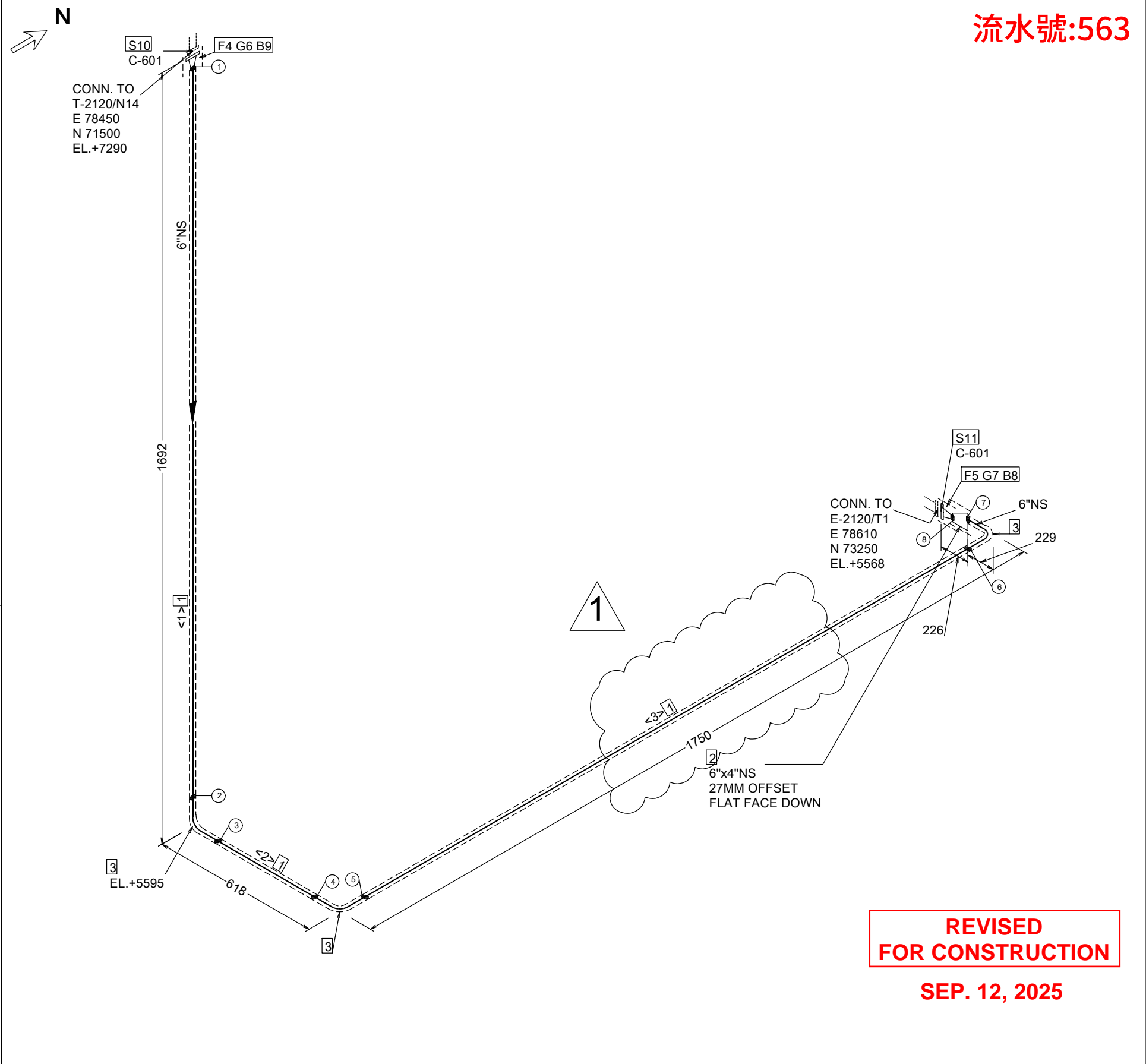


本圖完工後請速歸還

流水號:563

FABRICATION MATERIALS				
PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY
PIPE				
1	PIPE A312-TP316L SMLS SCH40S BE ASME B36.19M	6	S1PL/P-6"-40S	2.9M
FITTINGS				
2	REDUCER ECC BW A403-WP316L SMLS SCH40S ASME B16.9	6 x 4	S1PL/RE-6"X4"	1
3	90 ELBOW LR BW A403-WP316L SMLS SCH40S ASME B16.9	6	S1PL/EB-6"X90	3
FLANGES				
4	FLANGE WN 150# RF A182-F316L SCH40S BORE ASME B16.5	6	S1PL/FRWN-6"	1
5	FLANGE WN 300# RF A182-F316L SCH40S BORE ASME B16.5	4	S1PL/FRWN3-4"	1
ERECTION MATERIALS				
PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY
GASKETS				
6	GASKET 150# RF 3.0 MM THICK VIRGIN PTFE ZW#7500 ASME B16.21/B16.5	6	S1PL/GR-6"-ZW#7500	1
7	GASKET 300# RF 3.0 MM THICK VIRGIN PTFE ZW#7500 ASME B16.21/B16.5	4	S1PL/GR3-4"-ZW#7500	1
BOLTS				
8	STUD BOLT A193 GR.B8M W/ TWO HEX. HEAD HEAVY NUT A194 GR.8M ASME B1.1 B18.2.2	3/4	S1PL/BS6-3/4"X120L	8
9	STUD BOLT A193 GR.B8M W/ TWO HEX. HEAD HEAVY NUT A194 GR.8M ASME B1.1 B18.2.2	3/4	S1PL/BS6-3/4"X105L	8
SUPPORTS				
10	FLANGE GROUNDING CONDUCTOR (C-601)	6	MISC/C-601	1
11	FLANGE GROUNDING CONDUCTOR (C-601)	4	MISC/C-601	1

CUT PIPE LENGTH FOR REFERENCE ONLY							
PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS	PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS
<1>	1374	6		<2>	160	6	
<3>	1292	6					



REVISED
FOR CONSTRUCTION
SEP. 12, 2025

管線編號 P-21201-6"-S1PL-HC1	
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	1
檔號: P-21201-S1PL- 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: 0.43 $\frac{KG}{CM^2} G$	操作溫度: 89 °C	管線等級: S1PL	製圖 謝鳳菁 2025.04.21
設計壓力: 6 $\frac{KG}{CM^2} G$	設計溫度: 195 °C	保溫(冷)等級: HC1	設計 鄧基宏 2025.04.21
試驗基準: Air 6.6 $\frac{KG}{CM^2} G \times 60$ 分	熱迫縱等級:	審核 陳安誠 2025.04.21	會簽
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 %	圖號:
		依據圖號: C2418-4-502	檔號:

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