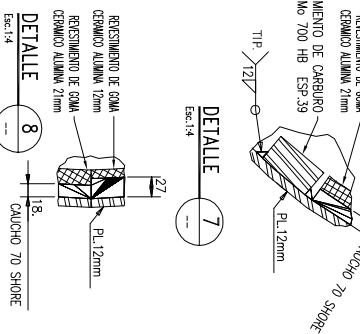
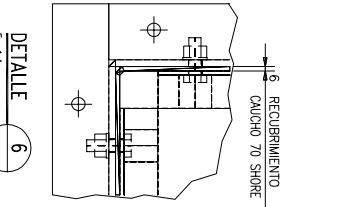
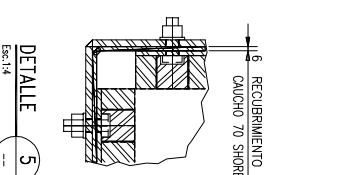
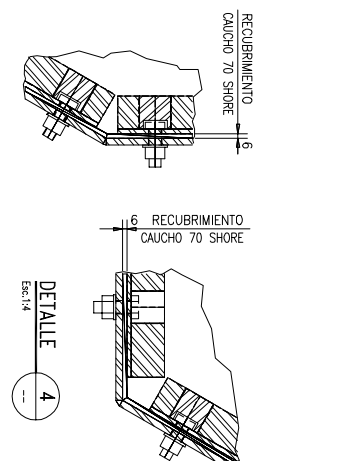
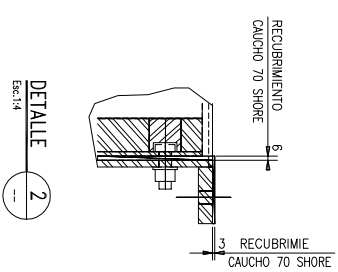
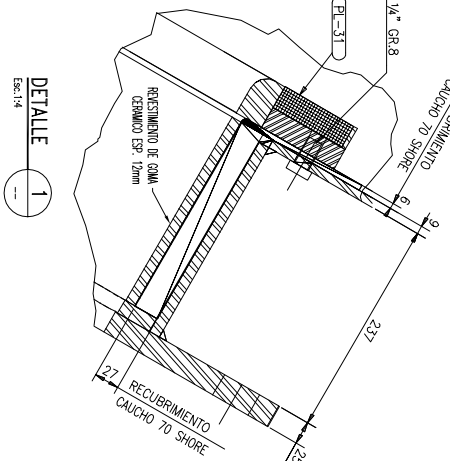
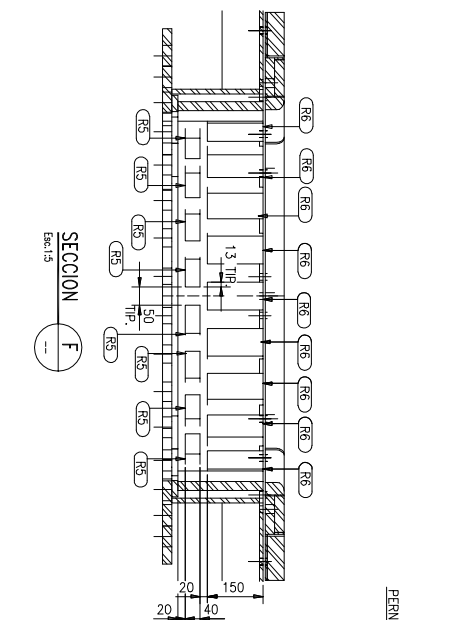
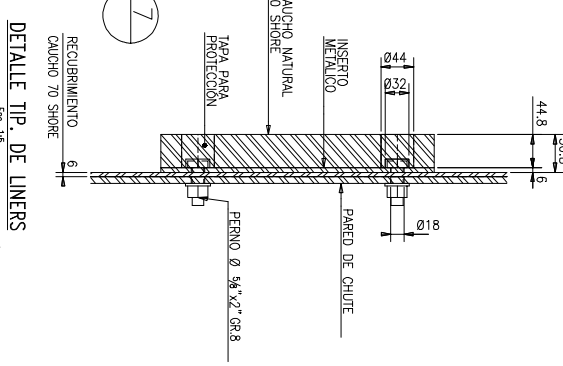
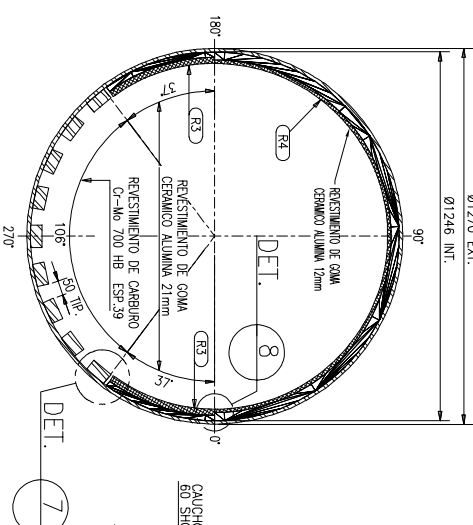
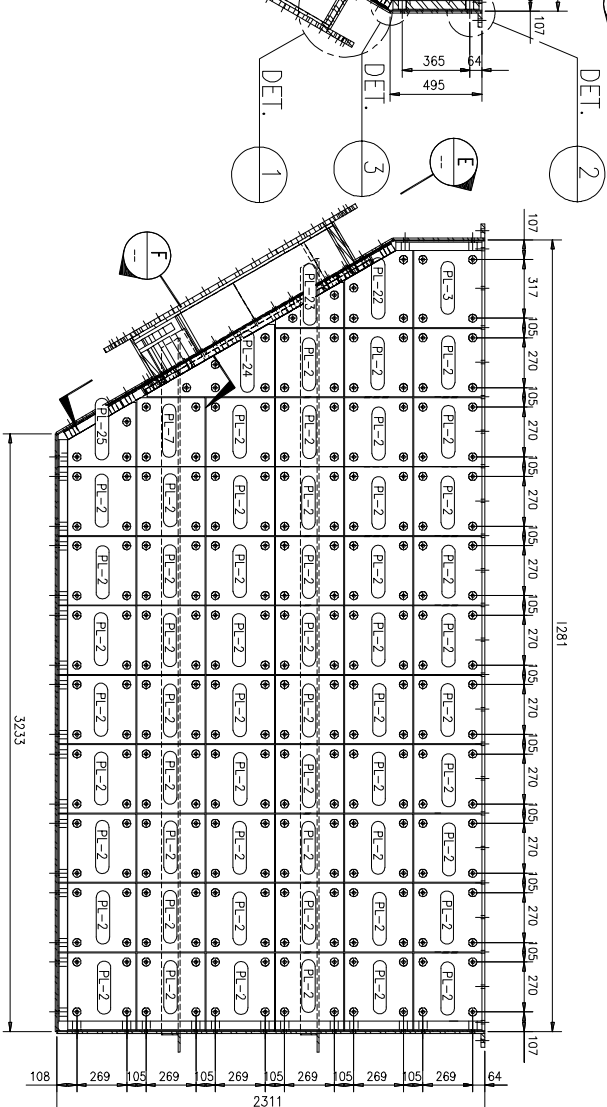
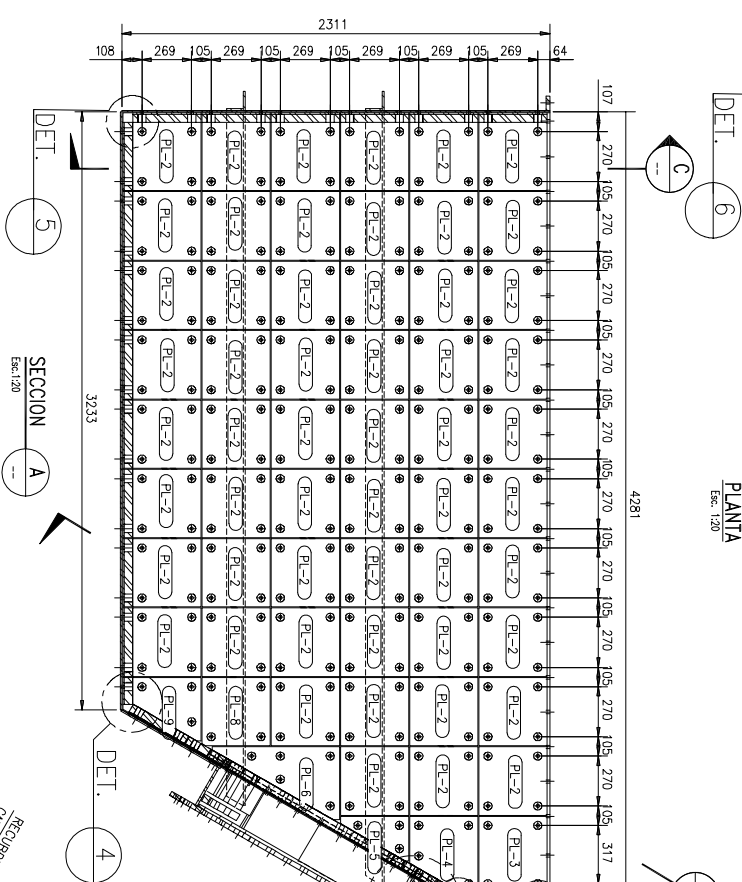




TABEL DE ENSAMBLES GENERALES									
ITEM	DESCRIPCION	COD./AMPEA	MATERIAL	CANTIDAD	PESO (kg.)		AREA (m <sup>2</sup> )		
					UNIT.	TOTAL	UNIT.	TOTAL	TOTAL
1	PLUNA	20WVG	ASTM A48	1	3404.19	3404.19	90.29	90.29	21.97
2	CAVAL C	Z05WVG	ASTM A48	1	796.64	796.64	23.97	23.97	6.55
3	UNER	P-1	CAU090	36	13.82	497.96	0.65	23.39	6.55
4	UNER	P-2	CAU090	110	13.45	1479.70	0.65	69.74	6.55
5	UNER	P-3	CAU090	2	15.20	30.40	0.71	1.42	0.36
6	UNER	P-4	CAU090	1	12.96	12.96	0.61	0.61	0.17
7	UNER	P-5	CAU090	1	5.24	5.24	0.28	0.28	0.07
8	UNER	P-6	CAU090	1	14.45	14.45	0.70	0.70	0.20
9	UNER	P-7	CAU090	1	13.44	13.44	0.63	0.63	0.17
10	UNER	P-8	CAU090	1	13.44	13.44	0.63	0.63	0.17
11	UNER	P-9	CAU090	1	9.04	9.04	0.44	0.44	0.12
12	UNER	P-10	CAU090	48	13.96	665.39	0.65	31.77	1.88
13	UNER	P-11	CAU090	6	5.40	32.40	0.28	1.68	0.46
14	UNER	P-12	CAU090	6	17.30	103.82	0.61	3.66	0.95
15	UNER	P-13	CAU090	4	12.33	49.32	0.59	2.33	0.59
16	UNER	P-14	CAU090	1	11.83	11.83	0.57	0.57	0.16
17	UNER	P-15	CAU090	2	4.82	9.64	0.32	0.64	0.17
18	UNER	P-16	CAU090	1	4.82	4.82	0.26	0.26	0.07
19	UNER	P-17	CAU090	1	16.11	16.11	0.75	0.75	0.21
20	UNER	P-18	CAU090	2	15.01	30.02	0.70	1.40	0.37
21	UNER	P-19	CAU090	1	7.46	7.46	0.38	0.38	0.10
22	UNER	P-20	CAU090	4	9.07	36.29	0.45	1.79	0.45
23	UNER	P-21	CAU090	6	12.90	77.42	0.61	3.66	0.95
24	UNER	P-22	CAU090	1	12.96	12.96	0.61	0.61	0.17
25	UNER	P-23	CAU090	1	5.24	5.24	0.28	0.28	0.07
26	UNER	P-24	CAU090	1	14.45	14.45	0.70	0.70	0.21
27	UNER	P-25	CAU090	1	9.04	9.04	0.44	0.44	0.12
28	UNER	P-26	CAU090	1	11.83	11.83	0.56	0.56	0.15
29	UNER	P-27	CAU090	2	6.15	12.30	0.32	0.64	0.17
30	UNER	P-28	CAU090	1	4.82	4.82	0.26	0.26	0.07
31	UNER	P-29	CAU090	1	16.11	16.11	0.75	0.75	0.21
32	UNER	P-30	CAU090	1	7.46	7.46	0.38	0.38	0.10
33	UNER	P-31	CAU090	4	39.75	158.99	0.71	2.83	0.71
34	RECEMUNTO	R2	CAU090	1	279.12	279.12	74.03	74.03	20.53
35	CERAMCO 2mm	R3	CERAMCO	2	6.57	13.14	0.20	0.40	0.10
36	CERAMCO 1mm	R4	CERAMCO	1	18.66	18.66	0.90	0.90	0.24
37	700 BRINEL 39x75x10mm	R5	700-HB	8	0.33	2.64	0.02	0.12	0.02
38	700 BRINEL 39x75x10mm	R6	700-HB	9	3.49	31.41	0.04	0.36	0.04
TOTAL:						7930.51		344.97	



REFERENCIAS					
Nº DE PLANO/DOCUMENTO	TÍTULO	REVISIONES			
		Nº			
		1			
		2			
		3			
		4			
		5			
		6			
		7			
		8			
		9			
		10			
		11			
		12			
		13			
		14			
		15			
		16			
		17			
		18			
		19			
		20			
		21			
		22			
		23			
		24			
		25			
		26			
		27			
		28			
		29			
		30			
		31			
		32			
		33			
		34			
		35			
		36			
		37			
		38			
		39			
		40			
		41			
		42			
		43			
		44			
		45			
		46			
		47			
		48			
		49			
		50			
		51			
		52			
		53			
		54			
		55			
		56			
		57			
		58			
		59			
		60			
		61			
		62			
		63			
		64			
		65			
		66			
		67			
		68			
		69			
		70			
		71			
		72			
		73			
		74			
		75			
		76			
		77			
		78			
		79			
		80			
		81			
		82			
		83			
		84			
		85			
		86			
		87			
		88			
		89			
		90			
		91			
		92			
		93			
		94			
		95			
		96			
		97			
		98			
		99			
		100			

**NOTAS:**

1. TODAS LAS DIMENSIONES SE ENCONTRARÁN EN MILÍMETROS Y LOS INCHES EN METROS, SALVO INDICACIÓN CONTRARIA.
2. TODAS LAS MEDIDAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN CAMPO ANTES Y DURANTE LA CONSTRUCCIÓN POR EL CONTRAÍSTA.
3. CONSERVAR MATERIAL POR EL CLIENTE.
4. EL REQUERIMIENTO DE LOS LÍNEAS EN CAUCHO SHORE 60 ESP. 2" EN TRO.
5. EL REQUERIMIENTO DE CHUTE EN CAUCHO SHORE 70 ESP. 6mm.

 INSTITUTO NACIONAL DE BOSA C/REINVENTA 180 2001 - CHILCA 1801 - H-01		 <b>MINERA CHINALCO PERÚ S.A.</b>	
ESCALA:	INDICADA	FORMATO:	A1
DEBILLO:	J. AMPIERO	FECHA:	27-10-16
DISEÑO:	J. AMPIERO	FECHA:	27-10-16
REVISADO:	J. AMPIERO	FECHA:	27-10-16
APROBADO:	J. HURTADO VALDIZO	FECHA:	27-10-16
COORD. PROJ. COMPARISTA:	Nº DE PLANO COMPARISTA:		

PROYECTO: LEVANTAMIENTO DE PLANOS MECANICOS DE LAS DIFERENTES AREAS DEL PROYECTO TOROMOCOCHO	
AREA:	AREA 210 - MOLENDINA
TITULO:	MOINO DE BOLAS 210-MI-002/003
UBRICACION DE LINERS Y RECUBRIMIENTO	
Nº DE COMANDO:	3956P0035D
Nº DE PLANO:	3956P0035D-PT-210-DW-M-56

