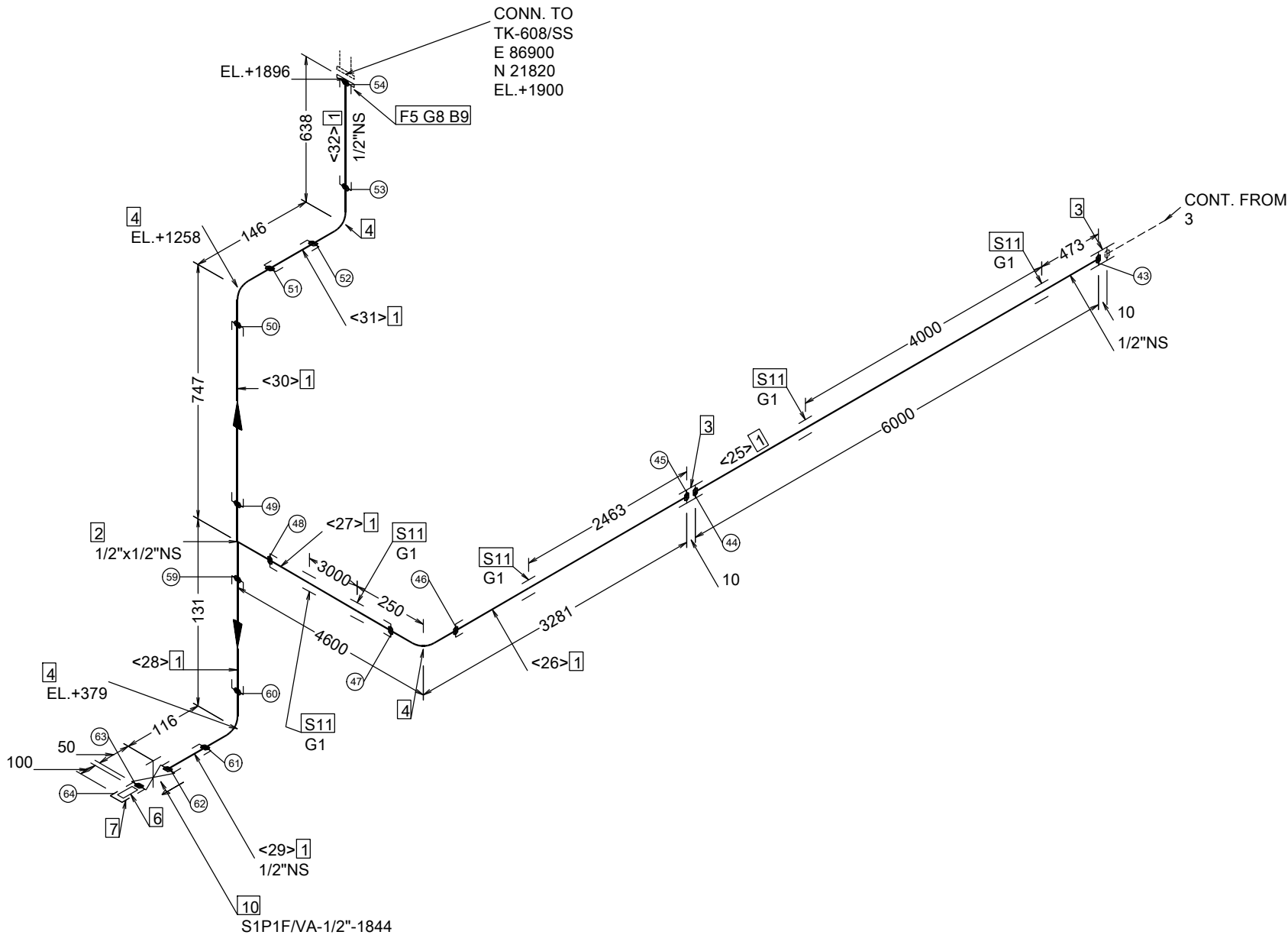


本圖完工後請速歸還

流水號:197

FABRICATION MATERIALS				
PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY
<u>PIPE</u>				
1	PIPE A312-TP304 EFW SCH40S PE CNS 6331	1/2	S1P1F/P-1/2"-40S	15.5M
<u>FITTINGS</u>				
2	TEE 3000# SW A182-F304 ASME B16.11	1/2 x 1/2	S1P1F/TS-1/2"	1
3	FULL COUPLING 3000# SW A182-F304 ASME B16.11	1/2	S1P1F/CFS-1/2"	2
4	90 ELBOW 3000# SW A182-F304 ASME B16.11	1/2	S1P1F/ES-1/2"X90	4
<u>FLANGES</u>				
5	FLANGE SW 150# RF A182-F304 SCH40S BORE ASME B16.5	1/2	S1P1F/FRSW-1/2"	1
<u>ERECTION MATERIALS</u>				
PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY
<u>FITTINGS</u>				
6	NIPPLE (L=100MM) TOE(NPT) A312-TP304 SMLS SCH80S CNS 6331	1/2	S1P1F/NIP-1/2"X100LXTOE	1
7	CAP 3000# SCRDR (FNPT) A182-F304 ASME B16.11	1/2	S1P1F/CT-1/2"	1
<u>GASKETS</u>				
8	GASKET 150# RF 4.5 MM THICK 304SS SPIRAL WOUND W/GRAPHITE FILLER W/SS304 OUTER RING ASME B16.20/B16.5	1/2	S1P1F/GR-1/2"	1
<u>BOLTS</u>				
9	STUD BOLT A193 GR.B8 W/ TWO HEX. HEAD HEAVY NUT A194 GR.8 ASME B1.1 B18.2.2	1/2	S1P1F/BS4-1/2"X60L	4
<u>VALVES / IN-LINE ITEMS</u>				
10	GATE 800# SW A182-F304 BB OS & Y RS TRIM 304SS STELLITED SOLID WEDGE API-602	1/2	S1P1F/VA-1/2"-1844	1
<u>SUPPORTS</u>				
11	PIPE GUIDE (G1)	1/2	SUP/G1-1/2"	5

CUT PIPE LENGTH FOR REFERENCE ONLY							
PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS	PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS
<25>	6000	1/2		<26>	3265	1/2	
<27>	4569	1/2		<28>	100	1/2	
<29>	100	1/2		<30>	716	1/2	
<31>	114	1/2		<32>	616	1/2	



## FOR CONSTRUCTION

**JUL. 15, 2025**

管線編號  
FW-913C81-1/2"-S1P1F

**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.

第一期 建廠工程	管線工程 立體配管圖	(A)
-------------	---------------	-----

當號: FW-913C81-S1P1F- 4

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 — — — — — — — — — —				Erhine 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 $^{\circ}C$ 設計壓力: 12.3 $\frac{KG}{CM^2} G$ 設計溫度: 60 $^{\circ}C$ 試驗基準: Water 18.45 $\frac{KG}{CM^2} G \times 60$ 分			管線等級: S1P1F 保溫(冷)等級: 熱追蹤等級:		製 圖 陳郁惟 2025.04.21 設 計 陳至鉉 2025.04.21 審 核 陳安誠 2025.04.21 認 可 陳逢明 2025.04.21		會   策			富台工程股份有限公司 FU-TAI ENGINEERING CO., LTD.	
管路塗裝:		管 管 材 塗 裝 管 支 撐 碳鋼及不銹: 鋼保溫(冷): 不銹鋼:	焊接基準: NDE 抽驗: 10 % 依據圖號: C2418-4-512 C2418-4-510		圖號:			審尾一期 管線工程 4 建廠工程 立體配管圖 4		檔號: FW-913C81-S1P1F- 4	