本		FABRICATION MATERIALS				N	
图	PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY		######################################
		PIPE					
	1	PIPE A312-TP304 EFW SCH40S PE CNS 6331 FITTINGS	1/2	S1P1F/P-1/2"-40S	7.9M		
	2	TEE 3000# SW A182-F304 ASME B16.11 FULL COUPLING 3000# SW A182-F304 ASME	1/2 x 1/2 1/2	S1P1F/TS-1/2" S1P1F/CFS-1/2"	1		CONN. TO
後	4	B16.11 90 ELBOW 3000# SW A182-F304 ASME B16.11	1/2	S1P1F/ES-1/2"X90	4	EL.+18	E 80900
	_	FLANGES	410	0.4045/50014.4/01		,	(5) F5 G8 B9 N 29220 EL.+1900 82 F5 G8 B9 N 29220 EL.+1900
速	5	FLANGE SW 150# RF A182-F304 SCH40S BORE ASME B16.5	1/2	S1P1F/FRSW-1/2"	1		1/2"NS
		ERECTION MATERIALS					
	PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY	4 EL.+1358	
還		FITTINGS					(4) (30)-1
	6 7	NIPPLE (L=100MM) TOE(NPT) A312-TP304 SMLS SCH80S CNS 6331 CAP 3000# SCRD (FNPT) A182-F304 ASME B16.11	1/2	\$1P1F/NIP-1/2"X100LXTOE \$1P1F/CT-1/2"	1		
	,	GASKETS	1/2	011 11/01-11/2	•		
	8	GASKET 150# RF 4.5 MM THICK 304SS SPIRAL WOUND W/GRAPHITE FILLER W/SS304 OUTER RING ASME B16.20/B16.5	1/2	S1P1F/GR-1/2"	1	7.847 7.847	
		BOLTS					
	9	STUD BOLT A193 GR.B8 W/ TWO HEX. HEAD HEAVY NUT A194 GR.8 ASME B1.1 B18.2.2	1/2	S1P1F/BS4-1/2"X60L	4		
		VALVES / IN-LINE ITEMS				2	
	10	GATE 800# SW A182-F304 BB OS &Y RS TRIM 304SS STELLITED SOLID WEDGE API-602	1/2	S1P1F/VA-1/2"-1844	1	1/2"x1/2"NS	
	11	SUPPORTS PIPE GUIDE (G1)	1/2	SUP/G1-1/2"	3	131-	\$\frac{\xi_26_3\frac{1}{1}}{\text{G1}}
							27>1 CONT. FROM
	PIEC	CUT PIPE LENGTH FOR REFERENCE ONLY E CUT N.S. REMARKS PIECE	CUT N	.S. REMARKS		60 60	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3
	NO <25> <27>	100 1/2 <28>	4369 1 100 1	NS) /2 /2		6 100 50 FI	1270
	<29> <31>	816 1/2 <30> 516 1/2	114 1	/2		62 59	G1 \(\sqrt{10} \)
						7 <28>1 7 6 1/2"NS	250 (44) 222 NS
						\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	/A-1/2"-1844
							45/
人 命 交							<u>백</u>
<u></u> 會 簽 分 配 <u></u>							
							FOR CONSTRUCTION
							JUL. 15, 2025
							The state of the
							FW-913C61-1/2"-S1P1F
						□ 管件序號 <1>直管編號 [1] 管段編號 & 須設計會驗管線	
	\triangle					操作壓力: 10 KG/CM² G 操作溫度: 25 °C	管線等級: S1P1F 製 圖 陳郁惟 2025.04.21 ⊜ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
	\triangle	2005 07 45 505 2045		# 	[7± \Ay a□		保溫(冷)等級: 限 計 陳至鉉 2025.04.21 FU−TAI ENGINEERING CO., LTD.
	<u>Ø</u>	2025.07.15 FOR CONSTRUCTION 2025.04.21 FOR APPROVAL		陳至鉉 陳至鉉	陳逢明 陳逢明	空 ∇ 冷世	熱追縱等級: 審核 陳安誠 2025.04.21 簽 編尾一期 管線工程 4 - 焊接基準: 認可 陳逢明 2025.04.21 金 金 建廠工程 立體配管圖 4
	序次			除主致 修 改	認可	官	NDE 抽驗: 10 % 依據圖號: C2418-4-512
	7 // \	17 27		1 2 20	1 20 1	至女 7天 个药酮 ;	UZ418-4-51U