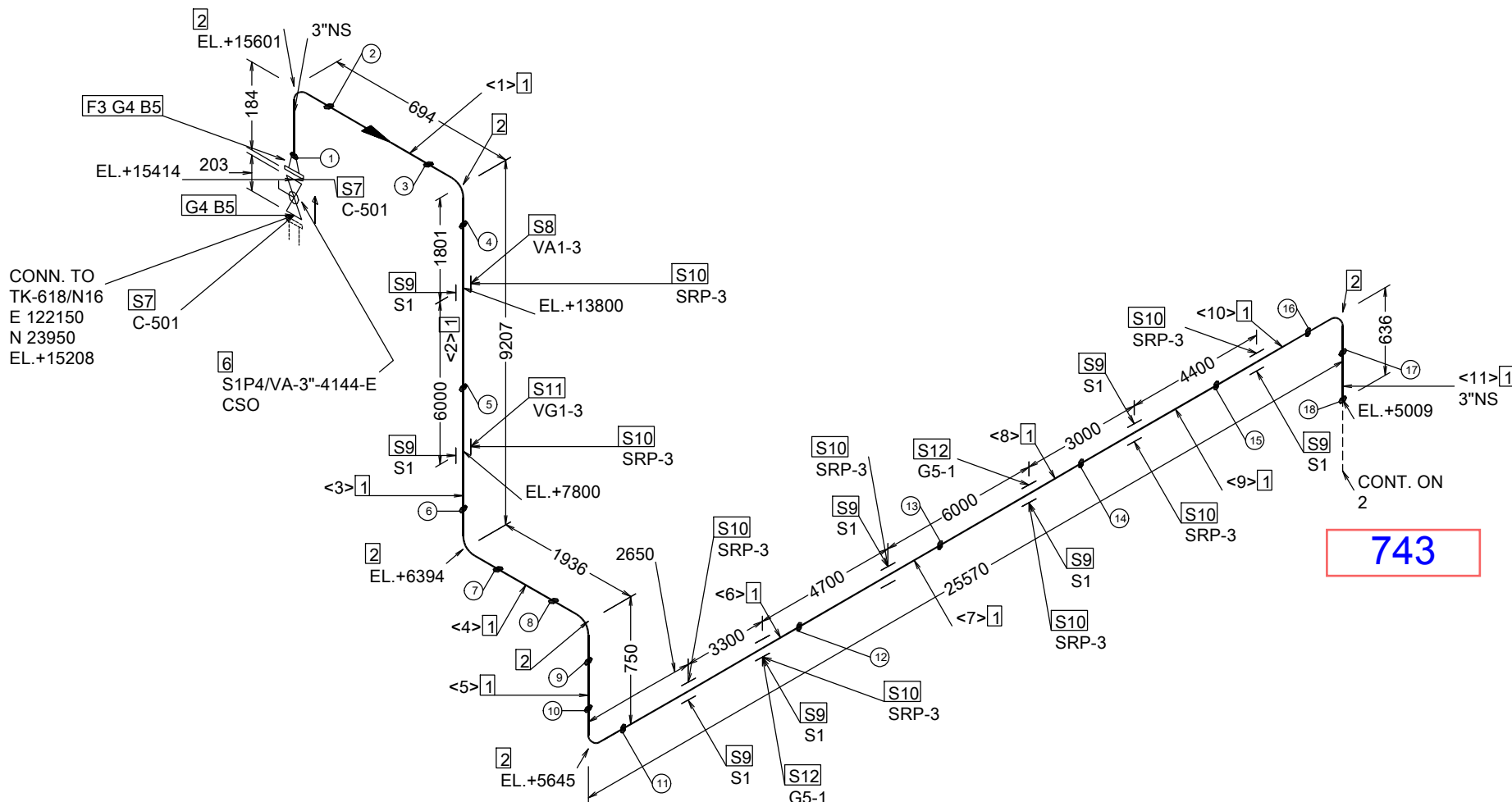


本圖完工後請速歸還

流水號:742

FABRICATION MATERIALS				
PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY
PIPE				
1	PIPE A312-TP304 EFW SCH40S BE ASME B36.19M	3	S1P4/P-3"-40S	37.6M
FITTINGS				
2	90 ELBOW LR BW A403-WP304 SMLS SCH40S ASME B16.9	3	S1P4/EB-3"X90	6
FLANGES				
3	FLANGE WN 150# RF A182-F304 SCH40S BORE ASME B16.5	3	S1P4/FRWN-3"	1
ERECTION MATERIALS				
PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY
GASKETS				
4	GASKET 150# RF 3.0 MM THICK VIRGIN PTFE ZW#7500 ASME B16.21/B16.5	3	S1P4/GR-3"-ZW#7500	2
BOLTS				
5	STUD BOLT A193 GR.B8 W/ TWO HEX. HEAD HEAVY NUT A194 GR.8 ASME B1.1 B18.2.2	5/8	S1P4/BS4-5/8"X95L	8
VALVES / IN-LINE ITEMS				
6	BALL 150# RF A351-CF8/304SS+PTFE FULL PORT FIRE SAFE WRENCH OPER. ASME B16.34 (VOC<100 vppm)	3	S1P4/VA-3"-4144-E	1
SUPPORTS				
7	FLANGE GROUNDING CONDUCTOR (C-501)	3	MISC/C-501	2
8	VERTICAL ANCHOR (VA1-3)	3	SUP/VA1-3"	1
9	PIPE SHOE (S1)	3	SUP/S1-3"	8
10	SUPPORT REINFORCING PAD (SRP-3)	3	SUP/SRP-3"	8
11	VERTICAL GUIDE (VG1-3)	3	SUP/VG1-3"	1
12	PIPE GUIDE (G5-1)	3	SUP/G5-1-3"	2

CUT PIPE LENGTH FOR REFERENCE ONLY							
PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS	PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS
<1>	466	3		<2>	6000	3	
<3>	2979	3		<4>	1708	3	
<5>	522	3		<6>	6000	3	
<7>	6000	3		<8>	6000	3	
<9>	5500	3		<10>	1842	3	
<11>	522	3					



743

**REVISED  
FOR CONSTRUCTION**

**SEP. 12, 2025**

管線編號	P-61814-3"-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.

崙尾一期 建廠工程	管線工程	1
	立體配管圖	7

檔號: P-61814-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 			 鴻勝化學科技股份有限公司 E-shine Advanced Chemicals Ltd.		
操作壓力: 0.05 $\frac{KG}{CM^2} G$ 操作溫度: 38 $^{\circ}C$ 設計壓力: 2 $\frac{KG}{CM^2} G$ 設計溫度: 80 $^{\circ}C$ 試驗基準: Air 2.2 $\frac{KG}{CM^2} G \times 60$ 分			管線等級: S1P4 製 圖 胡庭璋 2025.04.21 保溫(冷)等級: 設 計 林信助 2025.04.21 熱追縱等級: 審 核 陳安誠 2025.04.21 焊接基準: 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: 管支撐 管 材 塗 裝 碳鋼及不銹: 鋼保溫(冷): 不銹鋼			NDE 抽驗: 10 % 依據圖號: C2418-4-513 C2418-4-518		圖號:			審尾一期 管線工程 1 建廠工程 立體配管圖 7 檔號: P-61814-S1P4- 1		