

本圖完工後請速歸還

流水號:462

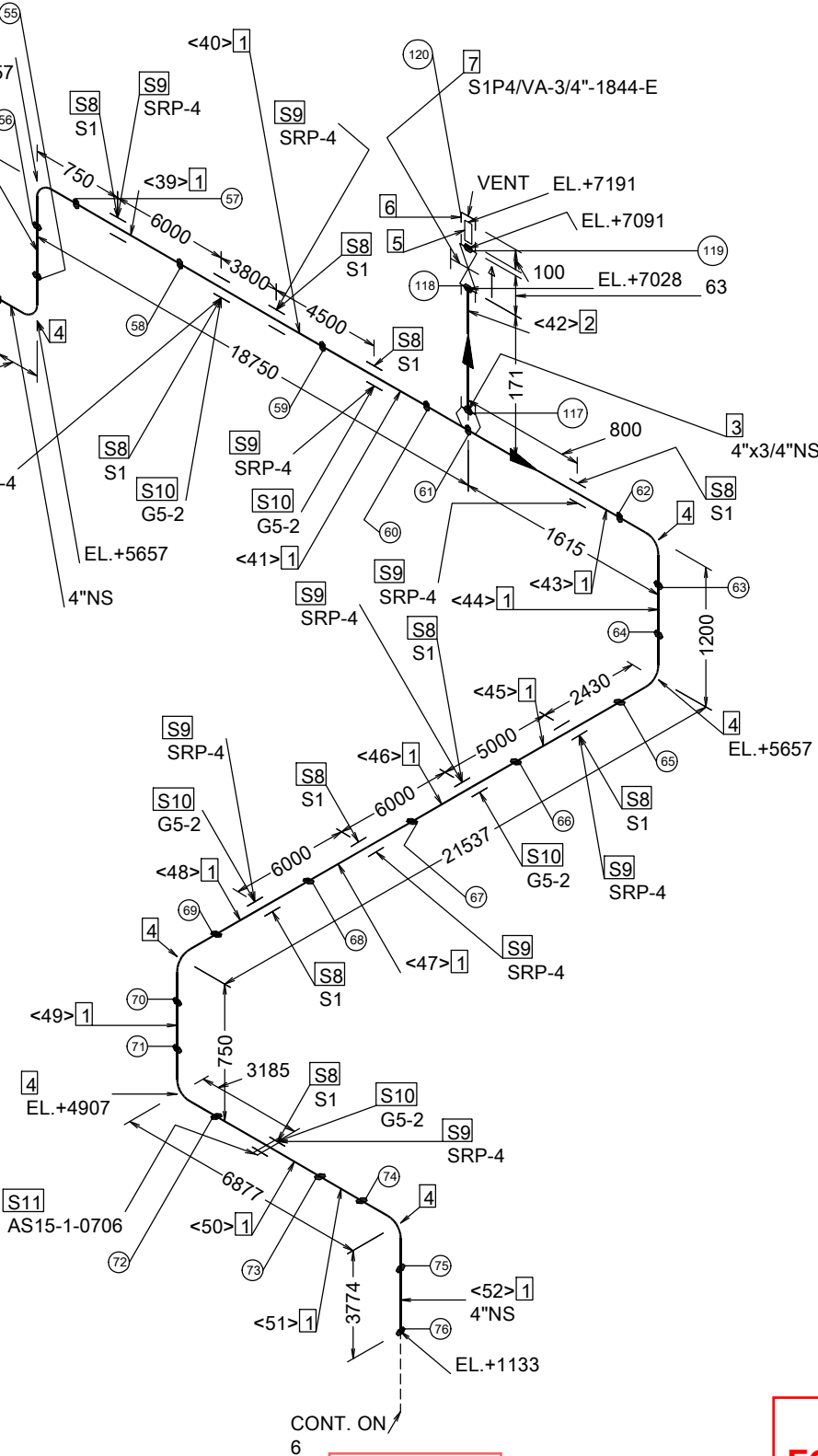
FABRICATION MATERIALS				
PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY
PIPE				
1	PIPE A312-TP304 EFW SCH40S BE ASME B36.19M	4	S1P4/P-4"-40S	53.8M
2	PIPE A312-TP304 EFW SCH40S PE ASME B36.19M	3/4	S1P4/P-3/4"-40S	0.1M
FITTINGS				
3	SOCKOLET 3000# SW A182-F304 MSS SP-97	4 x 3/4	S1P4/SOL-4"x3/4"	1
4	90 ELBOW LR BW A403-WP304 SMLS SCH40S ASME B16.9	4	S1P4/EB-4"x90	7
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# SCRDR (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 (VOC<100 vppm)	3/4	S1P4/VA-3/4"-1844-E	1
SUPPORTS				
8	PIPE SHOE (S1)	4	SUP/S1-4"	10
9	SUPPORT REINFORCING PAD (SRP-4)	4	SUP/SRP-4"	10
10	PIPE GUIDE (G5-2)	4	SUP/G5-2-4"	5
11	AUXILIARY SUPPORT (AS15-1-0706)	4	SUP/AS15-1-4"	1

CUT PIPE LENGTH FOR REFERENCE ONLY							
PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS	PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS
<38>	896	4		<39>	6000	4	
<40>	6000	4		<41>	6000	4	
<42>	100	3/4		<43>	2061	4	
<44>	896	4		<45>	6000	4	
<46>	6000	4		<47>	6000	4	
<48>	3233	4		<49>	446	4	
<50>	6000	4		<51>	573	4	
<52>	3622	4					



461

CONT. FROM 4



463

REVISED  
FOR CONSTRUCTION

SEP. 12, 2025

管線編號  
P-10105-4"-S1P4

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: P-10105-S1P4- 5

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: 2.9  $\frac{KG}{CM^2}$  G 操作溫度: 38  $^{\circ}C$

設計壓力: 6.1  $\frac{KG}{CM^2}$  G 設計溫度: 80  $^{\circ}C$

試驗基準: Air 6.71  $\frac{KG}{CM^2}$  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:

熱迫縱等級:

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 蒸汽迫縱管

製圖 胡庭璋 2025.04.21

設計 林信助 2025.04.21

審核 陳安誠 2025.04.21

認可 陳逢明 2025.04.21

依據圖號: C2418-4-518 C2418-4-513

圖號:

△						
△	2025.09.12	REVISED FOR CONSTRUCTION	林信助	陳逢明		
△	2025.07.03	FOR CONSTRUCTION	林信助	陳逢明		
△	2025.04.21	FOR APPROVAL	林信助	陳逢明		
序次	日期	修改說明	修改	認可		