

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	1	S1P4/P-1"-40S	23.8M
FITTINGS				
2	SWAGE ECC BLE/PSE A403-WP304 SMLS SCH40S MSS-SP-95	2 x 1	S1P4/SE-2"BX1"P	1
3	FULL COUPLING 3000# SW A182-F304 ASME B16.11	1	S1P4/CFS-1"	4
4	90 ELBOW 3000# SW A182-F304 ASME B16.11	1	S1P4/ES-1"X90	4

ERECTION MATERIALS

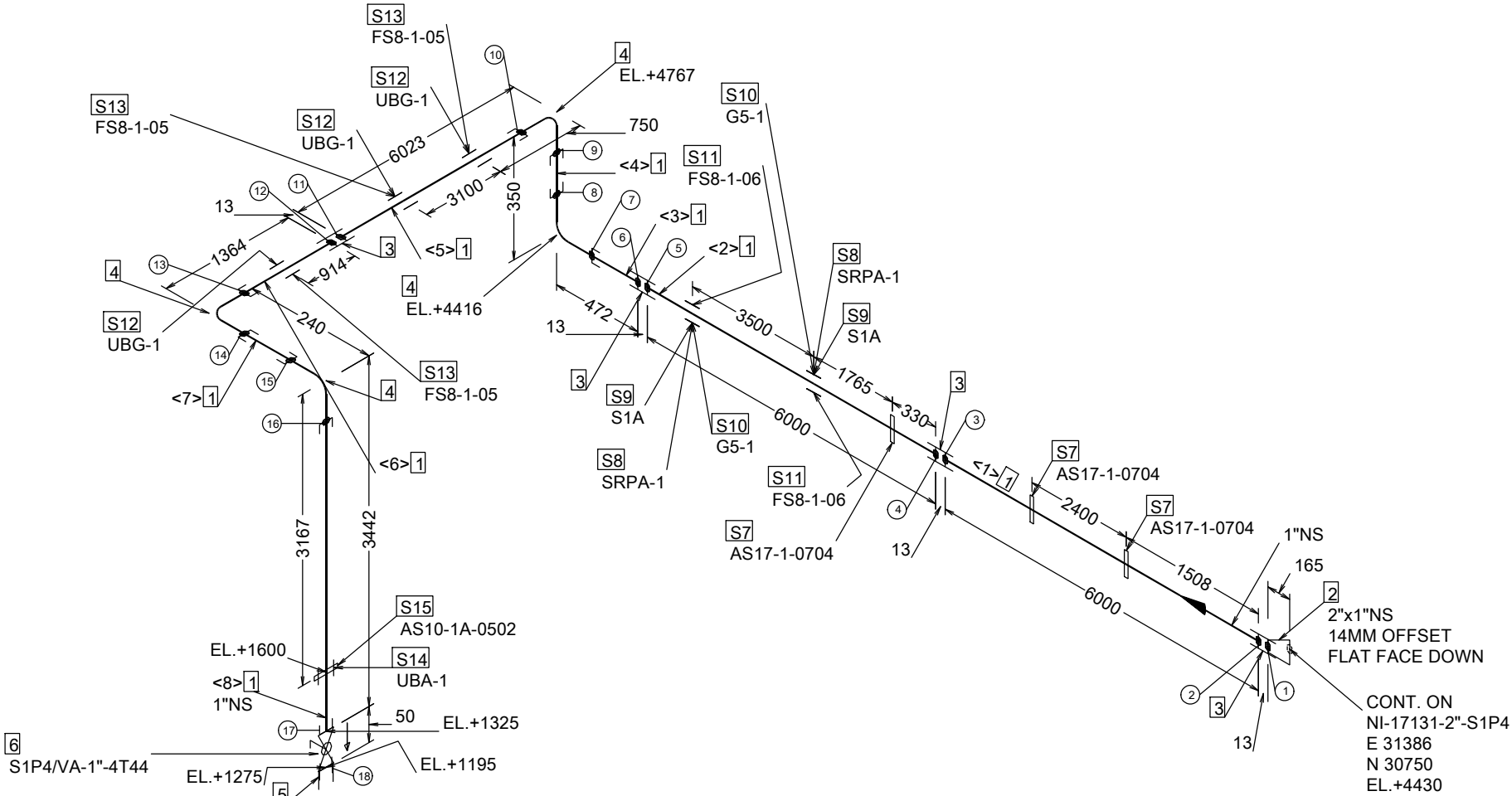
PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY
FITTINGS				
5	ADAPTER (CAMLOCK COUPLING) SCRD (MALE NPT)	1	S1P4/QCAAR-1"	1
VALVES / IN-LINE ITEMS				
6	BALL 2000PSI SCRD(NPT) A182-F304/304SS+PTFE FULL PORT FIRE SAFE WRENCH OPER. ASME B16.34	1	S1P4/VA-1"-4T44	1
SUPPORTS				
7	AUXILIARY SUPPORT (AS17-1-0704)	1	SUP/AS17-1-1"	3
8	SUPPORT REINFORCING PAD (SRPA-1)	1	SUP/SRPA-1"	2
9	PIPE SHOE (S1A)	1	SUP/S1A-1"	2
10	PIPE GUIDE (G5-1)	1	SUP/G5-1-1"	2
11	FIELD SUPPORT (FS8-1-06)	1	SUP/FS8-1-1"	2
12	U-BOLT (UBG-1)	1	SUP/UBG-1"	3
13	FIELD SUPPORT (FS8-1-05)	1	SUP/FS8-1-1"	3
14	U-BOLT (UBA-1)	1	SUP/UBA-1"	1
15	AUXILIARY SUPPORT (AS10-1A-0502)	1	SUP/AS10-1A-1"	1

CUT PIPE LENGTH FOR REFERENCE ONLY

PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS	PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS
<1>	6000	1		<2>	6000	1	
<3>	449	1		<4>	304	1	
<5>	6000	1		<6>	1341	1	
<7>	194	1		<8>	3419	1	



N



流水號:424

393

FOR CONSTRUCTION

JUL. 04, 2025

管線編號  
NI-17191-1"-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

檔號: NI-17191-S1P4- 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: 6.5  $\frac{KG}{CM^2}$  G 操作溫度: AMB  $^{\circ}C$

管線等級: S1P4

製圖 胡庭璋 2025.04.21

會

設計壓力: 9  $\frac{KG}{CM^2}$  G 設計溫度: 70  $^{\circ}C$

保溫(冷)等級:

設計 林信助 2025.04.21

簽

試驗基準: Air 9.9  $\frac{KG}{CM^2}$  G X 60 分

熱追蹤等級:

審核 陳安誠 2025.04.21

簽

管路塗裝:

焊接基準:

認可 陳逢明 2025.04.21

簽

焊道: 塗裝:

NDE 抽驗: 10 %

依據圖號: C2418-4-520 C2418-4-518

圖號:

△							
△							
△	2025.07.03	FOR CONSTRUCTION	林信助	陳逢明			
△	2025.04.21	FOR APPROVAL	林信助	陳逢明			
序次	日期	修改說明	修改	認可			