

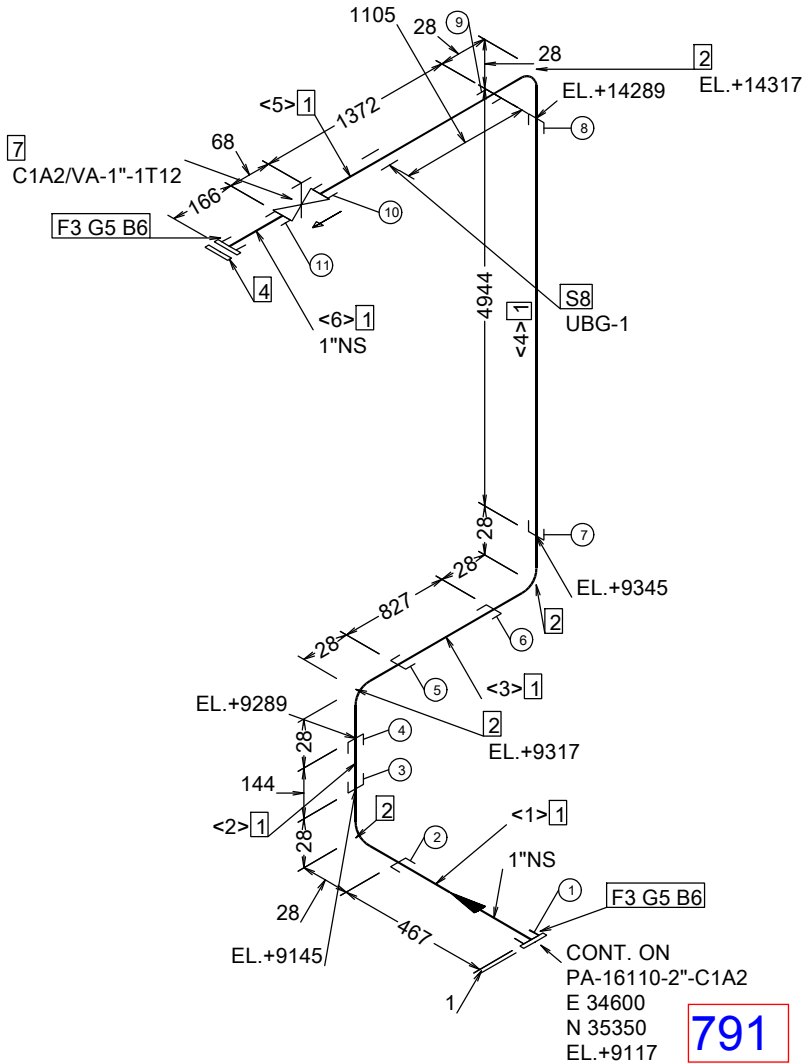
本圖完工後請速歸還

流水號:815



FABRICATION MATERIALS				
PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY
PIPE				
1	PIPE A106 GR.B GALV. SMLS SCH80 TE(NPT) ASME B36.10M	1	C1A2/P-1"-80	8.0M
ERECTION MATERIALS				
PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY
FITTINGS				
2	90 ELBOW 3000# SCRD (FNPT) A105 GALV. ASME B16.11	1	C1A2/ET-1"X90	4
FLANGES				
3	FLANGE SCRD(NPT) 150# RF A105 GALV. ASME B16.5	1	C1A2/FRT-1"	2
4	FLANGE BLIND 150# RF A105 GALV. ASME B16.5	1	C1A2/FBR-1"	1
GASKETS				
5	GASKET 150# RF 4.5 MM THICK 304SS SPIRAL WOUND W/GRAPHITE FILLER W/CS OUTER RING ASME B16.20/B16.5	1	C1A2/GR-1"	2
BOLTS				
6	STUD BOLT A193 GR.B7 GALV. W/ TWO HEX. HEAD HEAVY NUT A194 GR.2H GALV. ASME B1.1 B18.2.2	1/2	C1A2/BS1-1/2"X65L	8
VALVES / IN-LINE ITEMS				
7	GATE 800# SCRD(NPT) A105 BB OS &Y RS TRIM 13CR STELLITED SOLID WEDGE API-602	1	C1A2/VA-1"-1T12	1
SUPPORTS				
8	U-BOLT (UBG-1)	1	SUP/UBG-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>	467	1		<2>	144	1	
<3>	827	1		<4>	4944	1	
<5>	1372	1		<6>	165	1	



FOR CONSTRUCTION

JUL. 04, 2025

管線編號
PA-16194-1"-C1A2

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
1

檔號: PA-16194-C1A2- 1

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: 6.5 $\frac{KG}{CM^2}G$ 操作溫度: AMB $^{\circ}C$

設計壓力: 9 $\frac{KG}{CM^2}G$ 設計溫度: 80 $^{\circ}C$

試驗基準: 9.9 $\frac{KG}{CM^2}G$ X 60 分

管路塗裝:

焊道: 塗裝:

資料庫
名稱:

管線等級: C1A2

保溫(冷)等級:

熱追縱等級:

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 蒸汽追蹤管
— — — — — — — — — —

製圖 胡庭璋 2025.07.03

設計 林信助 2025.07.03

審核 陳安誠 2025.07.03

認可 陳逢明 2025.07.03

依據圖號: C2418-4-523
C2418-4-521

會
簽

圖號:

圖號:

圖號:

圖號:

圖號:

△

△

△

△

序次 日期 修改說明 修改 認可