

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-TP304 EFW SCH40S PE ASME B36.19M	3/4	S1P1/P-3/4"-40S	7.8M

FITTINGS

2	TEE 3000# SW A182-F304 ASME B16.11	3/4 x 3/4	S1P1/TS-3/4"	1
3	90 ELBOW 3000# SW A182-F304 ASME B16.11	3/4	S1P1/ES-3/4"X90	5
4	45 ELBOW 3000# SW A182-F304 ASME B16.11	3/4	S1P1/ES-3/4"X45	1

FLANGES

5	FLANGE SW 150# RF A182-F304 SCH40S BORE ASME B16.5	3/4	S1P1/FRSW-3/4"	3
---	--	-----	----------------	---

ERECTION MATERIALS

PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY
GASKETS				
6	GASKET 150# RF 4.5 MM THICK 304SS SPIRAL WOUND W/GRAPHITE FILLER W/SS304 OUTER RING ASME B16.20/B16.5	3/4	S1P1/GR-3/4"	1

BOLTS

7	STUD BOLT A193 GR.B8M W/ TWO HEX. HEAD HEAVY NUT A194 GR.8M ASME B1.1 B18.2.2	1/2	S1PE/BS6-1/2"X65L	4
---	---	-----	-------------------	---

VALVES / IN-LINE ITEMS

8	CHECK 800# SW A182-F304 SWING TYPE BC TRIM 304SS STELLITED API-602	3/4	S1P1/VA-3/4"-3844S	1
---	--	-----	--------------------	---

SUPPORTS

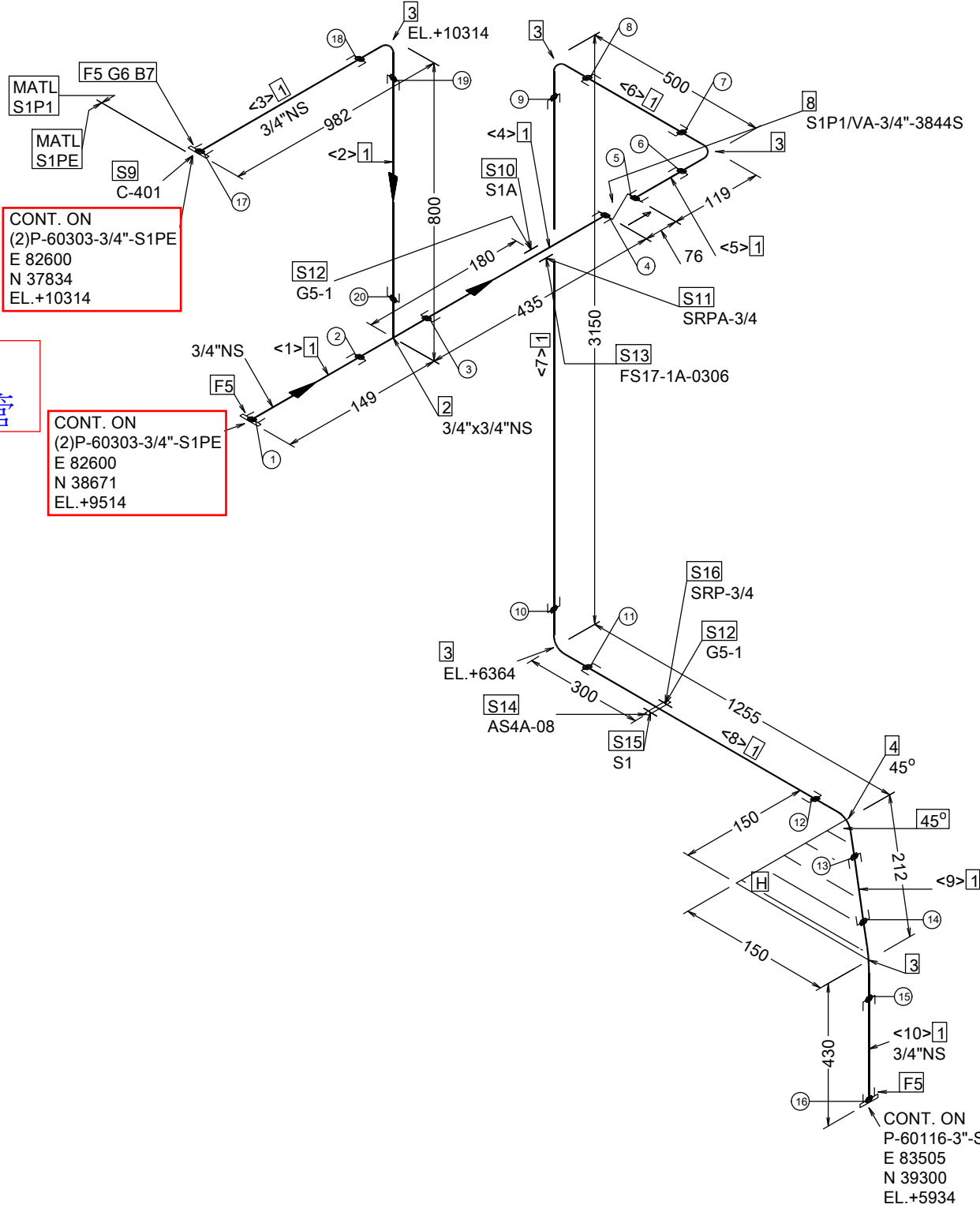
9	FLANGE GROUNDING CONDUCTOR (C-401)	3/4	MISC/C-401	1
10	PIPE SHOE (S1A)	3/4	SUP/S1A-3/4"	1
11	SUPPORT REINFORCING PAD (SRPA-3/4)	3/4	SUP/SRPA-3/4"	1
12	PIPE GUIDE (G5-1)	3/4	SUP/G5-1-3/4"	2
13	FIELD SUPPORT (FS17-1A-0306)	3/4	SUP/FS17-1A-3/4"	1
14	AUXILIARY SUPPORT (AS4A-08)	3/4	SUP/AS4A-3/4"	1
15	PIPE SHOE (S1)	3/4	SUP/S1-3/4"	1
16	SUPPORT REINFORCING PAD (SRP-3/4)	3/4	SUP/SRP-3/4"	1

CUT PIPE LENGTH FOR REFERENCE ONLY

PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS	PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS
<1>	125	3/4		<2>	762	3/4	
<3>	958	3/4		<4>	416	3/4	
<5>	100	3/4		<6>	462	3/4	
<7>	3112	3/4		<8>	1223	3/4	
<9>	180	3/4		<10>	406	3/4	



S1PE接別案  
電子級拋光管



FOR CONSTRUCTION

JUL. 04, 2025

管線編號  
(2)P-60303-3/4"-S1P1

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 — — — — — — — — — —				Eshine 鴻勝化學科技股份有限公司 E-shine Advanced Chemicals Ltd.	
操作壓力: 0.6 $\frac{KG}{CM^2}G$ 操作溫度: 38 $^{\circ}C$		管線等級: S1P1		製 圖 陳怡如 2025.05.12		會 策			 富台工程股份有限公司 FU-TAI ENGINEERING CO., LTD.
設計壓力: 6 $\frac{KG}{CM^2}G$ 設計溫度: 80 $^{\circ}C$		保溫(冷)等級:		設 計 黃炳富 2025.05.12					
試驗基準: Air 6.6 $\frac{KG}{CM^2}G \times 60$ 分		熱追蹤等級:		審 核 陳安誠 2025.05.12					
管路塗裝:		管 材 塗 裝		認 可 陳逢明 2025.05.12					
焊道塗裝:		鋼管及不銹鋼保溫(冷): 不銹鋼		NDE 抽驗: 10 %		依據圖號: C2418-4-509 C2418-4-584		圖號:	
						檔號: (2)P-60303-S1P1- 1		管線工程 1 立體配管圖 1	

流水號:1250

634

管線工程  
立體配管圖

1  
1