



工程指示 / 要求簡箋(E.I.)

工程指示編號：EI / 10020 / 18

修改版次：D

工程編號：J - 837

工程名稱：觀塘裕民坊

工程項目：幕牆 鋁料 B.M.(窗玉及其餘配套鋁料)

收件人：Maggie / 生統

發件人：Eric Liu

日期：12/03/2019

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 B.M. 訂購鋁料到廠作生產用

請留意：

1) D 版新增#27,#28

#27: 死牆二合一企料遮醜片 (已減去M01數量, 因未有樣已用鉛板做)

#28: 窗玉室外 45 度拼接位

謝謝！

請在 2019/ 3 / 29 前完成上列要求。

附：2 頁 B.M.+1 頁模圖

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    ( ) 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  
 ( ) 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  
 ( / ) 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：

HK 0592/109

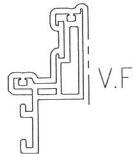
發件人簽署：

項目經理簽署：

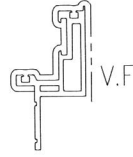
|                         |      | 美特鋁質有限公司<br>MIDI Aluminium Fabricator Ltd. |           | 工程號: J-837         |         | 計算: 陳俊賢              |        | 日期: 2018.11.28      |      | 送呈: 胡哥             |           | 分M01<br>內樣<br>板層<br>7F8F<br>用量 |            | 註明: 分M0參考數據<br>M05暫不訂大料, 工程結尾在給數量 |             |      |      |      |      |      |
|-------------------------|------|--|-----------|--------------------|---------|----------------------|--------|---------------------|------|--------------------|-----------|--------------------------------|------------|-----------------------------------|-------------|------|------|------|------|------|
| 地盤名稱: 觀塘裕民坊             |      | 核對: 謝永林                                    |           | 日期: 2018.12.07     |         | 副本:                  |        |                     |      |                    |           |                                |            |                                   |             |      |      |      |      |      |
| 鋁型材B.M.表                |      | 項目類別: 框架式幕牆 (附加配料)                         |           | 批准:                |         | 日期:                  |        | 此BM依據第三版大圖計算        |      |                    |           |                                |            |                                   |             |      |      |      |      |      |
| BM編號:837-CW-M01-F-AP07D |      | A/C Code:                                  |           | 原EI10020 D版        |         | 有顏色鋁料(Kg): 273181.04 |        | 無顏色鋁料(Kg): 38685.45 |      | V.F總(米²): 27110.75 |           |                                |            |                                   |             |      |      |      |      |      |
| 序號                      | 修改標示 | 物料編號                                       | 鋁料名稱      | 顏色                 | 合金狀態    | 長度                   | 數量 (支) |                     |      | 重量(Kgs)            |           | V.F.(米²)                       |            | 備註                                | M01分<br>樣板層 | M01  | M02  | M03  | M04  | M05  |
|                         |      |  |           |                    |         | (mm)                 | 實用     | 後備                  | 總數   | Kg/M               | 總重量       | 米²/米                           | Total_V.F. |                                   |             |      |      |      |      |      |
| 1                       |      | X85556                                     | 框橫料扣蓋     | EC-DG-S332054 (3塗) | 6063-T5 | 5800                 | 720    | 10                  | 730  | 0.359              | 1520.006  | 0.091                          | 385.294    | 生窗下小梗用                            | 40          | 155  | 148  | 148  | 148  | 131  |
| 2                       |      | X85559                                     | 生玉料       | EC-DG-S332054 (3塗) | 6063-T6 | 5600                 | 5672   | 8                   | 5680 | 1.516              | 48220.928 | 0.184                          | 5852.672   | 25mm玻璃用                           | 155         | 1200 | 1150 | 1150 | 1150 | 1030 |
| 3                       |      | X85558                                     | 玻璃扣蓋      | EC-DG-S332054 (3塗) | 6063-T6 | 5600                 | 5672   | 8                   | 5680 | 0.825              | 26241.600 | 0.090                          | 2862.720   | 生窗玉用                              | 155         | 1200 | 1150 | 1150 | 1150 | 1030 |
| 3a                      |      | X85558                                     | 玻璃扣蓋      | EC-DG-S332054 (3塗) | 6063-T6 | 5700                 | 9691   | 14                  | 9705 | 0.825              | 45637.763 | 0.090                          | 4978.665   | 生梗窗用                              | 500         | 2000 | 1950 | 1950 | 1950 | 1855 |
| 3b                      |      | X85558                                     | 玻璃扣蓋      | EC-DG-S332054 (3塗) | 6063-T6 | 5400                 | 1705   | 10                  | 1715 | 0.825              | 7638.098  | 0.090                          | 833.247    | 2580分格SD門企邊用                      | 90          | 360  | 345  | 345  | 345  | 320  |
| 3c                      |      | X85558                                     | 玻璃扣蓋      | EC-DG-S332054 (3塗) | 6063-T6 | 5250                 | 758    | 7                   | 765  | 0.825              | 3311.481  | 0.090                          | 361.253    | 570分格SD門企邊用                       | 40          | 160  | 155  | 155  | 155  | 140  |
| 4                       |      | X85561                                     | 生梗企單玻     | EC-DG-S332054 (3塗) | 6063-T6 | 5600                 | 2645   | 10                  | 2655 | 1.746              | 25959.528 | 0.006                          | 89.208     | 生窗死牆位用                            | 150         | 550  | 535  | 535  | 535  | 500  |
| 4a                      |      | X85561                                     | 生梗企單玻     | EC-DG-S332054 (3塗) | 6063-T6 | 5800                 | 275    | 5                   | 280  | 1.746              | 2835.504  | 0.006                          | 9.744      | 27/F企料用                           |             |      |      | 280  |      |      |
| 4b                      |      | X85561                                     | 生梗企單玻     | EC-DG-S332054 (3塗) | 6063-T6 | 5250                 | 758    | 7                   | 765  | 1.746              | 7012.373  | 0.006                          | 24.098     | SD門頂梗用                            | 45          | 170  | 155  | 155  | 155  | 130  |
| 5                       |      | X85563                                     | 生梗企單玻扣蓋   | EC-DG-S332054 (3塗) | 6063-T5 | 5800                 | 3678   | 12                  | 3690 | 0.268              | 5735.736  | 0.064                          | 1369.728   | 生窗死牆位用                            | 200         | 750  | 740  | 740  | 740  | 720  |
| 6                       |      | X85562                                     | 生梗企雙玻     | EC-DG-S332054 (3塗) | 6063-T6 | 5400                 | 2645   | 10                  | 2655 | 1.469              | 21061.053 | 0.006                          | 86.022     | 生窗下小梗用                            | 140         | 550  | 532  | 532  | 532  | 509  |
| 7                       |      | X85564                                     | 生梗企雙玻扣蓋   | EC-DG-S332054 (3塗) | 6063-T5 | 5400                 | 2645   | 10                  | 2655 | 0.213              | 3053.781  | 0.045                          | 645.165    | 生窗下小梗用                            | 140         | 550  | 532  | 532  | 532  | 509  |
| 8                       |      | X85560                                     | 單玻插線      | EC-DG-S332054 (3塗) | 6063-T6 | 5800                 | 1150   | 10                  | 1160 | 0.375              | 2523.000  | 0.068                          | 457.504    | SD門用                              | 70          | 240  | 235  | 235  | 235  | 215  |
| 8a                      |      | X85560                                     | 單玻插線      | EC-DG-S332054 (3塗) | 6063-T6 | 5800                 | 430    | 10                  | 440  | 0.375              | 957.000   | 0.068                          | 173.536    | 27F用                              |             |      |      | 440  |      |      |
| 8b                      |      | X85560                                     | 單玻插線      | EC-DG-S332054 (3塗) | 6063-T6 | 5700                 | 4821   | 14                  | 4835 | 0.375              | 10334.813 | 0.068                          | 1874.046   | 生梗窗死牆位用                           | 250         | 990  | 970  | 970  | 970  | 935  |
| 9                       |      | X85476                                     | 30mm欄河槽   | EC-DG-S332054 (3塗) | 6063-T6 | 5800                 | 468    | 7                   | 475  | 0.61               | 1680.550  | 0.058                          | 159.790    | 生窗玉用                              | 16          | 100  | 95   | 95   | 95   | 90   |
| 10                      |      | X85003                                     | 25mm轉角欄河槽 | EC-DG-S332054 (3塗) | 6063-T5 | 5800                 | 2      | 0                   | 2    | 0.874              | 10.138    | 0.088                          | 1.021      | 轉角生窗用                             | 2           | 2    |      |      |      |      |
| 11                      |      | X84991                                     | 25mm欄河槽   | EC-DG-S332054 (3塗) | 6063-T5 | 5800                 | 2      | 0                   | 2    | 0.576              | 6.682     | 0.056                          | 0.650      | 25mm欄河槽                           | 2           | 2    |      |      |      |      |
| 12                      |      | X85598                                     | 拉巴        | EC-DG-S332054 (3塗) | 6063-T6 | 5000                 | 1984   | 16                  | 2000 | 0.139              | 1390.000  | 0.014                          | 140.000    | 窗玉用                               | 60          | 420  | 405  | 405  | 405  | 365  |
| 12a                     |      | X85598                                     | 拉巴        | EC-DG-S332054 (3塗) | 6063-T6 | 5000                 | 1199   | 11                  | 1210 | 0.139              | 840.950   | 0.014                          | 84.700     | 窗玉墊配件用                            | 40          | 260  | 245  | 245  | 245  | 215  |
| 13                      |      | 榮陽PE0E10027                                | 25*50*3鋁角 | EC-DG-S332054 (3塗) | 6063-T6 | 5800                 | 79     | 3                   | 82   | 0.583              | 277.275   | 0.025                          | 11.890     | 欄河用鋁角                             | 5           | 20   | 17   | 17   | 17   | 11   |
| 14                      |      | 榮陽PE0E10026                                | 50*50*4鋁角 | MILL               | 6063-T6 | 5800                 | 204    | 6                   | 210  | 1.037              | 1263.066  | 0                              | 0.000      | 窗玉組裝用                             | 10          | 50   | 42   | 42   | 42   | 34   |
| 15                      |      | 榮陽FA0000541                                | 60*60*3鋁角 | MILL               | 6063-T6 | 5800                 | 60     | 5                   | 65   | 0.948              | 357.396   | 0                              | 0.000      | 27/F收口用                           |             |      |      | 65   |      |      |
| 16                      |      | X84589                                     | Z字料       | MILL               | 6063-T6 | 5800                 | 935    | 15                  | 950  | 0.192              | 1057.920  | 0                              | 0.000      | 幕牆企向用                             | 70          | 200  | 190  | 190  | 190  | 180  |
| 16a                     |      | X84589                                     | Z字料       | MILL               | 6063-T6 | 5800                 | 375    | 10                  | 385  | 0.192              | 428.736   | 0                              | 0.000      | 幕牆橫向用                             | 30          | 85   | 77   | 77   | 77   | 69   |
| 17                      |      | X85625                                     | 背板托角      | MILL               | 6063-T5 | 5800                 | 3234   | 11                  | 3245 | 0.985              | 18538.685 | 0                              | 0.000      | 背板用                               | 200         | 670  | 650  | 650  | 650  | 625  |
| 17a                     |      | X85625                                     | 背板托角      | MILL               | 6063-T5 | 5800                 | 1003   | 7                   | 1010 | 0.985              | 5770.130  | 0                              | 0.000      | SD背板用                             | 60          | 220  | 205  | 205  | 205  | 175  |
| 17b                     |      | X85625                                     | 背板托角      | MILL               | 6063-T5 | 5800                 | 229    | 6                   | 235  | 0.985              | 1342.555  | 0                              | 0.000      | 27/F背板用                           |             |      |      | 235  |      |      |
| 18                      |      | 榮陽A10000020                                | 15*15*3鋁角 | MILL               | 6063-T6 | 5550                 | 3571   | 19                  | 3590 | 0.236              | 4702.182  | 0                              | 0.000      | 生梗窗死牆位背板用                         | 300         | 740  | 720  | 720  | 720  | 690  |
| 18a                     |      | 榮陽A10000020                                | 15*15*3鋁角 | MILL               | 6063-T6 | 5300                 | 758    | 12                  | 770  | 0.236              | 963.116   | 0                              | 0.000      | SD梗死牆位背板用                         | 60          | 170  | 155  | 155  | 155  | 135  |
| 18b                     |      | 榮陽A10000020                                | 15*15*3鋁角 | MILL               | 6063-T6 | 5800                 | 506    | 9                   | 515  | 0.236              | 704.932   | 0                              | 0.000      | 27F背板用                            |             |      |      | 515  |      |      |

|         |      | 美特鋁質有限公司<br>MIDI Aluminium Fabricator Ltd. |                          | 工程號: J-837         |         | 計算: 陳俊賢              |        | 日期: 2018.11.28      |       | 送呈: 胡哥             |           | 分M01<br>內樣<br>板層<br>7F8F<br>用量 |            | 註明: 分M0參考數據<br>M05暫不訂大料, 工程結尾在給數量 |             |     |      |      |      |     |
|--|------|--|--------------------------|--------------------|---------|----------------------|--------|---------------------|-------|--------------------|-----------|--------------------------------|------------|-----------------------------------|-------------|-----|------|------|------|-----|
| 地盤名稱: 觀塘裕民坊  |      | 核對: 謝永林                                    |                          | 日期: 2018.12.07     |         | 副本:                  |        | 此BM依據第三版大圖計算        |       |                    |           |                                |            |                                   |             |     |      |      |      |     |
| 鋁型材B.M.表   |      | 項目類別: 框架式幕牆 (附加配料)                         |                          | 批准:                |         | 日期:                  |        |                     |       |                    |           |                                |            |                                   |             |     |      |      |      |     |
| BM編號:837-CW-M01-F-AP07D  |      | A/C Code:                                  |                          | 原EI10020 D版        |         | 有顏色鋁料(Kg): 273181.04 |        | 無顏色鋁料(Kg): 38685.45 |       | V.F總(米²): 27110.75 |           |                                |            |                                   |             |     |      |      |      |     |
| 序號   | 修改標示 | 物料編號                                       | 鋁料名稱                     | 顏色                 | 合金狀態    | 長度                   | 數量 (支) |                     |       | 重量(Kgs)            |           | V.F.(米²)                       |            | 備註                                | MO1分<br>樣板層 | MO1 | MO2  | MO3  | MO4  | MO5 |
|  |      |  |                          |                    |         | (mm)                 | 實用     | 後備                  | 總數    | Kg/M               | 總重量       | 米²/米                           | Total_V.F. |                                   |             |     |      |      |      |     |
| 19   |      | 榮陽CA0000322                                | 75*75*3鋁角削成<br>75*25*3鋁角 | MILL               | 6063-T6 | 5800                 | 60     | 5                   | 65    | 1.195              | 450.515   | 0                              | 0.000      | 用於節點1/6012                        |             |     |      | 65   |      |     |
| 20   |      | 榮陽ME0001962                                | 32*32*3鋁角削成<br>30*30*3鋁角 | MILL               | 6063-T6 | 5800                 | 348    | 7                   | 355   | 0.495              | 1019.205  | 0                              | 0.000      | 橫外用鋁角                             | 30          | 80  | 72   | 72   | 72   | 59  |
| 21   |      | X85638                                     | 生玉料(8+8)                 | EC-DG-S332054 (3塗) | 6063-T6 | 5600                 | 4949   | 8                   | 4957  | 1.659              | 46052.513 | 0.182                          | 5052.174   | (大貨用)                             |             | 990 | 1000 | 1000 | 1000 | 967 |
| 22   |      | X85650                                     | 蝴蝶生玉料                    | EC-DG-S332054 (3塗) | 6063-T6 | 5600                 | 568    | 8                   | 576   | 1.477              | 4764.211  | 0.182                          | 587.059    | 一開四                               | 8           | 120 | 115  | 115  | 115  | 111 |
| 23   |      | X85651                                     | 蝴蝶窗扣蓋                    | EC-DG-S332054 (3塗) | 6063-T6 | 5600                 | 568    | 8                   | 576   | 0.633              | 2041.805  | 0.085                          | 274.176    | 一開四                               | 8           | 120 | 115  | 115  | 115  | 111 |
| 24   |      | X85639                                     | 生窗攝芯                     | EC-DG-S332054 (3塗) | 6063-T6 | 5800                 | 161    | 4                   | 165   | 1.038              | 993.366   | 0.033                          | 31.581     | 生窗位雙梗橫用                           |             | 40  | 30   | 30   | 30   | 35  |
| 25   |      | X85639                                     | 生窗攝芯                     | MILL               | 6063-T6 | 5800                 | 201    | 4                   | 205   | 1.038              | 1234.182  |                                | 0.000      | 生梗橫用                              |             | 45  | 42   | 42   | 42   | 34  |
| 26   |      | MH0001026                                  | 30X30X2鋁角                | MILL               | 6063-T5 | 4500                 | 420    | 5                   | 425   | 0.314              | 600.525   |                                | 0.000      |                                   |             | 90  | 85   | 85   | 85   | 80  |
| 27   | D新增  | X85662                                     | 死牆二合一遮靚片                 | EC-DG-S332054 (3塗) | 6063-T6 | 5800                 | 622    |                     | 622   | 0.854              | 3080.890  | 0.212                          | 764.811    |                                   |             | 125 | 125  | 125  | 125  | 122 |
| 28   | D新增  | PE0E10021                                  | 20*20*3鋁角                | MILL               | 6063-T6 | 5800                 | 138    | 7                   | 145   | 0.3                | 252.300   |                                |            | 組裝窗玉用                             |             | 35  | 30   | 30   | 30   | 20  |
| 29   |      |  |                          |                    |         |                      |        | 合計:                 | 66246 |                    | 311866.49 |                                | 27110.753  |                                   |             |     |      |      |      |     |
| <p>註明/請留意:</p> <p>1. #27行M01數量可不用訂購, 因已用鋁折件折成, 暫不需要訂購。</p> <p>2. #28新增用於窗玉室外45° 拼接位。</p> |      |  |                          |                    |         |                      |        |                     |       |                    |           |                                |            |                                   |             |     |      |      |      |     |

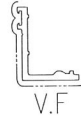
# J-837 框架式幕牆 (附料) 鋁料模圖



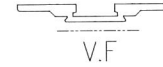
模號: X85638  
 名稱: 生玉料 (8+8)  
 合金狀態: 6063-T6  
 重量: 1.659 KG/M  
 V.F.: 182.3 mm



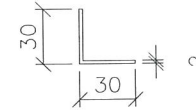
模號: X85650  
 名稱: 蝴蝶生玉料  
 合金狀態: 6063-T6  
 重量: 1.477 KG/M  
 V.F.: 182.3 mm



模號: X85651  
 名稱: 蝴蝶窗扣蓋  
 合金狀態: 6063-T6  
 重量: 0.633 KG/M  
 V.F.: 85.9 mm

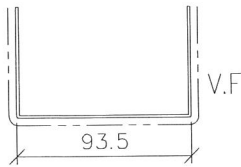


模號: X85639  
 名稱: 生窗攝芯  
 合金狀態: 6063-T6  
 重量: 1.038 KG/M  
 V.F.: 33 mm



模號: MH0001026  
 名稱: 30X30X2 鋁角  
 合金狀態: 6063-T5  
 重量: 0.314 KG/M  
 V.F.: 0 mm  
 (雙主企位用)

新增



模號: X85662  
 名稱: 死牆二合一遮醜片  
 合金狀態: 6063-T6  
 重量: 0.854 KG/M  
 V.F.: 212.9 mm



模號: PE0E10021  
 名稱: 20\*20\*3 鋁角  
 合金狀態: 6063-T6  
 重量: 0.3 KG/M  
 V.F.: 0 mm

SCALE 2:1

一開二用



陰影部分通長鏤除

模號: X85639  
 名稱: 生窗攝芯  
 合金狀態: 6063-T6  
 重量: 1.038 KG/M  
 V.F.: mm