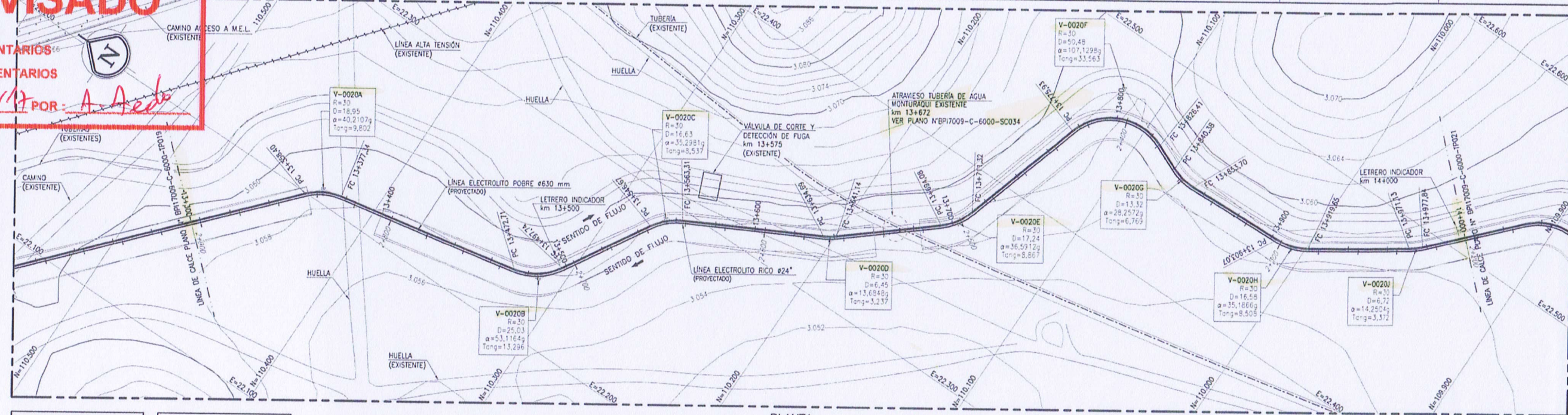


REVISADO

SIN COMENTARIOS  
CON COMENTARIOS

FECHA: 26/09/17 POR: A. Acevedo



CUADRO DE VERTICES		
VERT. N°	NORTE	ESTE
V-0020A	110.427,72	22.206,59
V-0020B	110.311,67	22.230,34
V-0020C	110.275,61	22.231,24
V-0020D	110.201,92	22.329,77
V-0020E	110.152,04	22.371,51

CUADRO DE VERTICES		
VERT. N°	NORTE	ESTE
V-0020F	110.120,48	22.473,78
V-0020G	110.070,70	22.452,07
V-0020H	110.006,09	22.454,18
V-0020I	109.953,28	22.489,18

CUADRO DE MOVIMIENTO DE TIERRA PISTA DE CONSTRUCCIÓN			
ITEM	LARGO (m)	CORTE (m³)	RELLENO (m³)
1	700,00	6.007,38	645,55

se recomienda  
completivo

DISTANCIAS		PARCIAL HORIZONTAL		ACUMULADA HORIZONTAL	
COTAS	TERRENO	20	20	11.330	20
	PISTA DE CONSTRUCCIÓN	20	20	11.350	20
	B.O.P.	20	20	11.370	20
PENDIENTES LONGITUDINALES		L=40,00		L=160,00	
ATRAVESOS E INSTALACIONES		L=140,00		L=140,00	
DESCRIPCION		L=140,00		L=140,00	
PLANOS / DOCUMENTOS DE REFERENCIA		L=140,00		L=140,00	
DIÁMETRO / MAT. / ESP. / F. DISEÑO		L=140,00		L=140,00	
REVESTIMIENTO EXTERIOR / INTERIOR		L=140,00		L=140,00	
COBERTURA MINIMA		L=140,00		L=140,00	
LONGITUD TRAMO		L=140,00		L=140,00	

PERFIL LONGITUDINAL  
ESCALA HORIZONTAL 1:1000  
ESCALA VERTICAL 1:1000

- 1.- DIMENSIONES, COORDENADAS Y ELEVACIONES EN METROS, S.I.C.
- 2.- SISTEMA DE COORDENADAS LOCALES MMS
- 3.- ELEVACIONES REFERIDAS AL NIVEL MEDIO DEL MAR.
- 4.- TOPOGRAFIA SUMINISTRADA POR CLIENTE.

BRASS

PROYECTO N° BPI-17009  
DC N°  
ESCALA 1:1000

CLIENTE	NOMBRE	FIRMA	FECHA
POR	S. BRAVO		26/09/17
REVISADO	J. ESCARATE		26/09/17
LIDER DISCIPLINA	S. SALGADO		26/09/17
JEFE INGENIERIA			
JEFE PROYECTO	G. ACEVEDO		26/09/17
REVISO			
APROBO			

BRPI17009-C-6000-TP020



MINERA ESCONDIDA LTD.  
INGENIERIA DE DETALLES  
CAMBIO DE MATERIAL LINEAS ELECTROLITO  
INTERPLANTA A HDPE

ALINEAMIENTO ELECTROLITO RICO Y POBRE  
PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL  
km 13+300 - km 14+000

BRPI17009-C-6000-TP020

Rev. No	FECHA	REVISIONES	SB	JE	SS	GA
B	22/09/2017	APROBACION CLIENTE	SB	JE	SS	GA
A	05/09/2017	COORDINACION INTERNA	SB	JE	SS	GA

FECHA: 22/09/2017

1:\Proyectos\2017\BRPI17009\1\Mapa de Ingenieria\Subsistema\Disciplina\Civil\Planta\En Trabajo\Alineamiento\Rev. B\BRPI17009-C-6000-TP020\_B.dwg