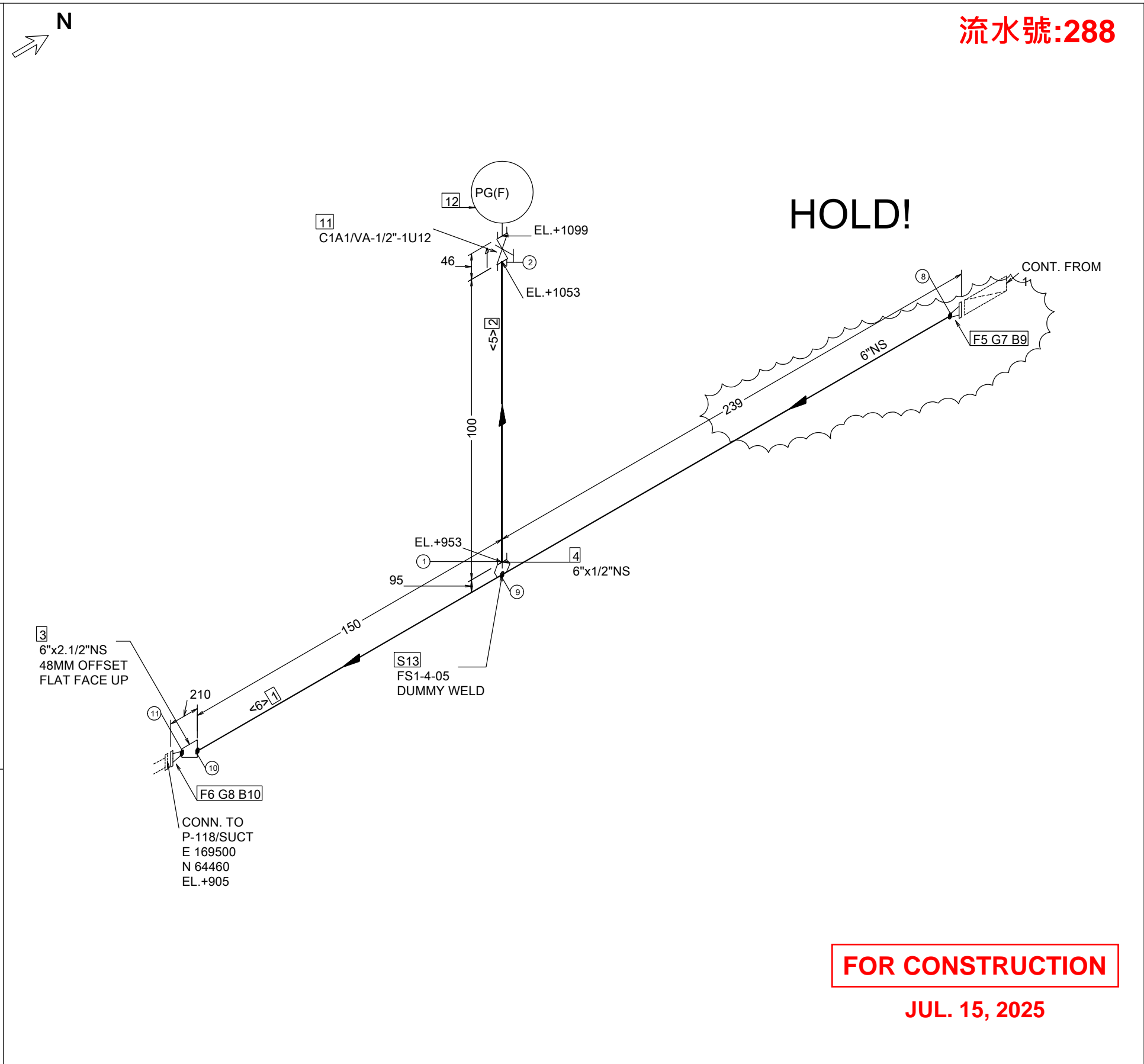



本圖完工後請速歸還

FABRICATION MATERIALS				
PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY
PIPE				
1	PIPE A53 GR.B GALV. SMLS SCH40 BE ASME B36.10M	6	C1A1/P-6"-40	0.3M
2	PIPE A106 GR.B GALV. SMLS SCH80 PE ASME B36.10M	1/2	C1A1/P-1/2"-80	0.1M
FITTINGS				
3	REDUCER ECC BW A234 GR.WPB GALV. SMLS SCH40 ASME B16.9	6 x 2.1/2	C1A1/RE-6"X2.1/2"	1
4	THREDOLET 3000# SCRD (NPT) A105 GALV. MSS SP-97	6 x 1/2	C1A1/TOL-6"X1/2"	1
FLANGES				
5	FLANGE WN 150# RF A105 GALV. STD BORE ASME B16.5	6	C1A1/FRWN-6"	1
6	FLANGE WN 150# FF A105 GALV. STD BORE ASME B16.5	2.1/2	C1A1/FFWN-2.1/2"	1
ERECTION MATERIALS				
PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY
GASKETS				
7	GASKET 150# RF 4.5 MM THICK 304SS SPIRAL WOUND W/GRAPHITE FILLER W/CS OUTER RING ASME B16.20/B16.5	6	C1A1/GR-6"	1
8	GASKET 150# FF 3.0 MM THICK COMP. NON-ASB. SYNTHETIC FIBER W/NBR BINDER ASME B16.21/B16.5	2.1/2	C1A1/GF-2.1/2"	1
BOLTS				
9	STUD BOLT A193 GR.B7 GALV. W/ TWO HEX. HEAD HEAVY NUT A194 GR.2H GALV. ASME B1.1 B18.2.2	3/4	C1A1/BS1-3/4"X105L	8
10	STUD BOLT A193 GR.B7 GALV. W/ TWO HEX. HEAD HEAVY NUT A194 GR.2H GALV. ASME B1.1 B18.2.2	5/8	C1A1/BS1-5/8"X90L	4
VALVES / IN-LINE ITEMS				
11	GATE 800# SW/SCRD(NPT) A105 BB OS & Y RS TRIM 13CR STELLITED SOLID WEDGE API-602	1/2	C1A1/VA-1/2"-1U12	1
INSTRUMENTS				
12	PRESSURE GAUGE NPT PG(F)	1/2		1
SUPPORTS				
13	FIELD SUPPORT (FS1-4-05)	6	SUP/FS1-4-6"	1

CUT PIPE LENGTH FOR REFERENCE ONLY							
PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS	PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS
<5>	100	1/2		<6>	300	6	

△				
△				
①	2025.07.15	FOR CONSTRUCTION	陳至鉉	陳逢明
△	2025.04.21	FOR APPROVAL	陳至鉉	陳逢明
序次	日 期	修 改 說 明	修 改	認 可



										管線編號 FW-90224-6"-C1A1					
☐ 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— —X— —■— — —. —				Eshine 鴻勝化學科技股份有限公司 E-shine Advanced Chemicals Ltd.					
操作壓力: 10 $\frac{KG}{CM^2} G$		操作溫度: 25 °C		管線等級: C1A1		製 圖		陳郁惟		2025.04.21		會 策	<div><div></div><div>富台工程股份有限公司 FU-TAI ENGINEERING CO., LTD.</div></div> <div>管尾一期 建廠工程</div> <div>管線工程 立體配管圖</div> <div>2 2</div>		
設計壓力: 12.3 $\frac{KG}{CM^2} G$		設計溫度: 60 °C		保溫(冷)等級:		設 計		陳至鈺		2025.04.21					
試驗基準: Water		18.45 $\frac{KG}{CM^2} G \times 60$ 分		熱追蹤等級:		審 核		陳安誠		2025.04.21					
管路塗裝:		管 材 塗 裝		焊接基準:		認 可		陳達明		2025.04.21					
焊道: 塗裝:		管 支 撐		碳鋼及不銹: 鋼保溫(冷): 不銹鋼:		NDE 抽驗: 10 %			依據圖號: C2418-4-531			圖號:		檔號: FW-90224-C1A1- 2	