

本圖完工後請速歸還

FABRICATION MATERIALS

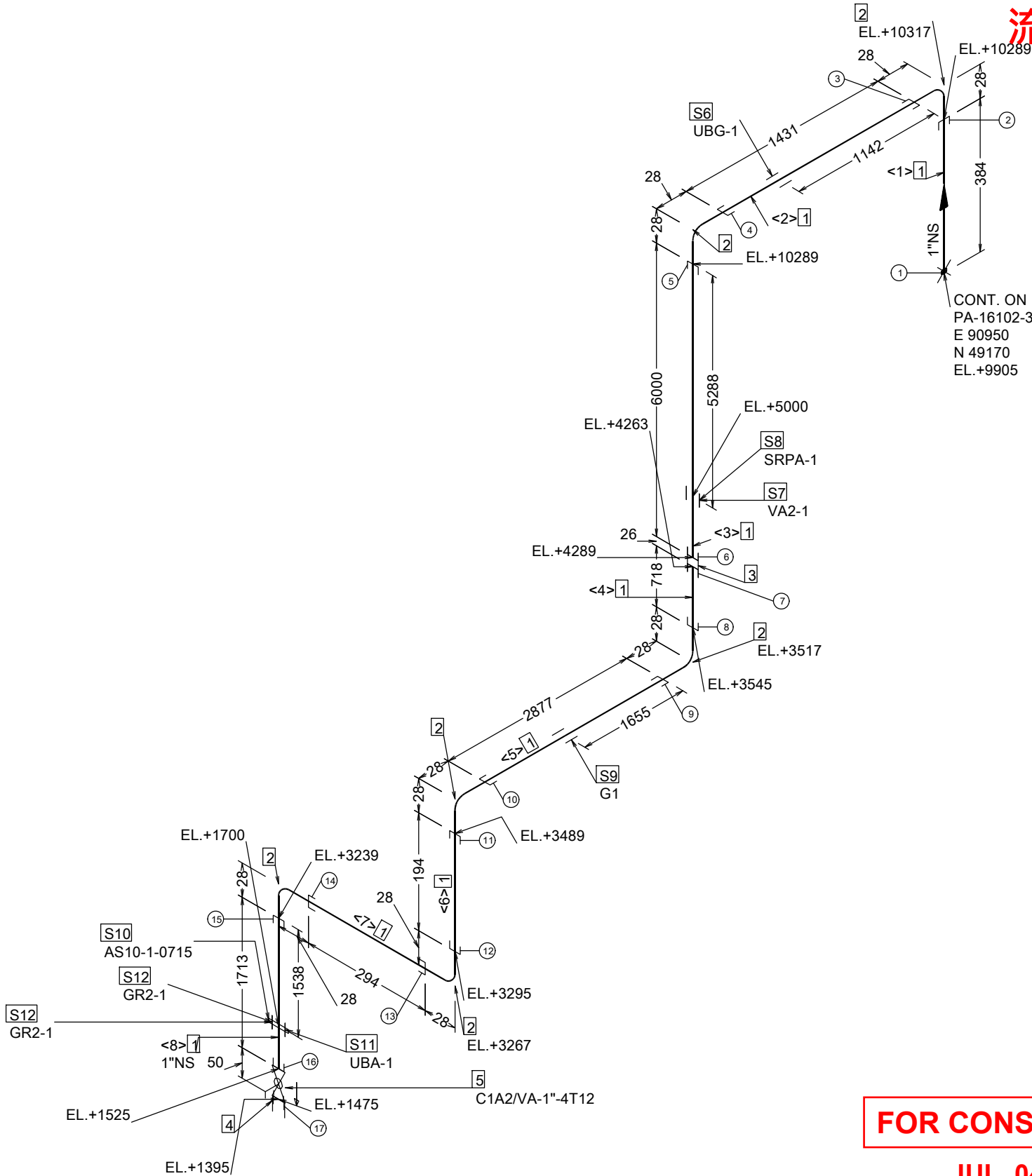
PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY
PIPE				
1	PIPE A106 GR.B GALV. SMLS SCH80 TE(NPT) ASME B36.10M	1	C1A2/P-1"-80	13.7M

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	6
3	FULL COUPLING 3000# SCRD (FNPT) A105 GALV. ASME B16.11	1	C1A2/CFT-1"	1
4	ADAPTER (CAMLOCK COUPLING) SCRD (MALE NPT)	1	C1A2/QCAAR-1"	1
VALVES / IN-LINE ITEMS				
5	BALL 2000PSI SCRD(NPT) A105 304SS+PTFE FULL PORT FIRE SAFE WRENCH OPER. ASME B16.34	1	C1A2/VA-1"-4T12	1
SUPPORTS				
6	U-BOLT (UBG-1)	1	SUP/UBG-1"	1
7	VERTICAL ANCHOR (VA2-1)	1	SUP/VA2-1"	1
8	SUPPORT REINFORCING PAD (SRPA-1)	1	SUP/SRPA-1"	1
9	PIPE GUIDE (G1)	1	SUP/G1-1"	1
10	AUXILIARY SUPPORT (AS10-1-0715)	1	SUP/AS10-1-1"	1
11	U-BOLT (UBA-1)	1	SUP/UBA-1"	1
12	GROUT (GR2-1)	1	SUP/GR2-1"	2

CUT PIPE LENGTH FOR REFERENCE ONLY

PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS	PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS
<1>	384	1		<2>	1431	1	
<3>	6000	1		<4>	718	1	
<5>	2877	1		<6>	194	1	
<7>	294	1		<8>	1713	1	



流水號:805

784

FOR CONSTRUCTION

JUL. 04, 2025

管線編號  
PA-16133-1"-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-16133-C1A2- 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: C1A2

製圖 陳怡如 2025.04.21

會

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

保溫(冷)等級:

設計 黃炳富 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

管路塗裝:

焊接基準:

認可 陳逢明 2025.04.21

焊道: 塗裝:

NDE 抽驗: 10 %

依據圖號: C2418-4-566  
C2418-4-509

圖號:

△							
△							
△	2025.07.03	FOR CONSTRUCTION	黃炳富	陳逢明	試驗基準: Air	9.9 $\frac{KG}{CM^2}$ G X 60 分	
△	2025.04.21	FOR APPROVAL	黃炳富	陳逢明	管路塗裝:		
序次	日期	修改說明	修改	認可	焊道: 塗裝:		