

工程指示 / 要求簡箋(E.I.)

工程指示編號：EI / 2522 / 20

修改版次：S

工程編號：J - 852

工程名稱：亞皆老街中電

(以此為準)

工程項目：幕牆 -地盆用 企橫鋁料 和收口蓋 (1-23/F) 放行大貨

收件人：生統

發件人：Ant Yeung

日期：04/02/2021

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 |

內容：

S 版: 已修改加工圖: CW-M12 . 提供最新的廠用配件用量清單及新增開料單 (T1+T2: MO3, MO4)

R 版: 提供廠用配件用量清單及開料單 (T3: MO2)

Q 版: 已修改組裝圖: ASS UN07/08

P 版: 放行大貨，按 MO 生產

O 版: 按廠要求提供最新及完整的幕牆- 地盆用企橫鋁料和收口蓋大貨(T1-T3: 1-23/F) 的加工圖.

請在 2021.02.05 前完成上列要求。

附：2頁BM配件清單+ 1頁加工圖+ 34頁開料單

以上項目為：

原合約工程包 原合約工程加 / 減賬 新工程報價

分發東莞各部門：

- | | | | |
|--|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> 生產技術總監 <input type="checkbox"/> 連附件 | <input type="checkbox"/> 技術部 <input type="checkbox"/> 連附件 | <input type="checkbox"/> 生產部 <input type="checkbox"/> 連附件 | <input type="checkbox"/> 機械設計部 <input type="checkbox"/> 連附件 |
| <input type="checkbox"/> 採購部 <input type="checkbox"/> 連附件 | <input checked="" type="checkbox"/> 生產統籌部 <input checked="" type="checkbox"/> 連附件 | <input checked="" type="checkbox"/> 小羅&清 <input checked="" 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"/> 報關組 <input type="checkbox"/> 連附件 | <input type="checkbox"/> 其他 _____ <input type="checkbox"/> 連附件 |

分發其他分判：

(v) 水洪 連附件

分發香港各部門：

- | | | | |
|---|--|---|--|
| <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"/> 工程部地盤科文 <input type="checkbox"/> 連附件 祥哥 |
| <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"/> 維修部 <input type="checkbox"/> 連附件 | <input type="checkbox"/> 其他 _____ <input type="checkbox"/> 連附件 |

傳遞編號：

HK 284 / 21

發件人簽署：

項目經理簽署：

 美特鋁質有限公司 MIDI Aluminium Fabricator Ltd.	工程號: J852	計算:	CJM	日期:	2020.08.12	送呈:				
	地盤名稱: 亞皆老街	核對:	wsh	日期:	2020.08.15	副本:				
幕牆廠用配件B.M.表	項目類別: 幕牆 (1F~23F)	批准:		日期:		此BM依據施工圖來計算				
BM編號:	A/C Code: EI 2331 C 2020.09.29 修改說明:									
序號	修改標示	配件圖號	物料編號	配件名稱	顏色	實用	後備	總數	單位	備註
28				M5x10平頭機絲	A4-70	2000	50	2050	粒	用于FD門玉組裝
29				M5x10平頭機絲	A4-70	520	30	550	粒	用于70生窗玉固定碼安裝
30				M5x10平頭機絲	A4-70	7100	100	7200	粒	用于玻璃夾角X85834安裝
31				M5x10圓頭機絲	A4-70	7100	100	7200	粒	用于20*3角/32*3角/Z字碼安裝
32				M5x15平頭機絲	A4-70	3000	50	3050	粒	用于X85837/門玉鋁碼安裝
33				M5x15圓頭機絲	A4-70	7600	100	7700	粒	用于X85836/橫碰企鋁碼安裝
34				M6x20平頭機絲	A4-70	1000	50	1050	粒	用于X85831鋁介子安裝
35				#9x1"圓頭鋼牙	A4-70	800	50	850	粒	用于FD門框組裝
36		ROCKWOOL THERMALLROCK S110	CSR 1200x600x50隔熱棉	灰黃色		245	10	255	塊	50mm thk x110kg/m3 單面錫紙
37				隔熱棉棉插		1223	77	1300	支	安裝隔熱棉, 5支/平方
38				2"錫紙		800	50	850	米	隔熱棉安裝用
39				4"保護膠紙	白色			600	卷	23M/卷
40				3"保護膠紙	白色			350	卷	23M/卷
41				2"保護膠紙	白色			400	卷	23M/卷
42				1"保護膠紙	白色			300	卷	23M/卷
43			道康寧防水膠	Dowsil 791	Bronze	230	10	240	支	300mm/支, 鋁框組裝防水膠
44				泡泡膠紙	白色	25	2	27	卷	1Mx100M/卷, 用于鋁框及數料防護包裝
45				2"透明膠紙	透明	50		50	卷	45M/卷, 用于泡泡膠紙的包裝
46				1"透明膠紙	透明	50		50	卷	45M/卷, 用于泡泡膠紙的包裝
47				線槽	白色	110		110	條	3M/條, 用于梗框底橫包裝
48				φ10mm疏水膠塞		480	20	500	個	用于主企通氣孔
49	A-新增		東成鎖體DQ-A	FD門玉Q鎖體	鋅合金	60	1	61	套	需配套安裝螺絲
50	B-修改高度		東成鎖扣板(高10mm)	FD門鎖扣板	鋅合金	60	1	61	套	需配套安裝螺絲
51	A-新增			M4x8平頭機絲	A4-70	240	60	300	粒	用于攔河位置鋁角安裝
52				不鏽鋼墊巴 配合24寸撐		120	10	130		
53	C-新增		雙面貼	8mm(闊/膠水)*10mm高	黑色	330	20	350	米	
54	C-新增			拖鞋膠		5		5	平方	
						合計:		43338		

以此為準

MO2(T3) 廠用配件用量 MO3(T1T2) 廠用配件用量 MO4(T1T2) 廠用配件用量

130 104 156
1775 1420 2130
1775 1420 2130
220 150 230
1900 1520 1520

FD位

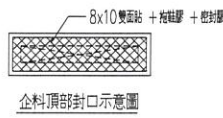
FD位

60 48 72
83 66 99
1 1 1



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

工程號 J-852 地盤 亞皆老街



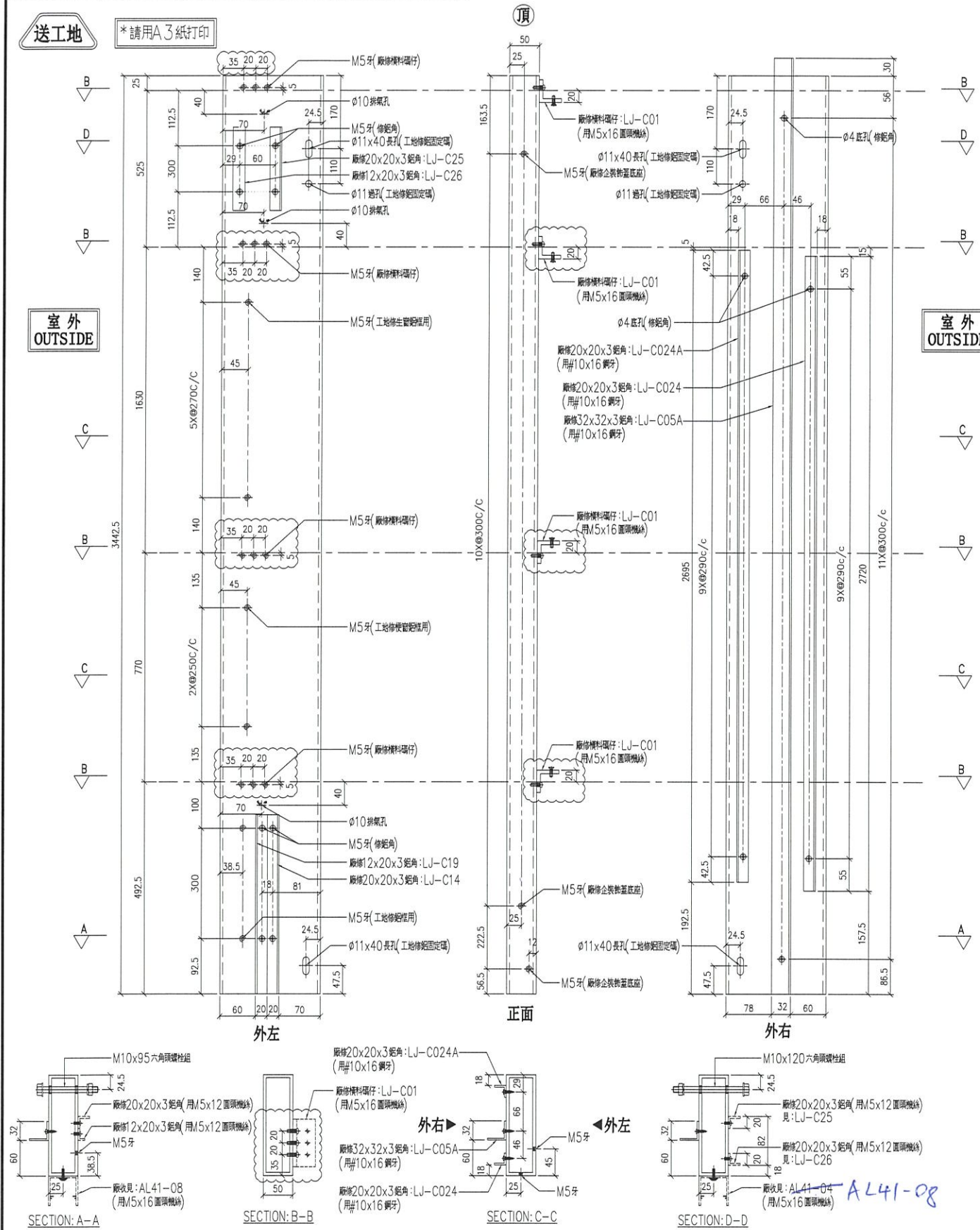
序號	物料編號	數量	使用位置	樓層
01	T1-AL01-M12	1	見派位圖	T1座23/F
02	T2-AL01-M12	1	見派位圖	T2座23/F
03	T3-AL01-M12	1	見派位圖	T3座23/F

送工地

*請用A3紙打印

室外
OUTSIDE

室外
OUTSIDE



名稱	170x50x5mm 鋁通	制圖	LHR	2020.9.22	修改	A	B
材料	X85825	復核	-	-	日期	2020,10,12	2020,10,29
顏色	UCT806812XL-3	批准	-	-	圖號	J852-CW-M12	

鋁材開料總表

工程號碼: J852 工程名稱: 幕牆(M03 T1T2 7F~12F)主材

序號	鋁料編號	名稱	表面處理		開料長度	實用長料總數量		浪費率(%)
			顏色	層厚		支數	長度	
1	32x32x3角				3600	24	86400	9.14
2	X85767				5800	9	52200	6.36
3	X85768				5800	47	272600	4.36
4	X85769				5800	25	145000	6.58
5	X85819				5800	8	46400	8.22
6	X85820				5800	25	145000	5.98
7	X85825				4500	45	202500	8.44
8	X85826				5800	19	110200	12.11
9	X85827				5800	4	23200	5.62
10	X85832				5800	2	11600	5.72
11	X85833				5800	19	110200	12.20
12	X85834				5800	46	266800	3.03
13	X85837				3600	36	129600	8.75
14	X85836				3600	36	129600	8.75
15	X85760				5800	6	34800	8.52
16	20x20x3角				6000	42	252000	3.89

送至: _____

由: _____

日期: _____

簡短說明: _____

共17頁 第1頁

打印日期: 4/2/2021 打印時間: 11:41

鋁材開料清單 20x20x3角

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要支數	開料支數	長料支數	餘料支數	編號(剩餘長度)
LJ-C23	1-6	2450.0	12	12	6	0	1-6@(1038)x6
LJ-C23A	7-12	2425.0	12	12	6	0	7-12@(1088)x6
LJ-C08, LJ-C15	13-19	900.0	52	38	7	0	13-14@(514)x2 15@(2326)x1 16-18@(514)x3 19@(2326)x1
LJ-C08, LJ-C15	(餘料)1-12, 15	900.0		14	0	13	1-6@(132)x6 7-12@(182)x6 15@(514)x1
LJ-C09, LJ-C16	20-27	820.0	52	48	8	0	20-22@(168)x3 23@(1820)x1 24-26@(168)x3 27@(5124)x1
LJ-C09, LJ-C16	(餘料)19, 23	820.0		4	0	2	19@(674)x1 23@(168)x1
LJ-C11, LJ-C13, LJ-C18	28-35	520.0	96	72	8	0	28@(164)x1 29@(4372)x1 30@(164)x1 31@(3320)x1 32-34@(164)x3 35@(1216)x1
LJ-C11, LJ-C13, LJ-C18	(餘料)19, 27, 29, 31	520.0		24	0	4	19@(148)x1 27@(390)x1 29@(164)x1 31@(164)x1
LJ-C12, LJ-C14, LJ-C19, LJ-C20	36-42	420.0	96	65	7	0	36@(412)x1 37@(4672)x1 38@(412)x1 39@(5524)x1 40@(838)x1 41@(412)x1 42@(1690)x1
LJ-C12, LJ-C14, LJ-C19, LJ-C20	(餘料)13-18, 35, 37, 39-40	420.0		31	0	10	13-18@(88)x6 35@(364)x1 37@(412)x1 39-40@(412)x2

工程號碼: J852, 工程名稱: 幕牆(M03 T1T2 7F~12F)主材
開料長度: 5800, 總長料支數: 6, 總開料支數: 24
鋸片厚度(mm): 6, 料頭尾總切除(mm): 50, 浪費率(%): 8.52

鋁材開料清單 X85760

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
AL01M-03, AL01M-04	1-6	1308.0	24	24	6	0	1-6@(494)x6

工程號碼: J852, 工程名稱: 幕牆(M03 T1T2 7F~12F)主材
開料長度: 3600, 總長料支數: 36, 總開料支數: 36
鋸片厚度(mm): 6, 料頭尾總切除(mm): 50, 浪費率(%): 8.75

鋁材開料清單 X85836

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
AL41-01, AL41-05	1-36	3229.0	36	36	36	0	1-36@(315)x36

工程號碼: J852, 工程名稱: 幕牆(M03 T1T2 7F~12F)主材
開料長度: 3600, 總長料支數: 36, 總開料支數: 36
鋸片厚度(mm): 6, 料頭尾總切除(mm): 50, 浪費率(%): 8.75

鋁材開料清單 X85837

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
T1-AL42-01, T1-AL42-05, T2-AL42-01, T2-AL42-05	1-36	3229.0	36	36	36	0	1-36@(315)x36

鋁材開料清單 X85834

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
AL27-02	1-6	1206.0	24	24	6	0	1-6@(902)x6
AL27-02A	7-11	1083.0	24	24	5	0	7-10@(305)x4 11@(1394)x1
AL27-03	12-19	946.0	48	47	8	0	12-18@(38)x7 19@(990)x1
AL27-03	(餘料)11	946.0		1	0	1	11@(442)x1
AL27-04	20-31	927.0	72	71	12	0	20-30@(152)x11 31@(1085)x1
AL27-04	(餘料)19	927.0		1	0	1	19@(57)x1
AL27-05	32-38	847.0	48	41	7	0	32-37@(632)x6 38@(1485)x1
AL27-05	(餘料)1-6, 31	847.0		7	0	7	1-6@(49)x6 31@(232)x1
AL27-05A, AL27-05B	39-42	724.0	24	18	4	0	39@(640)x1 40@(3560)x1 41@(640)x1 42@(5020)x1
AL27-05A, AL27-05B	(餘料)38, 40	724.0		6	0	2	38@(25)x1 40@(640)x1
AL27-06	43-46	616.0	48	31	4	0	43-45@(152)x3 46@(3262)x1
AL27-06	(餘料)32-37, 39-42	616.0		17	0	10	32-37@(10)x6 39-41@(18)x3 42@(44)x1

工程號碼: J852, 工程名稱: 幕牆(M03 T1T2 7F~12F)主材
開料長度: 5800, 總長料支數: 19, 總開料支數: 96
鋸片厚度(mm): 6, 料頭尾總切除(mm): 50, 浪費率(%): 12.2

鋁材開料清單 X85833

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
T1-AL39-01, T2-AL39-01	1-10	1047.0	48	47	10	0	1-4@(485)x4 5@(1538)x1 6-9@(485)x4 10@(2591)x1
T2-AL39-01	(餘料)5	1047.0		1	0	1	5@(485)x1
T1-AL39-02, T2-AL39-02	11-15	977.0	24	22	5	0	11-14@(835)x4 15@(3784)x1
T1-AL39-02	(餘料)10	977.0		2	0	1	10@(625)x1
T1-AL39-03, T2-AL39-03	16-19	897.0	24	16	4	0	16@(332)x1 17@(3944)x1 18@(332)x1 19@(3944)x1
T1-AL39-03, T2-AL39-03	(餘料)15, 17	897.0		8	0	2	15@(172)x1 17@(332)x1

工程號碼: J852, 工程名稱: 幕牆(M03 T1T2 7F~12F)主材
開料長度: 5800, 總長料支數: 2, 總開料支數: 12
鋸片厚度(mm): 6, 料頭尾總切除(mm): 50, 浪費率(%): 5.72

鋁材開料清單 X85832

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
T1-AL38-01, T2-AL38-01	1-2	897.0	12	12	2	0	1-2@(332)x2

工程號碼: J852, 工程名稱: 幕牆(M03 T1T2 7F~12F)主材
 開料長度: 5800, 總長料支數: 4, 總開料支數: 24
 鋸片厚度(mm): 6, 料頭尾總切除(mm): 50, 浪費率(%): 5.62

鋁材開料清單 X85827

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
AL04-01, AL04-02	1-4	898.0	24	24	4	0	1-4@(326)x4

鋁材開料清單 X85826

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
AL03-T01, AL03-T01R	1-10	1048.0	48	47	10	0	1-4@(480)x4 5@(1534)x1 6-9@(480)x4 10@(2588)x1
AL03-T01R	(餘料)5	1048.0		1	0	1	5@(480)x1
AL03-T03	11-15	978.0	24	22	5	0	11-14@(830)x4 15@(3782)x1
AL03-T03	(餘料)10	978.0		2	0	1	10@(620)x1
AL03-T04	16-19	898.0	24	20	4	0	16-18@(326)x3 19@(3942)x1
AL03-T04	(餘料)15	898.0		4	0	1	15@(166)x1

工程號碼: J852, 工程名稱: 幕牆(M03 T1T2 7F~12F)主材
開料長度: 4500, 總長料支數: 45, 總開料支數: 108
鋸片厚度(mm): 6, 料頭尾總切除(mm): 30, 浪費率(%): 8.44

鋁材開料清單 X85825

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
T1-AL01-M01, T1-AL01-M02, T1--AL01-M03, T2-AL01-M01, T2-AL01-M02, T2--AL01-M03	1-36	3215.0	36	36	36	0	1-36@(1249)x36
T1-AL01-T01, T1-AL01-T03, T1-AL01-T04, T2-AL01-T01, T2-AL01-T03, T2-AL01-T04	(餘料)1-36	980.0	36	36	0	36	1-36@(263)x36
T1-AL01-T02, T1-AL01-T05, T1-AL01-T06, T2-AL01-T02, T2-AL01-T05, T2-AL01-T06	37-45	900.0	36	30	9	0	37@(846)x1 38@(2658)x1 39-40@(846)x2 41@(2658)x1 42-43@(846)x2 44@(2658)x1 45@(846)x1
T1-AL01-T05, T2-AL01-T02, T2-AL01-T06	(餘料)38, 41, 44	900.0		6	0	3	38@(846)x1 41@(846)x1 44@(846)x1

工程號碼: J852, 工程名稱: 幕牆(M03 T1T2 7F~12F)主材
開料長度: 5800, 總長料支數: 25, 總開料支數: 144
鋸片厚度(mm): 6, 料頭尾總切除(mm): 50, 浪費率(%): 5.98

鋁材開料清單 X85820

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
T1-AL37-02, T2-AL37-02	1-6	1307.0	24	24	6	0	1-6@(498)x6
T1-AL37-03, T2-AL37-03	7-16	977.0	48	47	10	0	7-10@(835)x4 11@(1818)x1 12-15@(835)x4 16@(2801)x1
T2-AL37-03	(餘料)11	977.0		1	0	1	11@(835)x1
T1-AL37-04, T2-AL37-04	17-20	897.0	24	18	4	0	17@(332)x1 18@(3041)x1 19@(332)x1 20@(3041)x1
T1-AL37-04, T2-AL37-04	(餘料)16, 18	897.0		6	0	2	16@(92)x1 18@(332)x1
T1-AL37-05, T2-AL37-05	21-25	717.0	48	32	5	0	21@(689)x1 22@(2858)x1 23-25@(689)x3
T1-AL37-05, T2-AL37-05	(餘料)7-15, 20, 22	717.0		16	0	11	7-15@(112)x9 20@(149)x1 22@(689)x1

工程號碼: J852, 工程名稱: 幕牆(M03 T1T2 7F~12F)主材
開料長度: 5800, 總長料支數: 8, 總開料支數: 36
鋸片厚度(mm): 6, 料頭尾總切除(mm): 30, 浪費率(%): 8.22

鋁材開料清單 X85819

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
T1-AL36-02, T2-AL36-02	1-6	1307.0	24	24	6	0	1-6@(518)x6
T1-AL36-03, T2-AL36-03	7-8	897.0	12	12	2	0	7-8@(352)x2

工程號碼: J852, 工程名稱: 幕牆(M03 T1T2 7F~12F)主材
開料長度: 5800, 總長料支數: 25, 總開料支數: 144
鋸片厚度(mm): 6, 料頭尾總切除(mm): 10, 浪費率(%): 6.58

鋁材開料清單 X85769

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
AL02M-02	1-6	1308.0	24	24	6	0	1-6@(534)x6
AL02M-04	7-16	978.0	48	48	10	0	7-15@(870)x9 16@(2838)x1
AL02M-05	17-20	898.0	24	21	4	0	17-19@(366)x3 20@(3078)x1
AL02M-05	(餘料)16	898.0		3	0	1	16@(126)x1
AL02M-03	21-25	718.0	48	35	5	0	21-25@(722)x5
AL02M-03	(餘料)7-15, 20	718.0		13	0	10	7-15@(146)x9 20@(182)x1

鋁材開料清單 X85768

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
P22-04	1-6	1226.0	24	24	6	0	1-6@(842)x6
P22-04A	7-11	1103.0	24	24	5	0	7-10@(225)x4 11@(1334)x1
P22-05	12-21	966.0	48	47	10	0	12-20@(910)x9 21@(3826)x1
P22-05	(餘料)11	966.0		1	0	1	11@(362)x1
P22-01	22-33	927.0	72	68	12	0	22-32@(172)x11 33@(3904)x1
P22-01	(餘料)21	927.0		4	0	1	21@(94)x1
P22-02	34-39	847.0	48	35	6	0	34-38@(652)x5 39@(1505)x1
P22-02	(餘料)12-20, 33	847.0		13	0	10	12-20@(57)x9 33@(492)x1
P22-02A, P22-02B	40-42	724.0	24	13	3	0	40@(2850)x1 41@(660)x1 42@(4310)x1
P22-02A, P22-02B	(餘料)1-6, 39-40	724.0		11	0	8	1-6@(112)x6 39@(45)x1 40@(660)x1
P22-06	43-47	636.0	48	35	5	0	43-46@(634)x4 47@(3844)x1
P22-06	(餘料)34-38, 40-42	636.0		13	0	8	34-38@(10)x5 40-41@(18)x2 42@(458)x1

工程號碼: J852, 工程名稱: 幕牆(M03 T1T2 7F~12F)主材
開料長度: 5800, 總長料支數: 9, 總開料支數: 48
鋸片厚度(mm): 6, 料頭尾總切除(mm): 50, 浪費率(%): 6.36

鋁材開料清單 X85767

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
PW21-03, PW21-04	1-6	1208.0	24	24	6	0	1-6@(894)x6
PW21-05, PW21-06, PW21-05, PW21-06	7-9, 1-7	798.0	24	24	3	7	7@(926)x1 8@(122)x1 9@(2534)x1 1-6@(90)x6 7@(122)x1

工程號碼: J852, 工程名稱: 幕牆(M03 T1T2 7F~12F)主材
開料長度: 3600, 總長料支數: 24, 總開料支數: 24
鋸片厚度(mm): 6, 料頭尾總切除(mm): 50, 浪費率(%): 9.14

鋁材開料清單 32x32x3角

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
LJ-C03, LJ-C03A	1-24	3215.0	24	24	24	0	1-24@(329)x24

鋁材開料總表

工程號碼: J852 工程名稱: 幕牆(M04 T1T2 15F~23F)

序號	鋁料編號	名稱	表面處理		開料長度	實用長料總數量		浪費率(%)
			顏色	層厚		支數	長度	
1	32x32x3角				3600	38	136800	7.24
2	X85767				5800	14	81200	7.01
3	X85768				5800	71	411800	3.98
4	X85769				5800	38	220400	6.82
5	X85819				5800	13	75400	12.37
6	X85820				5800	37	214600	6.17
7	X85825				4500	64	288000	7.68
8	X85826				5800	29	168200	11.37
9	X85827				5800	6	34800	5.62
10	X85832				5800	3	17400	5.72
11	X85833				5800	28	162400	10.65
12	X85834				5800	70	406000	3.34
13	X85837				3600	54	194400	7.44
14	X85836				3600	54	194400	7.44
15	X85760				5800	10	58000	13.86
16	20x20x3角				6000	63	378000	3.54

送至: _____

由: _____

日期: _____

簡短說明: _____

共17頁 第1頁

打印日期: 4/2/2021 打印時間: 11:54

鋁材開料清單 20x20x3角

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要支數	開料支數	長料支數	餘料支數	編號(剩餘長度)
LJ-C24	1-2	2720.0	4	4	2	0	1-2@(498)x2
LJ-C24A	3-4	2695.0	4	4	2	0	3-4@(548)x2
LJ-C23	5-11	2450.0	14	14	7	0	5-11@(1038)x7
LJ-C23A	12-18	2425.0	14	14	7	0	12-18@(1088)x7
LJ-C08, LJ-C15	19-28	900.0	74	52	10	0	19-21@(514)x3 22@(4138)x1 23-27@(514)x5 28@(4138)x1
LJ-C08, LJ-C15, LJ-C27	(餘料)5-18, 22, 28	900.0		22	0	16	5-11@(132)x7 12-18@(182)x7 22@(514)x1 28@(514)x1
LJ-C09, LJ-C16, LJ-C28	29-39	820.0	74	73	11	0	29-32@(168)x4 33@(994)x1 34-38@(168)x5 39@(2646)x1
LJ-C16	(餘料)33	820.0		1	0	1	33@(168)x1
LJ-C11, LJ-C13, LJ-C18	40-52	520.0	144	132	13	0	40-41@(164)x2 42@(2268)x1 43-44@(164)x2 45@(690)x1 46-51@(164)x6 52@(3320)x1
LJ-C11, LJ-C13, LJ-C18	(餘料)3-4, 39, 42, 45	520.0		12	0	5	3-4@(22)x2 39@(16)x1 42@(164)x1 45@(164)x1
LJ-C12, LJ-C14, LJ-C19, LJ-C20	53-62	420.0	144	102	10	0	53@(412)x1 54@(4246)x1 55-56@(412)x2 57@(5524)x1 58@(412)x1 59@(1264)x1 60-61@(412)x2 62@(2542)x1
LJ-C12, LJ-C14, LJ-C19, LJ-C20	(餘料)1-2, 19-28, 52, 54, 57, 59	420.0		42	0	16	1-2@(72)x2 19-28@(88)x10 52@(338)x1 54@(412)x1 57@(412)x1 59@(412)x1
LJ-C26	63	375.0	16	1	1	0	63@(5569)x1
LJ-C25, LJ-C26	(餘料)53-62	375.0		15	0	10	53-61@(31)x9 62@(256)x1

工程號碼:J852, 工程名稱:幕牆(M04 T1T2 15F~23F)

開料長度:5800, 總長料支數:10, 總開料支數:36

鋸片厚度(mm):6, 料頭尾總切除(mm):50, 浪費率(%):13.86

鋁材開料清單 X85760

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
AL01M-01, AL01M-02	1-3	1578.0	8	6	3	0	1@(998)x1 2@(4166)x1 3@(2582)x1
AL01M-02	(餘料)2	1578.0		2	0	1	2@(998)x1
AL01M-03, AL01M-04	4-10	1308.0	28	24	7	0	4-6@(494)x3 7@(4436)x1 8-9@(494)x2 10@(1808)x1
AL01M-03, AL01M-04	(餘料)3, 7	1308.0		4	0	2	3@(1268)x1 7@(494)x1

工程號碼:J852, 工程名稱:幕牆(M04 T1T2 15F~23F)

開料長度:3600, 總長料支數:54, 總開料支數:54

鋸片厚度(mm):6, 料頭尾總切除(mm):50, 浪費率(%):7.44

鋁材開料清單 X85836

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
AL41-02, AL41-06	1-6	3499.0	6	6	6	0	1-6@(45)x6
AL41-04, AL41-08	7-12	3384.5	6	6	6	0	7-12@(159.5)x6
AL41-01, AL41-05	13-54	3229.0	42	42	42	0	13-54@(315)x42

工程號碼:J852, 工程名稱:幕牆(M04 T1T2 15F~23F)

開料長度:3600, 總長料支數:54, 總開料支數:54

鋸片厚度(mm):6, 料頭尾總切除(mm):50, 浪費率(%):7.44

鋁材開料清單 X85837

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
T1-AL42-02, T1-AL42-06, T2-AL42-02, T2-AL42-06	1-6	3499.0	6	6	6	0	1-6@(45)x6
T1-AL42-04, T1-AL42-08, T2-AL42-04, T2-AL42-08	7-12	3384.5	6	6	6	0	7-12@(159.5)x6
T1-AL42-01, T1-AL42-05, T2-AL42-01, T2-AL42-05	13-54	3229.0	42	42	42	0	13-54@(315)x42

鋁材開料清單 X85834

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要支數	開料支數	長料支數	餘料支數	編號(剩餘長度)
AL27-01	1-3	1476.0	8	8	3	0	1-2@(1304)x2 3@(2786)x1
AL27-01A	4-5	1353.0	8	6	2	0	4@(314)x1 5@(3032)x1
AL27-01A	(餘料)3	1353.0		2	0	1	3@(68)x1
AL27-02	6-11	1206.0	28	24	6	0	6-11@(902)x6
AL27-02	(餘料)1-2, 5	1206.0		4	0	3	1-2@(92)x2 5@(608)x1
AL27-02A	12-17	1083.0	28	28	6	0	12-16@(305)x5 17@(2483)x1
AL27-03	18-29	946.0	72	70	12	0	18-28@(38)x11 29@(1942)x1
AL27-03	(餘料)17	946.0		2	0	1	17@(579)x1
AL27-04	30-47	927.0	108	106	18	0	30-46@(152)x17 47@(2018)x1
AL27-04	(餘料)29	927.0		2	0	1	29@(76)x1
AL27-05	48-58	847.0	72	64	11	0	48-57@(632)x10 58@(2338)x1
AL27-05	(餘料)6-11, 47	847.0		8	0	7	6-11@(49)x6 47@(312)x1
AL27-05A, AL27-05B	59-63	724.0	36	27	5	0	59-60@(640)x2 61@(5020)x1 62@(640)x1 63@(2100)x1
AL27-05A, AL27-05B	(餘料)58, 61	724.0		9	0	2	58@(148)x1 61@(640)x1
AL27-06	64-70	616.0	72	55	7	0	64-69@(152)x6 70@(5128)x1
AL27-06	(餘料)48-57, 59-63	616.0		17	0	15	48-57@(10)x10 59-62@(18)x4 63@(234)x1

工程號碼:J852, 工程名稱:幕牆(M04 T1T2 15F~23F)

開料長度:5800, 總長料支數:28, 總開料支數:144

鋸片厚度(mm):6, 料頭尾總切除(mm):50, 浪費率(%):10.65

鋁材開料清單 X85833

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要支數	開料支數	長料支數	餘料支數	編號(剩餘長度)
T1-AL39-01, T2-AL39-01	1-15	1047.0	72	68	15	0	1-7@(485)x7 8@(4697)x1 9-14@(485)x6 15@(3644)x1
T2-AL39-01	(餘料)8	1047.0		4	0	1	8@(485)x1
T1-AL39-02, T2-AL39-02	16-22	977.0	36	33	7	0	16-21@(835)x6 22@(2801)x1
T1-AL39-02	(餘料)15	977.0		3	0	1	15@(695)x1
T1-AL39-03, T2-AL39-03	23-28	897.0	36	30	6	0	23-24@(332)x2 25@(3041)x1 26-27@(332)x2 28@(3041)x1
T1-AL39-03, T2-AL39-03	(餘料)22, 25	897.0		6	0	2	22@(92)x1 25@(332)x1

工程號碼:J852, 工程名稱:幕牆(M04 T1T2 15F~23F)

開料長度:5800, 總長料支數:3, 總開料支數:18

鋸片厚度(mm):6, 料頭尾總切除(mm):50, 浪費率(%):5.72

鋁材開料清單 X85832

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
T1-AL38-01, T2-AL38-01	1-3, 2	897.0	18	18	3	1	1@(332)x1 2@(3041)x1 3@(332)x1 2@(332)x1

工程號碼:J852, 工程名稱:幕牆(M04 T1T2 15F~23F)

開料長度:5800, 總長料支數:6, 總開料支數:36

鋸片厚度(mm):6, 料頭尾總切除(mm):50, 浪費率(%):5.62

鋁材開料清單 X85827

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
AL04-01, AL04-02	1-6	898.0	36	36	6	0	1-6@(326)x6

工程號碼:J852, 工程名稱:幕牆(M04 T1T2 15F~23F)

開料長度:5800, 總長料支數:29, 總開料支數:148

鋸片厚度(mm):6, 料頭尾總切除(mm):50, 浪費率(%):11.37

鋁材開料清單 X85826

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
AL03-T01, AL03-T01R	1-15	1048.0	72	68	15	0	1-7@(480)x7 8@(4696)x1 9-14@(480)x6 15@(3642)x1
AL03-T01R	(餘料)8	1048.0		4	0	1	8@(480)x1
AL03-T03	16-22	978.0	38	35	7	0	16-22@(830)x7
AL03-T03	(餘料)15	978.0		3	0	1	15@(690)x1
AL03-T04	23-29	898.0	38	38	7	0	23-28@(326)x6 29@(3942)x1

工程號碼:J852, 工程名稱:幕牆(M04 T1T2 15F~23F)

開料長度:4500, 總長料支數:64, 總開料支數:146

鋸片厚度(mm):6, 料頭尾總切除(mm):30, 浪費率(%):7.68

鋁材開料清單 X85825

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
T1-AL01-M07, T1-AL01-M08, T1-AL01-M09, T2-AL01-M07, T2-AL01-M08, T2-AL01-M09	1-6	3485.0	6	6	6	0	1-6@(979)x6
T1-AL01-M10, T1-AL01-M11, T1-AL01-M12, T2-AL01-M10, T2-AL01-M11, T2-AL01-M12	7-12	3442.5	6	6	6	0	7-12@(1021.5)x6
T1-AL01-M01, T1-AL01-M02, T1-AL01-M03, T2-AL01-M01, T2-AL01-M02, T2-AL01-M03	13-54	3215.0	42	42	42	0	13-54@(1249)x42
T1-AL01-T01, T1-AL01-T03, T1-AL01-T04, T1-AL01-T07, T1-AL01-T11, T2-AL01-T01, T2-AL01-T03, T2-AL01-T04, T2-AL01-T07, T2-AL01-T11	(餘料)7-52	980.0	46	46	0	46	7-12@(35.5)x6 13-52@(263)x40
T1-AL01-T05, T1-AL01-T06, T2-AL01-T02, T2-AL01-T05, T2-AL01-T06, T2-AL01-T08	55-64	900.0	46	27	10	0	55@(846)x1 56@(2658)x1 57@(846)x1 58@(3564)x1 59@(846)x1 60@(2658)x1 61@(846)x1 62@(3564)x1 63@(846)x1 64@(3564)x1
T1-AL01-T02, T1-AL01-T05, T1-AL01-T06, T1-AL01-T08, T1-AL01-T12, T2-AL01-T02, T2-AL01-T05, T2-AL01-T06, T2-AL01-T12	(餘料)1-6, 53-54, 56, 58, 58, 58, 60, 62, 64	900.0		19	0	15	1-6@(73)x6 53-54@(343)x2 56@(846)x1 58@(2658)x1 58@(1752)x1 58@(846)x1 60@(846)x1 62@(846)x1 64@(2658)x1

鋁材開料清單 X85820

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要支數	開料支數	長料支數	餘料支數	編號(剩餘長度)
T1-AL37-01, T2-AL37-01	1-3	1577.0	8	6	3	0	1@(1001)x1 2@(4167)x1 3@(2584)x1
T2-AL37-01	(餘料)2	1577.0		2	0	1	2@(1001)x1
T1-AL37-02, T2-AL37-02	4-9	1307.0	24	22	6	0	4-5@(498)x2 6@(1811)x1 7-8@(498)x2 9@(1811)x1
T1-AL37-02, T2-AL37-02	(餘料)3, 6	1307.0		2	0	2	3@(1271)x1 6@(498)x1
T1-AL37-03, T2-AL37-03	10-23	977.0	72	65	14	0	10-15@(835)x6 16@(3784)x1 17-22@(835)x6 23@(2801)x1
T1-AL37-03, T2-AL37-03	(餘料)1-3, 9, 16	977.0		7	0	5	1-2@(18)x2 3@(288)x1 9@(828)x1 16@(835)x1
T1-AL37-04, T2-AL37-04	24-29	897.0	36	30	6	0	24-25@(332)x2 26@(3041)x1 27-28@(332)x2 29@(3041)x1
T1-AL37-04, T2-AL37-04	(餘料)23, 26	897.0		6	0	2	23@(92)x1 26@(332)x1
T1-AL37-05, T2-AL37-05	30-37	717.0	72	51	8	0	30-31@(689)x2 32@(2858)x1 33-36@(689)x4 37@(2135)x1
T1-AL37-05, T2-AL37-05	(餘料)9-22, 29, 32	717.0		21	0	16	9@(105)x1 10-22@(112)x13 29@(149)x1 32@(689)x1

工程號碼:J852, 工程名稱:幕牆(M04 T1T2 15F~23F)

開料長度:5800, 總長料支數:13, 總開料支數:54

鋸片厚度(mm):6, 料頭尾總切除(mm):30, 浪費率(%):12.37

鋁材開料清單 X85819

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要支數	開料支數	長料支數	餘料支數	編號(剩餘長度)
T1-AL36-01, T2-AL36-01	1-3	1577.0	8	6	3	0	1@(1021)x1 2@(4187)x1 3@(2604)x1
T2-AL36-01	(餘料)2	1577.0		2	0	1	2@(1021)x1
T1-AL36-02, T2-AL36-02	4-10	1307.0	28	24	7	0	4-6@(518)x3 7@(4457)x1 8-9@(518)x2 10@(1831)x1
T1-AL36-02, T2-AL36-02	(餘料)3, 7	1307.0		4	0	2	3@(1291)x1 7@(518)x1
T1-AL36-03, T2-AL36-03	11-13	897.0	18	11	3	0	11@(2158)x1 12@(352)x1 13@(4867)x1
T1-AL36-03, T2-AL36-03	(餘料)1-3, 10-11	897.0		7	0	5	1-2@(118)x2 3@(388)x1 10@(25)x1 11@(352)x1

工程號碼:J852, 工程名稱:幕牆(M04 T1T2 15F~23F)

開料長度:5800, 總長料支數:38, 總開料支數:216

鋸片厚度(mm):6, 料頭尾總切除(mm):10, 浪費率(%):6.82

鋁材開料清單 X85769

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
AL02M-01	1-3	1578.0	8	8	3	0	1-2@(1038)x2 3@(2622)x1
AL02M-02	4-10	1308.0	28	27	7	0	4-9@(534)x6 10@(1848)x1
AL02M-02	(餘料)3	1308.0		1	0	1	3@(1308)x1
AL02M-04	11-24	978.0	72	68	14	0	11-23@(870)x13 24@(2838)x1
AL02M-04	(餘料)1-3, 10	978.0		4	0	4	1-2@(54)x2 3@(324)x1 10@(864)x1
AL02M-05	25-30	898.0	36	33	6	0	25-29@(366)x5 30@(3078)x1
AL02M-05	(餘料)24	898.0		3	0	1	24@(126)x1
AL02M-03	31-38	718.0	72	54	8	0	31-37@(722)x7 38@(2170)x1
AL02M-03	(餘料)10-23, 30	718.0		18	0	15	10@(140)x1 11-23@(146)x13 30@(182)x1

鋁材開料清單 X85768

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要支數	開料支數	長料支數	餘料支數	編號(剩餘長度)
P22-03	1-3	1496.0	8	8	3	0	1-2@(1264)x2 3@(2766)x1
P22-03A	4-5	1373.0	8	6	2	0	4@(254)x1 5@(3012)x1
P22-03A	(餘料)3	1373.0		2	0	1	3@(8)x1
P22-04	6-11	1226.0	28	24	6	0	6-11@(842)x6
P22-04	(餘料)1-2, 5	1226.0		4	0	3	1-2@(32)x2 5@(548)x1
P22-04A	12-17	1103.0	28	28	6	0	12-16@(225)x5 17@(2443)x1
P22-05	18-31	966.0	72	70	14	0	18-31@(910)x14
P22-05	(餘料)17	966.0		2	0	1	17@(499)x1
P22-01	32-49	927.0	108	108	18	0	32-49@(172)x18
P22-02	50-59	847.0	72	58	10	0	50-58@(652)x9 59@(2358)x1
P22-02	(餘料)18-31	847.0		14	0	14	18-31@(57)x14
P22-02A, P22-02B	60-63	724.0	36	22	4	0	60@(660)x1 61@(4310)x1 62@(660)x1 63@(1390)x1
P22-02A, P22-02B	(餘料)6-11, 59, 61	724.0		14	0	8	6-11@(112)x6 59@(168)x1 61@(660)x1
P22-06	64-71	636.0	72	58	8	0	64-70@(634)x7 71@(4486)x1
P22-06	(餘料)50-58, 60-63	636.0		14	0	13	50-58@(10)x9 60-62@(18)x3 63@(106)x1

工程號碼:J852, 工程名稱:幕牆(M04 T1T2 15F~23F)

開料長度:5800, 總長料支數:14, 總開料支數:72

鋸片厚度(mm):6, 料頭尾總切除(mm):50, 浪費率(%):7.01

鋁材開料清單 X85767

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
PW21-01, PW21-02	1-3	1478.0	8	6	3	0	1@(1298)x1 2@(4266)x1 3@(2782)x1
PW21-02	(餘料)2	1478.0		2	0	1	2@(1298)x1
PW21-03, PW21-04	4-9	1208.0	28	22	6	0	4-5@(894)x2 6@(3322)x1 7-9@(894)x3
PW21-03, PW21-04	(餘料)1-3, 6	1208.0		6	0	4	1-2@(84)x2 3@(354)x1 6@(894)x1
PW21-05, PW21-06	10-14	798.0	36	28	5	0	10@(122)x1 11@(1730)x1 12-13@(122)x2 14@(4142)x1
PW21-05, PW21-06	(餘料)4-9, 11	798.0		8	0	7	4-9@(90)x6 11@(122)x1

工程號碼:J852, 工程名稱:幕牆(M04 T1T2 15F~23F)

開料長度:3600, 總長料支數:38, 總開料支數:44

鋸片厚度(mm):6, 料頭尾總切除(mm):50, 浪費率(%):7.24

鋁材開料清單 32x32x3角

窗號	編號(用料狀況)	實用長度(長料開數)	需要 支數	開料 支數	長料 支數	餘料 支數	編號(剩餘長度)
LJ-C04, LJ-C04A	1-4	3485.0	4	4	4	0	1-4@(59)x4
LJ-C05, LJ-C05A	5-8	3472.0	4	4	4	0	5-8@(72)x4
LJ-C03, LJ-C03A	9-36	3215.0	28	28	28	0	9-36@(329)x28
LJ-C06, LJ-C06A	37-38, 37	900.0	4	4	2	1	37@(1738)x1 38@(2644)x1 37@(832)x1
LJ-C07, LJ-C07A	(餘料)37-38, 38	820.0	4	4	0	3	37@(6)x1 38@(1818)x1 38@(166)x1