/M
V.F.: 0



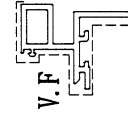
模號: JM0525
名稱: 40*26*3鋁角
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.553 KG/M
V.F.: 0



模號: 40*40*3鋁通
名稱: 40*40*3鋁通
合金狀態: 6063-T5
重量: 1.203 KG/M
V.F.: 0



模號: 35*25*2鋁角
名稱: 35*25*2鋁角
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.314 KG/M
V.F.: 0.120



模號: GC02
名稱: 九字料
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.388 KG/M
V.F.: 0.194



模號: MS03
名稱: 鋁墊
合金狀態: 6061-T6
重量: 0.591 KG/M
V.F.: 0