



美特鋁質有限公司

MIDI ALUMINIUM FABRICATOR LTD.



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

| | | | |
|---------|--------------------------|-------|------------|
| 工程指示編號: | EI- 5365 | 修改版本: | - |
| | HK- 2053 | | |
| 工程編號: | J 856 | 工程名稱: | TSWTL23 |
| 收件人: | Maggie/生統 | 發件人: | Bear Lam |
| 工程項目: | In-situ, FD, Louver 鋁料BM | 日期: | 18/11/2022 |

| | | |
|---------------------------------|--|------------------------------------|
| <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: 現附上In-situ, FD, Louver 鋁料BM表, 請根據BM表訂購有關鋁料, 顏色型號: UCT542919XL-3 (中灰色) |
| 分為2個MO: MO1 - 到貨 → 10/1/2023 MO2 - 30/4/2023 到貨 |
| 完成上列要求日期: |

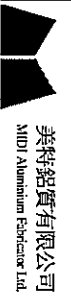
國內

| | | | | | |
|---|---|---|---|--------------------------------|------------------------------|
| <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"/> 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 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: | | | |

香港

| | | | | | | | |
|---|---|------------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| <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 checked="" type="checkbox"/> 採購部 | <input checked="" 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
MHD Aluminum Fabricator Ltd.

| | | | | | | |
|---------------|------------|----------|------------|------------|-------------------------|---------|
| 工程號: J-856 | 計算: | 付吉寧 | 日期: | 2022.11.08 | 送呈: | 胡哥 |
| 地盤名稱: 天水圍天樂站 | 核對: | 謝永林 | 日期: | 2022.11.13 | 副本: | |
| 項目類別: 后裝7050窗 | 批准: | | 日期: | | 此BM依據B1/523/22-9版施工圖計算 | |
| A/C Code: | 有顏色鋁料(Kg): | 13057.14 | 無顏色鋁料(Kg): | 402.90 | V.F.總(米 ²): | 1994.63 |

| 序號 | 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(Kg) | | | V.F.(米 ²) | | 備注 |
|----|------|--------|-------------|---------------------|---------|------------|-------|----|------|------|--------|-------|----------|-----------------------|------------|-----------------------------|
| | | | | | | | 實用 | 後備 | MO-1 | MO-2 | 總數 | Kg/M | 總重量 | 米 ² /米 | Total V.F. | |
| 1 | | X86003 | 70生邊企 | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 4150 | 118 | 6 | 62 | 62 | 124 | 1.147 | 590.246 | 0.229 | 117.915 | (削料20mm) 1780~1990高度1開2用 |
| 2 | | X86004 | 70窗玉料 | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 5800 | 141 | 14 | 78 | 78 | 155 | 1.455 | 1308.045 | 0.202 | 181.958 | |
| 3 | | X86005 | 70梗邊企 | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 4150 | 118 | 6 | 62 | 62 | 124 | 1.151 | 592.305 | 0.228 | 117.406 | 1780~1990高度1開2用 |
| 4 | | X86006 | 70梗夾企 | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 4150 | 119 | 6 | 63 | 63 | 125 | 0.838 | 434.713 | 0.168 | 87.363 | 1780~1990高度1開2用 |
| 5 | | X86007 | 70生夾企 | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 4150 | 119 | 6 | 63 | 63 | 125 | 0.835 | 433.156 | 0.174 | 90.065 | 1780~1990高度1開2用 |
| 6 | | X86382 | 中企夾邊(140mm) | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 4200 | 108 | 7 | 58 | 58 | 115 | 5.728 | 2766.624 | 0.272 | 131.376 | 1990高度1開2用 |
| 7 | | X86010 | 50生邊企 | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 4950 | 230 | 10 | 120 | 120 | 240 | 1.023 | 1215.324 | 0.166 | 197.208 | (削料20mm) |
| 8 | | X86011 | 50窗玉料 | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 5800 | 265 | 15 | 140 | 140 | 280 | 1.217 | 1976.408 | 0.182 | 296.218 | |
| 9 | | X86012 | 50生頂橫 | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 5300 | 46 | 4 | 25 | 25 | 50 | 1.217 | 322.505 | 0.196 | 51.940 | (削料20mm) |
| 10 | | X86013 | 50生底橫 | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 5250 | 46 | 4 | 25 | 25 | 50 | 1.163 | 305.288 | 0.224 | 58.866 | |
| 11 | | X86014 | 70生頂橫 | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 5550 | 24 | 4 | 14 | 14 | 28 | 1.347 | 209.324 | 0.220 | 34.188 | (削料20mm) |
| 12 | | X86015 | 70上生下梗中橫 | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 5450 | 24 | 4 | 14 | 14 | 28 | 1.838 | 280.479 | 0.233 | 35.631 | |
| 13 | | X86016 | 70梗頂底橫 | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 5450 | 94 | 6 | 50 | 50 | 100 | 1.244 | 677.980 | 0.247 | 134.599 | |
| 14 | | X86017 | 50生窗玻璃線 | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 5800 | 247 | 13 | 130 | 130 | 260 | 0.253 | 381.524 | 0.073 | 109.933 | |
| 15 | | X86018 | 梗窗玻璃線 | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 5800 | 355 | 20 | 188 | 188 | 375 | 0.310 | 674.250 | 0.084 | 182.048 | |
| 16 | | X86019 | 反拍線 | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 5800 | 68 | 7 | 38 | 38 | 75 | 0.899 | 391.065 | 0.190 | 82.550 | |
| 17 | | X86020 | 50窗鋁角 | 鍍化 | 6063-T6 | 5800 | 16 | 2 | 9 | 9 | 18 | 1.200 | 125.280 | 0.000 | 0.000 | 組裝窗玉用 |
| 18 | | X86021 | 70窗鋁角 | 鍍化 | 6063-T6 | 5800 | 25 | 3 | 14 | 14 | 28 | 1.530 | 248.472 | 0.000 | 0.000 | 組裝窗玉用 |
| 19 | | X86108 | 中企夾邊(70mm) | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 3800 | 12 | 3 | 8 | 8 | 15 | 2.285 | 130.245 | 0.168 | 9.588 | 1780高度使用 |
| 20 | | X86109 | 70生窗玻璃線 | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 5800 | 131 | 14 | 73 | 73 | 145 | 0.264 | 222.024 | 0.063 | 53.303 | |
| 21 | | JM1032 | 反拍線擋膠鋁角 | 鍍化 | 6063-T6 | 5800 | 68 | 7 | 38 | 38 | 75 | 0.067 | 29.145 | 0.000 | 0.000 | |
| 22 | | X85964 | 歐標槽拉巴 | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 5800 | 142 | 13 | 78 | 78 | 155 | 0.162 | 145.638 | 0.025 | 22.475 | |
| 23 | | | | | 合計: | | | | | | 2690 | | 13460.04 | | 1994.628 | |



美特鋁質有限公司
MTD Aluminum Fabricator Ltd.

工程號: J-856

地盤名稱: 天水圍天榮站

廠用鋁型材B.M.表

項目類別: FD門

A/C Code:

有顏色鋁料(Kg): 262.87

無顏色鋁料(Kg):

V.F.總(米²): 33.93

計算: 謝永林

日期:

2022.11.07

送呈: 胡哥

核對: 謝永林

日期:

2022.11.13

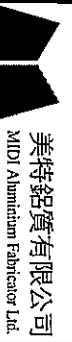
副本:

批准:

日期:

此BM依據E1/5234/22-9版施工圖計算

| 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) | | 備注 |
|----|------|--------|-----------|---------------------|---------|------|----|-------|-----|-----|----|---------|---------|-------------------|-----------------------|------|----|
| | | | | | | (mm) | 實用 | 後備 | MO1 | MO2 | 總數 | Kg/M | 總重量 | 米 ² /米 | Total V.F. | | |
| 1 | | X86014 | 70門頂橫 | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 5100 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1.347 | 13.739 | 0.260 | 2.654 | | |
| 2 | | X86022 | 70門底橫 | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 5100 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1.504 | 15.341 | 0.194 | 1.979 | | |
| 3 | | X86383 | 70門邊企 | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 4900 | 6 | 2 | 4 | 4 | 8 | 2.110 | 82.712 | 0.264 | 10.349 | | |
| 4 | | X86384 | 70門玉 | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 5100 | 8 | 2 | 5 | 5 | 10 | 2.565 | 130.815 | 0.289 | 14.739 | | |
| 5 | | X86109 | 門玉玻璃線 | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 4600 | 8 | 2 | 5 | 5 | 10 | 0.268 | 12.328 | 0.060 | 2.760 | | |
| 6 | | X86007 | 70生夾企 | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 5000 | 1 | | 1 | | 1 | 0.835 | 4.175 | 0.174 | 0.868 | | |
| 7 | | X85964 | 歐標槽拉巴 | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T5 | 5800 | 3 | 1 | 2 | 2 | 4 | 0.162 | 3.758 | 0.025 | 0.580 | | |
| 8 | | JM1001 | 50*50*5鋁角 | 鉻化 | 6063-T5 | 5800 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1.390 | 16.124 | 0.000 | 0.000 | 組裝門玉 | |
| 9 | | | | | | | | 合計: | | | 39 | | 278.99 | | 33.929 | | |



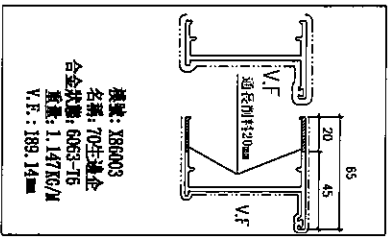
美特鋁質有限公司
MTD Aluminium Fabricator Ltd.

| | | | | |
|--------------|------------|-----|------------|------------------------|
| 工程號: J-856 | 計算: 謝永林 | 日期: | 2022.11.07 | 送呈: 胡哥 |
| 地點名稱: 天水圍天樂站 | 核對: 謝永林 | 日期: | 2022.11.10 | 副本: |
| 廠用鋁型材B.M.表 | 項目類別: 后裝百頁 | 批准: | | 此BM依據E15234/22-9版施工圖計算 |

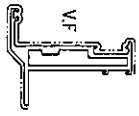
| | | | | | | |
|-----------|-----------|---------|------------|--------|------------------------|-------|
| A/C Code: | 有顏色鋁料(Kg) | 347.298 | 無顏色鋁料(Kg): | 14.662 | V.F.總(米 ²) | 78.49 |
|-----------|-----------|---------|------------|--------|------------------------|-------|

| 序號 | 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) | | 備注 | |
|----|------|--------|---------------|---------------------|---------|------------|--------|-----|-----|-----|---------|-------|-----------------------|-------------------|--------|------------|
| | | | | | | | 實用 | 後備 | MO1 | MO2 | 總數 | Kg/M | 總重量 | 米 ² /米 | | Total V.F. |
| 1 | | X86010 | 50生邊企 (削料) | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 5800 | 6 | 2 | 4 | 4 | 8 | 1.023 | 47.467 | 0.166 | 7.687 | (削料20mm) |
| 2 | | X86012 | 50生頂橫 (削料) | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 5800 | 3 | 1 | 2 | 2 | 4 | 1.217 | 28.234 | 0.196 | 4.538 | (削料20mm) |
| 3 | | X86013 | 50生底橫 (削料) | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 5800 | 3 | 1 | 2 | 2 | 4 | 1.163 | 26.982 | 0.184 | 4.275 | (削料20mm) |
| 4 | | X86203 | 百葉片 | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 5800 | 32 | 8 | 20 | 20 | 40 | 0.897 | 208.104 | 0.239 | 55.448 | |
| 5 | | BT4079 | 36x3鋁巴 | 鍍化 | 6063-T6 | 5800 | 6 | 2 | 4 | 4 | 8 | 0.316 | 14.662 | 0.000 | 0.000 | |
| 6 | | BT4021 | (50削成) 45x3鋁巴 | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 5800 | 6 | 2 | 4 | 4 | 8 | 0.440 | 20.416 | 0.051 | 2.366 | (削料5mm) |
| 7 | | BT4064 | 21x3鋁巴 | 中灰色 (UCT542919XL-3) | 6063-T6 | 5800 | 12 | 3 | 8 | 8 | 15 | 0.185 | 16.095 | 0.048 | 4.176 | |
| 8 | | | | | | | | 合計: | | | 87 | | 361.96 | | 78.490 | |

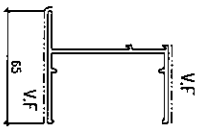
J-856後裝(70/50)窗鋁料模圖



模號: X86003
名稱: 70生邊企
合金狀態: 6063-T5
重量: 1.147KG/M
V.F.: 189.14mm



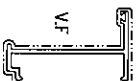
模號: X86004
名稱: 70邊玉料
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.455KG/M
V.F.: 202.4mm



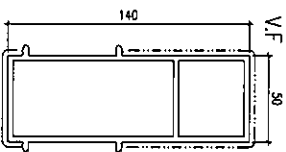
模號: X86005
名稱: 70邊邊企
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.151KG/M
V.F.: 228.15mm



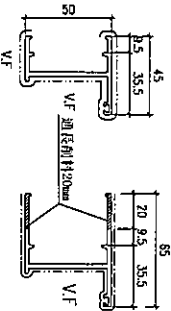
模號: X86006
名稱: 70邊來企
合金狀態: 6063-T6
重量: 0.838KG/M
V.F.: 188.41mm



模號: X86007
名稱: 70生來企
合金狀態: 6063-T6
重量: 0.835KG/M
V.F.: 173.62mm



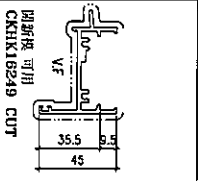
模號: IT-06
名稱: (140X50) 中企夾通
合金狀態: 6063-T5
重量: 5.728KG/M
V.F.: 272mm



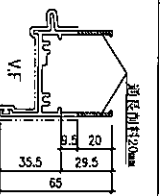
模號: X86010
名稱: 50生邊企
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.023KG/M
V.F.: 165.66mm



模號: X86011
名稱: 50寬玉料
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.217KG/M
V.F.: 182.40mm



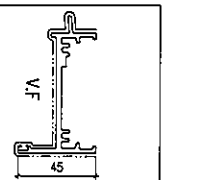
模號: X86012
名稱: 50生頂機
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.217KG/M
V.F.: 195.61mm



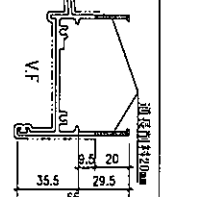
模號: X86013
名稱: 50生底機
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.163KG/M
V.F.: 224.25mm



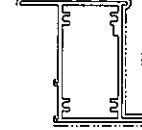
模號: X86014
名稱: 70生頂機
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.347KG/M
V.F.: 220.19mm



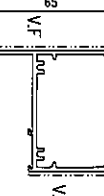
模號: X86015
名稱: 70上生下機中機
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.838KG/M
V.F.: 233.49mm



模號: X86016
名稱: 70頂底機
合金狀態: 6063-T6
重量: 1.244KG/M
V.F.: 246.97mm



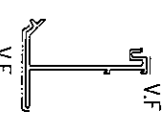
模號: X86017
名稱: 50生雙玻璃綫
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.253KG/M
V.F.: 72.9mm



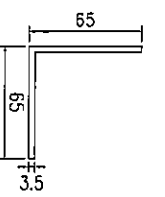
模號: X86018
名稱: 雙玻璃綫
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.310KG/M
V.F.: 83.7mm



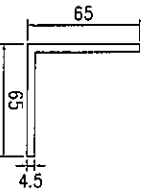
模號: X86019
名稱: 反拍綫
合金狀態: 6063-T6
重量: 0.899KG/M
V.F.: 189.77mm



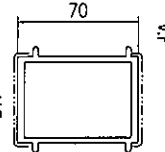
模號: X86020
名稱: 50寬斜角
合金狀態: 6061-T6
重量: 1.200KG/M
V.F.: 0mm



模號: X86021
名稱: 70寬斜角
合金狀態: 6061-T6
重量: 1.530KG/M
V.F.: 0mm



模號: X86108
名稱: 中企夾通(70mm)
合金狀態: 6063-T6
重量: 2.285KG/M
V.F.: 168.21mm



模號: X86109
名稱: 70生雙玻璃綫
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.264KG/M
V.F.: 63.38mm



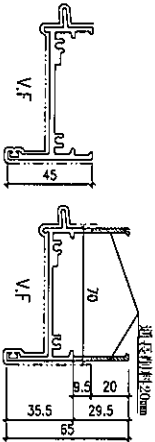
模號: 模號特定
名稱: 反拍機膠膠角
合金狀態: 特定
重量: 0.067KG/M
V.F.: 0mm



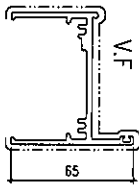
模號: X86109
名稱: 歐羅補拉巴
合金狀態: 6063-T5
重量: 0.162KG/M
V.F.: 25.83mm



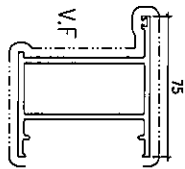
J-856后装(FD門) 鋁料模圖



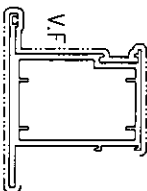
模號: X86014
 名稱: 70生頂橫
 合金狀態: 6063-T6
 重量: 1.347 KG/M
 V.R.: 220.19



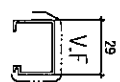
模號: 1E-11
 名稱: 70門底橫
 合金狀態: 6063-T6
 重量: 1.504 KG/M
 V.R.: 194



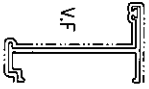
模號: 1E-12
 名稱: 70門地企
 合金狀態: 6063-T6
 重量: 2.110 KG/M
 V.R.: 264



模號: 1E-13
 名稱: 70門玉
 合金狀態: 6063-T6
 重量: 2.565 KG/M
 V.R.: 289



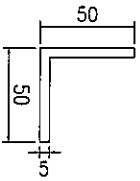
模號: 1E-14
 名稱: 門玉玻璃線
 合金狀態: 6063-T6
 重量: 0.288 KG/M
 V.R.: 60



模號: X86007
 名稱: 70生夾企
 合金狀態: 6063-T6
 重量: 0.835 KG/M
 V.R.: 173.62



模號: X85964
 名稱: 歐標精拉巴
 合金狀態: 6063-T5
 重量: 0.162 KG/M
 V.F.: 25.83



模號: 1E1001
 名稱: 60X50X5鋁角
 合金狀態: 6063-T5
 重量: 1.390 KG/M
 V.R.: 0

J-856(后装) 百葉鋁料模圖

