

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	7.7M

ERECTION MATERIALS

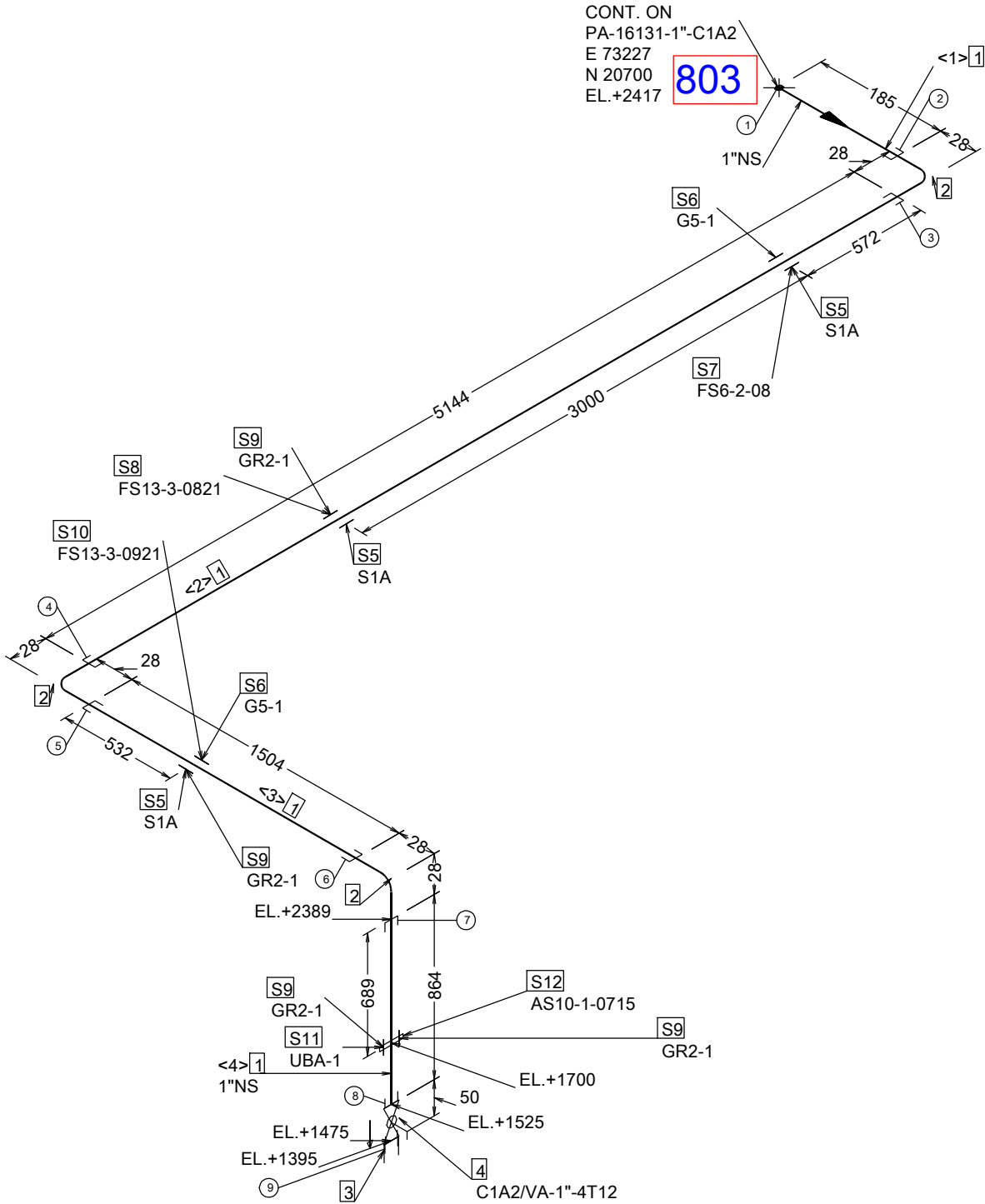
PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY
FITTINGS				
2	90 ELBOW 3000# SCRD (FNPT) A105 GALV. ASME B16.11	1	C1A2/ET-1"X90	3
3	ADAPTER (CAMLOCK COUPLING) SCRD (MALE NPT)	1	C1A2/QCAAR-1"	1
VALVES / IN-LINE ITEMS				
4	BALL 2000PSI SCRD(NPT) A105 304SS+PTFE FULL PORT FIRE SAFE WRENCH OPER. ASME B16.34	1	C1A2/VA-1"-4T12	1
SUPPORTS				
5	PIPE SHOE (S1A)	1	SUP/S1A-1"	3
6	PIPE GUIDE (G5-1)	1	SUP/G5-1-1"	2
7	FIELD SUPPORT (FS6-2-08)	1	SUP/FS6-2-1"	1
8	FIELD SUPPORT (FS13-3-0821)	1	SUP/FS13-3-1"	1
9	GROUT (GR2-1)	1	SUP/GR2-1"	4
10	FIELD SUPPORT (FS13-3-0921)	1	SUP/FS13-3-1"	1
11	U-BOLT (UBA-1)	1	SUP/UBA-1"	1
12	AUXILIARY SUPPORT (AS10-1-0715)	1	SUP/AS10-1-1"	1

CUT PIPE LENGTH FOR REFERENCE ONLY

PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS	PIECE NO	CUT LENGTH	N.S. (INS)	REMARKS
<1>	185	1		<2>	5144	1	
<3>	1504	1		<4>	864	1	



N



CONT. ON
PA-16131-1"-C1A2
E 73227
N 20700
EL.+2417

803

流水號:804

FOR CONSTRUCTION

JUL. 04, 2025

管線編號
PA-16132-1"-C1A2

E-shine 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-16132-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
策

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

試驗基準: Air 9.9 $\frac{KG}{CM^2}$ G X 60 分

熱迫縱等級:

審核 陳安誠 2025.04.21

管路塗裝:

管支撐

焊接基準:

認可 陳逢明 2025.04.21

焊道塗裝:

管材料塗裝
碳鋼及不銹鋼保溫(冷):
不銹鋼

NDE 抽驗: 10 %

依據圖號: C2418-4-511

圖號:

△					
△					
△	2025.07.03	FOR CONSTRUCTION	黃炳富	陳逢明	
△	2025.04.21	FOR APPROVAL	黃炳富	陳逢明	
序次	日期	修改說明	修改	認可	