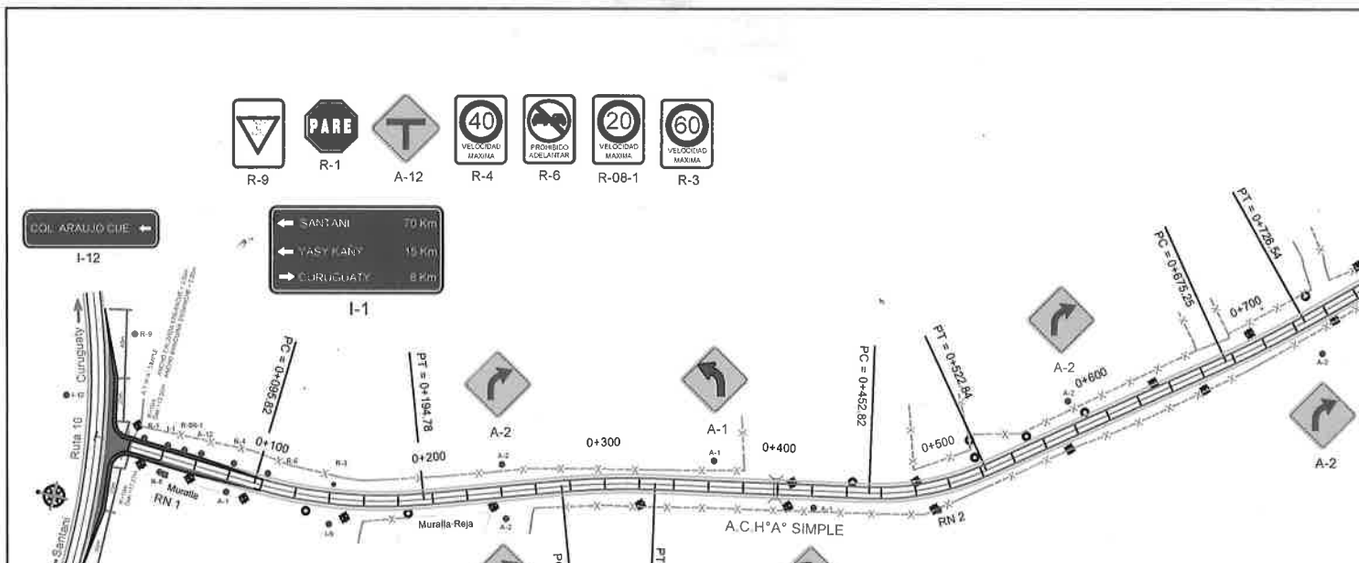
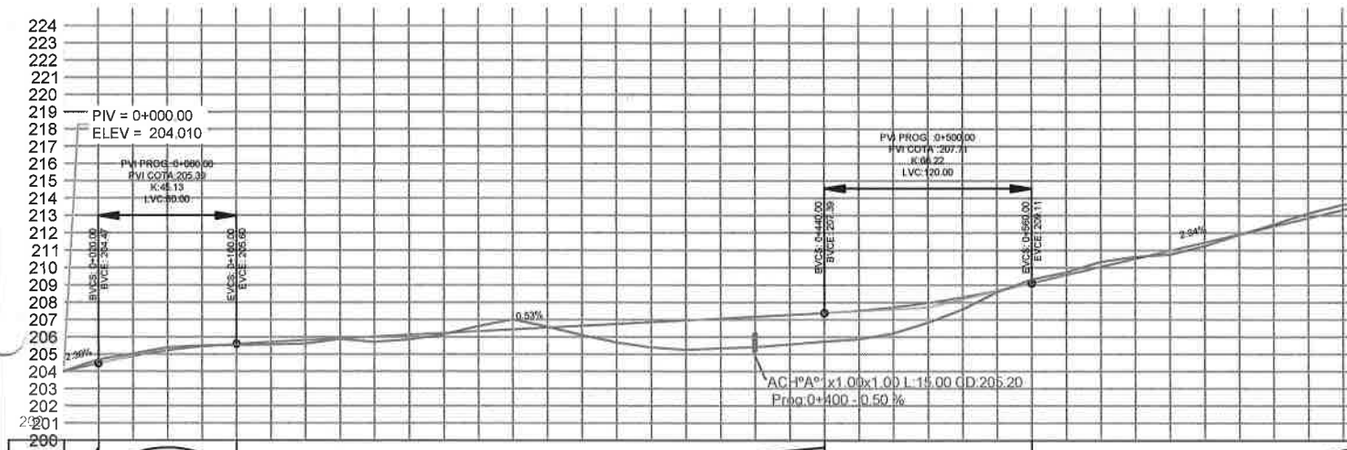
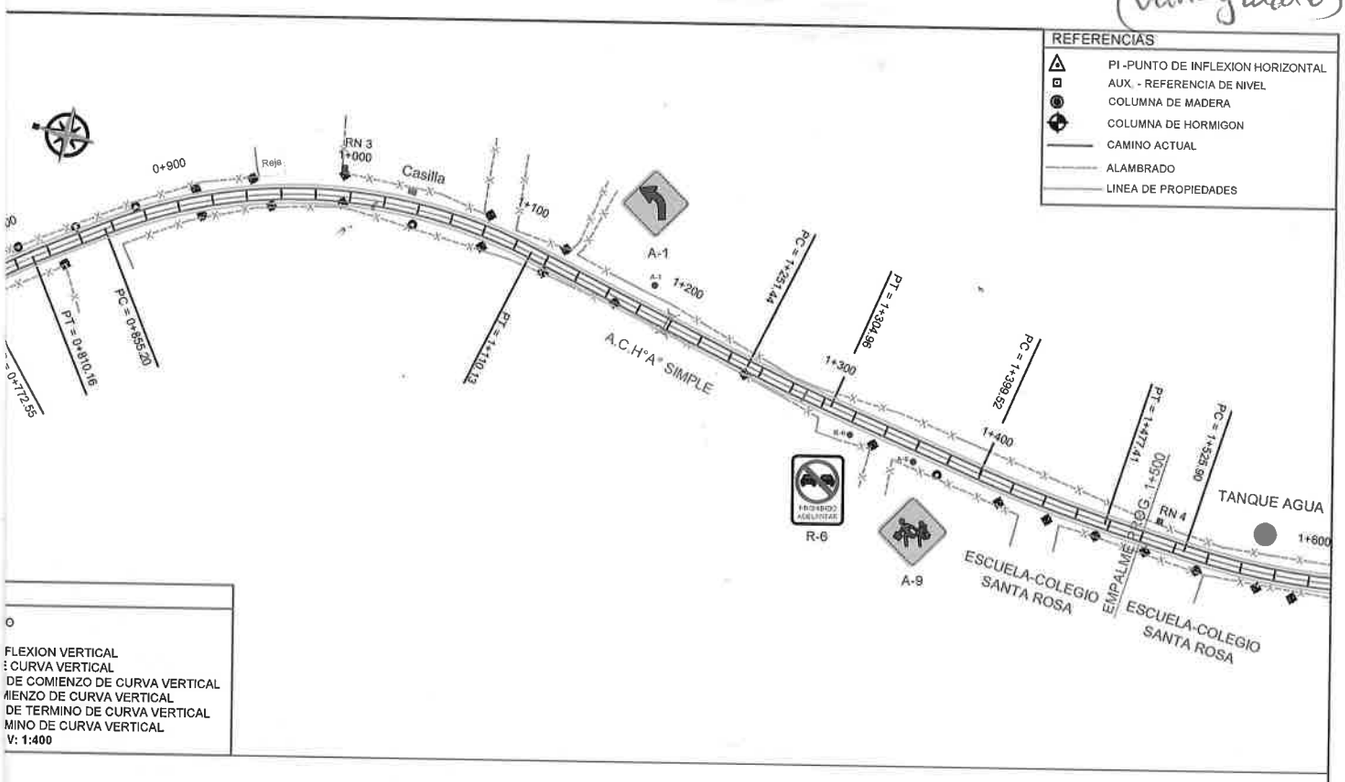

R-9
R-1
A-12
R-4
R-6
R-08-1
R-3
COL. ARAUJO CUE
I-12
SANTANI 70 Km
YASY KANY 15 Km
CURUGUATY 8 Km
I-1
Curuguaty
Ruta 10
Santani
Muralla
RN 1
Muralla-Reja
A.C.H°A° SIMPLE
RN 2
PC = 0+095.82
PT = 0+194.78
PC = 0+452.82
PT = 0+522.84
PC = 0+675.25
PT = 0+726.54
PC = 0+274.99
PT = 0+329.09
0+100
0+200
0+300
0+400
0+500
0+600
0+700
A-2
A-1
COL. ARAUJO CUE
I-11
R-6
INICIO ZONA URBANA
I-9
REFERENCIAS
PERFIL DEL
RASANTE
PVI: PUN
LVC: LONG
BVCS: PROG
BVCE: COTA
EVCS: PROG
EVCR: COTA
ESCALA: H:

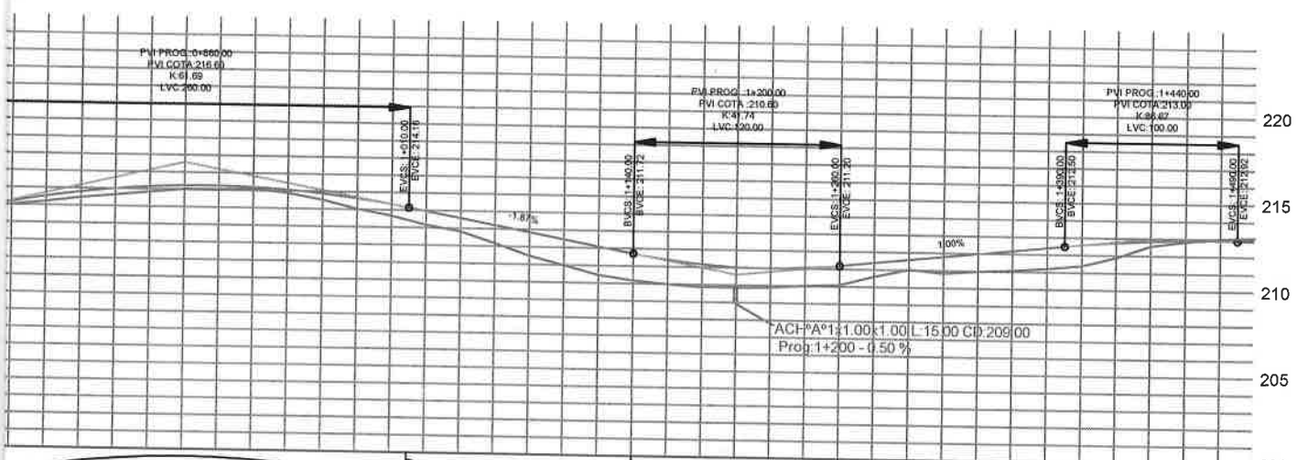

PIV = 0+000.00
ELEV = 204.010
PVI PROG: 0+060.00
PVI COTA:205.39
K:48.13
LVC:80.00
BVCS: 0+020.00
BVCE: 204.47
EVCS: 0+100.00
EVCE: 205.60
PVI PROG: 0+500.00
PVI COTA:207.71
K:06.22
LVC:120.00
BVCS: 0+440.00
BVCE: 207.39
EVCS: 0+560.00
EVCE: 209.11
2.80%
0.53%
2.94%
AC.H°A° x1.00x1.00 L:15.00 CD:205.20
Prog:0+400 - 0.50 %

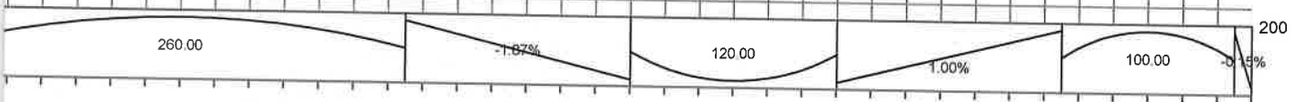
| | | |

24
(veinte y cuatro)



FLEXION VERTICAL
CURVA VERTICAL
DE COMIENZO DE CURVA VERTICAL
MIENZO DE CURVA VERTICAL
DE TERMINO DE CURVA VERTICAL
MINO DE CURVA VERTICAL
V: 1:400





Estación	Cota del terreno	Cota de rasante	Altura de corte
0+760	214.188	214.020	0.17
0+800	214.526	214.230	0.30
0+820	214.799	214.480	0.32
0+840	215.008	214.660	0.35
0+860	215.151	214.850	0.30
0+880	215.230	215.040	0.19
0+900	215.244	215.050	0.19
0+920	215.194	215.120	0.07
0+940	215.078	214.900	0.18
0+960	214.897	214.550	0.35
0+980	214.652	214.050	0.60
1+000	214.342	213.690	0.65
1+020	213.975	213.190	0.78
1+040	213.600	212.840	0.76
1+060	213.225	212.200	1.02
1+080	212.850	211.500	1.35
1+100	212.475	211.000	1.47
1+120	212.100	210.470	1.63
1+140	211.725	210.180	1.54
1+160	211.398	210.000	1.40
1+180	211.167	209.850	1.32
1+200	211.031	209.860	1.17
1+220	210.992	209.900	1.09
1+240	211.048	210.020	1.03
1+260	211.200	210.100	1.10
1+280	211.400	210.600	0.80
1+300	211.600	211.040	0.56
1+320	211.800	210.860	0.94
1+340	212.000	210.990	1.01
1+360	212.200	211.070	1.13
1+380	212.400	211.210	1.19
1+400	212.594	211.400	1.19
1+420	212.748	211.890	0.86
1+440	212.856	212.580	0.28
1+460	212.917	212.850	0.07
1+480	212.933	213.040	0.11
1+500	212.908	213.110	0.20

ING. ISACIO E. VALLEJOS A.
Representante Legal

BLICAS
CACIONES
GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente
UBLICA DEL PARAGUAY
AS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
ON DE CAMINOS VECINALES

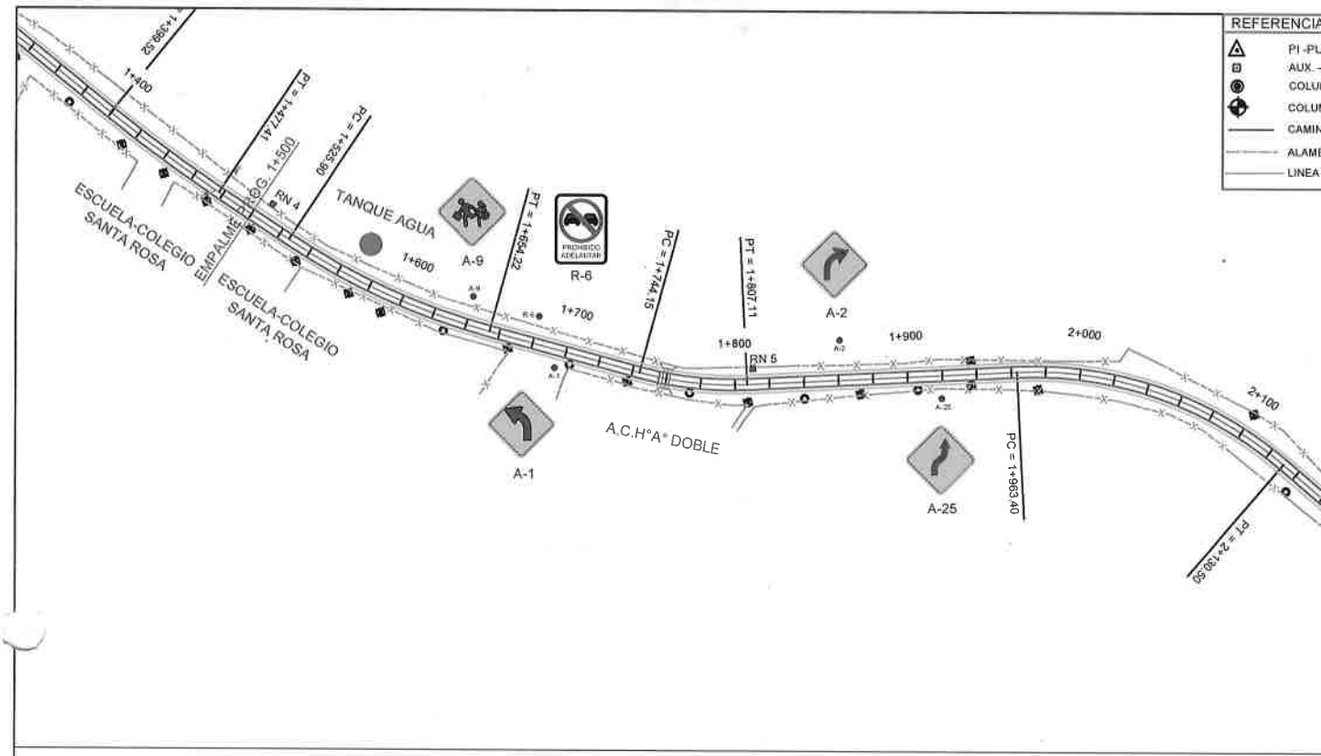
Obra: LLAMADO UEP-MOPC Nº 07/2018 ID 343 537:
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS ESPECIALIZADAS EN OBRAS VIALES PARA LA REHABILITACION DE CAMINOS VECINALES EN EL DEPARTAMENTO DE CANINDEYU
TRAMO: RUTA 10 - ARAUJO CUE
READECUACION DEL DISEÑO GEOMETRICO

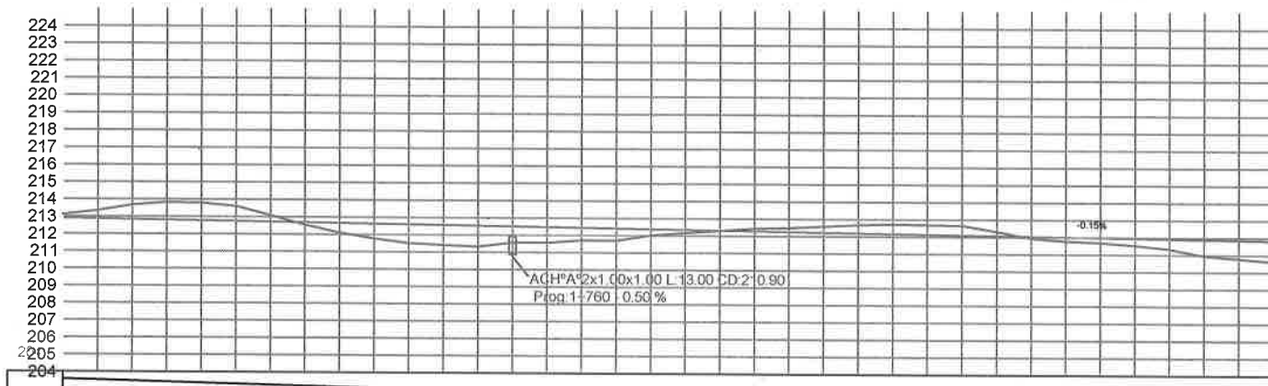
DISEÑO GEOMÉTRICO
PLANIALTIMETRIA
PROG 0+000 a PROG 1+500

ESCALA: INDICADA

LAMINA N° **DG-03-R1**

Fecha: JULIO 2020





	G.V.	CORTE	CARGA	TERRENO	RASANTE
1+500		0.20		213.110	212.908
1+520		0.47		213.350	212.877
1+540		0.85		213.700	212.846
1+560		1.02		213.840	212.815
1+580		1.03		213.810	212.785
1+600		0.87		213.620	212.754
1+620		0.38		213.100	212.723
1+640			0.14	212.550	212.692
1+660			0.55	212.110	212.662
1+680			0.86	211.770	212.631
1+700			1.07	211.530	212.600
1+720			1.15	211.420	212.569
1+740			1.20	211.340	212.538
1+760			0.93	211.580	212.508
1+780			0.91	211.570	212.477
1+800			0.72	211.730	212.446
1+820			0.71	211.710	212.415
1+840			0.35	212.030	212.385
1+860			0.16	212.190	212.354
1+880		0.00	0.00	212.320	212.323
1+900		0.17		212.460	212.292
1+920		0.24		212.500	212.262
1+940		0.37		212.600	212.231
1+960		0.50		212.700	212.200
1+980		0.58		212.750	212.169
2+000		0.57		212.710	212.138
2+020		0.57		212.680	212.108
2+040		0.25		212.330	212.077
2+060			0.11	211.940	212.046
2+080			0.22	211.800	212.015
2+100			0.27	211.710	211.985
2+120			0.40	211.550	211.954
2+140			0.57	211.350	211.923
2+160			0.92	210.970	211.892
2+180			1.06	210.800	211.862

REFERENCIAS

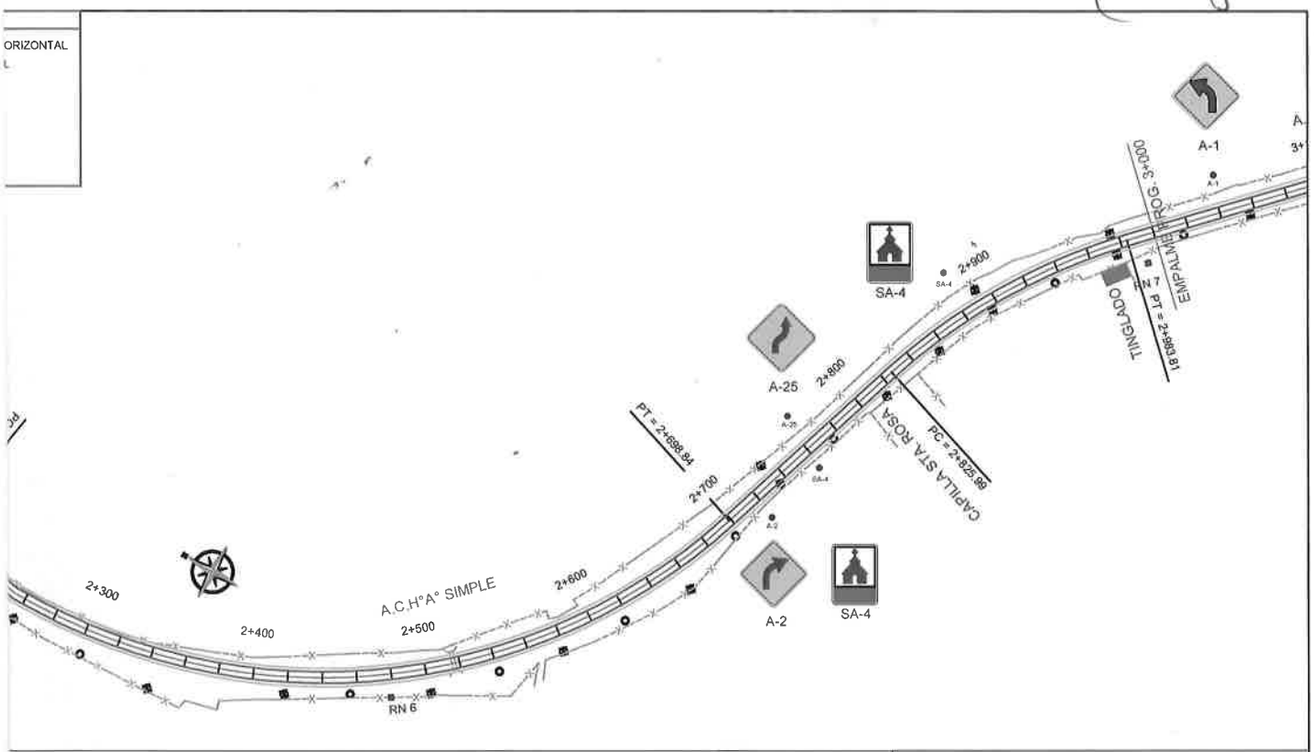
Ing. Isacio E. Vallejos A.
Representante Legal
CONSORCIO CANINDEYU

CONSORCIO CANINDEYU
CIVSA - LOS TRIGALES

Ing. Enrique Perez
Representante Legal
MINISTE

23
(veinte y tres)

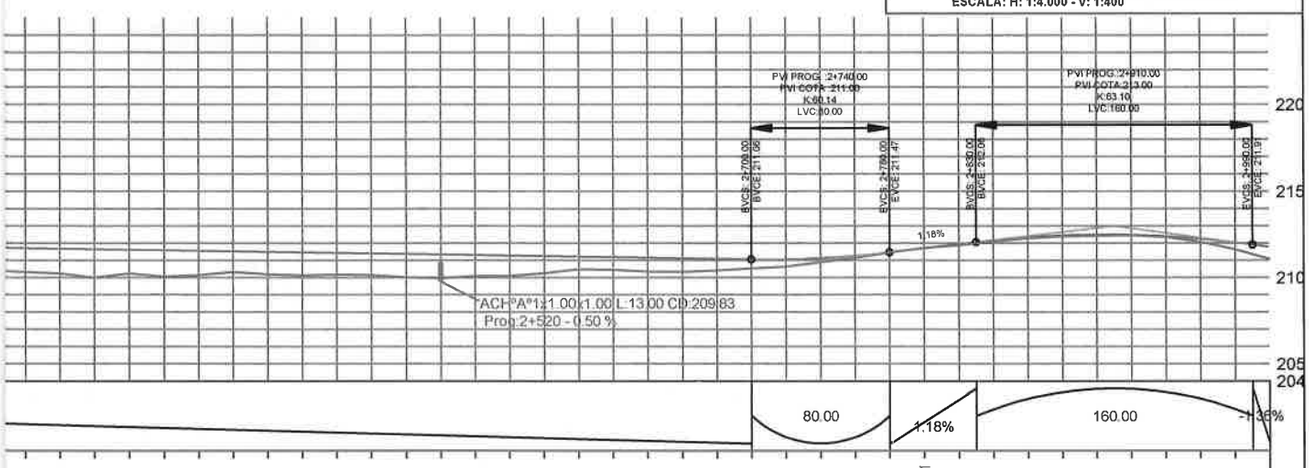
ORIZONTAL



REFERENCIAS

- PERFIL DEL TERRENO
- RASANTE

PVI: PUNTO DE INFLEXION VERTICAL
LVC: LONGITUD DE CURVA VERTICAL
BVCS: PROGRESIVA DE COMIENZO DE CURVA VERTICAL
BVCE: COTA DE COMIENZO DE CURVA VERTICAL
EVCS: PROGRESIVA DE TERMINO DE CURVA VERTICAL
EVCR: COTA DE TERMINO DE CURVA VERTICAL
ESCALA: H: 1:4.000 - V: 1:400



| |
|---|---|---