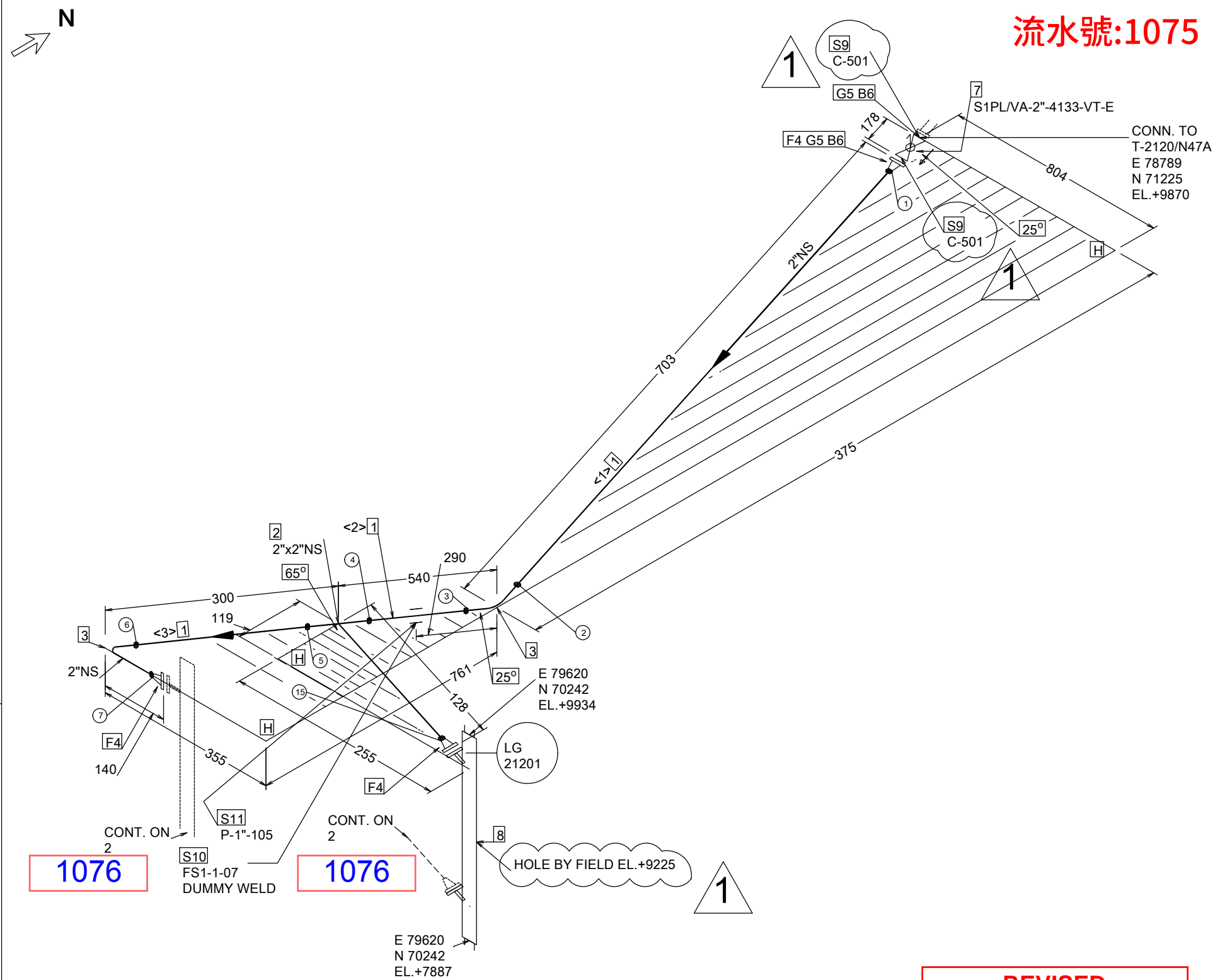


本圖完工後請速歸還

FABRICATION MATERIALS				
PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY
PIPE				
1	PIPE A312-TP316L SMLS SCH40S BE ASME B36.19M	2	S1PL/P-2"-40S	1.2M
FITTINGS				
2	TEE BW A403-WP316L SMLS SCH40S ASME B16.9	2 x 2	S1PL/TB-2"	1
3	90 ELBOW LR BW A403-WP316L SMLS SCH40S ASME B16.9	2	S1PL/EB-2"X90	2
FLANGES				
4	FLANGE WN 150# RF A182-F316L SCH40S BORE ASME B16.5	2	S1PL/FRWN-2"	3
ERECTION MATERIALS				
PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY
GASKETS				
5	GASKET 150# RF 3.0 MM THICK VIRGIN PTFE ZW#7500 ASME B16.21/B16.5	2	S1PL/GR-2"-ZW#7500	2
BOLTS				
6	STUD BOLT A193 GR.B8M W/ TWO HEX. HEAD HEAVY NUT A194 GR.8M ASME B1.1 B18.2.2	5/8	S1PL/BS6-5/8"X85L	8
VALVES / IN-LINE ITEMS				
7	BALL 150# RF A351-CF3M/316LSS+PTFE FULL PORT FIRE SAFE WRENCH OPER. ASME B16.34 (FOR VACCUM-60 TORR) (VOC<100 vppm)	2	S1PL/VA-2"-4133-VT-E	1
INSTRUMENTS				
8	LEVEL GAUGE 150# RF LG 21201	2		1
SUPPORTS				
9	FLANGE GROUNDING CONDUCTOR (C-501)	2	MISC/C-501	2
10	FIELD SUPPORT (FS1-1-07)	2	SUP/FS1-1-2"	1
11	PIPE A312-TP316L SMLS SCH40S BE ASME B36.19M (P-1"-105)	2	S1PL/P-1"-2"	1

CUT PIPE LENGTH FOR REFERENCE ONLY							
PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS	PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS
<1>	563	2		<2>	400	2	
<3>	160	2					



REVISED
FOR CONSTRUCTION

SEP. 12, 2025

管線編號		TRIM-T2120-N47AB-2"-S1PL	
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.	
審尾一期 建廠工程		管線工程 立體配管圖	
圖號:		檔號: TRIM-T2120-N47AB-S1PL- 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: 0.2~0.3 $\frac{KG}{CM^2}$ G		管線等級: S1PL	製圖 謝鳳菁 2025.04.21
設計壓力: 6 $\frac{KG}{CM^2}$ G		保溫(冷)等級:	設計 鄧基宏 2025.04.21
試驗基準: Air 6.6 $\frac{KG}{CM^2}$ G X 60 分		熱追蹤等級:	審核 陳安誠 2025.04.21
管路塗裝:		焊接基準:	認可 陳逢明 2025.04.21
焊道: 塗裝:		NDE 抽驗: 10 %	依據圖號: C2418-4-503 C2418-4-502

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