



BILL OF MATERIALS			
ID	QTY	ND	DESCRIPTION
1	44.2M	100A	PIPE FRP PE 4.8mm
2	8	100A	ELL 90 FRP PE 4.8mm
3	5	100A	TEE FRP PE 4.8mm
4	6	100A	FLANGE ANSI 150# SO FF
5	96	M19X95L	STUD BOLT/ NUT SUS304
6	12	100A	GASKET ANSI 150# PTFE+RUBBER 3" TH'K.
7	6	100A	BALL VALVE, FLANGE ANSI 150# FULL BORE

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

						SERVICE		시행장: 수원시			
						PIPE SPEC	FRP	사업시행자: 수원그린환경(주)			
						OPER. / DESIGN PRESSURE	5.0 kg/cm ² / 10.0 kg/cm ²	DRAWING NUMBER: 1041-공간악취(DRAIN)			
						OPER. / DESIGN TEMPERATURE	40 °C / 80 °C	LINE NO: 1041-공간악취(DRAIN) AREA: UNIT: TYPE:			
						P&ID DWG	-	JOB NUMBER: SCALE: N.T.S. SHEET: 1 OF 1 REV. A			
						INSULATION SPEC/ THK	BY VENDOR / 25 mm				
REV.	DESCRIPTION	DATE	DRAWN	CHKD	APPD	NDT / PWHT / PAINTING	NA / NA / NA				