

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	52.2M
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	45 ELBOW LR BW A403-WP304 SMLS SCH40S ASME B16.9	4	S1P4/EB-4"X45	1
5	90 ELBOW LR BW A403-WP304 SMLS SCH40S ASME B16.9	4	S1P4/EB-4"X90	3

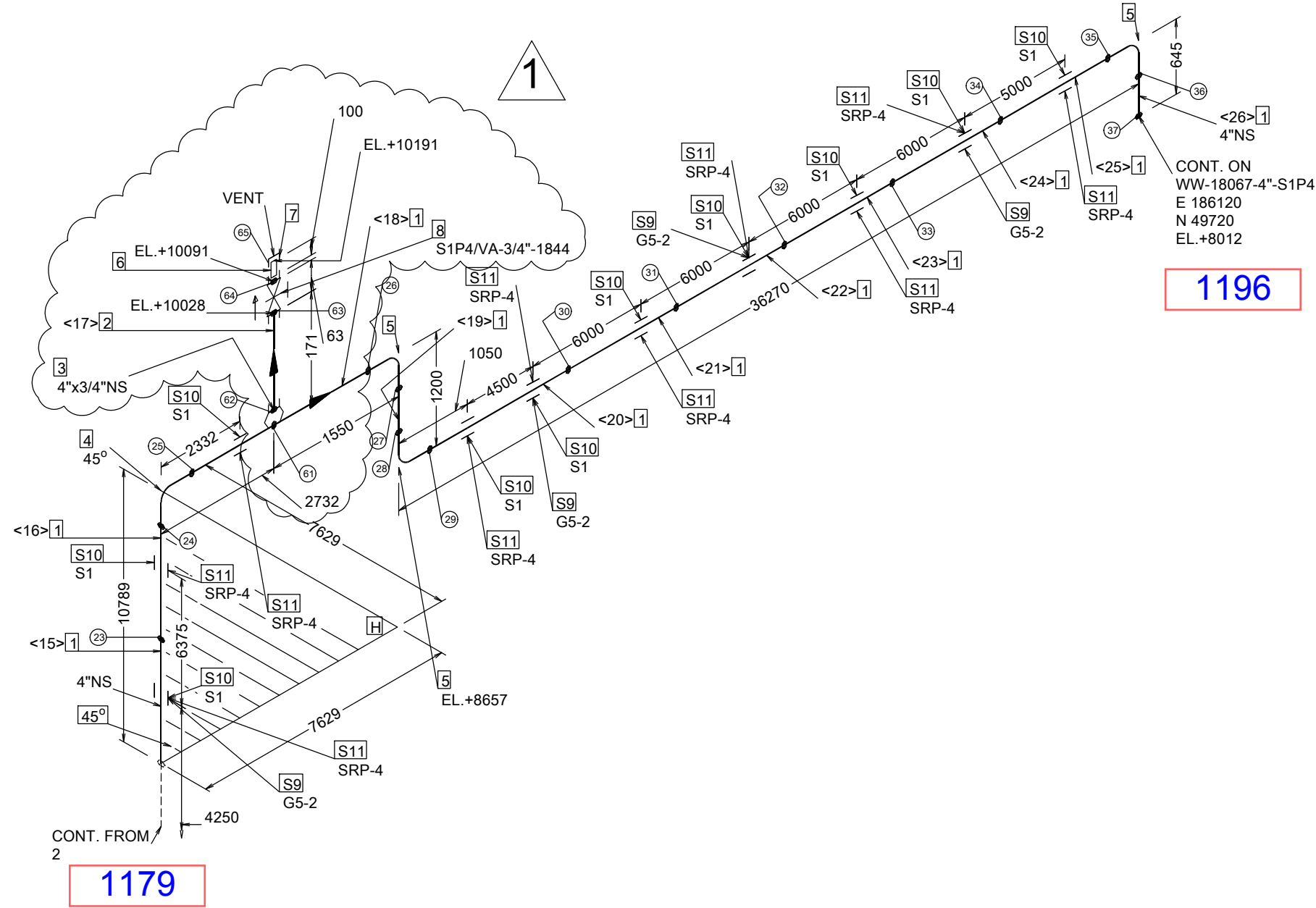
ERECTION MATERIALS

PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY
FITTINGS				
6	NIPPLE (L=100MM) TOE(NPT) A312-TP304 SMLS SCH80S ASME B36.19M	3/4	S1P4/NIP-3/4"X100LXTOE	1
7	CAP 3000# SCR D (FNPT) A182-F304 ASME B16.11	3/4	S1P4/CT-3/4"	1
VALVES / IN-LINE ITEMS				
8	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				
9	PIPE GUIDE (G5-2)	4	SUP/G5-2-4"	4
10	PIPE SHOE (S1)	4	SUP/S1-4"	10
11	SUPPORT REINFORCING PAD (SRP-4)	4	SUP/SRP-4"	10

CUT PIPE LENGTH FOR REFERENCE ONLY

PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS	PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS
<15>	6000	4		<16>	4725	4	
<17>	100	3/4		<18>	4066	4	
<19>	896	4		<20>	6000	4	
<21>	6000	4		<22>	6000	4	
<23>	6000	4		<24>	6000	4	
<25>	5966	4		<26>	493	4	

N



流水號:1180

1196

REVISED  
FOR CONSTRUCTION

SEP. 12, 2025

管線編號  
WW-18047-4"-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

3  
3

檔號: WW-18047-S1P4- 3

① 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 蒸汽追縱管  
— — — — —

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

管線等級: S1P4

製圖 胡庭瑋 2025.04.21

會  
簽

設計壓力: 4  $\frac{KG}{CM^2}$  G 設計溫度: 70 °C

保溫(冷)等級:

設計 林信助 2025.04.21

試驗基準: Air 4.4  $\frac{KG}{CM^2}$  G X 60 分

熱追縱等級:

審核 陳安誠 2025.04.21

管路塗裝:

管支撐 管材料塗裝

焊接基準:

認可 陳逢明 2025.04.21

焊道塗裝:

碳鋼及不銹鋼保溫(冷): 不銹鋼

NDE 抽驗: 10 %

依據圖號: C2418-4-536

圖號:

△					
①	2025.09.12	REVISED FOR CONSTRUCTION	林信助	陳逢明	
②	2025.07.03	FOR CONSTRUCTION	林信助	陳逢明	
③	2025.04.21	FOR APPROVAL	林信助	陳逢明	
序次	日期	修改說明	修改	認可	