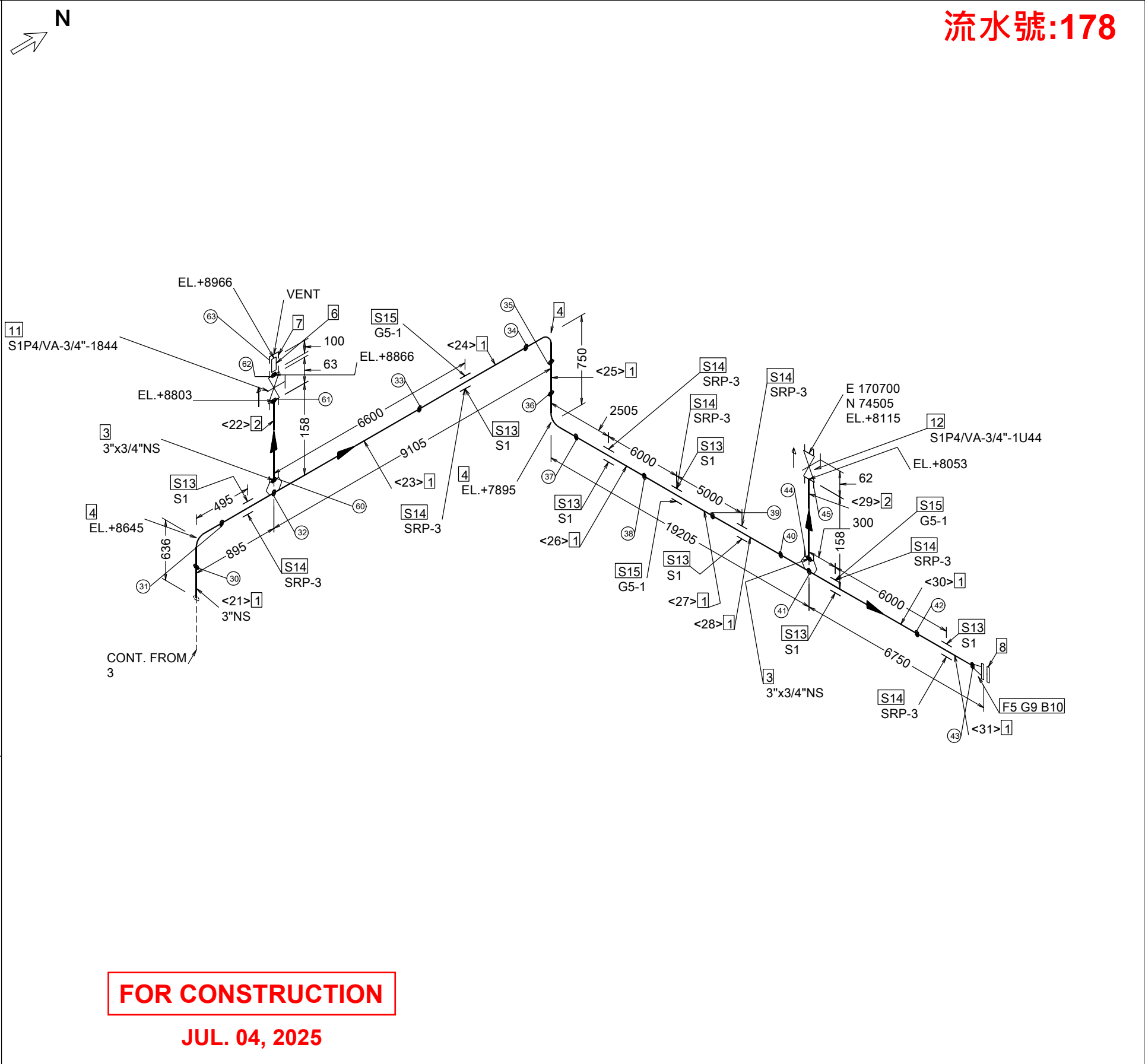


本圖完工後請速歸還

流水號:178

FABRICATION MATERIALS				
PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY
PIPE				
1	PIPE A312-TP304 EFW SCH40S BE ASME B36.19M	3	S1P4/P-3"-40S	36.6M
2	PIPE A312-TP304 EFW SCH40S PE ASME B36.19M	3/4	S1P4/P-3/4"-40S	0.2M
FITTINGS				
3	SOCKOLET 3000# SW A182-F304 MSS SP-97	3 x 3/4	S1P4/SOL-3"X3/4"	2
4	90 ELBOW LR BW A403-WP304 SMLS SCH40S ASME B16.9	3	S1P4/EB-3"X90	3
FLANGES				
5	FLANGE WN 150# RF A182-F304 SCH40S BORE ASME B16.5	3	S1P4/FRWN-3"	1
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# SCRD (FNPT) A182-F304 ASME B16.11	3/4	S1P4/CT-3/4"	1
FLANGES				
8	FLANGE BLIND 150# RF A182-F304 ASME B16.5	3	S1P4/FBR-3"	1
GASKETS				
9	GASKET 150# RF 4.5 MM THICK 304SS SPIRAL WOUND W/GRAPHITE FILLER W/SS304 OUTER RING ASME B16.20/B16.5	3	S1P4/GR-3"	1
BOLTS				
10	STUD BOLT A193 GR.B8 W/ TWO HEX. HEAD HEAVY NUT A194 GR.8 ASME B1.1 B18.2.2	5/8	S1P4/BS4-5/8"X95L	4
VALVES / IN-LINE ITEMS				
11	GATE 800# SW A182-F304 BB OS & Y RS TRIM 304SS STELLITED SOLID WEDGE API-602	3/4	S1P4/VA-3/4"-1844	1
12	GATE 800# SW/SCRD(NPT) A182-F304 BB OS & Y RS TRIM 304SS STELLITED SOLID WEDGE API-602	3/4	S1P4/VA-3/4"-1U44	1
SUPPORTS				
13	PIPE SHOE (S1)	3	SUP/S1-3"	7
14	SUPPORT REINFORCING PAD (SRP-3)	3	SUP/SRP-3"	7
15	PIPE GUIDE (G5-1)	3	SUP/G5-1-3"	3

CUT PIPE LENGTH FOR REFERENCE ONLY							
PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS	PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS
<21>	522	3		<22>	100	3/4	
<23>	6000	3		<24>	3772	3	
<25>	522	3		<26>	6000	3	
<27>	6000	3		<28>	6000	3	
<29>	100	3/4		<30>	6000	3	
<31>	1771	3					



FOR CONSTRUCTION
JUL. 04, 2025

管線編號
IA-16201-3"-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: IA-16201-S1P4- 4

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 蒸汽追蹤管	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	圖號:
操作壓力: 6.5 $\frac{KG}{CM^2} G$ 操作溫度: AMB $^{\circ}C$	管線等級: S1P4						
設計壓力: 9 $\frac{KG}{CM^2} G$ 設計溫度: 80 $^{\circ}C$	保溫(冷)等級:						
試驗基準: Air 9.9 $\frac{KG}{CM^2} G \times 60$ 分	熱追蹤等級:						
管路塗裝:	管支撐	碳鋼及不銹鋼保溫(冷): 不銹鋼	焊接基準:				
焊道: 塗裝:			NDE 抽驗: 10 %	依據圖號: C2418-4-552 C2418-4-535			

△							
△							
△	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			