


BILL OF MATERIALS

ID	QTY	ND	DESCRIPTION
1	57.2M	1100A	PIPE FRP PE 4.8mm
2	1	1100A	TEE FRP PE 4.8mm
3	6	1100A	FLANGE ANSI 150# SO FF
4	108	M12X65	STUD BOLT/ NUT SUS304
5	6	1100A	GASKET ANSI 150# PTFE+RUBBER 3" THK.
6	3	1100A	BUTTERFLY VALVE, FLANGED ANSI 150# FULL BORE

NOTE.

- 제작전 현장 실측&확인 후 도면과 상이한 경우
감독관 확인 후 제작 시공 할 것.

						SERVICE	-
						PIPE SPEC	FRP
						OPER. / DESIGN PRESSURE	5.0 kg/cm ² / 10.0 kg/cm ²
						OPER. / DESIGN TEMPERATURE	40 °C / 80 °C
						P&ID DWG	-
						INSULATION SPEC./ THK	BY VENDOR / 25 mm
						NDT / PWHT / PAINTING	NA / NA / NA
△	FOR APPROVAL	2022.05.31	LYE	BHJ	JKT		
REV.	DESCRIPTION	DATE	DRAWN	CHKD	APPD		

시행처:	 수원시		
사업시행자:	수원그린환경(주)		
DRAWING NUMBER:	1020-RTO전단DUCT		
LINE NO:	1020-RTO전단DUCT	AREA:	UNIT:
JOB NUMBER:		SCALE:	SHEET:
		N.T.S.	1 OF 1
			REV. A