

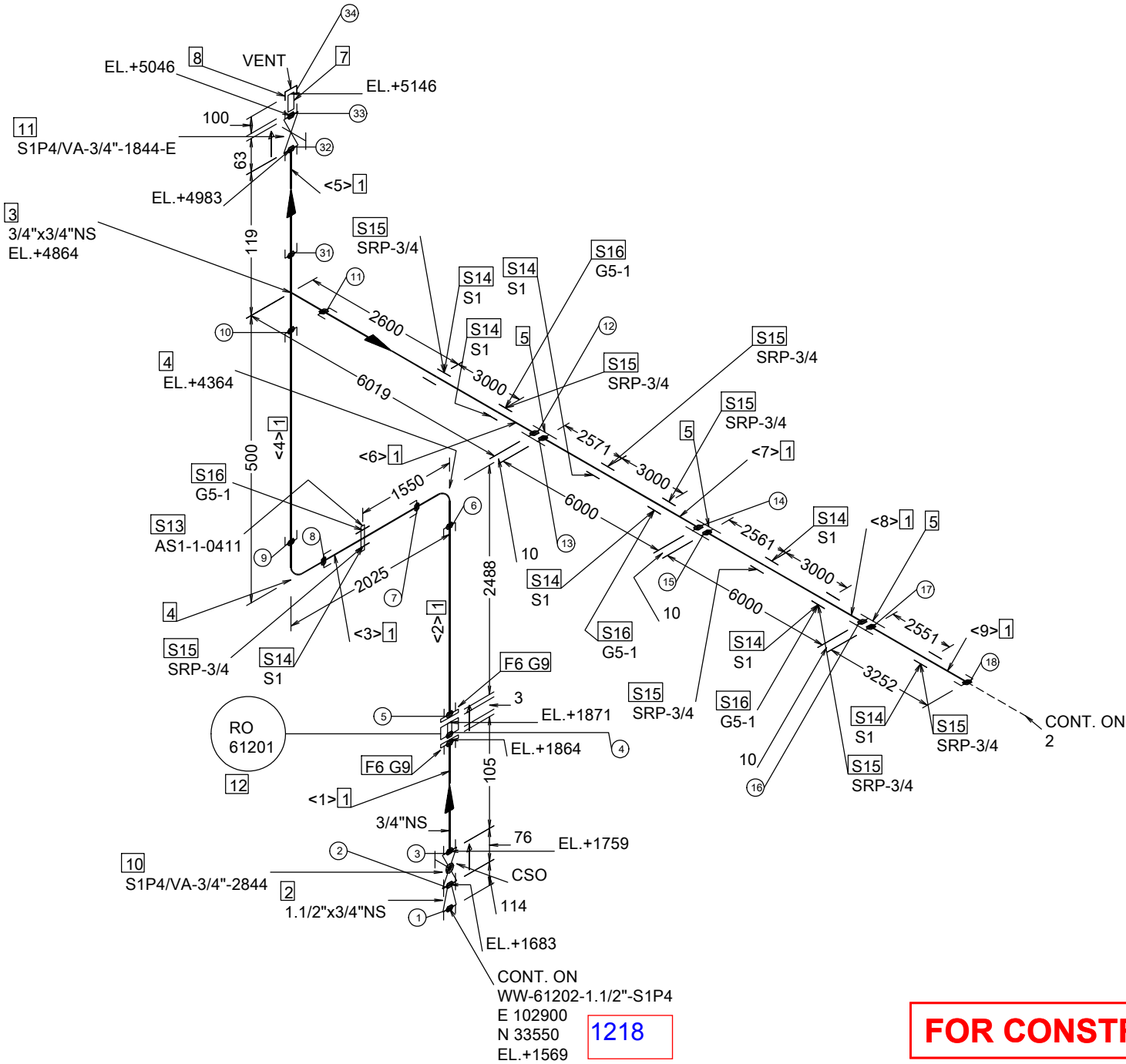
本圖完工後請速歸還

流水號:1226



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	S1P4/P-3/4"-40S	26.4M
FITTINGS				
2	SWAGE CONC PBE A403-WP304 SMLS SCH40S MSS-SP-95	1.1/2 x 3/4	S1P4/SC-1.1/2"PX3/4"P	1
3	TEE 3000# SW A182-F304 ASME B16.11	3/4 x 3/4	S1P4/TS-3/4"	1
4	90 ELBOW 3000# SW A182-F304 ASME B16.11	3/4	S1P4/ES-3/4"X90	2
5	FULL COUPLING 3000# SW A182-F304 ASME B16.11	3/4	S1P4/CFS-3/4"	3
FLANGES				
6	FLANGE SW 150# RF A182-F304 SCH40S BORE ASME B16.5	3/4	S1P4/FRSW-3/4"	2
ERECTION MATERIALS				
PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY
FITTINGS				
7	NIPPLE (L=100MM) TOE(NPT) A312-TP304 SMLS SCH80S ASME B36.19M	3/4	S1P4/NIP-3/4"X100LXTOE	1
8	CAP 3000# SCR(D FNPT) A182-F304 ASME B16.11	3/4	S1P4/CT-3/4"	1
GASKETS				
9	GASKET 150# RF 4.5 MM THICK 304SS SPIRAL WOUND W/GRAPHITE FILLER W/SS304 OUTER RING ASME B16.20/B16.5	3/4	S1P4/GR-3/4"	2
VALVES / IN-LINE ITEMS				
10	GLOBE 800# SW A182-F304 BB OS & Y RS TRIM 304SS STELLITED LOOSE DISC API-602	3/4	S1P4/VA-3/4"-2844	1
11	GATE 800# SW A182-F304 BB OS & Y RS TRIM 304SS STELLITED SOLID WEDGE API-602 (VOC<100 vppm)	3/4	S1P4/VA-3/4"-1844-E	1
INSTRUMENTS				
12	RESTRICTION ORIFICE PLATE 150# RF RO 61201	3/4		1
SUPPORTS				
13	AUXILIARY SUPPORT (AS1-1-0411)	3/4	SUP/AS1-1-3/4"	1
14	PIPE SHOE (S1)	3/4	SUP/S1-3/4"	8
15	SUPPORT REINFORCING PAD (SRP-3/4)	3/4	SUP/SRP-3/4"	8
16	PIPE GUIDE (G5-1)	3/4	SUP/G5-1-3/4"	4

CUT PIPE LENGTH FOR REFERENCE ONLY							
PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS	PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS
<1>	100	3/4		<2>	2464	3/4	
<3>	1987	3/4		<4>	462	3/4	
<5>	100	3/4		<6>	6000	3/4	
<7>	6000	3/4		<8>	6000	3/4	
<9>	3252	3/4					



FOR CONSTRUCTION

JUL. 04, 2025

管線編號
WW-61204-3/4"-S1P4

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
2

檔號: WW-61204-S1P4- 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 蒸汽追縱管
— — — — —

操作壓力: 3.6 $\frac{KG}{CM^2}G$ 操作溫度: 38 $^{\circ}C$

管線等級: S1P4

製圖 陳怡如 2025.04.21

會

設計壓力: 6.5 $\frac{KG}{CM^2}G$ 設計溫度: 80 $^{\circ}C$

保溫(冷)等級:

設計 黃炳富 2025.04.21

會

試驗基準: Air 7.15 $\frac{KG}{CM^2}G \times 60$ 分

熱追縱等級:

審核 陳安誠 2025.04.21

會

管路塗裝:

焊接基準:

認可 陳逢明 2025.04.21

會

焊道塗裝:

NDE 抽驗: 10 %

依據圖號: C2418-4-513

圖號:

檔號: WW-61204-S1P4- 1

△							
△							
△	2025.07.03	FOR CONSTRUCTION	黃炳富	陳逢明			
△	2025.04.21	FOR APPROVAL	黃炳富	陳逢明			
序次	日期	修改說明	修改	認可			