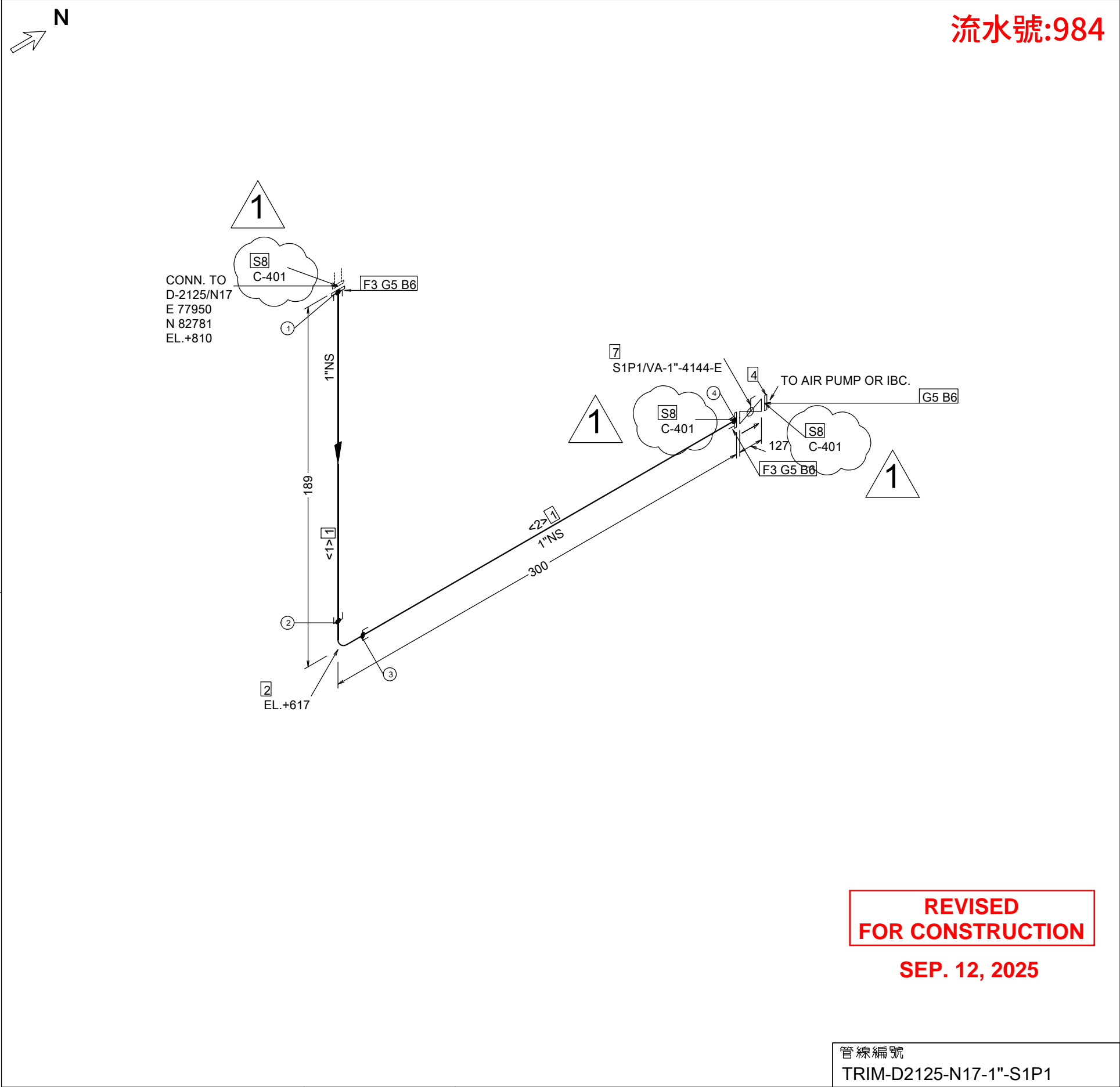


本圖完工後請速歸還

流水號:984

FABRICATION MATERIALS				
PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY
PIPE				
1	PIPE A312-TP304 EFW SCH40S PE ASME B36.19M	1	S1P1/P-1"-40S	0.5M
FITTINGS				
2	90 ELBOW 3000# SW A182-F304 ASME B16.11	1	S1P1/ES-1"X90	1
FLANGES				
3	FLANGE SW 150# RF A182-F304 SCH40S BORE ASME B16.5	1	S1P1/FRSW-1"	2
ERECTION MATERIALS				
PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY
FLANGES				
4	FLANGE BLIND 150# RF A182-F304 ASME B16.5	1	S1P1/FBR-1"	1
GASKETS				
5	GASKET 150# RF 4.5 MM THICK 304SS SPIRAL WOUND W/GRAPHITE FILLER W/SS304 OUTER RING ASME B16.20/B16.5	1	S1P1/GR-1"	3
BOLTS				
6	STUD BOLT A193 GR.B8 W/ TWO HEX. HEAD HEAVY NUT A194 GR.8 ASME B1.1 B18.2.2	1/2	S1P1/BS4-1/2"X65L	12
VALVES / IN-LINE ITEMS				
7	BALL 150# RF A351-CF8/304SS+PTFE FULL PORT FIRE SAFE WRENCH OPER. ASME B16.34 (VOC<100 vppm)	1	S1P1/VA-1"-4144-E	1
SUPPORTS				
8	FLANGE GROUNDING CONDUCTOR (C-401)	1	MISC/C-401	3

CUT PIPE LENGTH FOR REFERENCE ONLY							
PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS	PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS
<1>	162	1		<2>	273	1	



REVISED
FOR CONSTRUCTION
SEP. 12, 2025

管線編號	
TRIM-D2125-N17-1"-S1P1	
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	1
立體配管圖	1
檔號: TRIM-D2125-N17-S1P1- 1	

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	
操作壓力: -0.05~0.05 $\frac{KG}{CM^2}G$		操作溫度: -16~55 $^{\circ}C$		管線等級: S1P1	
設計壓力: 3.5 $\frac{KG}{CM^2}G$		設計溫度: 90/-26 $^{\circ}C$		製圖 謝鳳菁 2025.04.21	
試驗基準: Air 3.85 $\frac{KG}{CM^2}G$ X 60 分		熱追蹤等級:		設計 鄧基宏 2025.04.21	
管路塗裝:		焊接基準:		審核 陳安誠 2025.04.21	
焊道塗裝:		NDE 抽驗: 10 %		認可 陳逢明 2025.04.21	
管支撐		管材料塗裝		碳鋼及不銹鋼保溫(冷): 不銹鋼	
序次	日期	修改說明	修改	認可	圖號:
					圖號: