

本圖完工後請速歸還

FABRICATION MATERIALS

PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY
PIPE				
1	PIPE A53 GR.B GALV. SMLS SCH40 BE ASME B36.10M	4	C1A1/P-4"-40	41.9M
2	PIPE A106 GR.B GALV. SMLS SCH80 PE ASME B36.10M	3/4	C1A1/P-3/4"-80	0.1M
FITTINGS				
3	REDUCING TEE BW A234 GR.WPB GALV. SMLS SCH40 ASME B16.9	4 x 2	C1A1/TB-4"X2"	1
4	SOCKOLET 3000# SW A105 GALV. MSS SP-97	4 x 1	C1A1/SOL-4"X1"	1
5	SOCKOLET 3000# SW A105 GALV. MSS SP-97	4 x 3/4	C1A1/SOL-4"X3/4"	1
6	90 ELBOW LR BW A234 GR.WPB GALV. SMLS SCH40 ASME B16.9	4	C1A1/EB-4"X90	2
ERECTION MATERIALS				
PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY
FITTINGS				
7	NIPPLE (L=100MM) TOE(NPT) A106 GR.B GALV. SMLS SCH80 ASME B36.10M	3/4	C1A1/NIP-3/4"X100LXTOE	1
8	CAP 3000# SCRD (FNPT) A105 GALV. ASME B16.11	3/4	C1A1/CT-3/4"	1
VALVES / IN-LINE ITEMS				
9	GATE 800# SW A105 BB OS &Y RS TRIM 13CR STELLITED SOLID WEDGE API-602	3/4	C1A1/VA-3/4"-1812	1
SUPPORTS				
10	PIPE SHOE (S1)	4	SUP/S1-4"	7
11	PIPE GUIDE (G5-2)	4	SUP/G5-2-4"	3

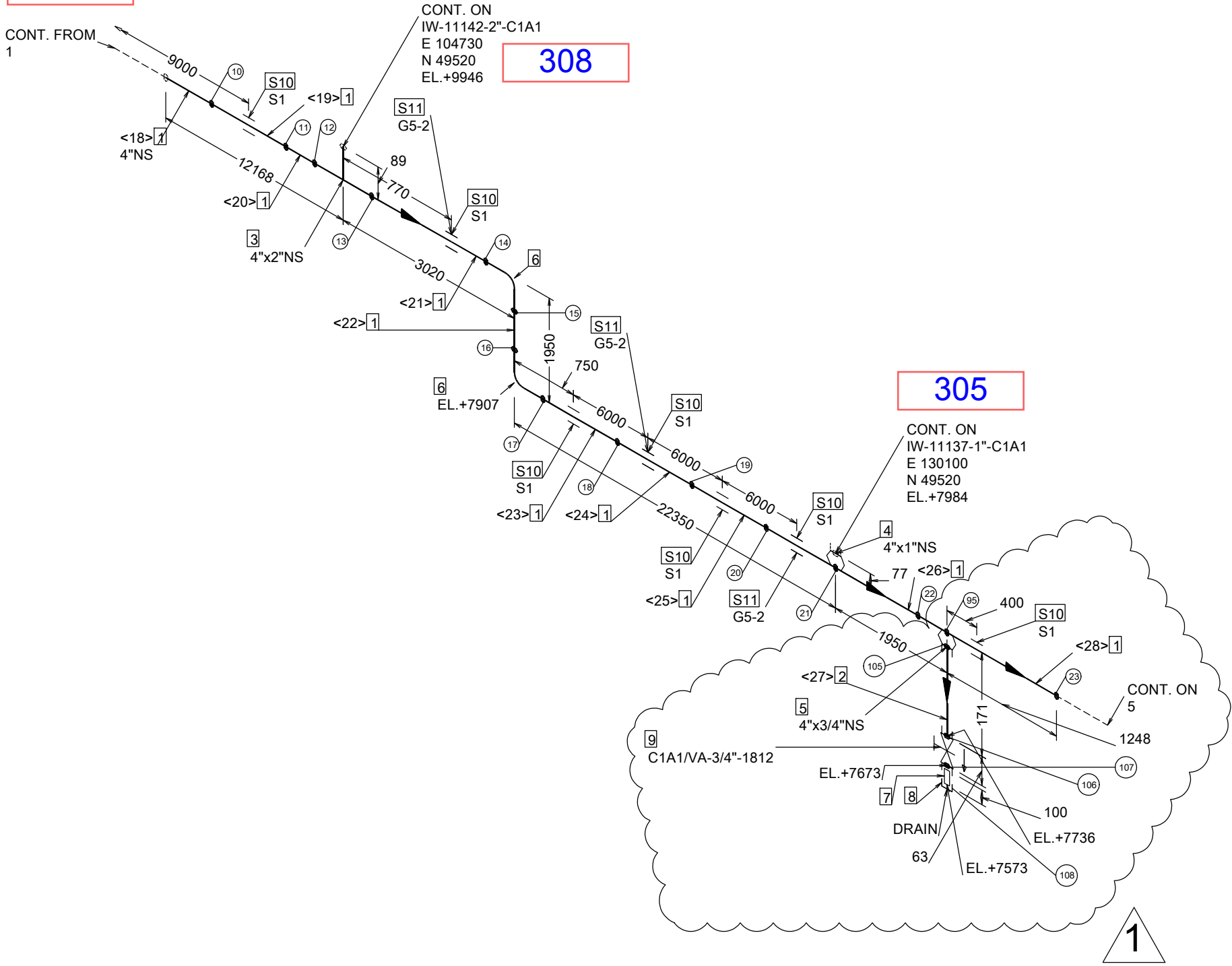
CUT PIPE LENGTH FOR REFERENCE ONLY

PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS	PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS
<18>	6000	4		<19>	6000	4	
<20>	63	4		<21>	2763	4	
<22>	1646	4		<23>	6000	4	
<24>	6000	4		<25>	6000	4	
<26>	6000	4		<27>	100	3/4	
<28>	1396	4					



N


273



REVISED
FOR CONSTRUCTION

SEP. 12, 2025

管線編號
IW-11102-4"-C1A1

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: 5.3 $\frac{KG}{CM^2} G$		操作溫度: 30 °C		管線等級: C1A1		製 圖	胡庭瑋	2025.04.21	會 簽			 富台工程股份有限公司 FU-TAI ENGINEERING CO., LTD.
設計壓力: 9 $\frac{KG}{CM^2} G$		設計溫度: 70 °C		保溫(冷)等級:		設 計	林信助	2025.04.21				
試驗基準: Air		9.9 $\frac{KG}{CM^2} G \times 60$ 分		熱迫縱等級:		審 核	陳安誠	2025.04.21				
管路塗裝:		管支撐	管 材 塗 裝		焊接基準:	認 可	陳逢明	2025.04.21				
焊道塗裝:			碳鋼及不銹鋼保溫(冷): 不銹鋼		NDE 抽驗: 10 %	依據圖號: C2418-4-552			圖號:			
檔號: IW-11102-C1A1- 4												
審尾一期 管線工程 建廠工程 立體配管圖												
Eshine 鴻勝化學科技股份有限公司 E-shine Advanced Chemicals Ltd.												