

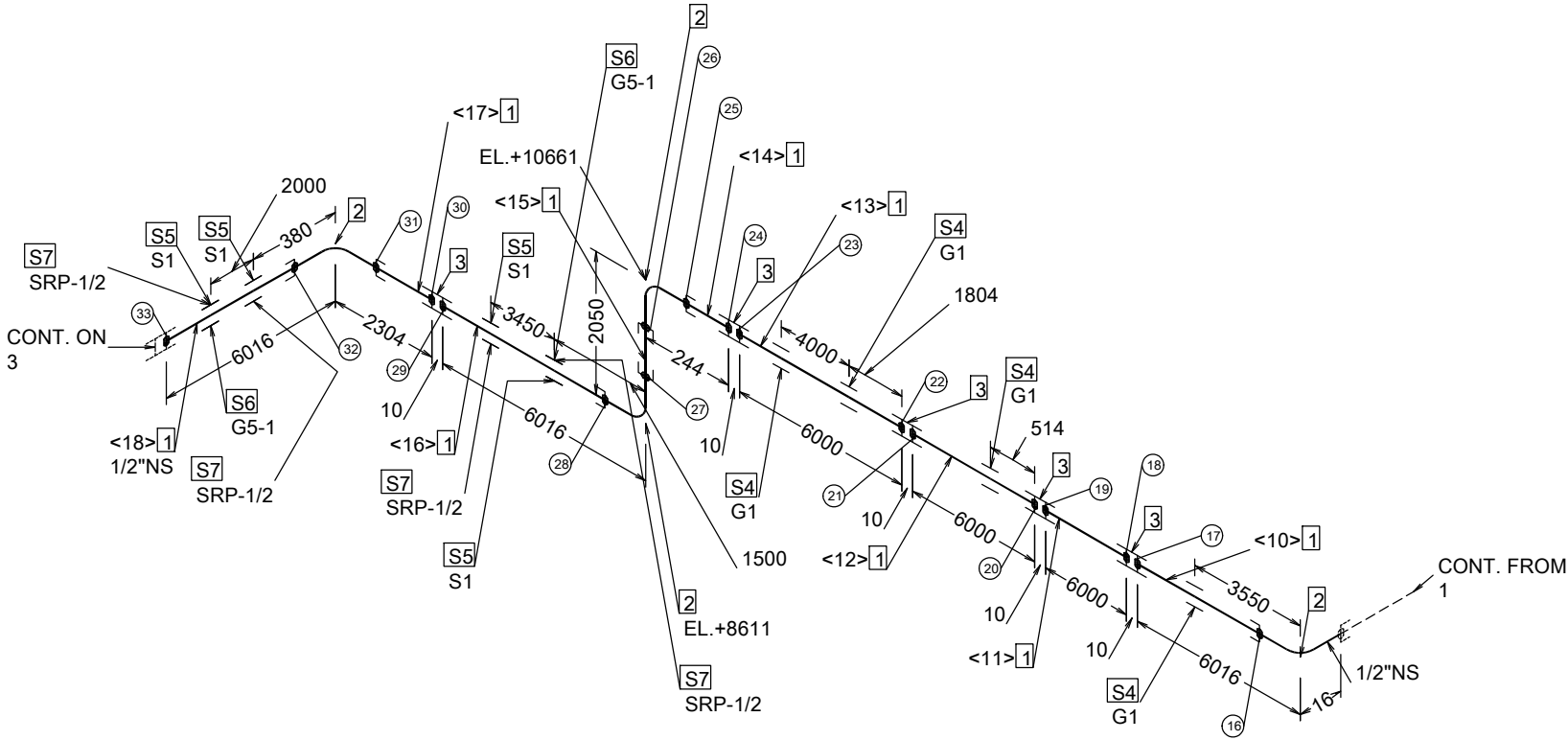
本圖完工後請速歸還

流水號:19



| FABRICATION MATERIALS | | | | |
|-----------------------|--|------------|-------------------|-------|
| PT NO | COMPONENT DESCRIPTION | N.S. (INS) | ITEM CODE | QTY |
| PIPE | | | | |
| 1 | PIPE A312-TP304 EFW SCH40S PE CNS 6331 | 1/2 | S1P1F/P-1/2"-40S | 40.6M |
| FITTINGS | | | | |
| 2 | 90 ELBOW 3000# SW A182-F304 ASME B16.11 | 1/2 | S1P1F/ES-1/2"*X90 | 4 |
| 3 | FULL COUPLING 3000# SW A182-F304 ASME B16.11 | 1/2 | S1P1F/CFS-1/2" | 5 |
| ERECTION MATERIALS | | | | |
| PT NO | COMPONENT DESCRIPTION | N.S. (INS) | ITEM CODE | QTY |
| SUPPORTS | | | | |
| 4 | PIPE GUIDE (G1) | 1/2 | SUP/G1-1/2" | 4 |
| 5 | PIPE SHOE (S1) | 1/2 | SUP/S1-1/2" | 4 |
| 6 | PIPE GUIDE (G5-1) | 1/2 | SUP/G5-1-1/2" | 2 |
| 7 | SUPPORT REINFORCING PAD (SRP-1/2) | 1/2 | SUP/SRP-1/2" | 4 |

| CUT PIPE LENGTH FOR REFERENCE ONLY | | | | | | | |
|------------------------------------|------------|------------|---------|----------|------------|------------|---------|
| PIECE NO | CUT LENGTH | N.S. (INS) | REMARKS | PIECE NO | CUT LENGTH | N.S. (INS) | REMARKS |
| <10> | 6000 | 1/2 | | <11> | 6000 | 1/2 | |
| <12> | 6000 | 1/2 | | <13> | 6000 | 1/2 | |
| <14> | 228 | 1/2 | | <15> | 2018 | 1/2 | |
| <16> | 6000 | 1/2 | | <17> | 2288 | 1/2 | |
| <18> | 6000 | 1/2 | | | | | |



FOR CONSTRUCTION

JUL. 15, 2025

管線編號
FO-913B01-1/2"-S1P1F

E-shine 鴻勝化學科技股份有限公司
E-shine Advanced Chemicals Ltd.

富台工程股份有限公司
FU-TAI ENGINEERING CO., LTD.

管線工程
立體配管圖

2
5

檔號: FO-913B01-S1P1F- 2

管件序號 <1>直管編號 [1]管段編號
& 須設計會驗管線

資料庫
名稱:

工廠焊接 套焊 螺紋銜接 配合現場焊接 配合現場接合點 管支撐 蒸汽追蹤管
— — — — — — — — — —

操作壓力: 10 $\frac{KG}{CM^2}$ G 操作溫度: 25 $^{\circ}C$

管線等級: S1P1F

製圖 陳郁惟 2025.04.21

會

設計壓力: 12.3 $\frac{KG}{CM^2}$ G 設計溫度: 60 $^{\circ}C$

保溫(冷)等級:

設計 陳至鉉 2025.04.21

會

試驗基準: Water 18.45 $\frac{KG}{CM^2}$ G X 60 分

熱追蹤等級:

審核 陳安誠 2025.04.21

會

管路塗裝:

焊接基準:

認可 陳逢明 2025.04.21

簽

焊道: 塗裝:

NDE 抽驗: 10 %

依據圖號: C2418-4-545
C2418-4-510

圖號:

檔號: FO-913B01-S1P1F- 2

| | | | | | | |
|----|------------|------------------|-----|-----|--|--|
| △ | | | | | | |
| △ | | | | | | |
| △ | 2025.07.15 | FOR CONSTRUCTION | 陳至鉉 | 陳逢明 | | |
| △ | 2025.04.21 | FOR APPROVAL | 陳至鉉 | 陳逢明 | | |
| 序次 | 日期 | 修改說明 | 修改 | 認可 | | |