




- NOTAS:
- 1.- VER PLANO SISTEMA DE LAVADO DE GASES OT160-PLI-300/301.
  - 2.- PARA ESQUEMA MONTAJE PI VER DOCUMENTO BSMD-VPP-PMCC-CN-001-0340-I-RP-003 (4573-0340-II-INF-0002).
  - 3.- LA DETECCIÓN DE H2S ACTIVA 2 BALIZAS DE ALARMA SEGUN NIVEL DE H2S. SE CONSIDERAN TRES RANGOS DE MEDICION EN BASE A LA CONCENTRACION DEL GAS H2S:  
 $2 \text{ PPM} < [\text{H2S}] < 4 \text{ PPM}$  : LUZ AMARILLA  
 $4 \text{ PPM} < [\text{H2S}] < 6 \text{ PPM}$  : LUZ ROJA  
 $[\text{H2S}] > 6 \text{ PPM}$  : LUZ ROJA Y ALARMA SONORA

341-PP-006 BOMBA DE PISO ESTANQUE ACIDULADO Q <sub>nominal</sub> = 10,7 m <sup>3</sup> /hr @ 14,8 m.c.f. 11 KW		341-AG-001 AGITADOR ESTANQUE ACIDULADO 55 KW		341-TK-002 ESTANQUE ACIDULADO V= 277 m <sup>3</sup>		341-PP-007 BOMBA TRASPASO CONCENTRADO Cu-Mo Q <sub>nominal</sub> = 109,6 m <sup>3</sup> /hr @ 9,7 m.c.f. 15 KW VDF		341-ZM-004 ESTANQUE SELLO TK ACIDULADO V= 0,6 m <sup>3</sup>		341-ZM-005 ESTANQUE SELLO TK ACONDICIONAMIENTO V= 0,6 m <sup>3</sup>		341-PP-008 BOMBA TRASPASO CONCENTRADO Cu-Mo Q <sub>nominal</sub> = 109,6 m <sup>3</sup> /hr @ 9,7 m.c.f. 15 KW VDF		341-PP-009 BOMBA DE PISO ESTANQUE DE ACONDICIONAMIENTO Q <sub>nominal</sub> = 18,2 m <sup>3</sup> /hr @ 14,1 m.c.f. 11 KW		341-TK-003 ESTANQUE DE ACONDICIONAMIENTO Cu-Mo V= 94 m <sup>3</sup>		341-AG-002 AGITADOR ESTANQUE DE ACONDICIONAMIENTO 22 KW		341-PP-010 BOMBA TRASPASO CONCENTRADO Cu-Mo Q <sub>nominal</sub> = 181,0 m <sup>3</sup> /hr @ 14,1 m.c.f. 30 KW VDF		341-PP-011 BOMBA TRASPASO CONCENTRADO Cu-Mo Q <sub>nominal</sub> = 181,0 m <sup>3</sup> /hr @ 14,1 m.c.f. 30 KW VDF		341-SA-002 CORTADOR DE MUESTRA CONCENTRADO COLECTIVO	
REFERENCIAS	PLANO N°		DESCRIPCION		REVISIONES	N°	FECHA	DISEÑO	REVISO	JEFE PROJ.	DESCRIPCION		CLIENTE	NOMBRE		FECHA	FIRMA	DESCRIPCION CONTRATO PRINCIPAL PROYECTO PLANTA DE MOLEBDO, MINERA CENTINELA AREA 0341 RECEPCION DESAGUADO Y ACOND. CONCENTRADO COLECTIVO ACIDULADO ACONDICIONADO DE CONCENTRADO	  	FECHA JULIO 2016	N° PROYECTO 4573	ESCALA NA	REVISION 7 6		
	000-T-PI-001		SIMBOLOGIA CARERAS Y EQUIPO (REVISION 1)			5	05.08.16	J.G.C.	H.A.M.	W.B.N.	MODIFICA LO INDICADO			PROYECTO	J.GONZALEZ	05.08.16									
	0340-I-DW-001/0340-II-PLA-0001		PLANO SIMBOLOGIA INSTRUMENTACION Y CONTROL 1 DE 2			61	01.02.17	P.S.V.	M.R.J./R.R.	W.B.N.	REVISION JP			DISEÑO	R.REINOSO	05.08.16									
	0340-I-DW-002/0340-II-PLA-0002		PLANO SIMBOLOGIA INSTRUMENTACION Y CONTROL 2 DE 2			6	02.02.17	P.S.V.	M.R.J./R.R.	W.B.N.	MODIFICA LO INDICADO			REVISO	HARRAGADA	05.08.16									
						11	26.11.13	J.G.C.	H.A.M./M.P.V.	W.B.N.	MODIFICA LO INDICADO			JEFE INGENIERIA	W.BUSTOS	05.08.16									
						1	27.11.15	J.G.C.	H.A.M./M.P.V.	W.B.N.	MODIFICA LO INDICADO			APROBACION BESALCO 1	C.ELLEN										
						21	08.01.16	J.G.C.	H.A.M./M.P.V.	W.B.N.	MODIFICA LO INDICADO			APROBACION BESALCO 2	E.GARCIA										
						3	07.05.16	C.G.U.	H.A.M./M.P.V.	W.B.N.	MODIFICA LO INDICADO														
						41	02.06.16	A.G.A.	H.A.M./M.P.V.	W.B.N.	MODIFICA LO INDICADO														
						4	03.06.16	A.G.A.	H.A.M./M.P.V.	W.B.N.	MODIFICA LO INDICADO														
				51	11.07.16	C.R.S.	H.A.M./M.P.V.	W.B.N.	MODIFICA LO INDICADO																