

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 CNS 6331	2	S1P1F/P-2"-40S	4.8M
2	PIPE A312-TP304 EFW SCH40S PE CNS 6331	1	S1P1F/P-1"-40S	1.9M
FITTINGS				
3	REDUCING TEE BW A403-WP304 SMLS SCH40S ASME B16.9	2 x 1	S1P1F/TB-2"X1"	2
4	SWAGE CONC PLE/TSE(NPT) A403-WP304 SMLS SCH40S/SCH80S MSS-SP-95	1 x 1/2	S1P1F/SC-1"PX1/2"T	2
5	90 ELBOW 3000# SW A182-F304 ASME B16.11	1	S1P1F/ES-1"X90	4
6	FULL COUPLING 3000# SCR D (FNPT) A182-F304 ASME B16.11	1/2	S1P1F/CFT-1/2"	2

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"	2
SUPPORTS				
8	AUXILIARY SUPPORT (AS1-1-0507)	2	SUP/AS1-1-2"	1
9	AUXILIARY SUPPORT (AS1-1-0506)	2	SUP/AS1-1-2"	1
10	U-BOLT (UBA-2)	2	SUP/UBA-2"	2
11	PICK UP (PU1-2-03)	2	SUP/PU1-2"	1

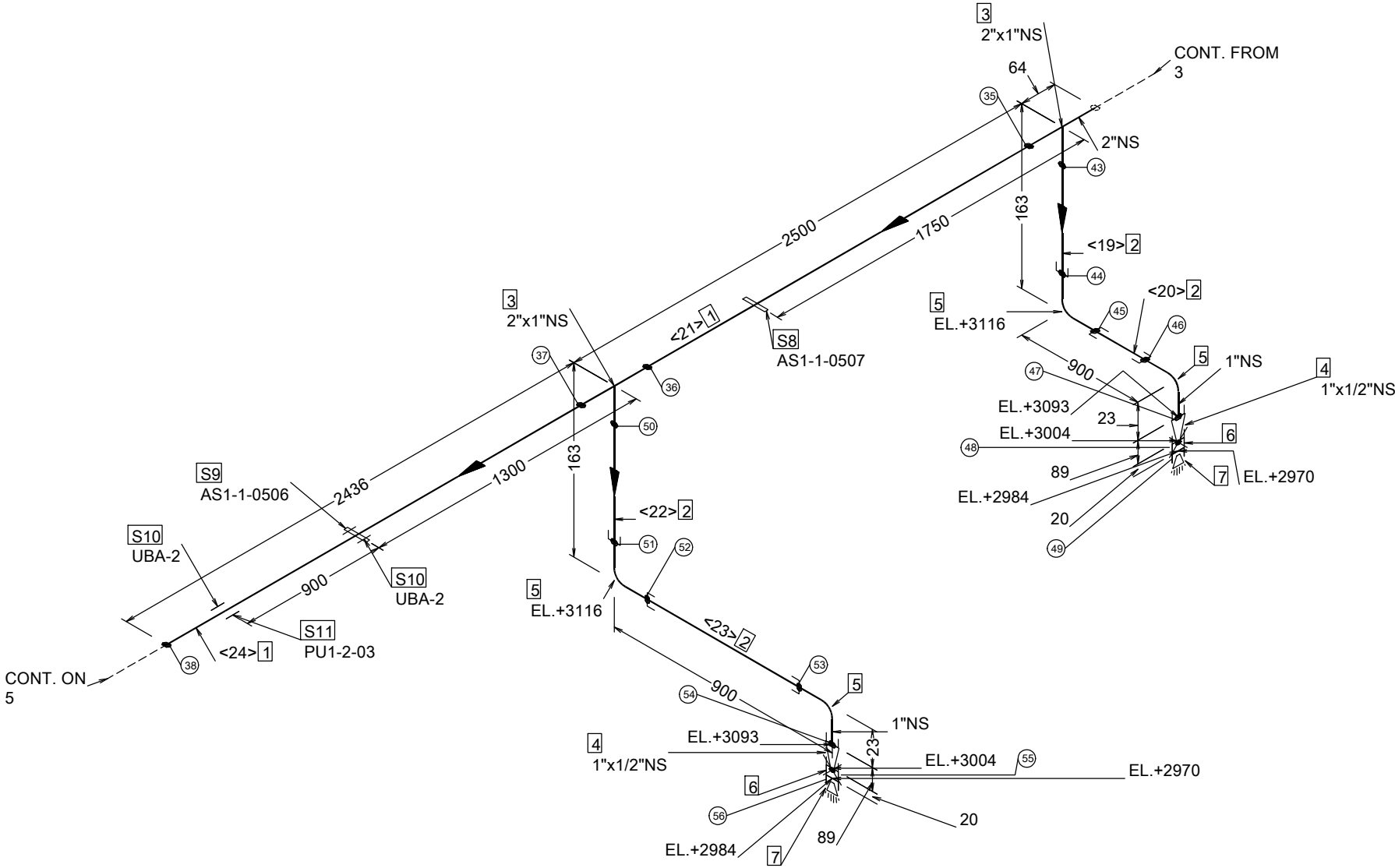
CUT PIPE LENGTH FOR REFERENCE ONLY

PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS	PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS
<19>	89	1		<20>	854	1	
<21>	2372	2		<22>	89	1	
<23>	854	1		<24>	2372	2	



N

流水號:126



FOR CONSTRUCTION

JUL. 15, 2025

管線編號
FO-90522-2"-S1P1F

 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

4
5

檔號: FO-90522-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

策

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

管路塗裝:

焊接基準:

認可 陳逢明 2025.04.21

焊道塗裝:

NDE 抽驗: 10 %

依據圖號: C2418-4-527
C2418-4-507

圖號:

序次 日期 修改說明 修改 認可

2025.07.15 FOR CONSTRUCTION 陳至鉉 陳逢明

2025.04.21 FOR APPROVAL 陳至鉉 陳逢明