

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

| | | | |
|---------|-------------------------------|-------|-------------|
| 工程指示編號: | EI- 6292. | 修改版本: | - |
| | HK- 1240. | | |
| 工程編號: | J 856 | 工程名稱: | TSWTL23 天榮 |
| 收件人: | 生統/謝永林/譚總 | 發件人: | Thomas Wong |
| 工程項目: | T1-T3 未生產的佛沙窗大貨 以此圖做拆圖及加工. | 日期: | 01/06/2023 |

| | | |
|--|--|------------------------------------|
| <input checked="" 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: T1-T3 未生產的佛沙窗大貨 以此圖做 詳見附件 拆圖及加工. |
| 完成上列要求日期: 2/6/2023 |

國內

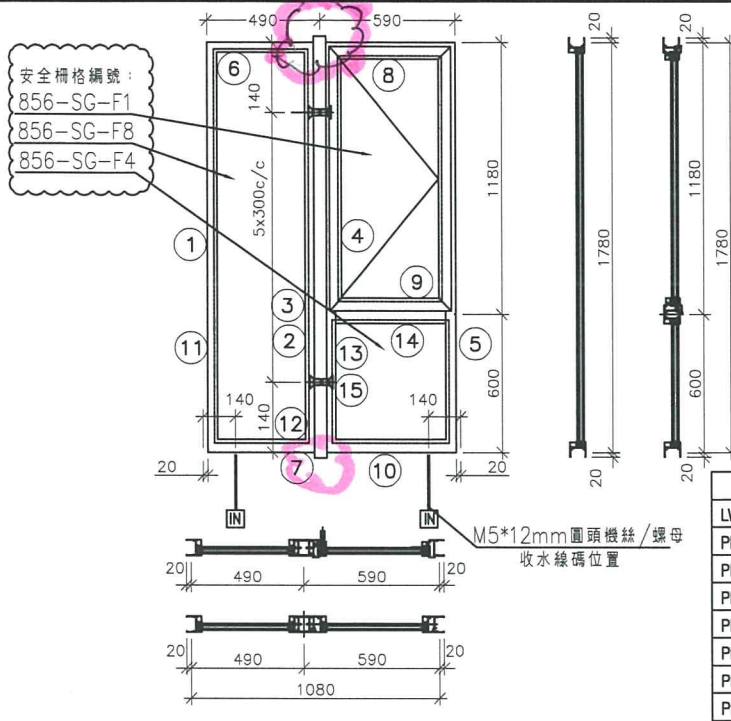
| | | | | | |
|---------------------------------|------------------------------|--|---|--------------------------------|------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 生產技術總監 | <input type="checkbox"/> 連附件 | <input checked="" type="checkbox"/> 技術部 | <input checked="" type="checkbox"/> 連附件 | <input type="checkbox"/> 生產部 | <input type="checkbox"/> 連附件 |
| <input 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 type="checkbox"/> 香港辦 | <input type="checkbox"/> 連附件 | <input checked="" type="checkbox"/> 其他: 譚總 | | | |

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 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: | |

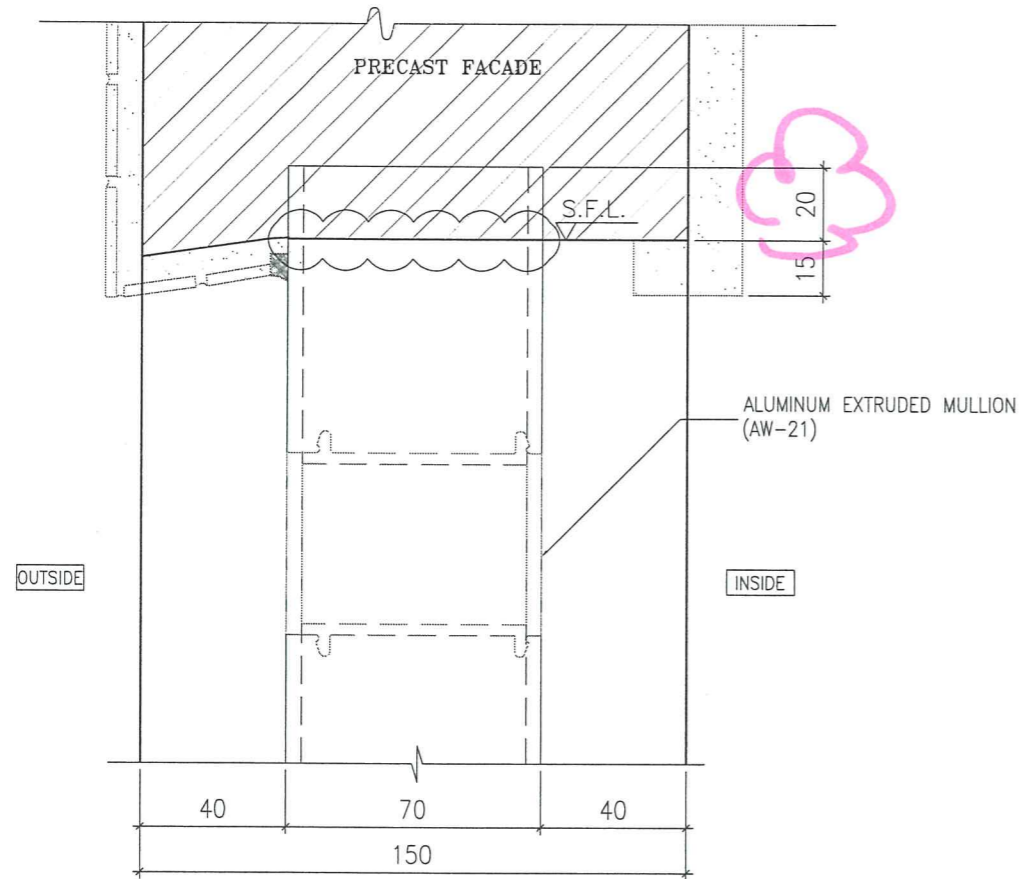
| | | | |
|---|------------------------|--------|------------|
| 美特鋁質有限公司 MIDI Aluminium Fabricator Ltd. | 工程號 J856 | 拆圖 方強 | 2022.06.02 |
| | 地盤 天水圍天榮站 | 復核 謝永林 | 2022.07.14 |
| 名稱 70佛沙窗 | 顏色 中灰色 (UCT542919XL-3) | 批准 | |



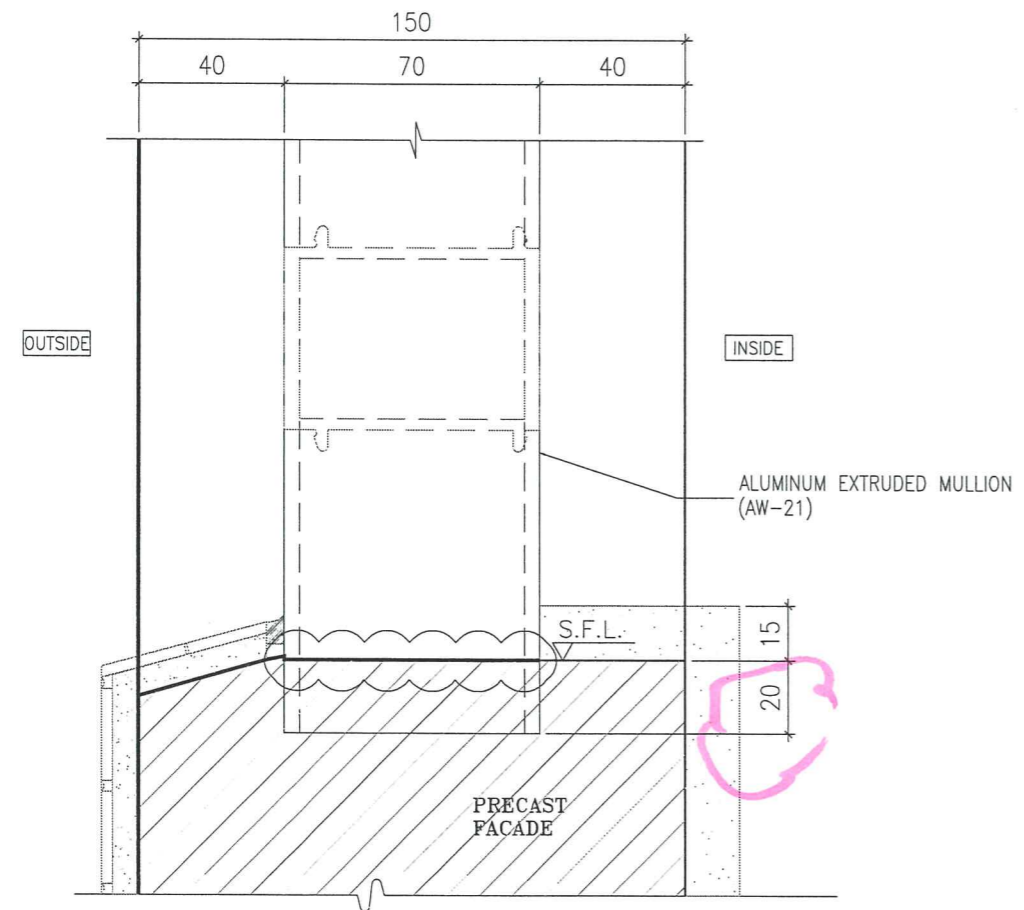
- 注：
- (1) 玻璃線橫企。
 - (2) 生窗底料需開長方形去水孔
 - (3) 窗玉搭位7mm
 - (4) 滴水線比窗玉每頭長1mm。
 - (5) S.H窗需裝窗拑1隻/玉,框上裝1支
 - (6) SH窗需裝2組扣碼。
 - (7) 3號料 頂留30mm,底留30mm
 - (8) SH窗用立興配件,鎖3點
 - (9) 梗邊企,梗夾企.頂底需把放玻璃線凸出點避位掉,配合橫料組裝。
 - (10) 廠裝安全柵格,詳情安全柵格節點

| 佛沙對應編號 | | |
|-------------|---------|-------------|
| FACADE CODE | | |
| LWK | 鴻輝 | UNIT |
| PF-01R | T2PF-10 | A1 (3-42/F) |
| PF-02R | T2PF-18 | A5 (3-42/F) |
| PF-08R | T2PF-26 | B8 (3-42/F) |
| PF-05R | T2PF-02 | B2 (3-42/F) |
| PF-05 | T2PF-14 | A7 (3/F) |
| PF-05 | T2PF-22 | B6 (3/F) |
| PF-05 | T2PF-25 | B7 (3/F) |

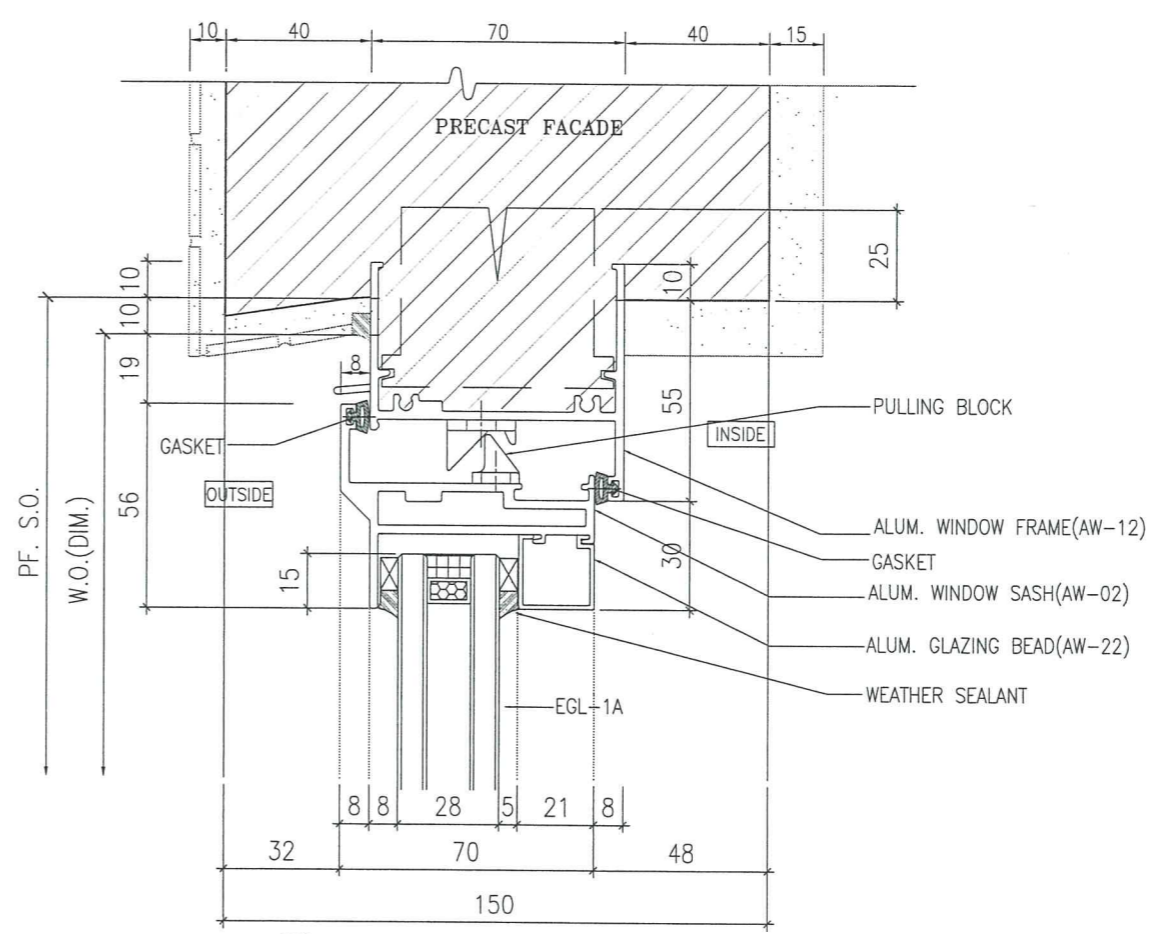
| 序號 | 料號 | 名稱 | 出荷 | 長度 (mm) | 支/幅 | 加工說明 | 加工細則 | | | | | | | |
|----|--------|----------|-------|---------|-----|------------------|-------------|-------------------|---------|----------|-------------|----|----------|--|
| | | | | | | | 頂留 | 底留 | 企料底部開避位 | 底橫料防水巴鋸去 | 水線孔在企料----- | 頂 | 底 | |
| 1 | X86005 | 70梗邊企 | | 1820.0 | 1 | X86005-F01 | 頂留 ①②④⑤ | 20 | mm | | | | | |
| 2 | X86006 | 70梗夾企 | | 1820.0 | 1 | X86006-F01 | 底留 ①②④⑤ | 20 | mm | | | | | |
| 3 | X86108 | 中企夾通 | | 1840.0 | 1 | X86108-F01 | 企料底部開避位 | | mm | | | | | |
| 4 | X86007 | 70生夾企 | | 1820.0 | 1 | X86007-S1R | 底橫料防水巴鋸去 | | mm | | | | | |
| 5 | X86003 | 70生邊企 | | 1820.0 | 1 | X86003-S1R | 水線孔在企料----- | 頂 | | 底 | | | | |
| 6 | X86016 | 70梗頂橫 | 避位 | 424.0 | 1 | X86016-F01 | 安裝扣碼 | NBSF(窗框)/NBSS(窗玉) | | | | | | |
| 7 | X86016 | 70梗底橫 | 避位 | 424.0 | 1 | X86016-F01aR | 多點鎖芯型號: | 平收單向傳動器(立興) | | | | | | |
| 8 | X86014 | 70生頂橫 | 避位 | 534.0 | 1 | X86014-S1R | 手柄型號: | MLDFOB-18 手柄(立興) | | | | | | |
| 9 | X86015 | 70上生下梗中橫 | 避位 | 524.0 | 1 | X86015-S1R | 扇撐型號: | HHMS 不鏽鋼扇撐(立興) | | | | | | |
| 10 | X86016 | 70梗底橫 | 避位 | 524.0 | 1 | X86016-S1R | T窗最大的開度: | | | | | | | |
| 11 | X86018 | 梗窗玻璃線企 | 直口 | 1729.0 | 2 | 直口開料 | 窗玉搭位數: | 7mm | | | | | | |
| 12 | X86018 | 梗窗玻璃線橫 | 直口 | 380.0 | 2 | 直口開料 | | | | | | | | |
| 13 | X86018 | 梗窗玻璃線企 | 直口 | 553.5 | 2 | 直口開料 | | | | | | | | |
| 14 | X86018 | 梗窗玻璃線橫 | 直口 | 422.0 | 2 | 直口開料 | 窗款 | 寬度 | 高度 | 隻/幅 | 撐長 | | | |
| 15 | X86019 | 反拍線 | 避位 | 553.5 | 2 | X86019-S1(L/R) | 70SHR窗 | 532.0 | 1146.5 | 1 | 16" | | | |
| 16 | | 反拍線擋膠鋁角 | 直口 | 553.5 | 2 | XXL-S1(L/R) | | | | | | | | |
| | | | | | | | 大圖版次 | 本圖版 | | | | | | |
| | | | | | | | | 日期 | | | | | | |
| | | | | | | | 序號 | 窗号 | 寬度 (W) | 高度 (H) | 位置 | 幅數 | 樓層 | |
| | | | | | | | 1 | AW-02R | 1080 | 1780 | T2-A1 | 35 | 3/F-42/F | |
| | | | | | | | 2 | AW-02R | 1080 | 1780 | T2-A5 | 35 | 3/F-42/F | |
| | | | | | | | 3 | AW-02R | 1080 | 1780 | T2-B8 | 35 | 3/F-42/F | |
| | | | | | | | 4 | AW-02R | 1080 | 1780 | T2-B2 | 35 | 3/F-42/F | |
| | | | | | | | 5 | AW-02R | 1080 | 1780 | T2-A7 | 1 | 3/F | |
| | | | | | | | 6 | AW-02R | 1080 | 1780 | T2-B6 | 1 | 3/F | |
| | | | | | | | 7 | AW-02R | 1080 | 1780 | T2-B7 | 1 | 3/F | |
| | | 窗玉用料 | | | | | | | | | | 總數 | 143 | |
| 序號 | 料號 | 名稱 | 出荷 | 長度 (mm) | 支/幅 | 加工說明 | | | | | | | | |
| 1 | X86004 | 窗玉企 | 45°斜口 | 1146.5 | 2 | X86004-SHR1-1/2 | | | | | | | | |
| 2 | X86004 | 窗玉橫 | 45°斜口 | 532.0 | 2 | X86004-SHR1-T1/2 | | | | | | | | |
| 3 | X86109 | 玉玻璃線企/手柄 | 直口/避位 | 1071.0 | 1 | X86109-S1R | | | | | | | | |
| 4 | X86109 | 窗玉玻璃線企 | 直口 | 1071.0 | 1 | 直口開料 | | | | | | | | |
| 5 | X86109 | 窗玉玻璃線橫 | 直口 | 420.0 | 2 | 直口開料 | 圖號 | AW-02R | | | | | | |



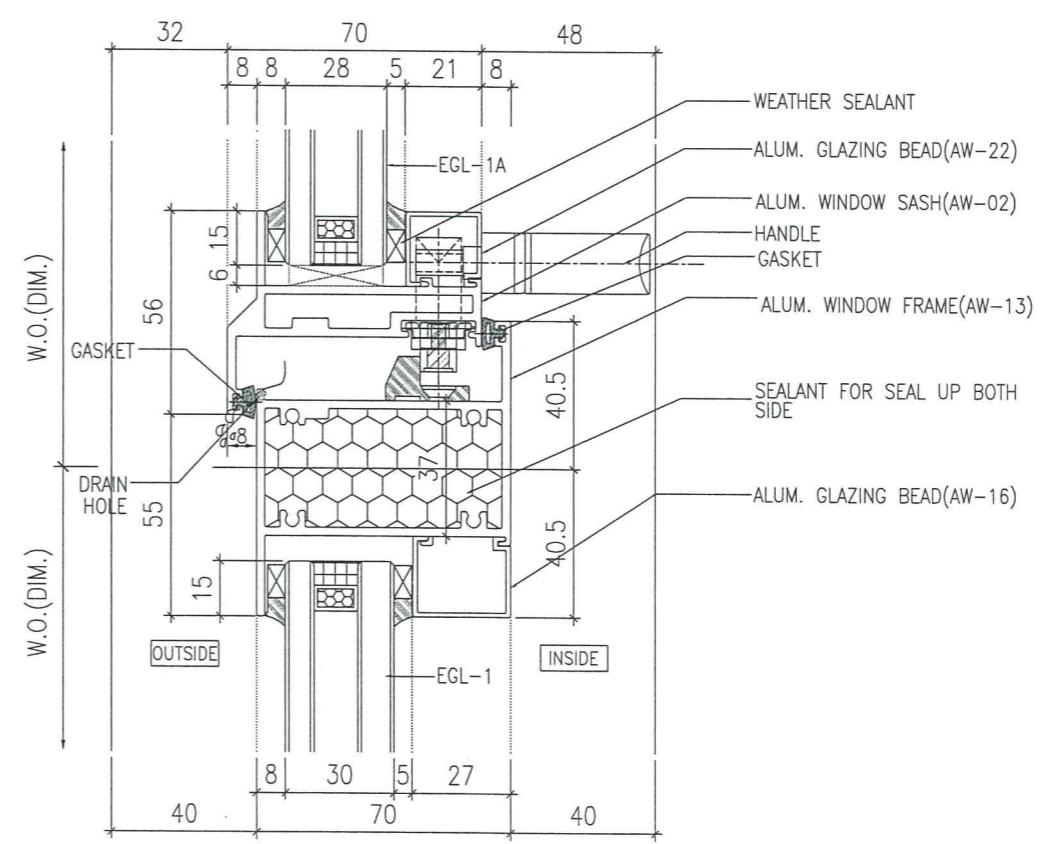
1 VERTICAL DETAIL
SCALE 1:2



2 VERTICAL DETAIL
SCALE 1:2



3 VERTICAL DETAIL
SCALE 1:2



4 VERTICAL DETAIL
SCALE 1:2

B.D. REF :
.....

CLIENT :
SUN HUNG KAI
REAL ESTATE AGENCY LTD.
42/F SUN HUNG KAI CENTRE, WANCHAI, HONGKONG

ARCHITECT :
lwk&partners
architects

MAIN CONTRACTOR :
怡輝建築有限公司
Yee Fai Building Contractors Ltd.

STRUCTURAL ENGINEER :
ARUP

FACADE CONSULTANT:
ALPHA CONSULTING LIMITED
Steel Structure & Facade Specialist

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. (R) -- REVERSED DETAIL
4. GLASS LEGEND
EGL-1--8mmHS+12mm AIR GAP+10mmTP THK. I.G.U.
EGL-1A--8mmHS+12mm AIR GAP+8mmTP THK. I.G.U.
EGL-1B--8mmHS+12mm AIR GAP+10mm CLEAR TEMPERED ACID ETCHED THK. (FROSTED ON #3)I.G.U.
EGL-2--10mm THK. CRYSTAL GRAY TEMPERED GLASS (FOR KIT & ST)
EGL-4--10mm THK. CRYSTAL TEMPERED ACID ETCHED GLASS (FOR BATH)

| NO. | DATE | REVISION | BY |
|-----|------------|----------------------------------|------|
| C | 01/06/2023 | GENERAL REVISED | Ivan |
| B | 31/08/2022 | REVISION SUBJECT TO ARCH.COMMENT | Ivan |
| A | 06/07/2022 | REVISION SUBJECT TO ARCH.COMMENT | Ivan |

JOB NO. : J-856
PROJECT : PROPOSED DEVELOPMENT ABOVE LIGHT RAIL TIN WING STOP, TSWTL NO.23, AREA 33, TIN SHUI WAI, N.T.

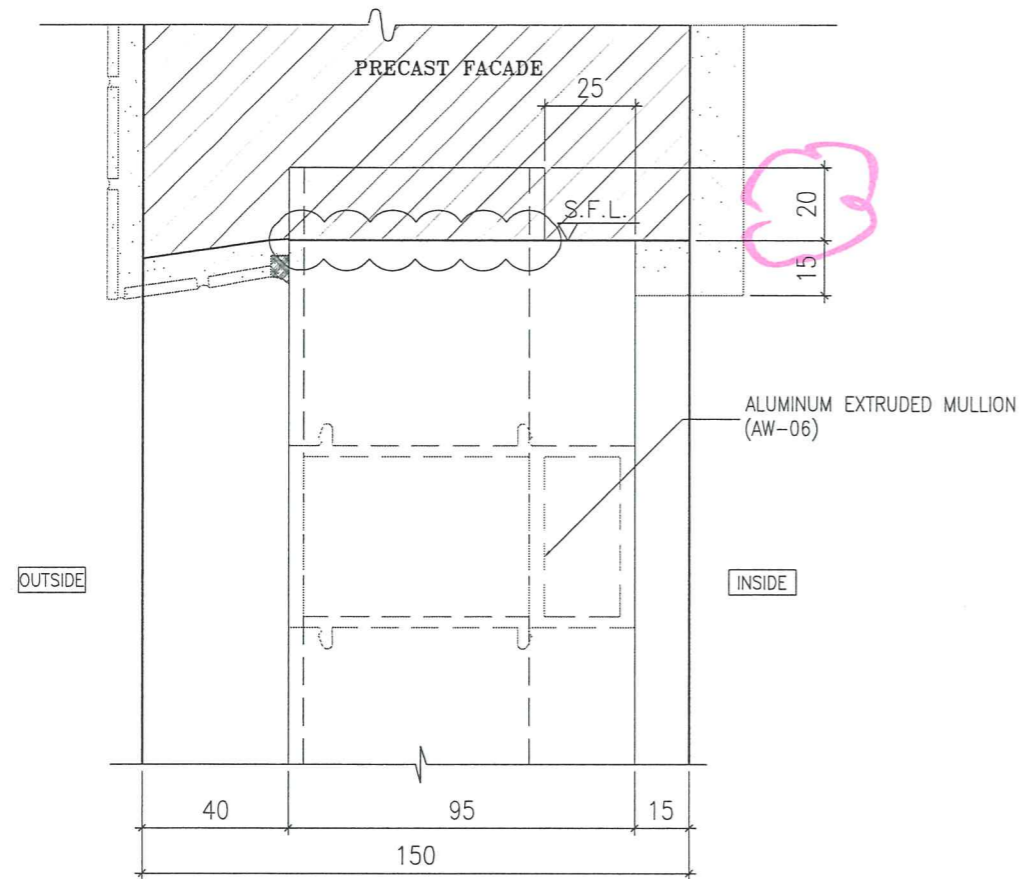
TITLE : TYPICAL DETAILS FOR ALUM. WINDOW

DATE : 02-Aug-21 SCALE : 1:40

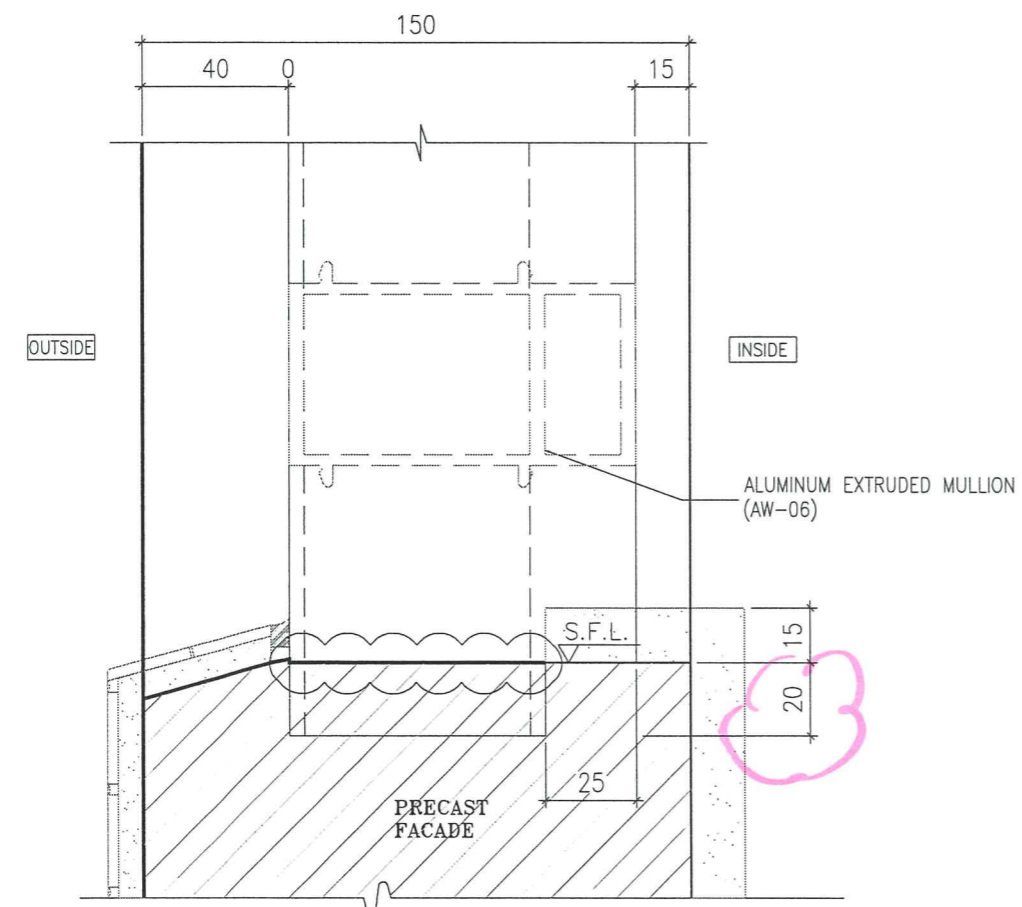
DRAWN BY : Ivan CHECKED BY :

美特鋁質有限公司
MIDI ALUMINUM FABRICATOR LTD.
Units 6-8, Sunray Industrial Centre, 1/F
610 Cha Kwo Ling Road, Kowloon
Tel:23489211-4 Fax:(852)27727666

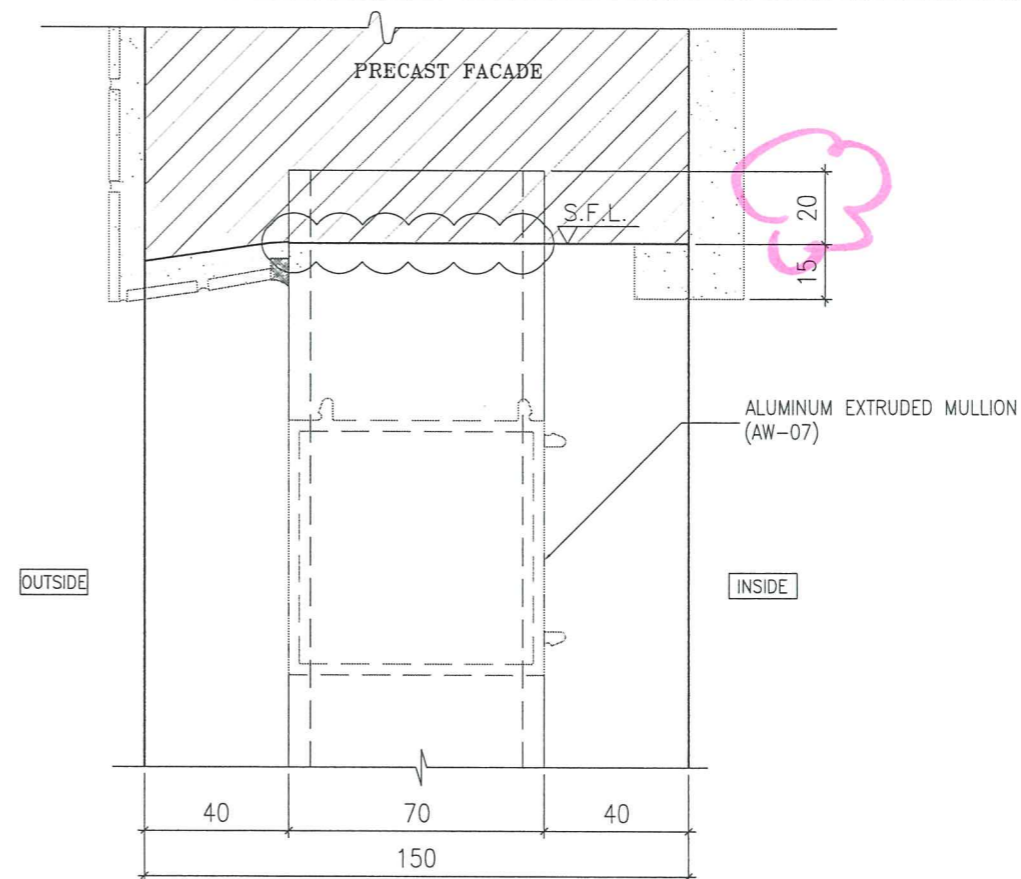
DWG NO. : J856-SD-PW-DT73a REV. : C



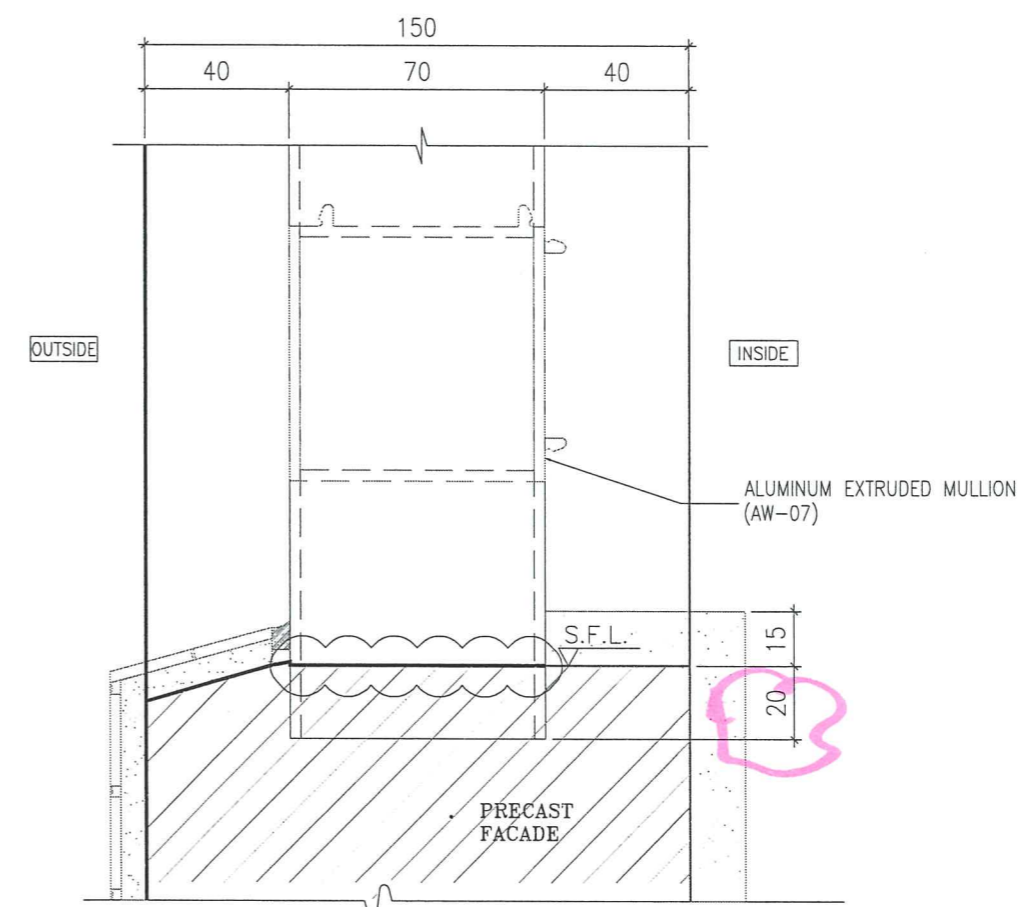
1 VERTICAL DETAIL
SCALE 1:2



2 VERTICAL DETAIL
SCALE 1:2



3 VERTICAL DETAIL
SCALE 1:2



4 VERTICAL DETAIL
SCALE 1:2

B.D. REF :
.....

CLIENT :
SUN HUNG KAI
REAL ESTATE AGENCY LTD.
42/F SUN HUNG KAI CENTRE, WANCHAI, HONGKONG

ARCHITECT :
lwk&partners
architects

MAIN CONTRACTOR :
Yee Fal Building Contractors Ltd.

STRUCTURAL ENGINEER :
ARUP

FACADE CONSULTANT:
ALPHA CONSULTING LIMITED
Steel Structure & Facade Specialist

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. (R) --- REVERSED DETAIL
4. GLASS LEGEND
EGL-1 --- 8mmHS+12mm AIR GAP+10mmTP THK. I.G.U.
EGL-1A --- 8mmHS+12mm AIR GAP+8mmTP THK. I.G.U.
EGL-1B --- 8mmHS+12mm AIR GAP+10mm CLEAR TEMPERED ACID ETCHED THK. (FROSTED ON #3) I.G.U.
EGL-2 --- 10mm THK. CRYSTAL GRAY TEMPERED GLASS (FOR KIT & ST)
EGL-4 --- 10mm THK. CRYSTAL TEMPERED ACID ETCHED GLASS (FOR BATH)

| NO. | DATE | REVISION | BY |
|-----|------------|----------------------------------|------|
| D | 01/06/2021 | GENERAL REVISED | Ivan |
| C | 02/11/2021 | REVISION SUBJECT TO ARCH.COMMENT | Ivan |
| B | 30/10/2021 | REVISION SUBJECT TO ARCH.COMMENT | Ivan |
| A | 30/09/2021 | REVISION SUBJECT TO ARCH.COMMENT | Ivan |

JOB NO. : J-856
PROJECT : PROPOSED DEVELOPMENT ABOVE LIGHT RAIL TIN WING STOP, TSWTL NO.23, AREA 33, TIN SHUI WAI, N.T.

TITLE : TYPICAL DETAILS FOR ALUM. WINDOW

DATE : 02-Aug-21 SCALE : 1:40

DRAWN BY : Ivan 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)2727666

DWG NO. : J856-SD-PW-DT73 REV. : D