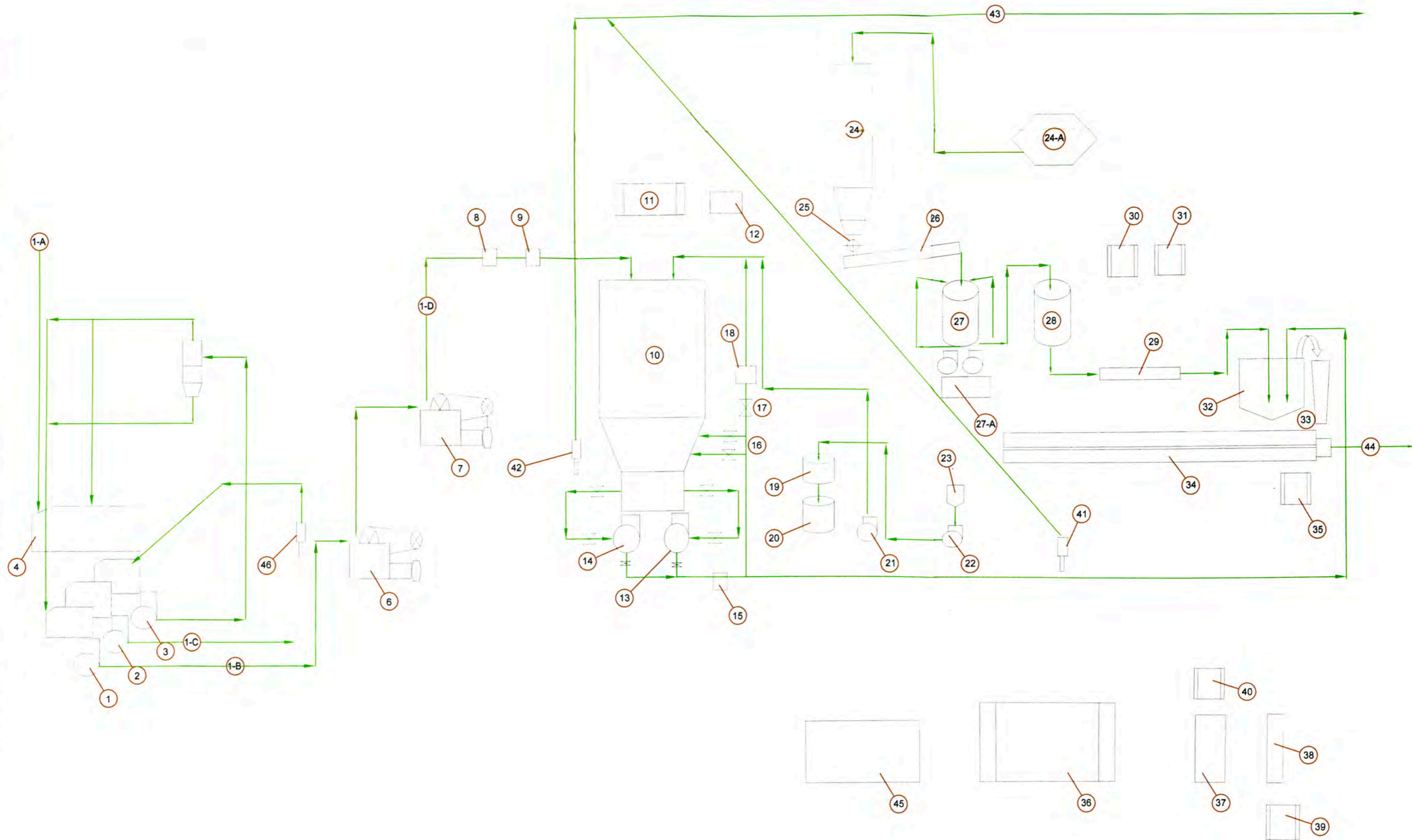


ITEM	CANT.	DESCRIPCION
1-A		RELAVE GENERAL
1-B		RELAVE CLASIFICADO
1-C		RELAVE GENERAL A LAGUNA TINYAG INFERIOR.
1-D		RELAVE CLASIFICADO QUE ALIMENTA AL ESPESADOR
1	1	BOMBA CENTRIFUGA 8"x8", N°1, CON MOTOR DE 100 HP
2	1	BOMBA CENTRIFUGA 8"x8", N°2, CON MOTOR DE 100 HP
3	1	BOMBA CENTRIFUGA 8"x8", N°3, CON MOTOR DE 100 HP
4	1	CAJON DISTRIBUIDOR DE RELAVES
5	1	CICLON D-20
6	1	BOMBA DE DESPLAZAMIENTO POSITIVO, GEHO N°1, TIPO ZPM-600, CON MOTOR DE 250 HP Y VARIADOR DE VELOCIDAD SV900 CUTLER HAMMER
6-A	1	VALVULA DE CUCHILLA ELECTRONEUMATICA ON/OFF DE 8", SECTOR GEHO 1
6-B	2	VALVULA DE CUCHILLA ELECTRONEUMATICA ON/OFF DE 8" Y 8", SECTOR GEHO 2
7	1	BOMBA DE DESPLAZAMIENTO POSITIVO, GEHO N°2, TIPO ZPM-600, CON MOTOR DE 250 HP Y VARIADOR DE VELOCIDAD SV900 CUTLER HAMMER
7-A	1	VALVULA DE CUCHILLA ELECTRONEUMATICA ON/OFF DE 8", SECTOR GEHO 2
8	1	DENSIMETRO NUCLEAR CBERTHOLD, LB44
9	1	FLUJOMETRO, YOKOJAMA
10	1	ESPESADOR DE CONO PROFUNDO, EIMCO, 11m. DIAMETRO Y 17 M. DE ALTURA. CAPACIDA DE 980 m3
11	1	AC-DRIVER DE LA RESTRA DEL ESPESADOR, CON MOTOR 25 HP
12	1	UNIDAD HIDRAULICA DE RASTRA DE ESPESADOR, CON MOTOR DE 25HP
13	1	BOMBA GALIGHIER 8"x8", N°1, CON MOTOR DE 150 HP Y VARIADOR CUTLER HAMMER
14	1	BOMBA GALIGHIER 8"x8", N°2, CON MOTOR DE 150 HP Y VARIADOR CUTLER HAMMER
15	1	DENSIMETRO NUCLEAR CBERTHOLD, LB44
16	6	2 VALVULAS DE CUCHILLA ELECTRONEUMATICA ON/OFF DE 8", 2 VALVULAS DE CUCHILLAS MANUAL DE 8", 2 VALVULAS DE CUCHILLA MANUAL DE 4"
17	1	VALVULA PINCH PROPORCIONAL DE 8"
18	1	FLUJOMETRO, YOKOJAMA
19	1	TANQUE AGITADOR DE FLOCULANTE DE 500 LT
20	1	TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE FLOCULANTE DE 1000 LT.
21	1	BOMBA DE ALIMENTACION DE FLOCULANTE AL ESPESADOR
22	1	BOMBA DE ALIMENTACION DE FLOCULANTE AL TANQUE DE AGITACION
23	1	PLANTA DE FLOCULANTE TIPO POWDECART, PLC ALLEN BRADLEY
24	1	SILO VERTICAL DE CEMENTO DE 150 TMS
24-A	1	SILO HORIZONTAL DE CEMENTO DE 100 TMS
25	1	VALVULA ROTATORIA DESCARGA DEL SILO DE CEMENTO, CON MOTOR DE 10 HP
26	1	SINFIN, TRANSPORTADOR DE CEMENTO, CON MOTOR DE 3 HP
27	1	TANQUE THISSEN DE PREPARACION DE PASTA DE CEMENTO SD 1000, PLC MODICOM MB+
27-A	2	BOMBAS DE RECIRCULACION Y DESCARGA, CON MOTOR DE 40 HP
28	1	TANQUE THISSEN DE AGITACION Y ALMACENAMIENTO DE PASTA DE CEMENTO SD 2000
29	1	BOMBA MOYNO THISSEN CON MOTOR DE 15 HP
30	1	TABLERO DE CONTROL DE BOMBA MOYNO
31	1	TABLERO DE CONTROL DE PREPARACION DE PASTA DE CEMENTO
32	1	MDC200 MIXER, CAPACIDAD DE 30-160 m3/Hr MOTOR DE 37 KW
33	1	HOOPER
34	1	BOMBA DE DESPLAZAMIENTO POSITIVO, PUTZMEISER, BDP, CAPACIDAD 42 m3/Hr
35	1	TABLERO DE CONTROL DE MIXER
36	1	CCM PRINCIPAL
37	1	COMPRESOR SULLAIR LS-20S-125H, CON MOTOR DE 125HP, 585 CFM
38	1	UNIDAD HIDRAULICA DE BOMBA PUTZMEISTER, CON MOTOR DE 362 HP
39	1	CCM DE UNIDAD HIDRAULICA DE BOMBA PUTZMEISTER
40	1	TABLERO DE CONTROL DE UNIDAD HIDRAULICA DE BOMBA PUTZMEISTER
41	1	BOMBA VERTICAL FIMA DE 3.5"x48 MOTOR 30HP
42	1	BOMBA VERTICAL FIMA DE 3.5"x48 MOTOR 30HP
43	1	LINEA DE EMERGENCIA, HACIA LAGUNA TINYAG INFERIOR.
44	1	LINEA DE DESCARGA DE PASTA A MINA, TUBO DE Fc DE 6"
45	3	SALA DE CONTROL, 2PC(MONITOR DE 21"), 1 IMPRESORA: HEWLETT PACKARD
46	1	BOMBA VERTICAL FIMA DE 3.5"x48 MOTOR DE 30 HP, SECTOR GEHO 1



NOTAS	FECHA	SETIEMBRE 2004	EMPRESA MINERA LOS QUENUALES S.A
REFERENCIAS	PROYECTO		UNIDAD MINERA ISCAYCruz
	TOPOGRAFIA		FLOW SHETT
	CAD/DATAMINE	M. BALDEON	PLANTA PASTE FILL
	REVISO	R. VIDAL	PLANO :
	APROBO		FS-PF-03-04
			ESC. INDICADA

