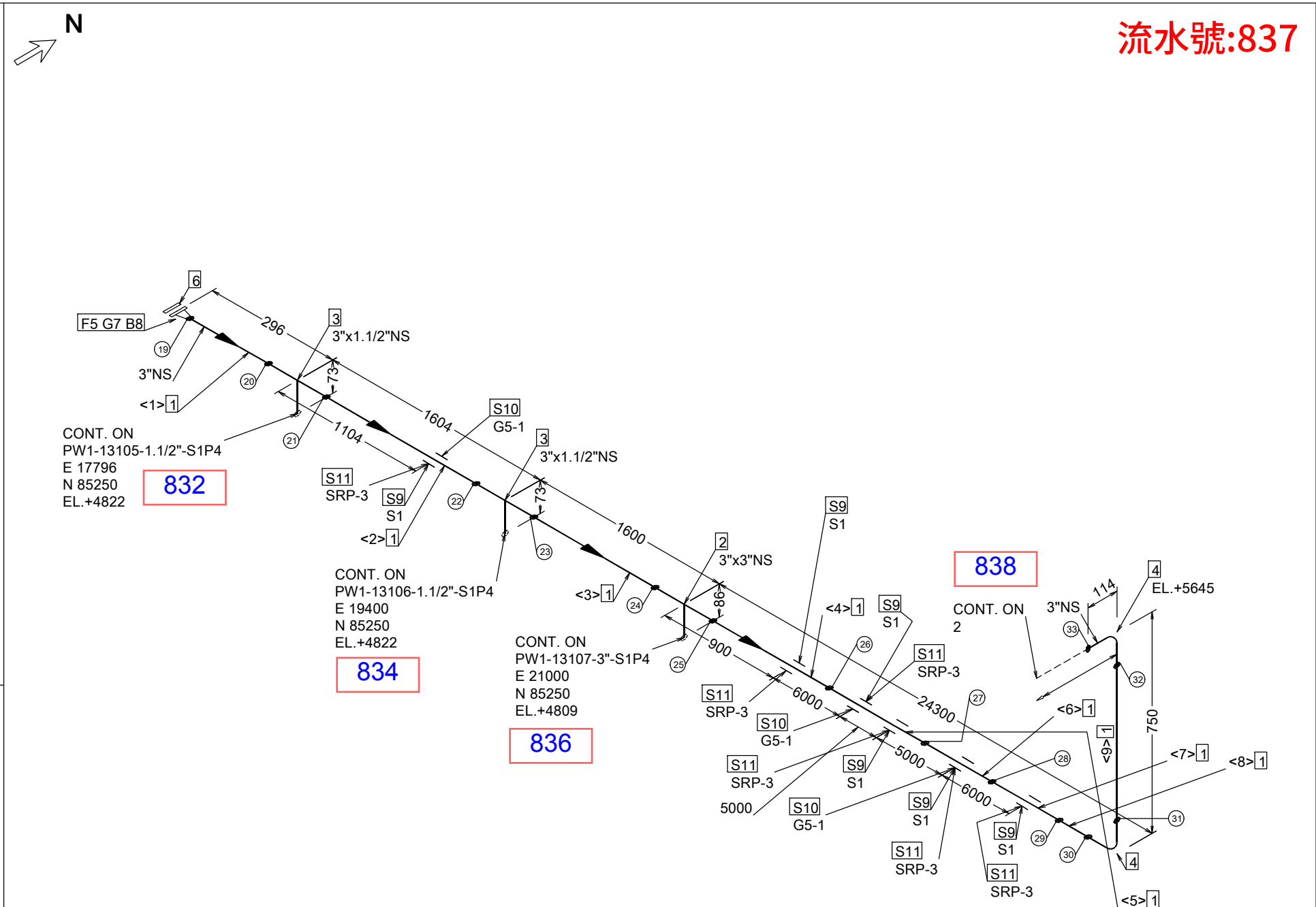


本圖完工後請速歸還

FABRICATION MATERIALS				
PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY
PIPE				
1	PIPE A312-TP304 EFW SCH40S BE ASME B36.19M	3	S1P4/P-3"-40S	27.7M
FITTINGS				
2	TEE BW A403-WP304 SMLS SCH40S ASME B16.9	3 x 3	S1P4/TB-3"	1
3	REDUCING TEE BW A403-WP304 SMLS SCH40S ASME B16.9	3 x 1.1/2"	S1P4/TB-3"x1.1/2"	2
4	90 ELBOW LR BW A403-WP304 SMLS SCH40S ASME B16.9	3	S1P4/EB-3"xX90	2
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
FLANGES				
6	FLANGE BLIND 150# RF A182-F304 ASME B16.5	3	S1P4/FBR-3"	1
GASKETS				
7	GASKET 150# RF 3.0 MM THICK VIRGIN PTFE ZW#7500 ASME B16.21/B16.5	3	S1P4/GR-3"-ZW#7500	1
BOLTS				
8	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
SUPPORTS				
9	PIPE SHOE (S1)	3	SUP/S1-3"	6
10	PIPE GUIDE (G5-1)	3	SUP/G5-1-3"	3
11	SUPPORT REINFORCING PAD (SRP-3)	3	SUP/SRP-3"	6

CUT PIPE LENGTH FOR REFERENCE ONLY							
PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS	PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS
<1>	140	3		<2>	1432	3	
<3>	1428	3		<4>	6000	3	
<5>	6000	3		<6>	6000	3	
<7>	6000	3		<8>	100	3	
<9>	522	3					

△				
①	2025.09.26	REVISED FOR CONSTRUCTION	陳至鉉	陳逢明
②	2025.07.03	FOR CONSTRUCTION	陳至鉉	陳逢明
③	2025.04.21	FOR APPROVAL	陳至鉉	陳逢明
序次	日 期	修 改 說 明	修 改	認 可



**REVISED  
FOR CONSTRUCTION**

**SEP. 26, 2025**

										管線編號 PW1-13108-3"-S1P4					
☐ 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 —— —E—E—   ✕   —■—   —   —. —				E-shine   鴻勝化學科技股份有限公司 E-shine Advanced Chemicals Ltd.					
操作壓力: 5.3 $\frac{KG}{CM^2} G$		操作溫度: 30   °C		管線等級:    S1P4		製   圖		陳郁惟		2025.04.21		會  策			
設計壓力: 8.6 $\frac{KG}{CM^2} G$		設計溫度: 70   °C		保溫(冷)等級:		設   計		陳至鈺		2025.04.21					
試驗基準: Air		9.46 $\frac{KG}{CM^2} G \times 60$ 分		熱追蹤等級:		審   核		陳安誠		2025.04.21					
管路塗裝:		管支撐 碳鋼及不銹: 鋼保溫(冷): 不銹鋼:		焊接基準:		認   可		陳達明		2025.04.21					
焊道: 塗裝:				NDE 抽驗:    10 %		依據圖號: C2418-4-537 C2418-4-527				圖號:		富台工程股份有限公司 FU-TAI ENGINEERING CO., LTD.			
										管尾一期 建廠工程		管線工程 立體配管圖		1 5	
										檔號: PW1-13108-S1P4- 1					