

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 SCH10S BE CNS 6331	3	S1P1F/P-3"-10S	12.0M
2	PIPE A312-TP304 EFW SCH40S PE CNS 6331	1	S1P1F/P-1"-40S	2.1M
FITTINGS				
3	SOCKOLET 3000# SW A182-F304 MSS SP-97	3 x 1	S1P1F/SOL-3"x1"	3
4	SWAGE CONC PLE/TSE(NPT) A403-WP304 SMLS SCH40S/SCH80S MSS-SP-95	1 x 1/2	S1P1F/SC-1"PX1/2"T	3
5	FULL COUPLING 3000# SW A182-F304 ASME B16.11	1	S1P1F/CFS-1"	3
6	FULL COUPLING 3000# SCRDR (FNPT) A182-F304 ASME B16.11	1/2	S1P1F/CFT-1/2"	3

ERECTION MATERIALS

PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY
FITTINGS				
7	FOAM NOZZLE MNPT K=2.3	1/2	S1P1F/SN-1/2"	3
SUPPORTS				
8	PIPE GUIDE (G5-1)	3	SUP/G5-1-3"	1
9	PIPE SHOE (S1)	3	SUP/S1-3"	3
10	SUPPORT REINFORCING PAD (SRP-3)	3	SUP/SRP-3"	3

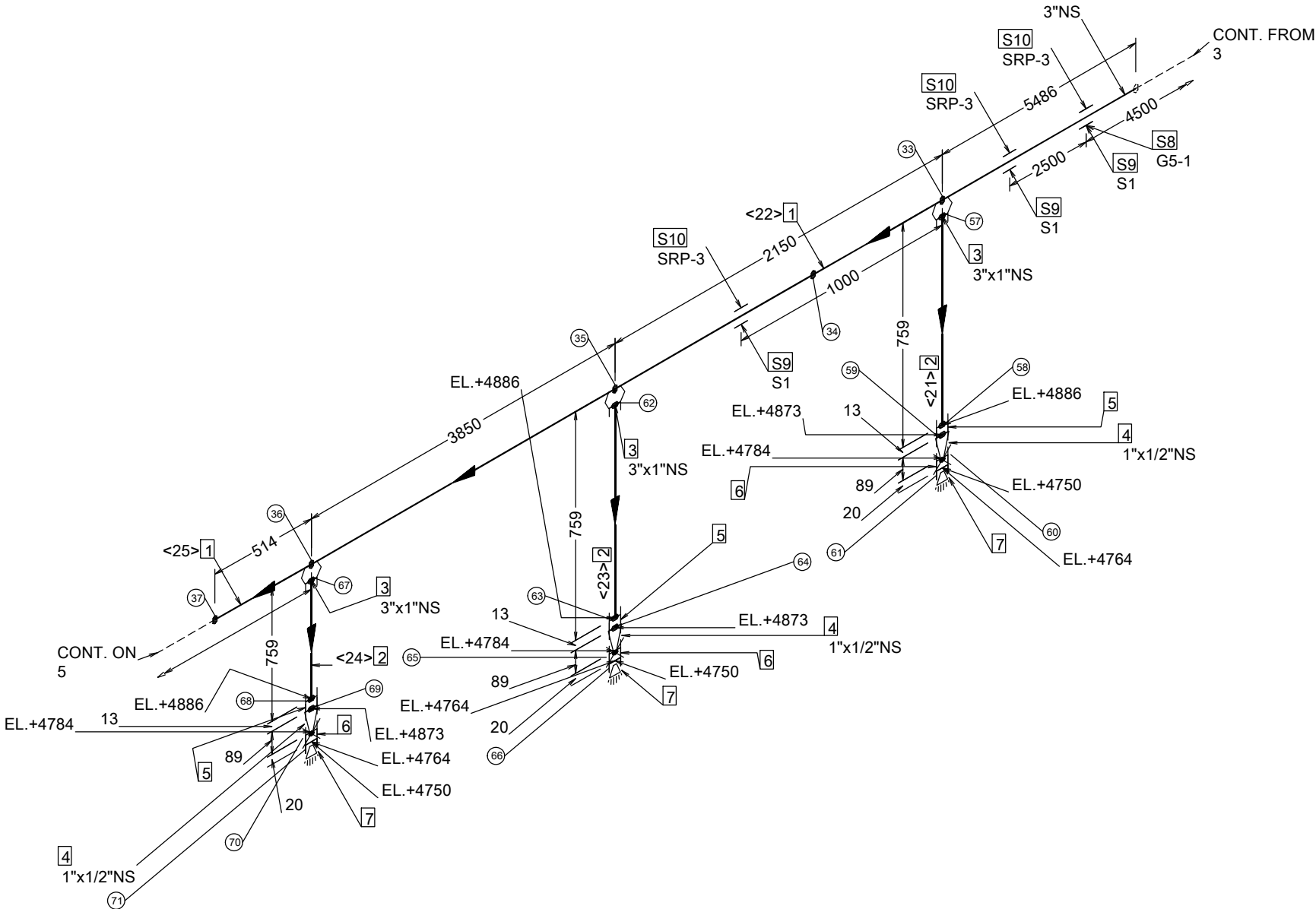
CUT PIPE LENGTH FOR REFERENCE ONLY

PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS	PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS
<21>	694	1		<22>	6000	3	
<23>	694	1		<24>	694	1	
<25>	6000	3					



N

流水號:120



FOR CONSTRUCTION

JUL. 15, 2025

管線編號
FO-90520-3"-S1P1F

Eshine 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: FO-90520-S1P1F- 4

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

簽

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

簽

管路塗裝:

焊接基準:

認可 陳逢明 2025.04.21

簽

管支撐 碳鋼及不銹鋼保溫(冷): 不銹鋼

NDE 抽驗: 10 %

依據圖號: C2418-4-569 C2418-4-514

圖號:

焊道: 塗裝:

圖號:

圖號:

△

△

△

△

序次

日期

修改說明

修改認可

認可

認可

認可

認可

認可

認可

認可

認可

認可

認可

認可

認可

認可

認可

認可

認可

認可

認可

認可

認可

認可

認可

認可

認可

認可

認可

認可

認可

認可

認可