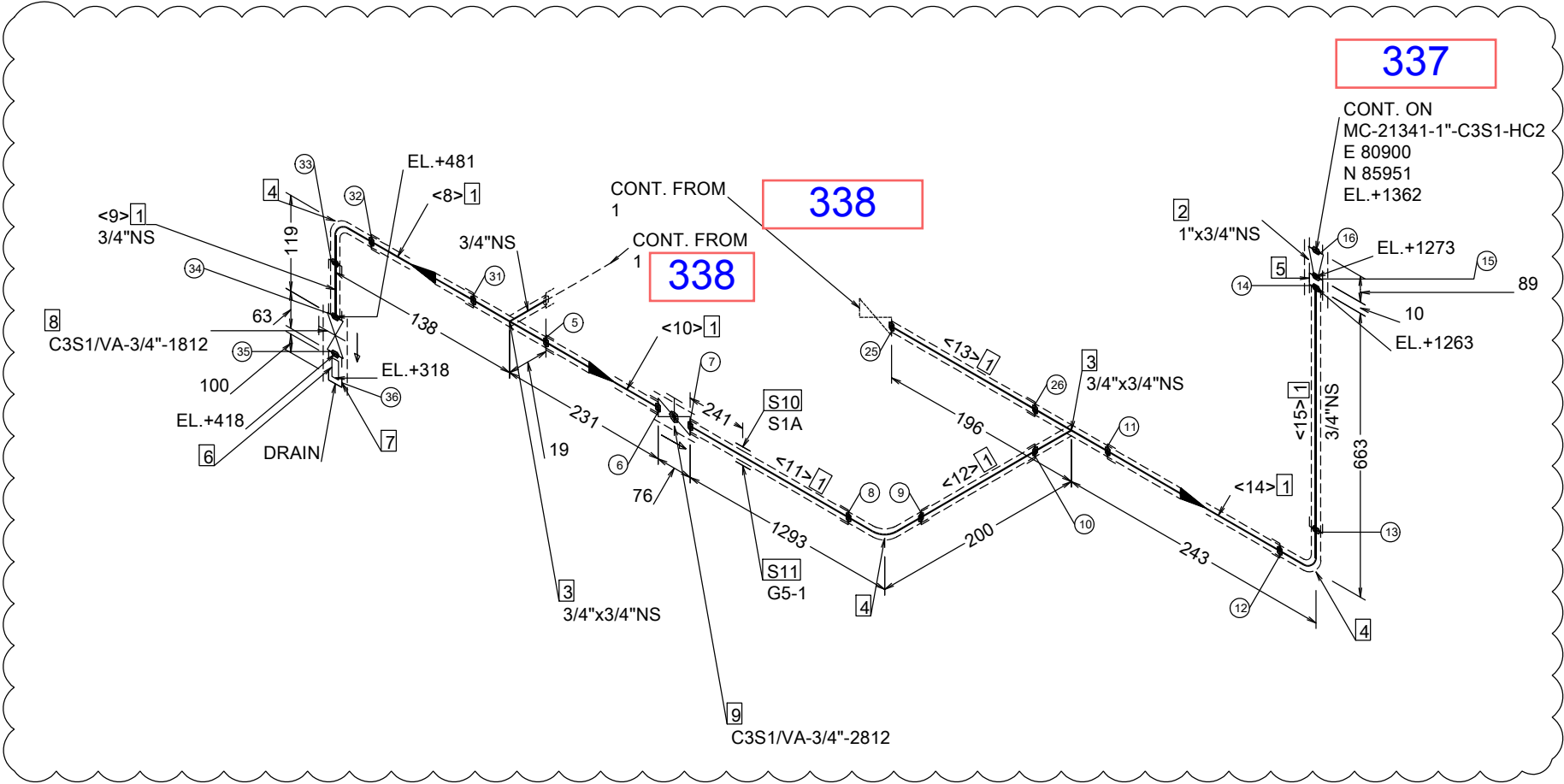


本圖完工後請速歸還

流水號:339

FABRICATION MATERIALS				
PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY
PIPE				
1	PIPE A106 GR.B SMLS SCH80 PE ASME B36.10M	3/4	C3S1/P-3/4"-80	2.9M
FITTINGS				
2	SWAGE CONC PBE A234 GR.WPB SMLS SCH80 MSS-SP-95	1 x 3/4	C3S1/SC-1"PX3/4"P	1
3	TEE 3000# SW A105 ASME B16.11	3/4 x 3/4	C3S1/TS-3/4"	2
4	90 ELBOW 3000# SW A105 ASME B16.11	3/4	C3S1/ES-3/4"X90	3
5	FULL COUPLING 3000# SW A105 ASME B16.11	3/4	C3S1/CFS-3/4"	1
ERECTION MATERIALS				
PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY
FITTINGS				
6	NIPPLE (L=100MM) TOE(NPT) A106 GR.B SMLS SCH80 ASME B36.10M	3/4	C3S1/NIP-3/4"X100LXTOE	1
7	CAP 3000# SCR D (FNPT) A105 ASME B16.11	3/4	C3S1/CT-3/4"	1
VALVES / IN-LINE ITEMS				
8	GATE 800# SW A105 BB OS &Y RS TRIM 13CR STELLITED SOLID WEDGE API-602	3/4	C3S1/VA-3/4"-1812	1
9	GLOBE 800# SW A105 BB OS &Y RS TRIM 13CR STELLITED LOOSE DISC API-602	3/4	C3S1/VA-3/4"-2812	1
SUPPORTS				
10	PIPE SHOE (S1A)	3/4	SUP/S1A-3/4"	1
11	PIPE GUIDE (G5-1)	3/4	SUP/G5-1-3/4"	1

CUT PIPE LENGTH FOR REFERENCE ONLY							
PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS	PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS
<8>	100	3/4		<9>	100	3/4	
<10>	212	3/4		<11>	1274	3/4	
<12>	162	3/4		<13>	177	3/4	
<14>	205	3/4		<15>	644	3/4	



REVISED
FOR CONSTRUCTION
SEP. 12, 2025

管線編號
MC-21342-3/4"-C3S1-HC2

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: MC-21342-C3S1- 2

管件序號 <1>直管編號 [1]管段編號
& 須設計會驗管線

操作壓力: 5 $\frac{KG}{CM^2}G$ 操作溫度: 158.3 $^{\circ}C$

設計壓力: 7/FV $\frac{KG}{CM^2}G$ 設計溫度: 200 $^{\circ}C$

試驗基準: Air 7.7 $\frac{KG}{CM^2}G$ X 60 分

管路塗裝:

管支撐

資料庫
名稱:

管線等級: C3S1

保溫(冷)等級: HC2

熱迫縱等級:

焊接基準:

NDE 抽驗: 10 %

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 蒸汽迫縱管

製圖 胡庭璋 2025.04.21

設計 林信助 2025.04.21

審核 陳安誠 2025.04.21

認可 陳逢明 2025.04.21

依據圖號: C2418-4-549
C2418-4-550

會
簽

圖號:

圖號:

圖號:

圖號:

圖號:

序次	日期	修改說明	修改	認可
1	2025.09.12	REVISED FOR CONSTRUCTION	林信助	陳逢明
2	2025.07.03	FOR CONSTRUCTION	林信助	陳逢明
3	2025.04.21	FOR APPROVAL	林信助	陳逢明