	-		FABRICATION MATERIALS				_ N									海水鸮	₹:1159
		PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY	W									ハルノ	6.1133
			PIPE	(1145)													
	<u>-</u> [1	PIPE A312-TP304 EFW SCH40S PE ASME B36.19M	1.1/2 3/4	S1P1/P-1.1/2"-40S S1P1/P-3/4"-40S	0.6M 0.1M											
	•	2	PIPE A312-TP304 EFW SCH40S PE ASME B36.19M FITTINGS	3/4	STP 1/P-3/4 -405	U. IIVI		······		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	····	·····	····	~~~~	·····	~~~~	~~~
1,4	-	3	REDUCING TEE 3000# SW A182-F304 ASME	1.1/2 x 3/4	S1P1/TS-1.1/2"X3/4"	1		. 11	58								}
发		4	B16.11 90 ELBOW 3000# SW A182-F304 ASME B16.11	1.1/2	S1P1/ES-1.1/2"X90	2		CONT. FROM									}
	[]		FLANGES					F5 G9	B11								\$
		5	FLANGE SW 150# RF A182-F304 SCH40S BORE ASME B16.5	1.1/2	S1P1/FRSW-1.1/2"	4		1 1 1 0 0 0									}
速	- 1 1	6	FLANGE SW 150# RF A182-F304 SCH40S BORE ASME B16.5	3/4	S1P1/FRSW-3/4"	2		_ _ _ _ _									}
	<u> </u>		ERECTION MATERIALS					38————————————————————————————————————								1160	}
漫		PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY										CONT. ON	
LAZ.	-	_	FITTINGS	(1143)											/	/ WW-14102-1.1/2 E 129700	2"-S1P4
		7	NIPPLE (L=100MM) TOE(NPT) A312-TP304 SMLS	3/4	S1P1/NIP-3/4"X100LXTOE	1			S18 GR1-1							N 64695 EL.+1036	}
		8	SCH80S ASME B36.19M CAP 3000# SCRD (FNPT) A182-F304 ASME B16.11	3/4	S1P1/CT-3/4"	1		4 EL.+724	A Comment of the Comm								}
			GASKETS						200 583/7 (14)	3 1.1/2"x3/4"NS			(Var		MA	TI	}
		9	GASKET 150# RF 4.5 MM THICK 304SS SPIRAL WOUND W/GRAPHITE FILLER W/SS304 OUTER RING ASME B16.20/B16.5	1.1/2	S1P1/GR-1.1/2"	5		S17		1.1/2 X3/4 N3	•		XV 14001		S1		\$
		10	GASKET 150# RF 4.5 MM THICK 304SS SPIRAL WOUND WIGRAPHITE FILLER W/SS304 OUTER RING ASME B16.20/B16.5	3/4	S1P1/GR-3/4"	2		FS5W-3	-05			/	16	G9 B12	MA S1	ATL P1	}
			BOLTS					•		, \	\ e.	_ /	EL.+103	\ /	14		\}
		11	STUD BOLT A193 GR.B8 W/ TWO HEX. HEAD	1/2	S1P1/BS4-1/2"X75L	16				138	102/1	16)	1	165		-1.1/2"-4144	}
		12	HEAVY NUT A194 GR.8 ASME B1.1 B18.2.2 STUD BOLT A193 GR.B8 W/ TWO HEX. HEAD HEAVY NUT A194 GR.8 ASME B1.1 B18.2.2	1/2	S1P4/BS4-1/2"X75L	4			37 –	F5 G9 B11			EL.+862	1//11/18			}
		13	STUD BOLT A193 GR.B8 W/TWO HEX. HEAD HEAVY NUT A194 GR.8 ASME B1.1 B18.2.2	1/2	S1P1/BS4-1/2"X65L	8			1		165	·_/	700 S G	18 R1-1 \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	F5 G9 B11]	\{
			VALVES / IN-LINE ITEMS					15	25 0	F6 G10 B13	F5 G9 B1	11/	1	38 – 412;	<u>:</u>		\$
		14	BALL 150# RF A351-CF8/304SS+PTFE FULL PORT FIRE SAFE WRENCH OPER. ASME B16.34		S1P1/VA-1.1/2"-4144	1		S1P1/VA-3/4"-4	4144	_EL.+587		S17	188	, T	- 19		}
		15	BALL 150# RF A351-CF8/304SS+PTFE FULL PORT FIRE SAFE WRENCH OPER. ASME B16.34	3/4	S1P1/VA-3/4"-4144	1	}	•	EL.+466/	26 F6 G10) P42	FS5W-3-05	<11>1		<u>a</u>		}
		16	INSTRUMENTS CONTROL VALVE 150# RF XV 14001	1.1/2		1		•	105	7			41 12 <u>Ll</u> y	18			}
			SUPPORTS						27	EL.+356							}
		17 18	FIELD SUPPORT (FS5W-3-05) GROUT (GR1-1)	1.1/2 1.1/2	SUP/FS5W-3-1.1/2" SUP/GR1-1-1.1/2"	2 2			8								\$
		10	0.001 (0.01-1)	1.1/2	501 /GIXT-1-1.1/2					~~~~			~~~~				
			CUT PIPE LENGTH FOR REFERENCE ONLY												$\triangle 1$		
		PIECE NO	LENGTH (INS) NO	LENGTH (I	N.S. REMARKS												
<u></u> 會 簽		<7> <9> <11>	100 1.1/2 <8> 100 3/4 <10> 150 1.1/2 <12>	100 1	.1/2 .1/2 .1/2												
分配 △ /	\exists	-11-	100 1.112	100	. 112												
								DEVICED									
								REVISED FOR CONSTRUC									
								SEP. 12, 202	 !5								
	_														管線編號 WW-14101-1.1/2"-S1P1		
							│ □ 管件序號		1 資料庫	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	<u> </u>	。	
		^			ı	I	& 須設計會驗	管線	名稱 : 	 		×	<u> </u>			E-shine Advanced (
		\triangle					操作壓力: 5.5	/ UIII	管線等級: S1P1	製圖	陳郁惟		會			分工程股份:	有限公司
	4		2005 00 40 PEL/OFD 505 001/075	LICTION	ᇡᇧᅪ	陆 洛 四	設計壓力: 8.5	,	保溫(冷)等級:	設計		2025.07.03			-l	-TAI ENGINEERIN 管線工程	
	+-		2025.09.12 REVISED FOR CONSTR 2025.07.03 FOR CONSTRUCTION	UCTION	陳至鉉 陳至鉉	陳逢明 陳逢明	試驗基準: Air 管路塗裝:	9.35 KG _{CM} ² G X 60 分 管 管 材 塗 装		審核		2025.07.03	簽		│	自級工程 立體配管[
		<u>/U\</u> 予次			除主致 修 改	認可	目的空衣。 焊道: 塗裝:	管 核 塗 装 横綱及不銹。 横綱及不銹。 横綱及系銹。 横綱、(今) 「大 横綱、(今)	T 好 基 年: NDE 抽驗: 10 %	N			 圖號:			-14101-S1P1- 2	
		v //\	_ HV 1/2 L/A	7/0 7/1	19 11	1 00 1	塗袋	1+ 个銹鋼	INDE 100X . 10 /0	יון וור ודבדו עצור י או	J 10 + 00	-			тш <i>Л</i> и в. • • • • • • • • • • • • • • • • • •		