



BILL OF MATERIALS			
ID	QTY	ND	DESCRIPTION
1	174.2M	20A	PIPE,PE,KS M 3408-2 (Polyethylene)
2	28	20A	ELL 90, KS 10K. PE (Polyethylene)
3	2	20A	TEE, KS 10K. PE (Polyethylene)
4	12	20A	FLANGE SW, FF ,KS 10K. PE (Polyethylene)
5	48	M12X65	STUD BOLT/ NUT STS304B
6	12	20A	GASKET KS 10K 304SS SPW 4.5T
7	6	20A	BALL VALVE PVC FLANGED KS 10K FULL BORE

**NOTE.**

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

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

시행청:		 수 원 시	
사업시행자:			
DRAWING NUMBER:		1001-공간악취(가성소다)	
LINE NO:	AREA:	UNIT:	TYPE:
1001-공간악취(가성소다)			
JOB NUMBER:	SCALE:	SHEET:	REV.
	N.T.S.	1 OF 1	A