

本圖完工後請速歸還

FABRICATION MATERIALS

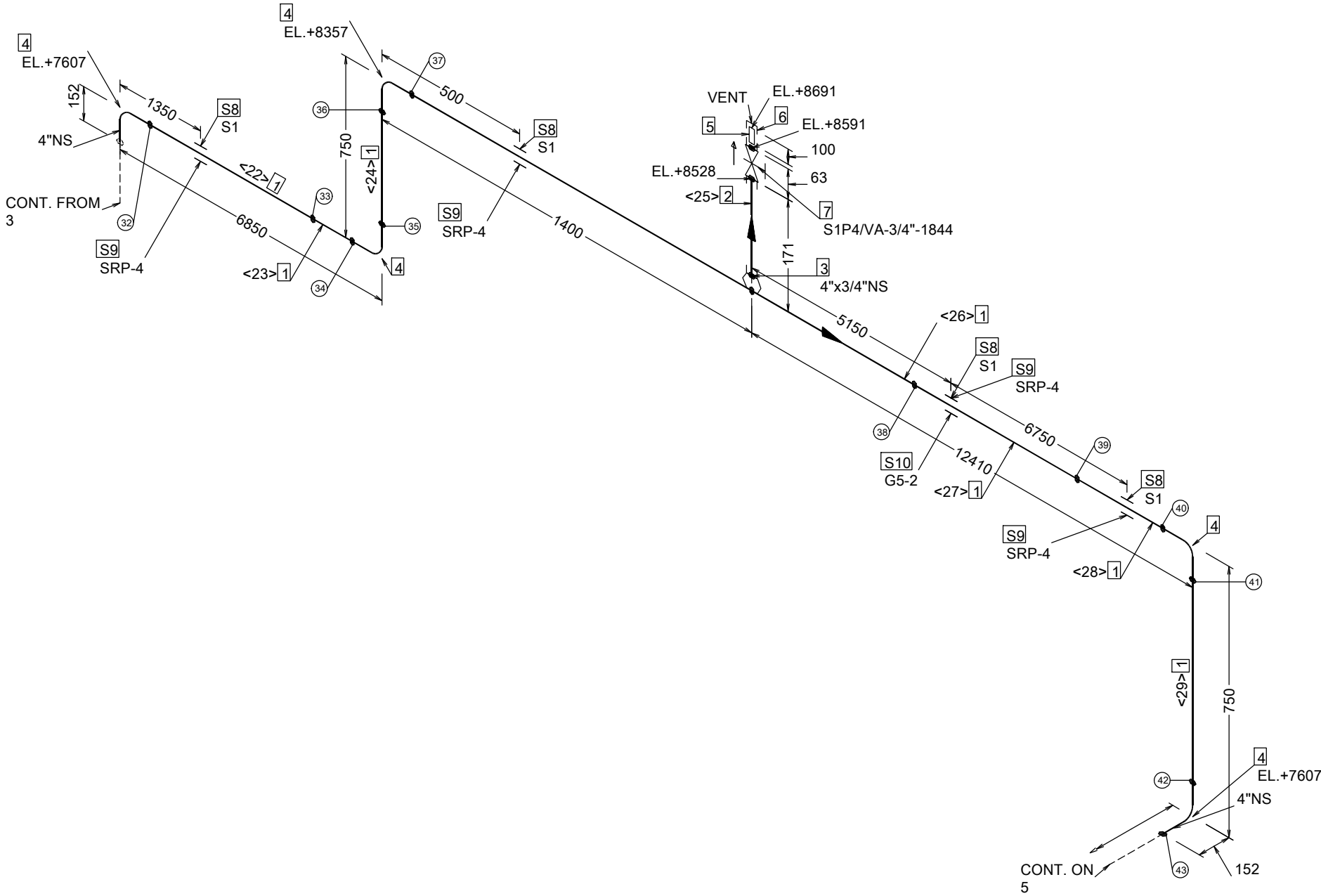
PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY
PIPE				
1	PIPE A312-TP304 EFW SCH40S BE ASME B36.19M	4	S1P4/P-4"-40S	21.0M
2	PIPE A312-TP304 EFW SCH40S PE ASME B36.19M	3/4	S1P4/P-3/4"-40S	0.1M
FITTINGS				
3	SOCKOLET 3000# SW A182-F304 MSS SP-97	4 x 3/4	S1P4/SOL-4"X3/4"	1
4	90 ELBOW LR BW A403-WP304 SMLS SCH40S ASME B16.9	4	S1P4/EB-4"X90	5
ERECTION MATERIALS				
PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY
FITTINGS				
5	NIPPLE (L=100MM) TOE(NPT) A312-TP304 SMLS SCH80S ASME B36.19M	3/4	S1P4/NIP-3/4"X100LXTOE	1
6	CAP 3000# SCR D (FNPT) A182-F304 ASME B16.11	3/4	S1P4/CT-3/4"	1
VALVES / IN-LINE ITEMS				
7	GATE 800# SW A182-F304 BB OS & Y RS TRIM 304SS STELLITED SOLID WEDGE API-602	3/4	S1P4/VA-3/4"-1844	1
SUPPORTS				
8	PIPE SHOE (S1)	4	SUP/S1-4"	4
9	SUPPORT REINFORCING PAD (SRP-4)	4	SUP/SRP-4"	4
10	PIPE GUIDE (G5-2)	4	SUP/G5-2-4"	1

CUT PIPE LENGTH FOR REFERENCE ONLY

PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS	PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS
<22>	6000	4		<23>	546	4	
<24>	446	4		<25>	100	3/4	
<26>	6000	4		<27>	6000	4	
<28>	1506	4		<29>	446	4	



N



FOR CONSTRUCTION

JUL. 04, 2025

管線編號
(2)P-60307-4"-S1P4

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

檔號: (2)P-60307-S1P4- 4

管件序號 <1>直管編號 [1] 管段編號
& 須設計會驗管線

操作壓力: 0.73~3.22 $\frac{KG}{CM^2}$ G 操作溫度: 38 $^{\circ}C$

設計壓力: 8.3 $\frac{KG}{CM^2}$ G 設計溫度: 80 $^{\circ}C$

試驗基準: Air 9.13 $\frac{KG}{CM^2}$ G X 60 分

管路塗裝:

焊道: 塗裝:

資料庫名稱:

管線等級: S1P4

保溫(冷)等級:

熱追蹤等級:

焊接基準:

NDE 抽驗: 10 %

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

製圖 胡庭璋 2025.05.12

設計 林信助 2025.05.12

審核 陳安誠 2025.05.12

認可 陳逢明 2025.05.12

依據圖號: C2418-4-510 C2418-4-512

圖號:

會
簽

圖號:

管線工程
立體配管圖

檔號: (2)P-60307-S1P4- 4

4

8