Z		FABRICATION MATERIALS				N			流水號:204
⋽║ _┡	PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY				かに クラン カル・ とし 子
- 11		PIPE							
린	-	PIPE A312-TP304 EFW SCH10S BE ASME B36.19M	6	S1P1/P-6"-10S	0.4M				
। ।	2	PIPE A312-TP304 EFW SCH10S BE ASME B36.19M PIPE A312-TP304 EFW SCH40S PE ASME B36.19M	3	S1P1/P-3"-10S S1P1/P-1"-40S	0.4M 0.1M				
_	F	FITTINGS							
<u>.</u>	4	REDUCER ECC BW A403-WP304 WELD SCH10S ASME B16.9	6 x 3	S1P1/RE-6"X3"	1				
	5	SOCKOLET 3000# SW A182-F304 MSS SP-97	6 x 1	S1P1/SOL-6"X1"	1				
	F	FLANGES				89			
	6	FLANGE WN 150# RF A182-F304 SCH10S BORE	6	S1P1/FRWN-6"	4	CONT. ON ICW-15302-8"-S1P1-C40 57	F6 G11 B14		
	7	ASME B16.5 FLANGE WN 150# RF A182-F304 SCH10S BORE	3	S1P1/FRWN-3"	1	E 50279	-0 G11 B14		9
	8	ASME B16.5 FLANGE SW 150# RF A182-F304 SCH40S BORE	1	S1P1/FRSW-1"	3	N 75400 200 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	278		
		ASME B16.5				F6 G11	. 18	19 STR-15102	
	[ERECTION MATERIALS				(10GH) / (2)	40 /		
	•					18 / 6"NS / <1	×11/104	<u>6 G11 B15</u> FI	.+8398
	PT NO	COMPONENT DESCRIPTION	N.S. (INS)	ITEM CODE	QTY	S1P1/VA-6"-6A44A			
_	_	FITTINGS	<u>· </u>			F6.0	G11 B15	10	// ਘ
	-	NIPPLE (L=100MM) TOE(NPT) A312-TP304 SMLS	1	S1P1/NIP-1"X100LXTOE	2	ORIENTATION DIRE	CTION 4	67Ns F8 G13 B17 12	104
		SCH80S ASME B36.19M CAP 3000# SCRD (FNPT) A182-F304 ASME B16.11	1	S1P1/CT-1"	2	D		EL.+8290	EL.+8158
		GASKETS		011 1/01-1	2		1"NS		127
	-	GASKET 150# RF 4.5 MM THICK 304SS SPIRAL	6	S1P1/GR-6"	4	20	EL.+7603 G13 B1		(19)
	11	WOUND W/GRAPHITE FILLER W/SS304 OUTER	O	31F1/GR-0	4	S1P1/VA-1"-4144-E	8 G13 B17	<2> <u>3</u>	F8 G13 B17
1	12	RING ASME B16.20/B16.5 GASKET 150# RF 4.5 MM THICK 304SS SPIRAL	3	S1P1/GR-3"	1	9		S1P1/VA-1"-4144-E	
		WOUND W/GRAPHITE FILLER W/SS304 OUTER RING ASME B16.20/B16.5		0.404.400 411			10 14	VENT	4 6"x3"NS
1	13	GASKET 150# RF 4.5 MM THICK 304SS SPIRAL WOUND W/GRAPHITE FILLER W/SS304 OUTER	1	S1P1/GR-1"	4			5	40MM OFFSET
		RING ASME B16.20/B16.5						6"x1"NS	700 FLAT FACE UP
	-	BOLTS						[S22] (5)	
١	14	STUD BOLT A193 GR.B8 W/ TWO HEX. HEAD HEAVY NUT A194 GR.8 ASME B1.1 B18.2.2	3/4	S1P1/BS4-3/4"X170L	8			ES16 4 08	45.
1		STUD BOLT A193 GR.B8 W/ TWO HEX. HEAD HEAVY NUT A194 GR.8 ASME B1.1 B18.2.2	3/4	S1P1/BS4-3/4"X105L	16			DUMMY WELD	<3>1
16		STUD BOLT A193 GR.B8 W/ TWO HEX. HEAD HEAVY NUT A194 GR.8 ASME B1.1 B18.2.2	5/8	S1P1/BS4-5/8"X95L	4			S21 P-4"-122	CONN. TO P-151B/SUCT
ľ		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	16			F-4 -122	140 8 E 52100 N 75400
	-	/ALVES / IN-LINE ITEMS							F7 G12 B16 EL.+7990
1		BUTTERFLY 150# RF WAFER A351-CF8/304SS DISC RTFE/316SS SEAT 304SS SHAFT GEAR	6	S1P1/VA-6"-6A44A	1				
1		OPER. API-609 CAT.B T-TYPE STRAINER 150# RF PER DATA SHEET	6	S1P1/TST-6"	1				
2	20	(STR-15102) BALL 150# RF A351-CF8/304SS+PTFE FULL PORT	1	S1P1/VA-1"-4144-E	2				
		FIRE SAFE WRENCH OPER. ASME B16.34 (VOC<100 vppm)							
	5	SUPPORTS							
2	21	PIPE A312-TP304 EFW SCH10S BE ASME B36.19M (P-4"-122)	6	S1P1/P-4"-6"	1				
2	22	(F-4 - 122) FIELD SUPPORT (FS16-4-08)	6	SUP/FS16-4-6"	1				
						-			FOR CONSTRUCTION
4		CUT PIPE LENGTH FOR REFERENCE ONLY							
4	PIECE	CUT N.S. REMARKS PIECE LENGTH (INS) NO	LENGTH	N.S. REMARKS (INS)					JUL. 04, 2025
4	NO	100 6 <2>	100 387	1 3					
+	NO <1> <3>	225 6 <4>							
	<1>								
+	<1>								管 線編號
	<1>								管線編號 ICW-15306-6"-S1P1-C40
	<1>					[1] 晉 (1) 一	↑ 谷粉 唐	丁廢捏接 套捏 螺紋銜接 配合租場捏接 配合租場接合點 管支港 苯	ICW-15306-6"-S1P1-C40
+	<1>					① 管件序號 <1>直管編號 [1] 管段編號 & 須設計金融管線		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 煮	ICW-15306-6"-S1P1-C40
1	<1>				T	& 須設計會驗管線	名稱 :	制 国 陣却性 2025 04 24	ICW-15306-6"-S1P1-C40 清海蹤管
	<1> <3>					& 須設計會驗管線操作壓力: 0.5 KG/CM² G 操作溫度: 12 C	名稱 : 管線等級: S1P1	製 圖 陳郁惟 2025.04.21	ICW-15306-6"-S1P1-C40 A B B C P 科技股份有限公司 E-shine Advanced Chemicals Ltd. 富台工程股份有限公司
	<1> <3>	225 6 <4>				 & 須設計會驗管線 操作壓力: 0.5 KG_{CM}² G 操作溫度: 12 C 設計壓力: 3.5 KG_{CM}² G 設計溫度: 65 C 	名稱 : 管線等級: S1P1 保溫(冷)等級: C40	Name	ICW-15306-6"-S1P1-C40 (清海戰管
	<1> <3>			陳至鉉	陳逢明	 & 須設計會驗管線 操作壓力: 0.5 K^CCM² G 操作溫度: 12 C 設計壓力: 3.5 K^CCM² G 設計溫度: 65 C 試驗基準: Air 3.85 K^CCM² G X 60 分 	名稱 : 管線等級: S1P1 : 保溫(冷)等級: C40 : 熱追縱等級:	Name	ICW-15306-6"-S1P1-C40 Sabate Sphiling 海勝化學科技股份有限公司 E-shine Advanced Chemicals Ltd.
	<1> <3>	225 6 <4>		陳至鉉陳至鉉	陳逢明 陳逢明 認 可	 & 須設計會驗管線 操作壓力: 0.5 KG_{CM}² G 操作溫度: 12 C 設計壓力: 3.5 KG_{CM}² G 設計溫度: 65 C 	名稱 : 管線等級: S1P1 保溫(冷)等級: C40	Name	ICW-15306-6"-S1P1-C40 (清海戰管