		FABRICATION MATERIALS				N	
	PT	COMPONENT DESCRIPTION	N.S.	ITEM CODE	QTY	$\overline{\mathcal{A}}$	がにつてもからして
	NO	PIPE	(INS)				
完	1	PIPE A312-TP316L SMLS SCH40S PE ASME	1	S1PL/P-1"-40S	19.7M		S10
	2	B36.19M PIPE A312-TP316L SMLS SCH40S PE ASME	3/4	S1PL/P-3/4"-40S	0.1M		S19 AS3-06
		B36.19M					/ J A
後		FITTINGS				VENT	306
1 11	3	REDUCING TEE 3000# SW A182-F316L ASME B16.11	1 x 3/4	S1PL/TS-1"X3/4"	1	EL.+13702 \ (102)	\$17 \$1 \$36\$\tag{\$5}\$
請	4 5	90 ELBOW 3000# SW A182-F316L ASME B16.11 FULL COUPLING 3000# SW A182-F316L ASME B16.11	1 1	S1PL/ES-1"X90 S1PL/CFS-1"	5 2	EL.+13602	S1 S18
1 11		FLANGES				7	(89) AC2 07
速	6	FLANGE SW 150# RF A182-F316L SCH40S BORE	1	S1PL/FRSW-1"	2		EL.+13339 317 S16
歸		ASME B16.5				S1PL/VA-3/4"-1833-VT-E	5 SRP-1 SIG SRP-1 EL.+13417
		ERECTION MATERIALS				<38>1 S17 F220	80 80
還						S1 S1	
	PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY	2	
		FITTINGS				99 015	13 9 8 4 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9
	7	NIPPLE (L=100MM) TOE(NPT) A312-TP316L SMLS SCH80S ASME B36.19M	3/4	S1PL/NIP-3/4"X100LXTOE	1	<40>1	\\S16
	8	CAP 3000# SCRD (FNPT) A182-F316L ASME B16.11	3/4	S1PL/CT-3/4"	1	93	SRP-1 EL.+10878
		GASKETS				1"x3/4"NS	S S19 AS3-06
	9	GASKET 150# RF 3.0 MM THICK VIRGIN PTFE ZW#7500 ASME B16.21/B16.5	1	S1PL/GR-1"-ZW#7500	2	95	AS3-06 EL.+10865
		BOLTS					S14 \$
	10	STUD BOLT A193 GR.B8M W/ TWO HEX. HEAD HEAVY NUT A194 GR.8M ASME B1.1 B18.2.2	1/2	S1PL/BS6-1/2"X65L	12	(<42>1	SS33-1"-210L S15
		VALVES / IN-LINE ITEMS				1"NS	S13 SRPA-1 PO1-160
	11	BALL 150# RF A351-CF3M/316LSS+PTFE FULL	1	S1PL/VA-1"-4133-VT-E	1	S20 C-401	\ EL.+9225
	12	PORT FIRE SAFE WRENCH OPER. ASME B16.34 (FOR VACCUM60 TORR) (VOC<100 vppm) GATE 800# SW A182-F316L BB OS &Y RS TRIM	3/4	S1PL/VA-3/4"-1833-VT-E	1	4 99/	
	12	316LSS STELLITED SOLID WEDGE API-602 (FOR VACCUM60 TORR) (VOC<100 vppm)	5/4	3 IF E/VA-5/4 - 1055-V I-E	1	EL.+12990 G9 B10	933
		SUPPORTS					- 4383 - 4383
	13	PLATFORM OPENING (PO1-160)	1	SUP/PO1-1"	1	F6 G9 B10	514249
	14 15 16	STRUCTURE SUPPORT (SS33-1"-210L) SUPPORT REINFORCING PAD (SRPA-1) SUPPORT REINFORCING PAD (SRP-1)	1 1	SUP/SS33-1" SUP/SRPA-1" SUP/SRP-1"	1 1 3	S20 / C-401 127 /	EL.+4842
	17 18	PIPE SHOE (S1) AUXILIARY SUPPORT (AS3-07)	1 1	SUP/S1-1" SUP/AS3-1"	3	11	83 /<33>1
	19 20	AUXILIARY SUPPORT (AS3-06) FLANGE GROUNDING CONDUCTOR (C-401)	1 1	SUP/AS3-1" MISC/C-401	2 2	S1PL/VA-1"-4133-VT-E	4 1"NS 1"NS
						-	(8)
		CUT PIPE LENGTH FOR REFERENCE ONLY				CONN. TO	CONT. FROM
	PIECE NO	LENGTH (INS) NO	LENGTH (N.S. REMARKS (INS)		T-2120/N11 E 77370	F6 B10 4
	<33>	155 1 <34> 2516 1 <36>	6000 3474	1		N 71500	515
會簽	<37> <39> <41>	6000 1 <38> 100 3/4 <40> 380 1 <42>	952 100 110	1		EL.+12990	
	\41 >	300 1 (42)	110				
							DEVICED.
							REVISED FOR CONSTRUCTION
1 1 1							
							SEP. 12, 2025
							SEP. 12, 2025 管線編號
						① 管件序號 <1> 直管編號 [1] 管段編號 資料庫	SEP. 12, 2025 管線編號 P-21107-1.1/2"-S1PL-HC1 工廠焊接 套焊 螺紋銜接 配合現場接接 配合現場接合點 管支撑 蒸汽油蹤管 油 除 化 縣 新 按 股 公 有 限 公司
						① 管件序號 <1>直管編號 [1] 管段編號 資料庫 & 須設計會驗管線 名稱	SEP. 12, 2025 管線編號 P-21107-1.1/2"-S1PL-HC1
						& 須設計會驗管線 名稱	SEP. 12, 2025 管線編號 P-21107-1.1/2"-S1PL-HC1 工廠焊接 套焊 螺紋循接 配合現場接接 配合現場接合點 管支撑 蒸汽追蹤管 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
	<u>^</u>	2025.09.12 REVISED FOR CONSTRU	UCTION	鄧基宏	陳逢明	& 須設計會驗管線 名稱 操作壓力: 4 KC/CM² G 操作溫度: 88.6 ℃ 管線等級: S 設計壓力: 6.9 KC/CM² G 設計溫度: 120 ℃ 保溫(冷)等級: F	SEP. 12, 2025 管線編號 P-21107-1.1/2"-S1PL-HC1 工廠焊接 套焊 螺紋銜接 配合現場接合點 管末準 蒸汽追蹤管 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
	$\overline{}$	2025.09.12 REVISED FOR CONSTRUCTION	UCTION	鄧基宏 鄧基宏	陳逢明 陳逢明	& 須設計會驗管線 名稱 操作壓力: 4 KC/CM² G 操作溫度: 88.6 ℃ 管線等級: S 設計壓力: 6.9 KC/CM² G 設計溫度: 120 ℃ 保溫(冷)等級: F	SEP. 12, 2025 管線編號
			UCTION			& 須設計會驗管線 名稱 操作壓力: 4 K°CM² G 操作溫度: 88.6 ℃ 管線等級: S 設計壓力: 6.9 K°CM² G 設計溫度: 120 ℃ 保溫(冷)等級: F	SEP. 12, 2025 「管線編號 P-21107-1.1/2"-S1PL-HC1 工廠焊接 套焊 螺紋銜接 配合現場焊接 配合現場接合點 管支撑 蒸汽追蹤管