



←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

→  
ADEJE

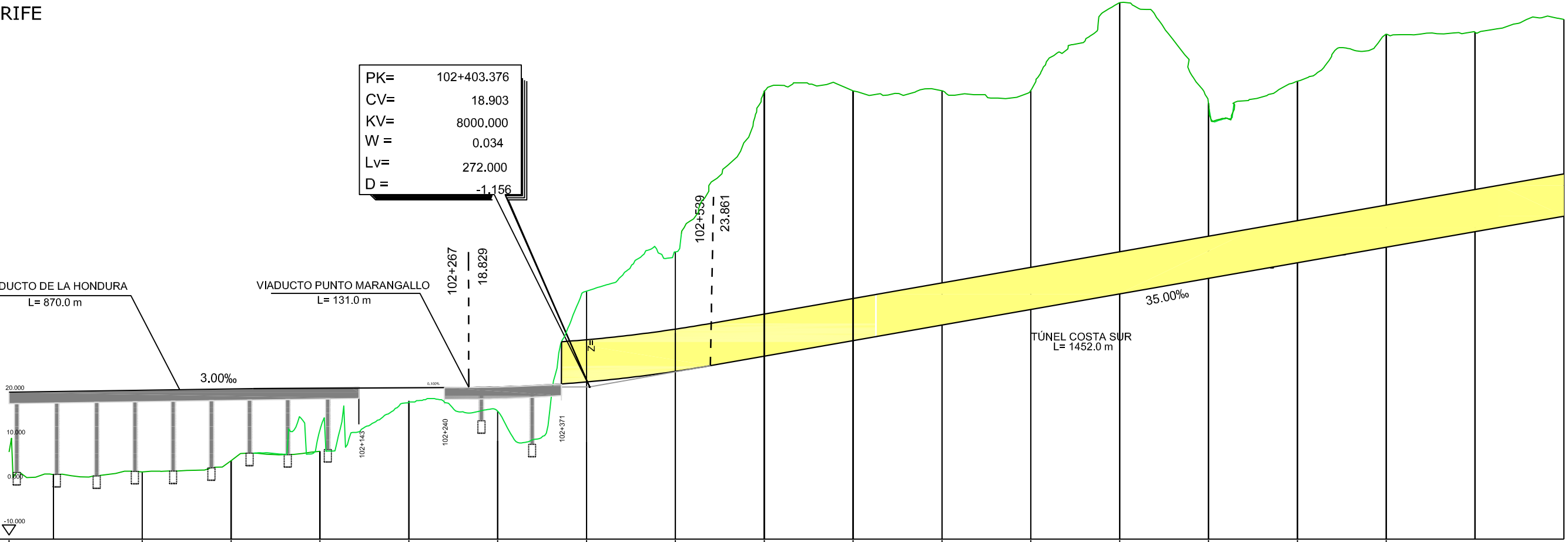
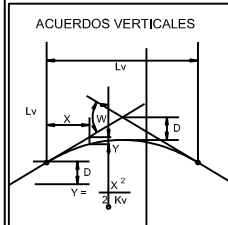
PK= 102+403.376  
CV= 18.903  
KV= 8000.000  
W = 0.034  
Lv= 272.000  
D = -1.156

VIADUCTO DE LA HONDURA  
L= 870.0 m

VIADUCTO PUNTO MARANGALLO  
L= 131.0 m

TÚNEL COSTA SUR  
L= 1452.0 m

35.00‰



P.K.	102+000	102+100	102+200	102+300	102+400	102+500	102+600	102+700	102+800	102+900	103+000	103+100	103+200	103+300	103+400	103+500			
COTA DE RASANTE	17.324	17.924	18.224	18.524	18.604	18.704	18.891	20.084	22.526	25.951	29.521	32.461	36.311	39.951	43.451	46.951	50.451	53.951	57.451
COTA DE TERRENO	0.85	-0.77	-0.19	2.37	11.94	15.50	12.06	40.71	49.99	85.64	89.34	92.32	95.98	105.41	78.42	87.58	94.20	98.71	101.38
COTA ROJA	DESMONTE																		
	TERRAPLEN																		
COTA DE CURVATURA	<p>101+833.390      101+905.200      RECTA      RECTA      102+720.630</p> <p>A=201      R=450      A=201      A=300      R=1.500</p>																		

SANTA CRUZ



TITULO:  
**PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN  
DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.  
APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN**



CONSULTOR:  
ESCALA ORIGINAL A3  
E.H= 1:5.000  
E.V= 1:1.000  
NUMÉRICA      GRÁFICA

FECHA  
JULIO  
2013

Nº DE PLANO  
2.6.3  
HOJA 2 DE 52

TITULO DEL PLANO:  
ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)  
ALZADO  
(Tramo 1)



←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

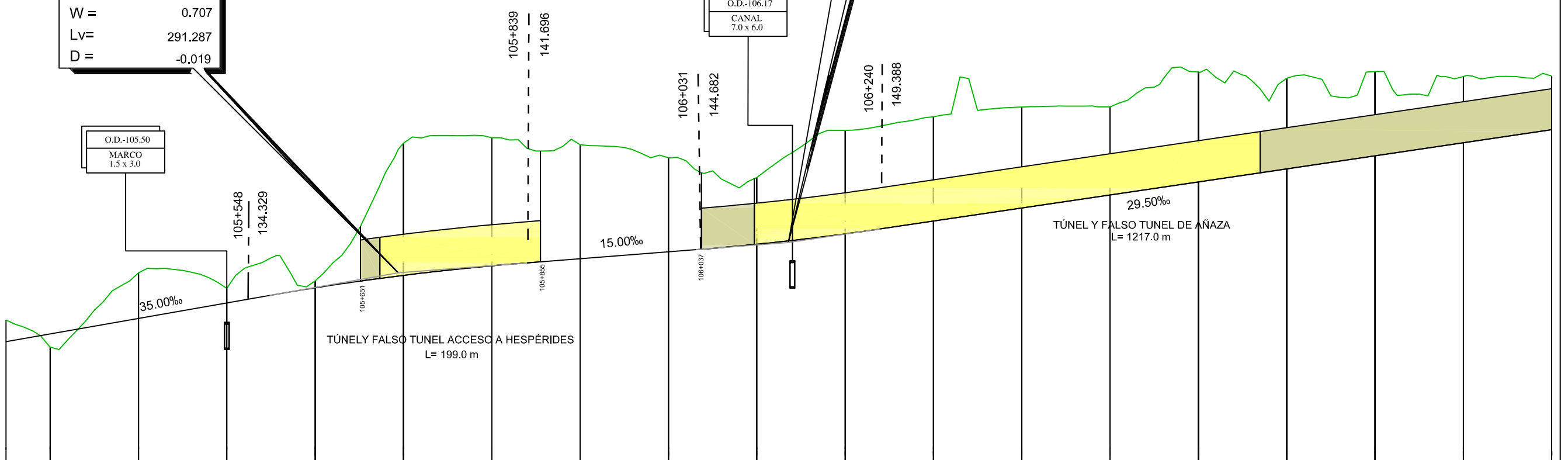
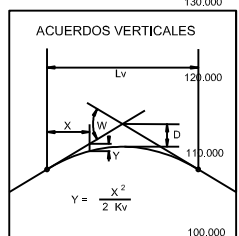
→  
ADEJE

PK= 105+694.101  
CV= 139.427  
KV= 15000.000  
W = 0.707  
Lv= 291.287  
D = -0.019

PK= 106+135.784  
CV= 146.309  
KV= 15000.000  
W = -0.363  
Lv= 208.787  
D = 0.014

O.D.-105.50  
MARCO  
1.5 x 3.0

O.D.-106.17  
CANAL  
7.0 x 6.0



P.K.	105+500																		106+000																		106+500																		107+000																																		
COTA DE RASANTE	125.633	129.133	132.633	136.045	138.868	141.024	142.635	144.193	145.908	148.257	151.153	154.103	157.053	160.003	162.953	165.903	168.853	171.803	125.633	129.133	132.633	136.045	138.868	141.024	142.635	144.193	145.908	148.257	151.153	154.103	157.053	160.003	162.953	165.903	168.853	171.803	125.633	129.133	132.633	136.045	138.868	141.024	142.635	144.193	145.908	148.257	151.153	154.103	157.053	160.003	162.953	165.903	168.853	171.803	125.633	129.133	132.633	136.045	138.868	141.024	142.635	144.193	145.908	148.257	151.153	154.103	157.053	160.003	162.953	165.903	168.853	171.803																	
COTA DE TERRENO	122.65	139.43	135.92	137.63	168.78	170.01	168.42	165.47	161.00	171.67	174.75	176.95	177.00	184.89	183.46	185.00	183.82	183.97	122.65	139.43	135.92	137.63	168.78	170.01	168.42	165.47	161.00	171.67	174.75	176.95	177.00	184.89	183.46	185.00	183.82	183.97	122.65	139.43	135.92	137.63	168.78	170.01	168.42	165.47	161.00	171.67	174.75	176.95	177.00	184.89	183.46	185.00	183.82	183.97	122.65	139.43	135.92	137.63	168.78	170.01	168.42	165.47	161.00	171.67	174.75	176.95	177.00	184.89	183.46	185.00	183.82	183.97																	
COTA ROJA	DESMONTE																		DESMONTE																		DESMONTE																		DESMONTE																																		
	TERRAPLEN																		TERRAPLEN																		TERRAPLEN																		TERRAPLEN																																		
RECTA																		A=187																		R=500																		A=187																		RECTA																	
RECTA																		A=200																		R=800																		RECTA																																			
TERMINO MUNICIPAL	SANTA CRUZ																		SANTA CRUZ																		SANTA CRUZ																		SANTA CRUZ																																		



TITULO:  
**PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.**  
APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN



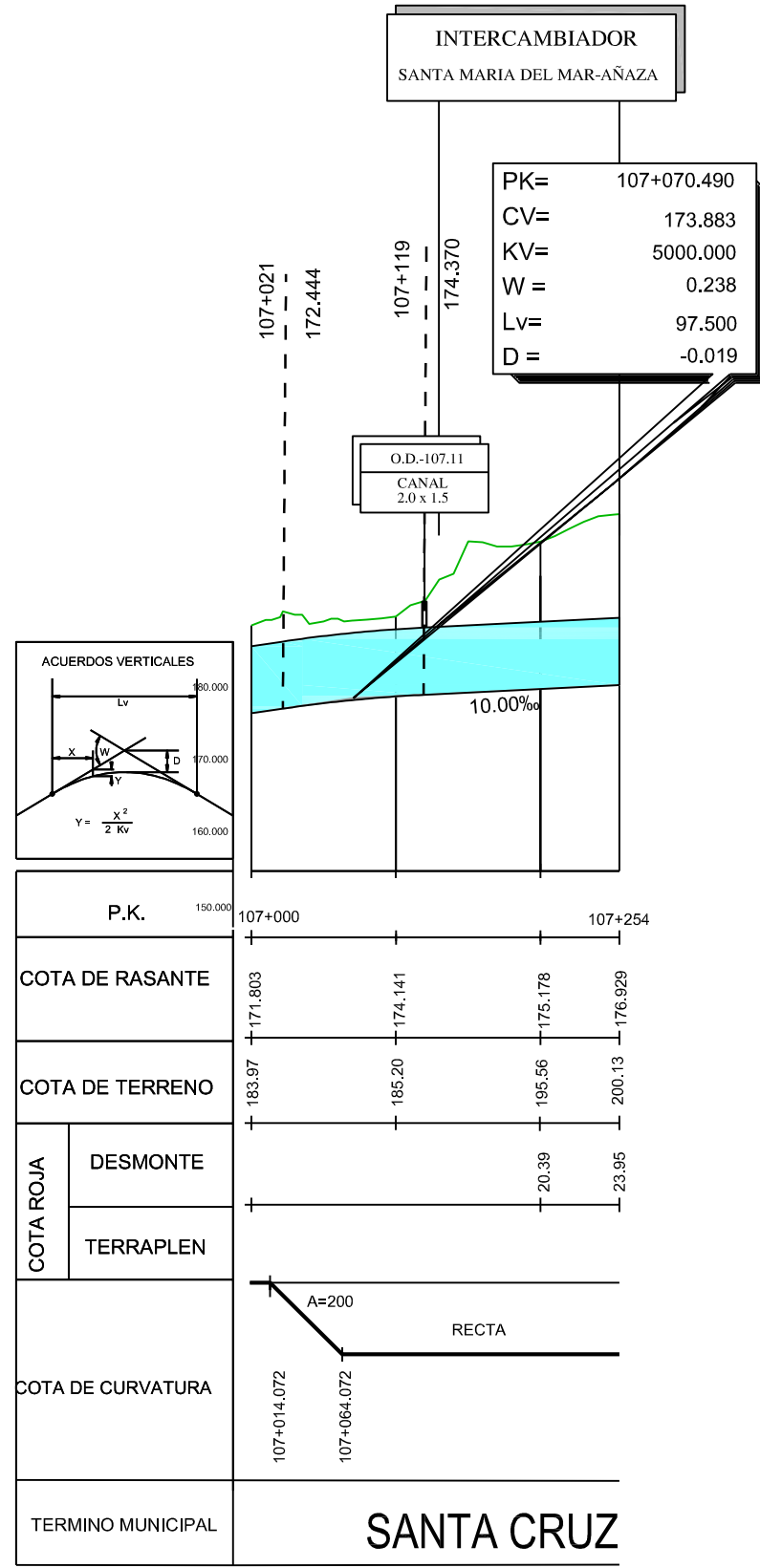
CONSULTOR:  
ESCALA ORIGINAL A3  
E.H= 1:5.000  
E.V= 1:1.000  
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA  
JULIO 2013  
Nº DE PLANO 2.6.3  
HOJA 4 DE 52

TITULO DEL PLANO:  
ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)  
ALZADO (Tramo 1)

←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

→  
ADEJE



TITULO:

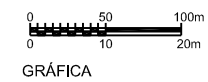
PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN  
DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.  
APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR:



ESCALA ORIGINAL A3

E.H= 1:5.000  
E.V= 1:1.000  
NUMÉRICA



FECHA

JULIO  
2013

Nº DE PLANO

2.6.3

HOJA 5 DE 52

TITULO DEL PLANO:

ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)

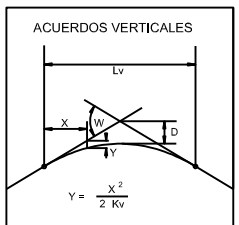
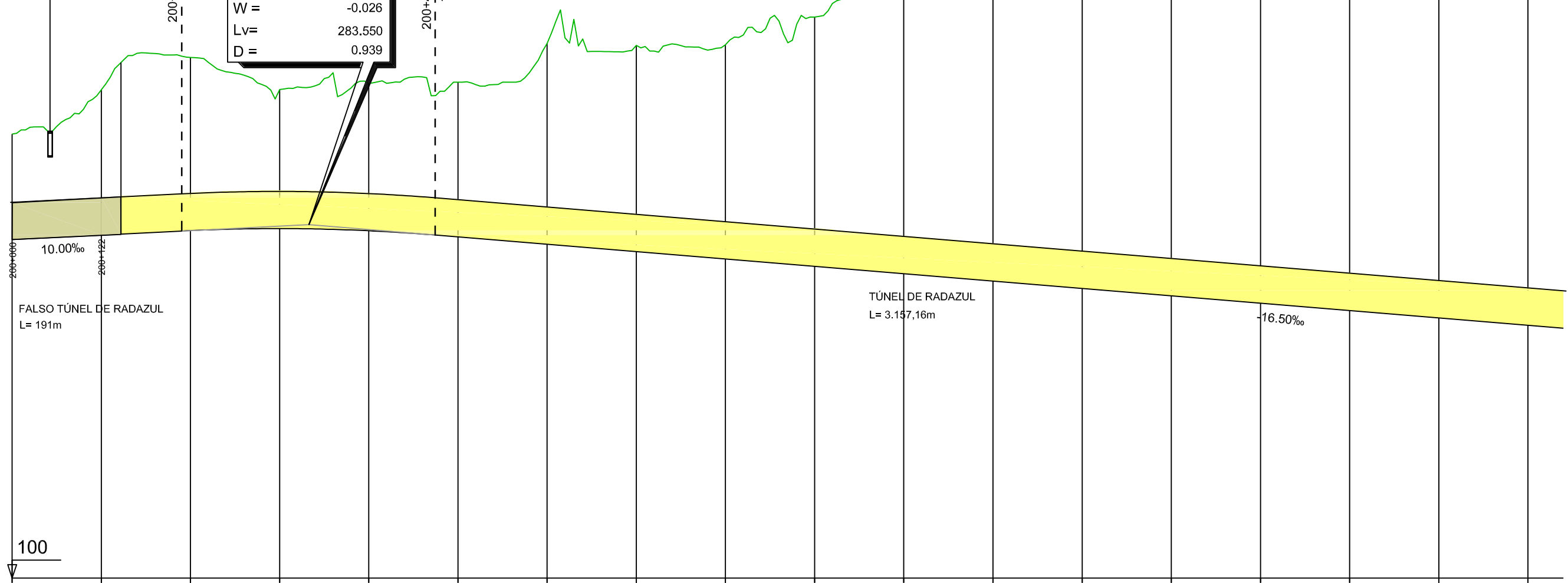
ALZADO  
(Tramo 1)

←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

→  
ADEJE

O.D.-200.04  
MARCO  
4.0 x 2.0

PK= 200+332.764  
CV= 179.052  
KV= 10700.000  
W = -0.026  
Lv= 283.550  
D = 0.939



P.K.	200+000	200+100	200+200	200+300	200+400	200+500	200+600	200+700	200+800	200+900	201+000	201+100	201+200	201+300	201+400	201+500	201+600	201+700	201+800	201+900	202+000	
COTA RASANTE	175.72	176.72	177.72	178.17	177.68	176.29	174.64	172.99	171.34	169.69	168.04	166.39	164.74	163.09	161.44	159.79	158.14	156.49				
COTA TERRENO	199.39	208.32	216.56	209.35	210.73	211.00	219.69	219.28	219.40	225.63	233.58	237.58	241.86	248.93	253.58	255.49	260.89	262.82				
COTAS ROJAS	100																					
	DESMONTE	23.669	32.601	38.836	31.183	33.049	34.708	45.048	46.291	48.063	55.933	65.540	71.188	77.113	85.833	92.137	95.699	102.748	106.331			
TERRAPLEN																						
DIAGRAMA DE CURVATURAS	<p>RECTA A=308.221 R=950.000 A=308.221 RECTA A=707.107 R=5000.000</p>																					

TERMINO MUNICIPAL SANTA CRUZ EL ROSARIO



TITULO:  
**PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.**  
APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN



CONSULTOR:  
ESCALA ORIGINAL A3  
E.H= 1:5.000  
E.V= 1:1.000  
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA  
JULIO 2013

Nº DE PLANO  
2.6.3  
HOJA 6 DE 52

TITULO DEL PLANO:  
ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)  
ALZADO (Tramo 2)



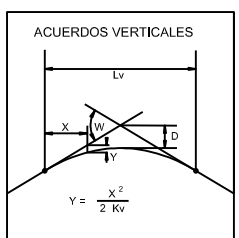
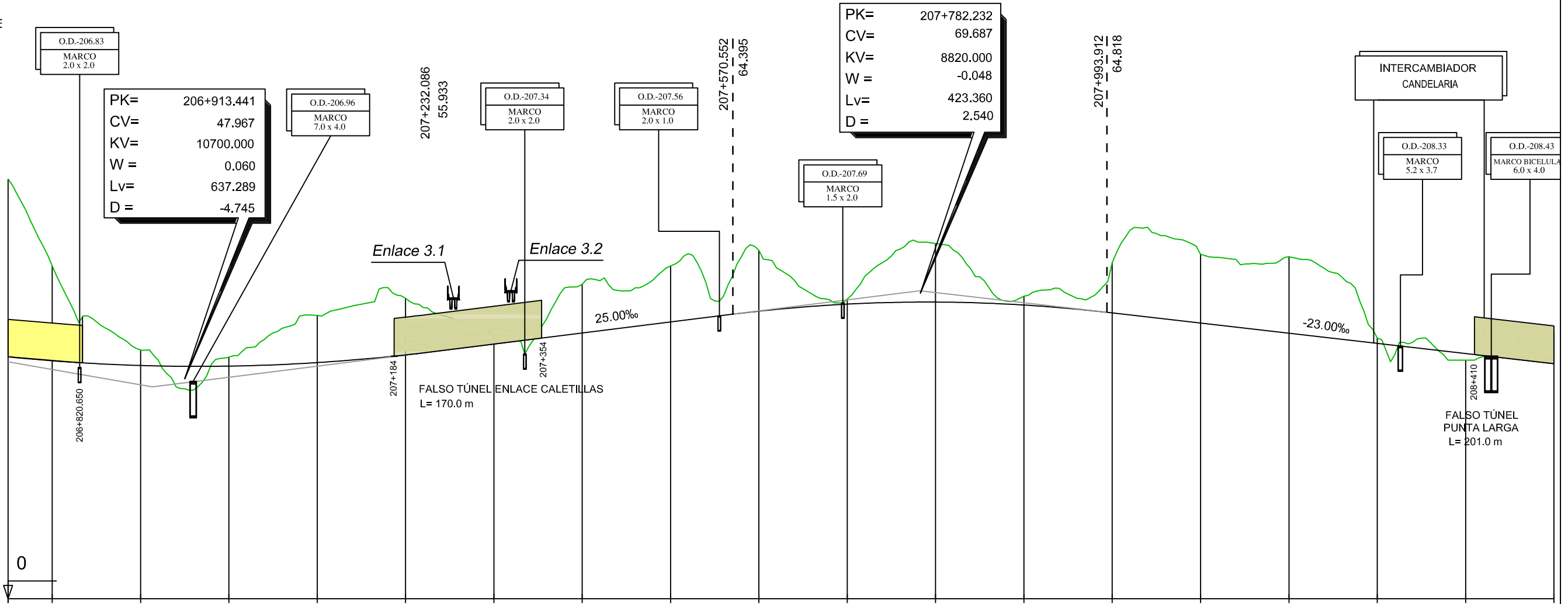






←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

→  
ADEJE



P.K.	207+000																		207+500																		208+000																		208+500																						
COTA RASANTE	54.74	53.86	52.78	52.65	53.45	55.18	57.63	60.13	62.63	65.08	66.68	67.15	66.48	64.68	62.38	60.08	57.78	55.48	53.18	54.74	53.86	52.78	52.65	53.45	55.18	57.63	60.13	62.63	65.08	66.68	67.15	66.48	64.68	62.38	60.08	57.78	55.48	53.18	54.74	53.86	52.78	52.65	53.45	55.18	57.63	60.13	62.63	65.08	66.68	67.15	66.48	64.68	62.38	60.08	57.78	55.48	53.18	54.74	53.86	52.78	52.65	53.45	55.18	57.63	60.13	62.63	65.08	66.68	67.15	66.48	64.68	62.38	60.08	57.78	55.48	53.18	
COTA TERRENO	95.00	75.35	56.27	54.70	64.13	68.00	60.19	71.18	75.34	78.88	67.83	80.42	68.47	76.07	77.97	77.41	59.00	54.00	60.00	95.00	75.35	56.27	54.70	64.13	68.00	60.19	71.18	75.34	78.88	67.83	80.42	68.47	76.07	77.97	77.41	59.00	54.00	60.00	95.00	75.35	56.27	54.70	64.13	68.00	60.19	71.18	75.34	78.88	67.83	80.42	68.47	76.07	77.97	77.41	59.00	54.00	60.00	95.00	75.35	56.27	54.70	64.13	68.00	60.19	71.18	75.34	78.88	67.83	80.42	68.47	76.07	77.97	77.41	59.00	54.00	60.00	
COTAS ROJAS	DESMONTE	-40.257	-21.493	-3.489	-2.049	-10.680	-12.821	-2.563	-11.048	-12.708	-13.795	-1.152	-13.274	-1.996	-11.393	-15.594	-17.328	-1.222	-1.478	-6.822	-40.257	-21.493	-3.489	-2.049	-10.680	-12.821	-2.563	-11.048	-12.708	-13.795	-1.152	-13.274	-1.996	-11.393	-15.594	-17.328	-1.222	-1.478	-6.822	-40.257	-21.493	-3.489	-2.049	-10.680	-12.821	-2.563	-11.048	-12.708	-13.795	-1.152	-13.274	-1.996	-11.393	-15.594	-17.328	-1.222	-1.478	-6.822	-40.257	-21.493	-3.489	-2.049	-10.680	-12.821	-2.563	-11.048	-12.708	-13.795	-1.152	-13.274	-1.996	-11.393	-15.594	-17.328	-1.222	-1.478	-6.822
	TERRAPLEN																																																																												
DIAGRAMA DE CURVATURAS	R=2700.000																		A=735.000																		RECTA																																								
TERMINO MUNICIPAL																																																							CANDELARIA																						



TITULO: **PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR. APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN**

CONSULTOR: **ineco**

ESCALA ORIGINAL A3  
E.H= 1:5.000  
E.V= 1:1.000  
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA: **JULIO 2013**

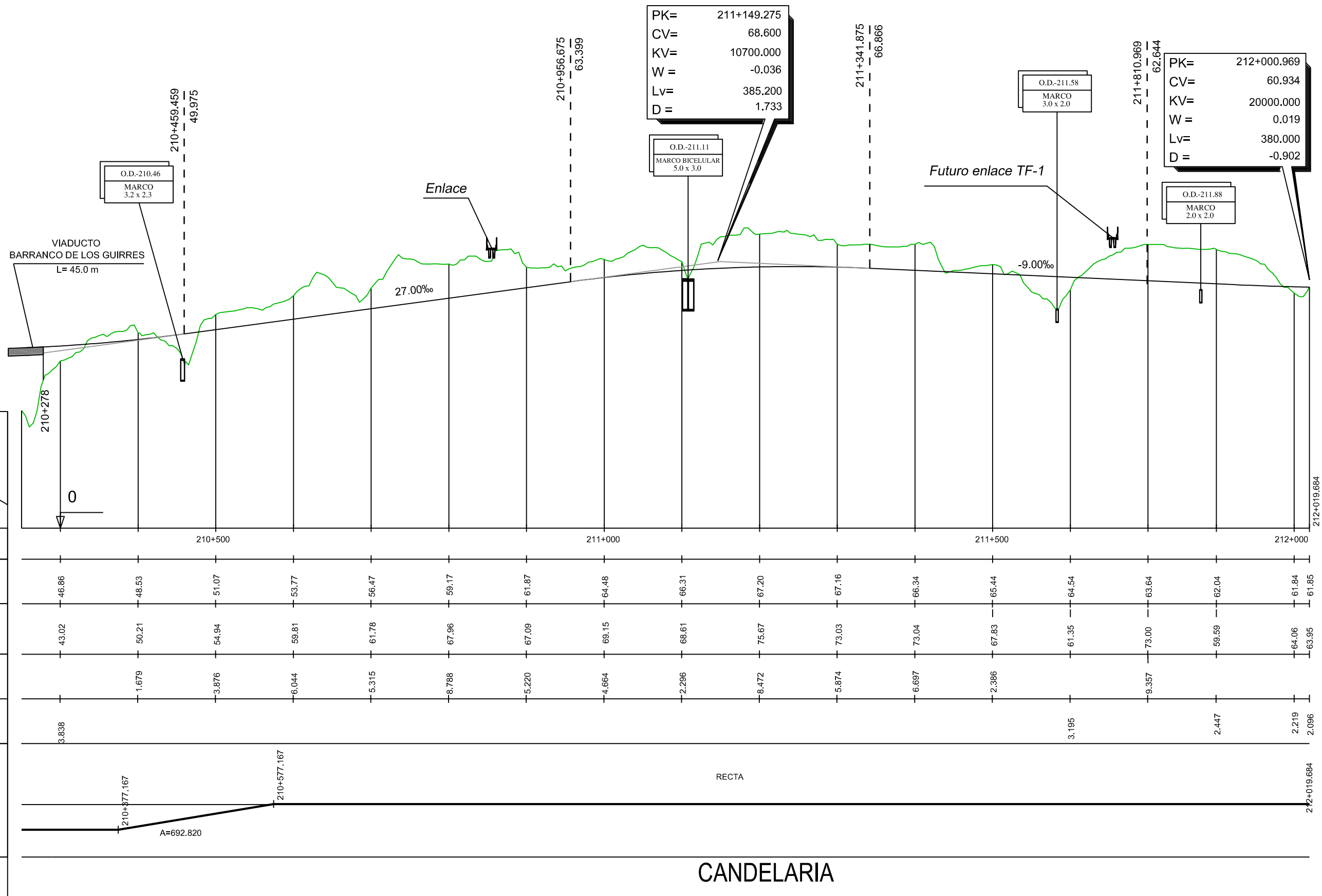
Nº DE PLANO: **2.6.3**  
HOJA 10 DE 52

TITULO DEL PLANO: **ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000) ALZADO (Tramo 2)**



←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

→  
ADEJE



TITULO:

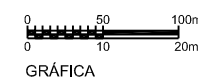
PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN  
DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.  
APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR:



ESCALA ORIGINAL A3

E.H= 1:5.000  
E.V= 1:1.000  
NUMÉRICA



FECHA

JULIO  
2013

Nº DE PLANO

2.6.3

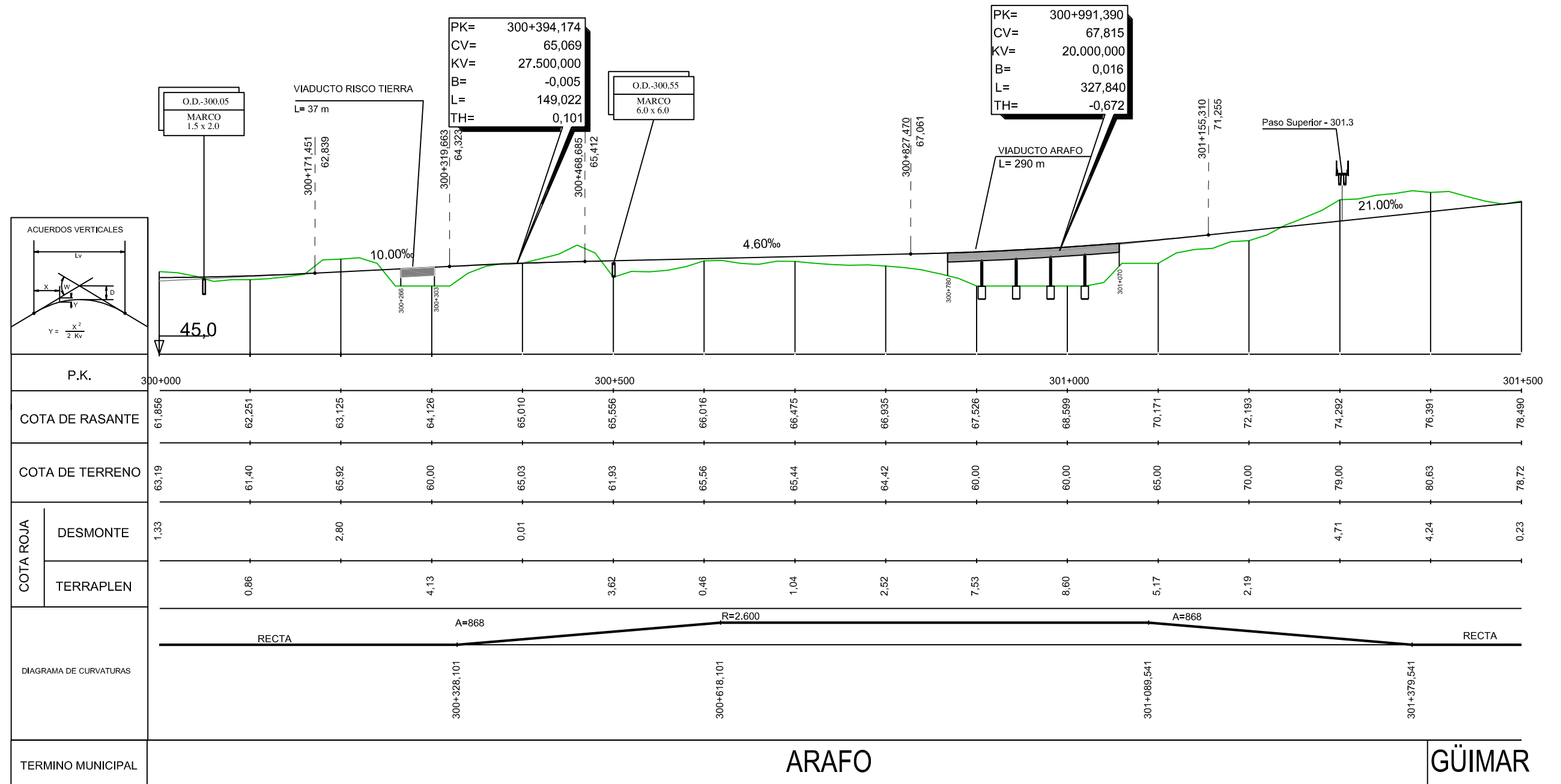
HOJA 12 DE 52

TITULO DEL PLANO:

ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)  
ALZADO  
(Tramo 2)

←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

→  
ADEJE



TITULO:

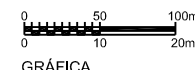
PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN  
DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.  
APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR:



ESCALA ORIGINAL A3

E.H= 1:5.000  
E.V= 1:1.000  
NUMÉRICA



FECHA

JULIO  
2013

Nº DE PLANO

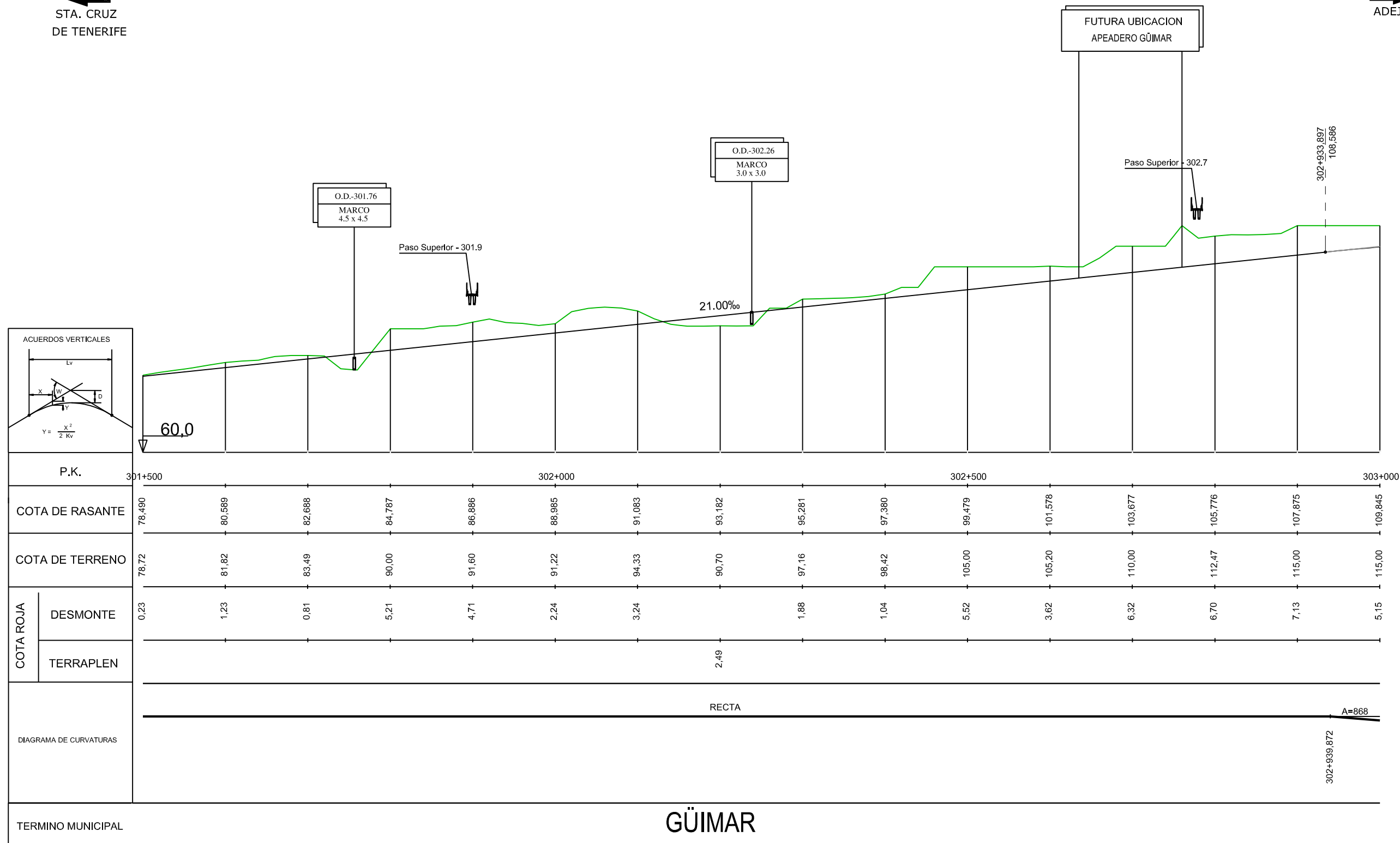
2.6.3  
HOJA 13 DE 52

TITULO DEL PLANO:

ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)  
ALZADO  
(Tramo 3)

←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

→  
ADEJE



GÜIMAR



TITULO:

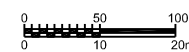
PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN  
DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.  
APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR:



ESCALA ORIGINAL A3

E.H= 1:5.000  
E.V= 1:1.000  
NUMÉRICA



GRÁFICA

FECHA

JULIO  
2013

Nº DE PLANO

2.6.3  
HOJA 14 DE 52

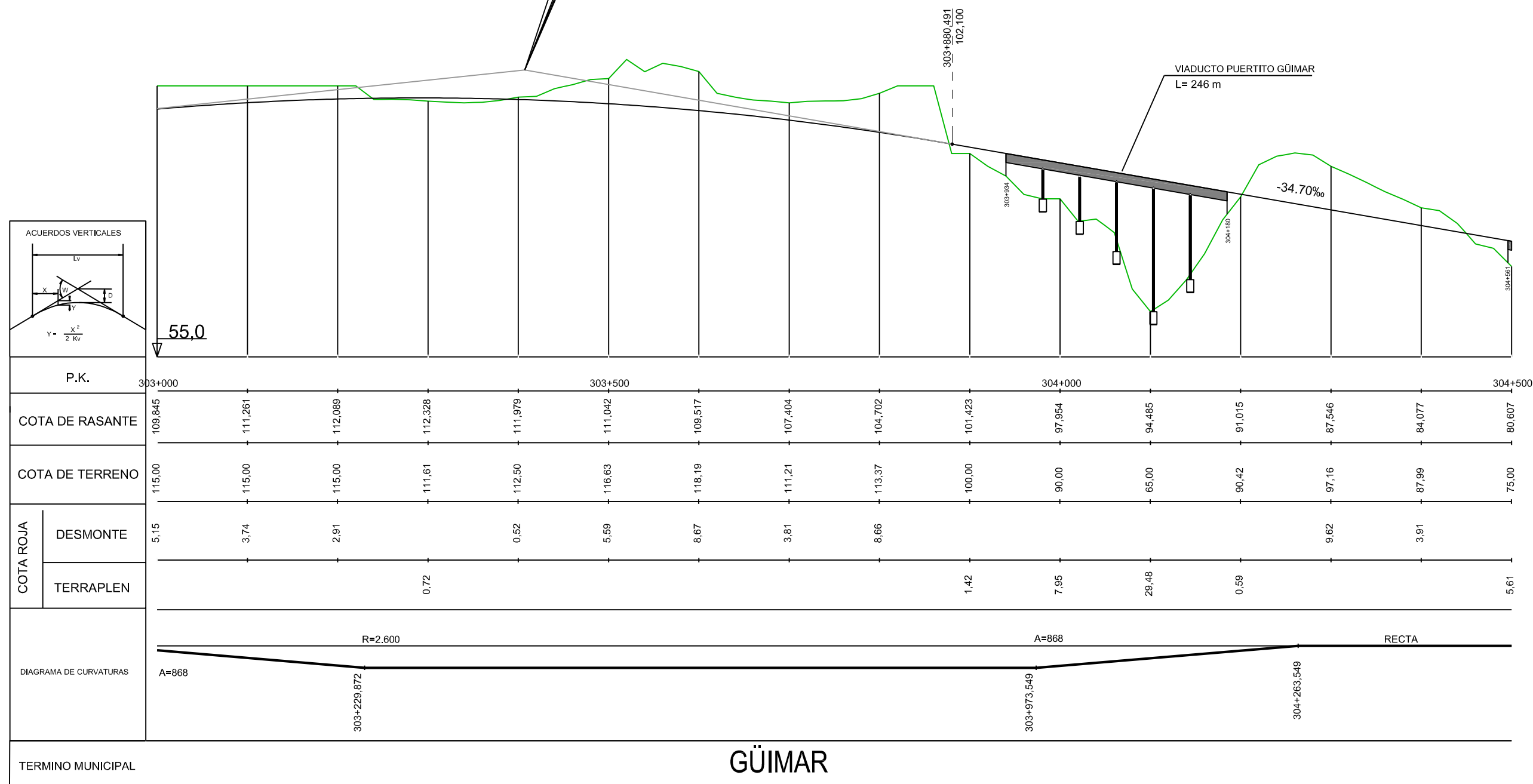
TITULO DEL PLANO:

ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)  
ALZADO  
(Tramo 3)

←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

→  
ADEJE

PK= 303+407,194  
CV= 118,520  
KV= 17.000,000  
B= -0,056  
L= 946,594  
TH= 6,589



TITULO:

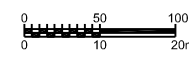
PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN  
DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.  
APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR:

ineco

ESCALA ORIGINAL A3

E.H= 1:5.000  
E.V= 1:1.000  
NUMÉRICA



FECHA

JULIO  
2013

Nº DE PLANO

2.6.3  
HOJA 15 DE 52

TITULO DEL PLANO:

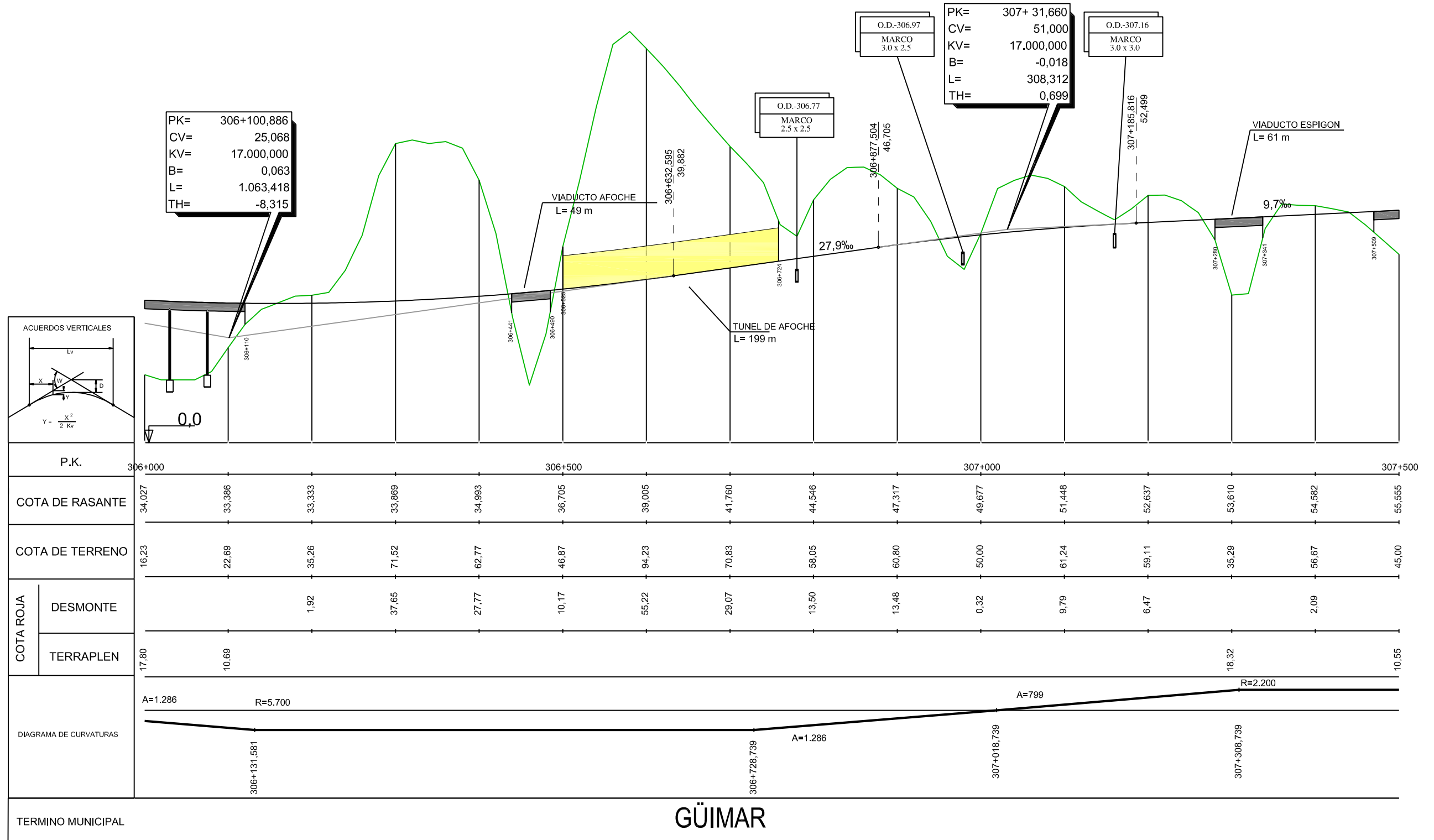
ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)  
ALZADO  
(Tramo 3)





←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

→  
ADEJE



TITULO:

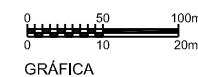
PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN  
DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.  
APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR:



ESCALA ORIGINAL A3

E.H= 1:5.000  
E.V= 1:1.000  
NUMÉRICA



FECHA

JULIO  
2013

Nº DE PLANO

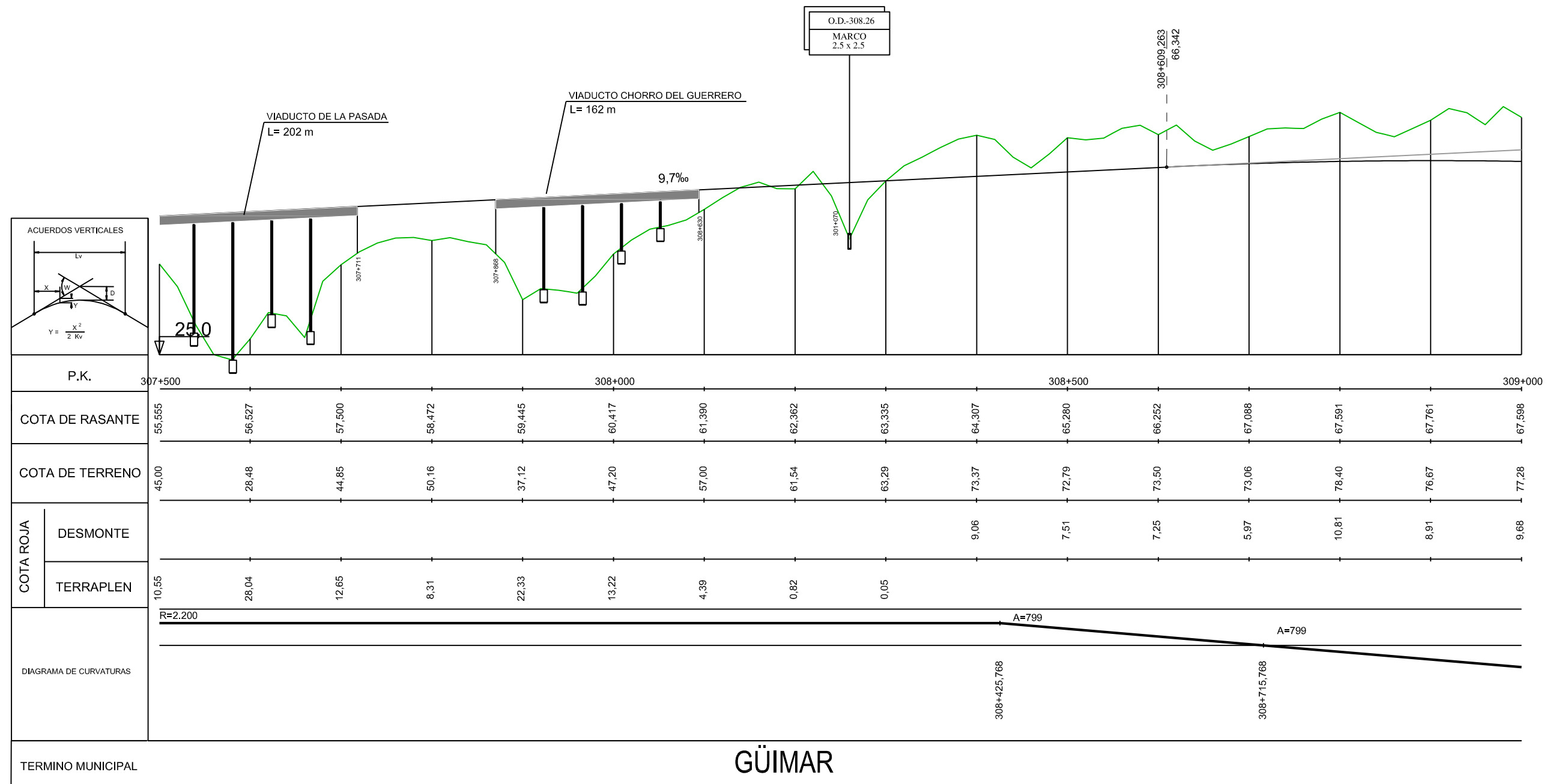
2.6.3  
HOJA 17 DE 52

TITULO DEL PLANO:

ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)  
ALZADO  
(Tramo 3)

←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

→  
ADEJE



TITULO:

PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN  
DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.  
APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR:

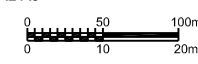


ESCALA ORIGINAL A3

E.H= 1:5.000

E.V= 1:1.000

NUMÉRICA



GRÁFICA

FECHA

JULIO  
2013

Nº DE PLANO

2.6.3

HOJA 18 DE 52

TITULO DEL PLANO:

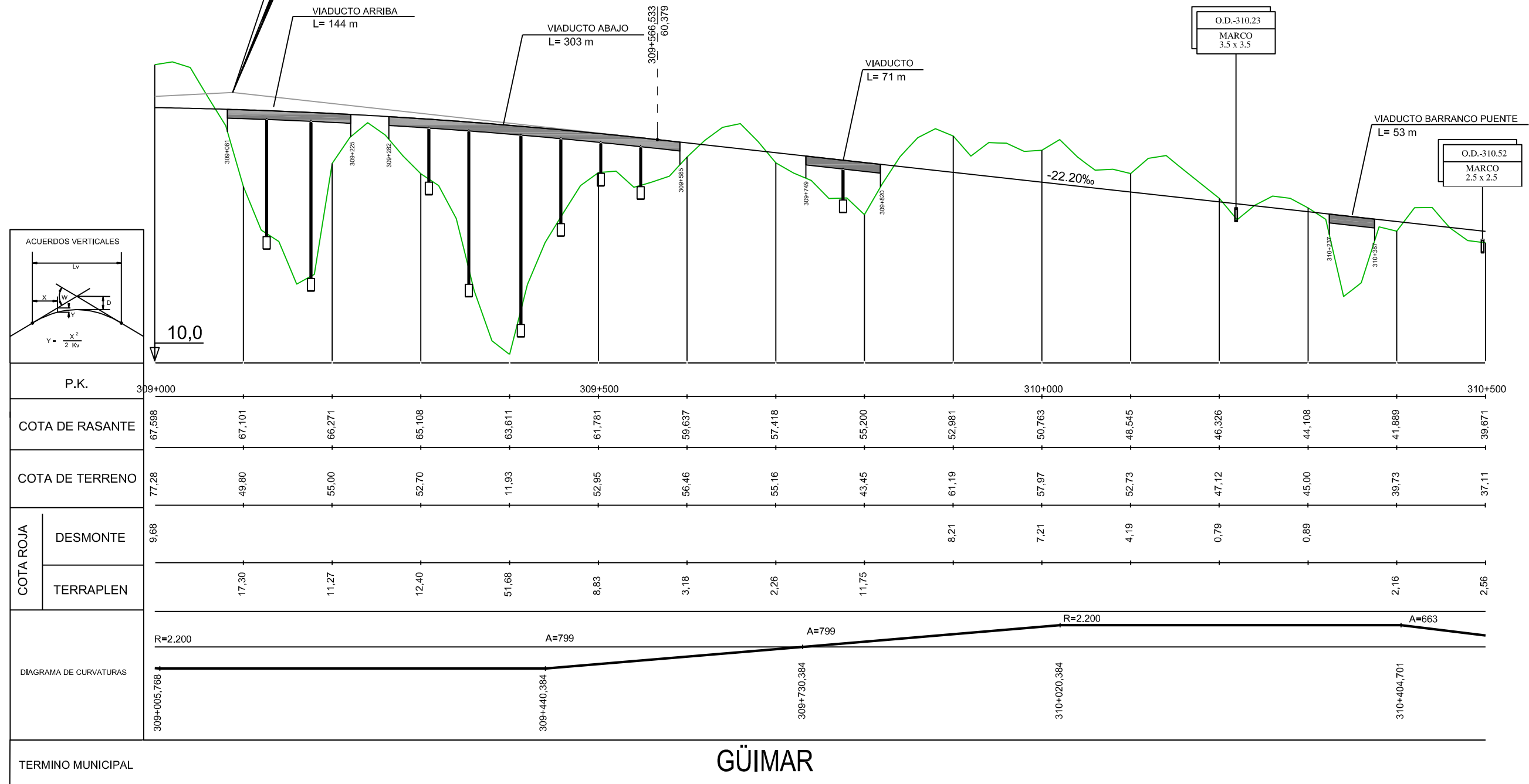
ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)

ALZADO  
(Tramo 3)

←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

→  
ADEJE

PK= 309+ 87,898  
CV= 70,997  
KV= 30.000,000  
B= -0,032  
L= 957,270  
TH= 3,818



GÜIMAR



TITULO:  
**PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.**  
APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR:  
**ineco**

ESCALA ORIGINAL A3  
E.H= 1:5.000  
E.V= 1:1.000  
NUMÉRICA GRÁFICA

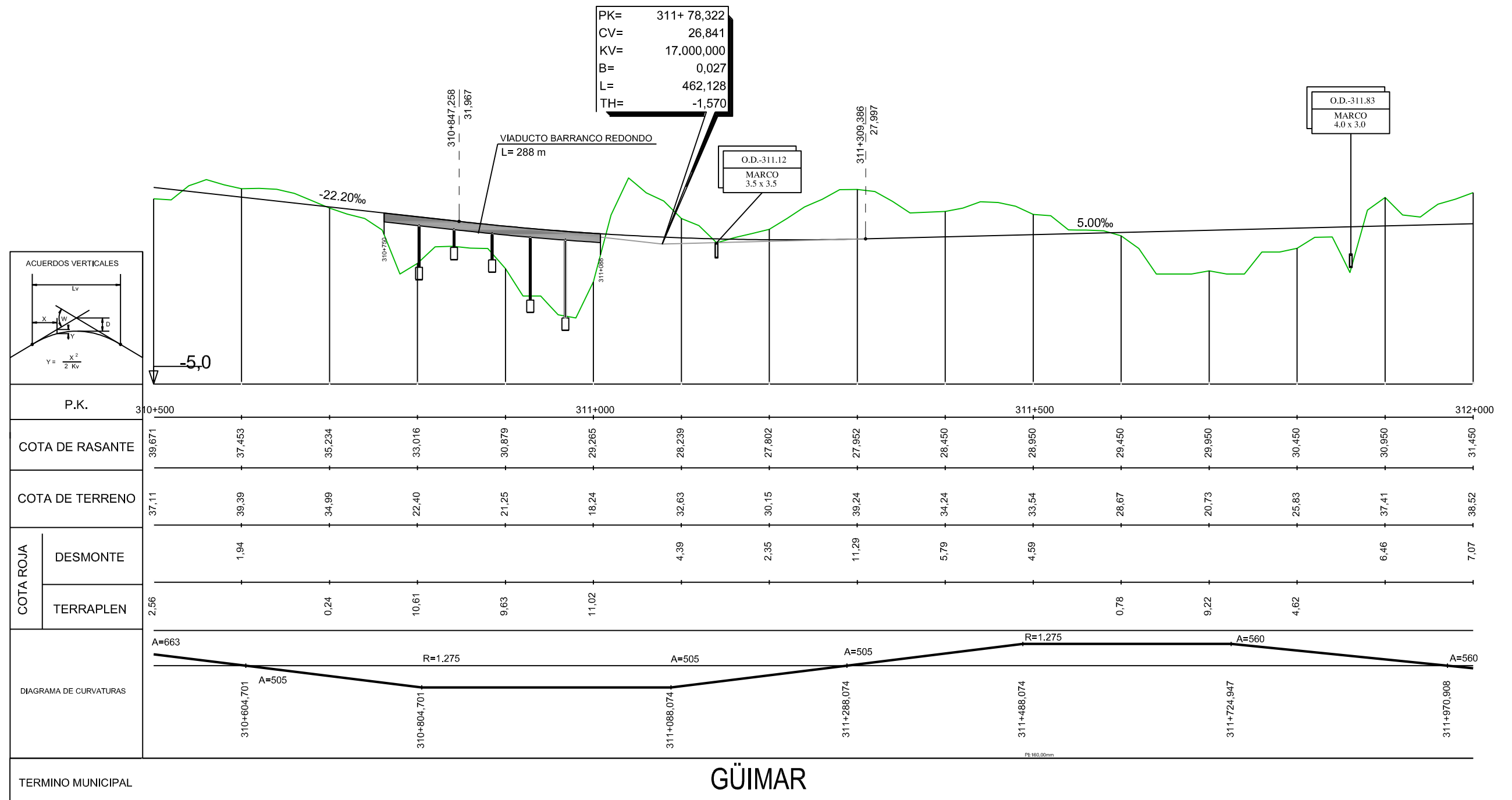
FECHA  
JULIO 2013

Nº DE PLANO 2.6.3  
HOJA 19 DE 52

TITULO DEL PLANO:  
ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)  
ALZADO (Tramo 3)

←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

→  
ADEJE



TITULO:  
**PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.**  
APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR:  
**ineco**

ESCALA ORIGINAL A3  
E.H= 1:5.000  
E.V= 1:1.000  
NUMÉRICA | GRÁFICA

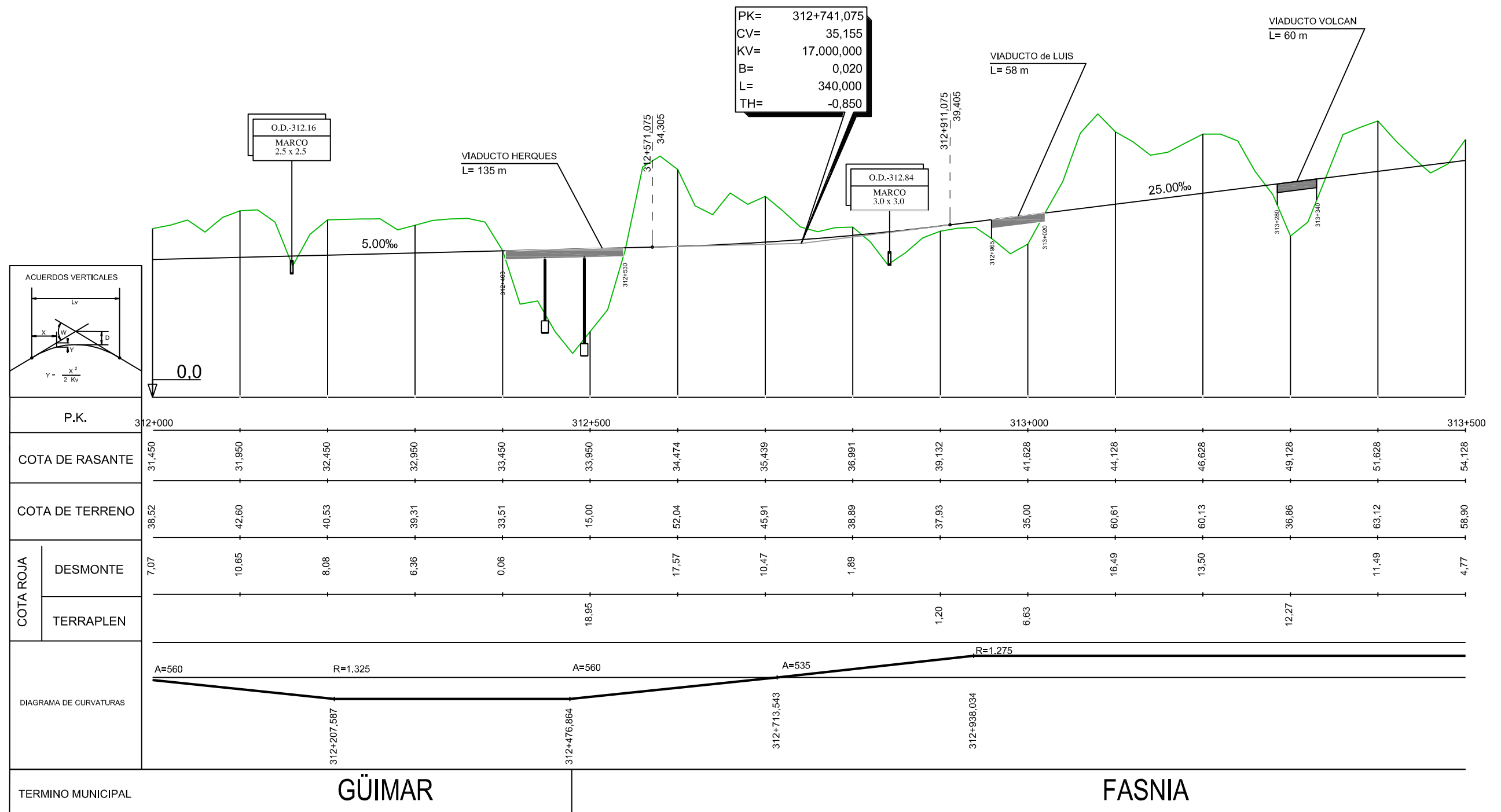
FECHA  
JULIO 2013

Nº DE PLANO  
2.6.3  
HOJA 20 DE 52

TITULO DEL PLANO:  
ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)  
ALZADO (Tramo 3)

←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

→  
ADEJE



TITULO:

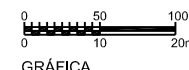
PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN  
DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.  
APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR:



ESCALA ORIGINAL A3

E.H= 1:5.000  
E.V= 1:1.000  
NUMÉRICA



FECHA

JULIO  
2013

Nº DE PLANO

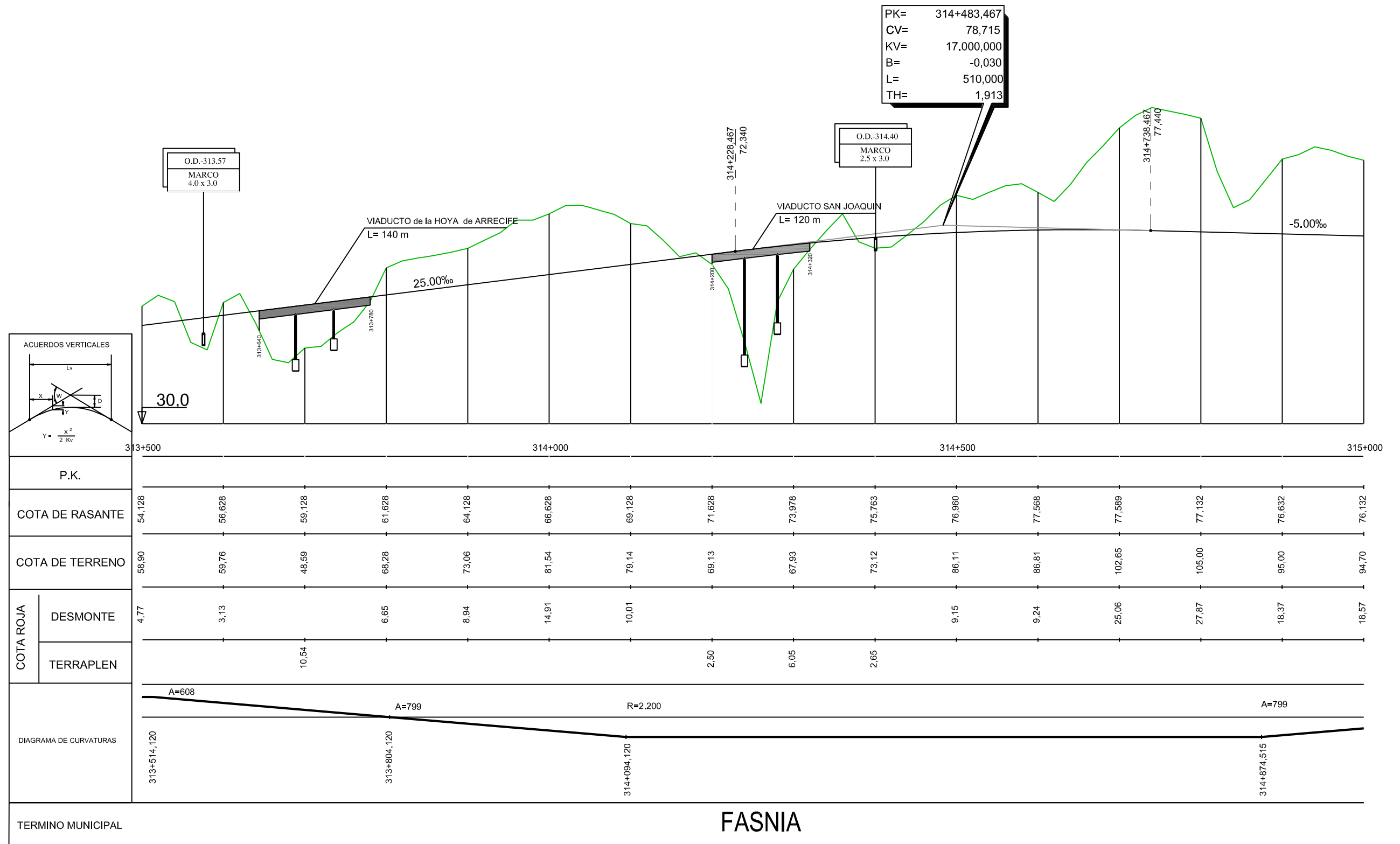
2.6.3  
HOJA 21 DE 52

TITULO DEL PLANO:

ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)  
ALZADO  
(Tramo 3)

←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

→  
ADEJE



FASNIA



TITULO:

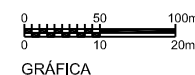
PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN  
DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.  
APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR:



ESCALA ORIGINAL A3

E.H= 1:5.000  
E.V= 1:1.000  
NUMÉRICA



FECHA

JULIO  
2013

Nº DE PLANO

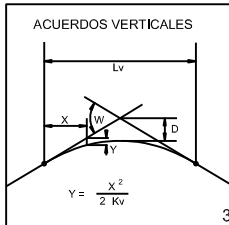
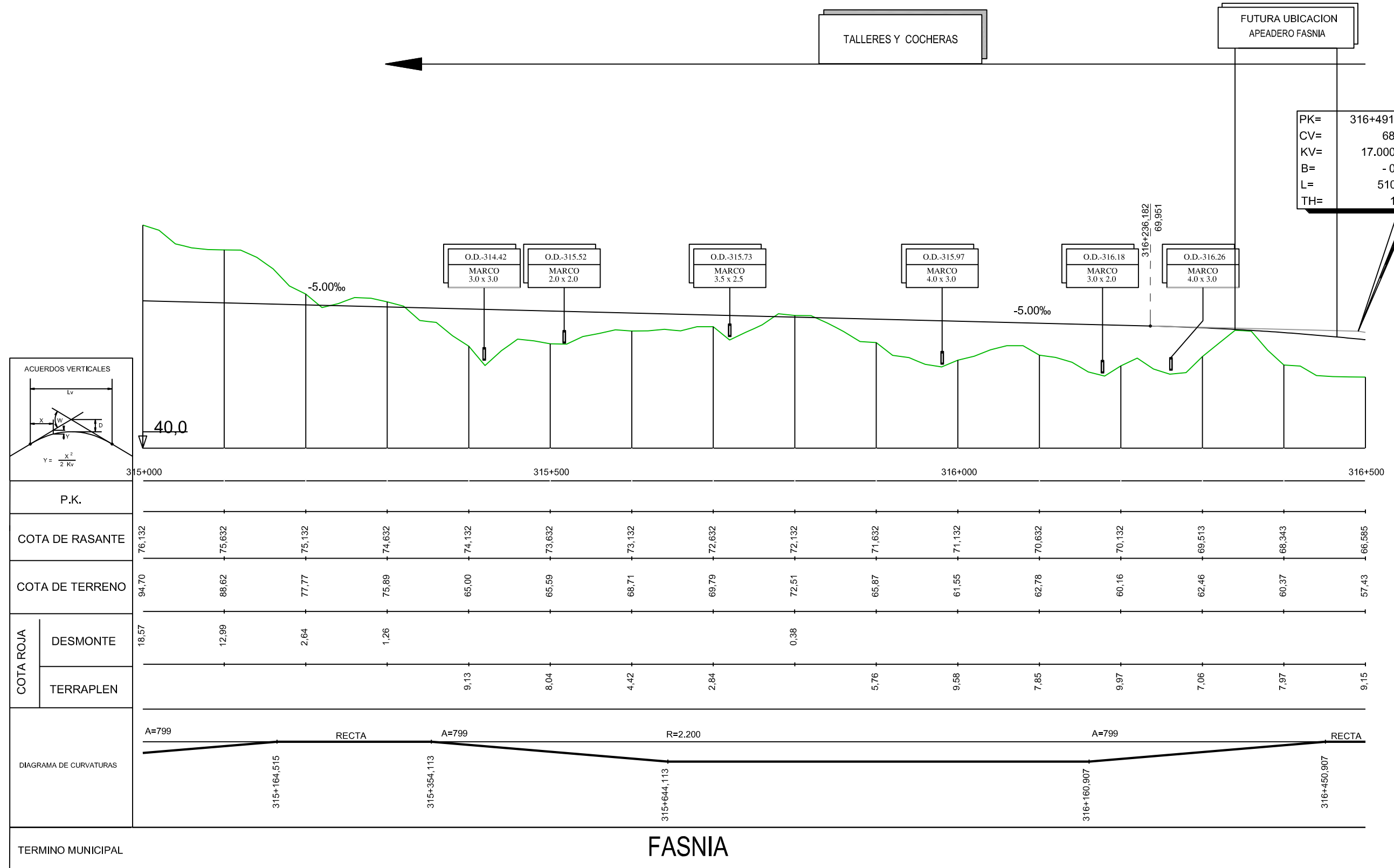
2.6.3  
HOJA 22 DE 52

TITULO DEL PLANO:

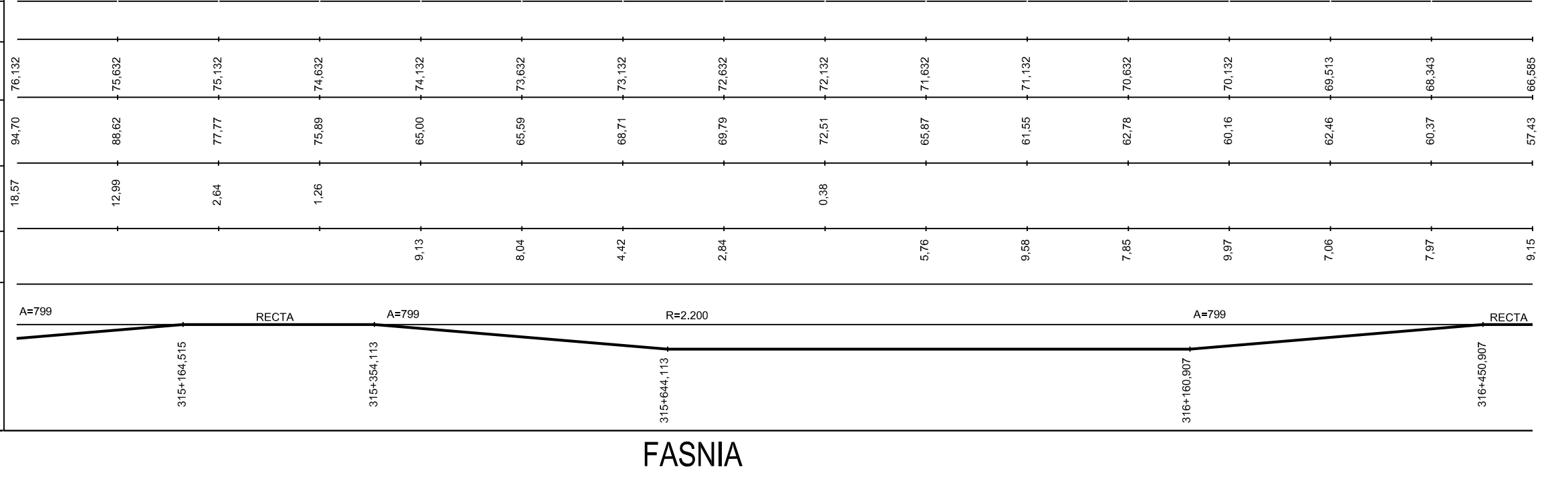
ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)  
ALZADO  
(Tramo 3)

←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

→  
ADEJE



P.K.
COTA DE RASANTE
COTA DE TERRENO
COTA ROJA
DESMONTE
TERRAPLEN
DIAGRAMA DE CURVATURAS
TERMINO MUNICIPAL



TITULO:  
**PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.**  
APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN

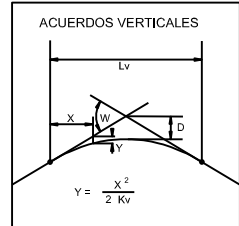
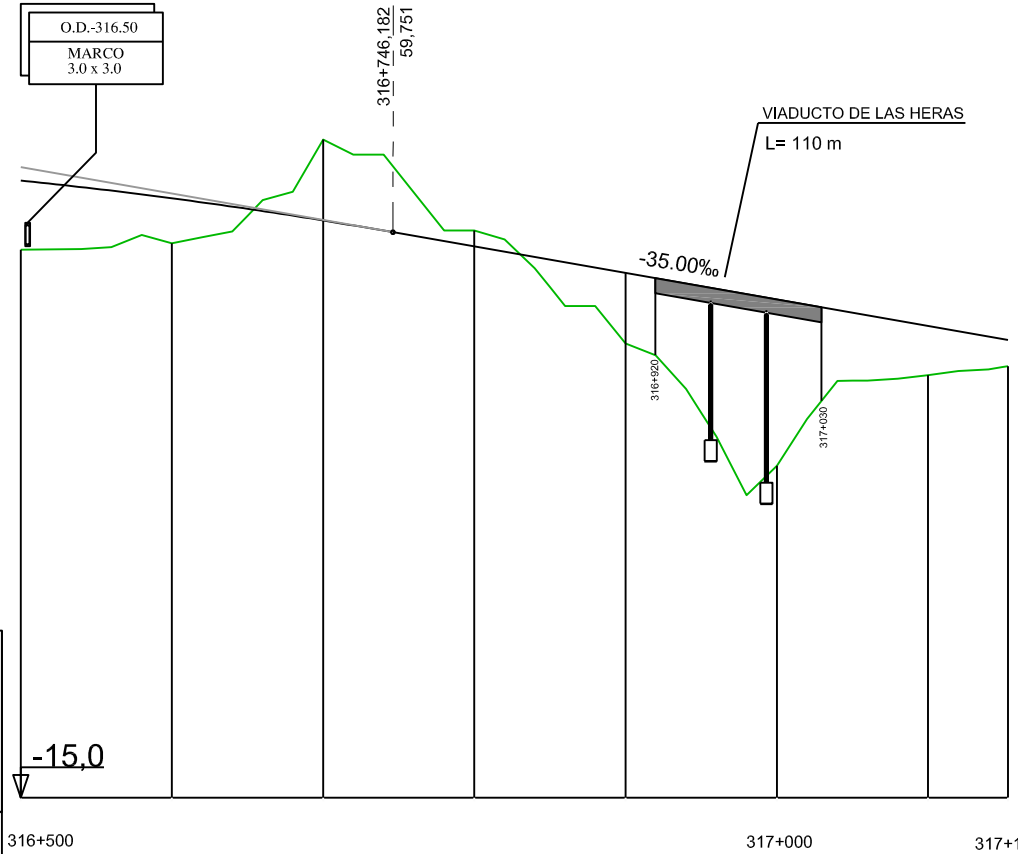
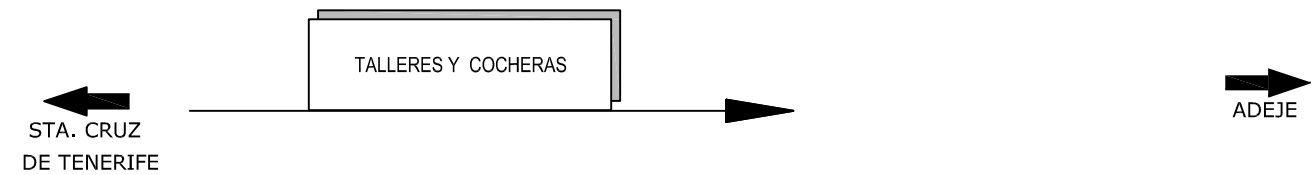
CONSULTOR:  
**ineco**

ESCALA ORIGINAL A3  
E.H= 1:5.000  
E.V= 1:1.000  
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA  
JULIO 2013

Nº DE PLANO  
2.6.3  
HOJA 23 DE 52

TITULO DEL PLANO:  
ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)  
ALZADO (Tramo 3)



ACUERDOS VERTICALES		-15,0		316+500		317+000		317+153	
P.K.									
COTA DE RASANTE		66,585	64,239	61,305	57,868	54,368	50,868	47,368	44,813
COTA DE TERRENO		57,43	58,31	72,02	60,00	45,03	28,87	40,87	41,95
COTA ROJA	DESMONTE			10,71	2,13				
	TERRAPLEN	9,15	5,93			9,34	22,00	6,50	3,67
DIAGRAMA DE CURVATURAS		RECTA		A=799		R=2.200		316+863,873	
TERMINO MUNICIPAL		FASNIA							



TITULO: **PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.**  
 APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR: **ineco**

ESCALA ORIGINAL A3  
 E.H= 1:5.000  
 E.V= 1:1.000  
 NUMÉRICA | GRÁFICA

FECHA: **JULIO 2013**

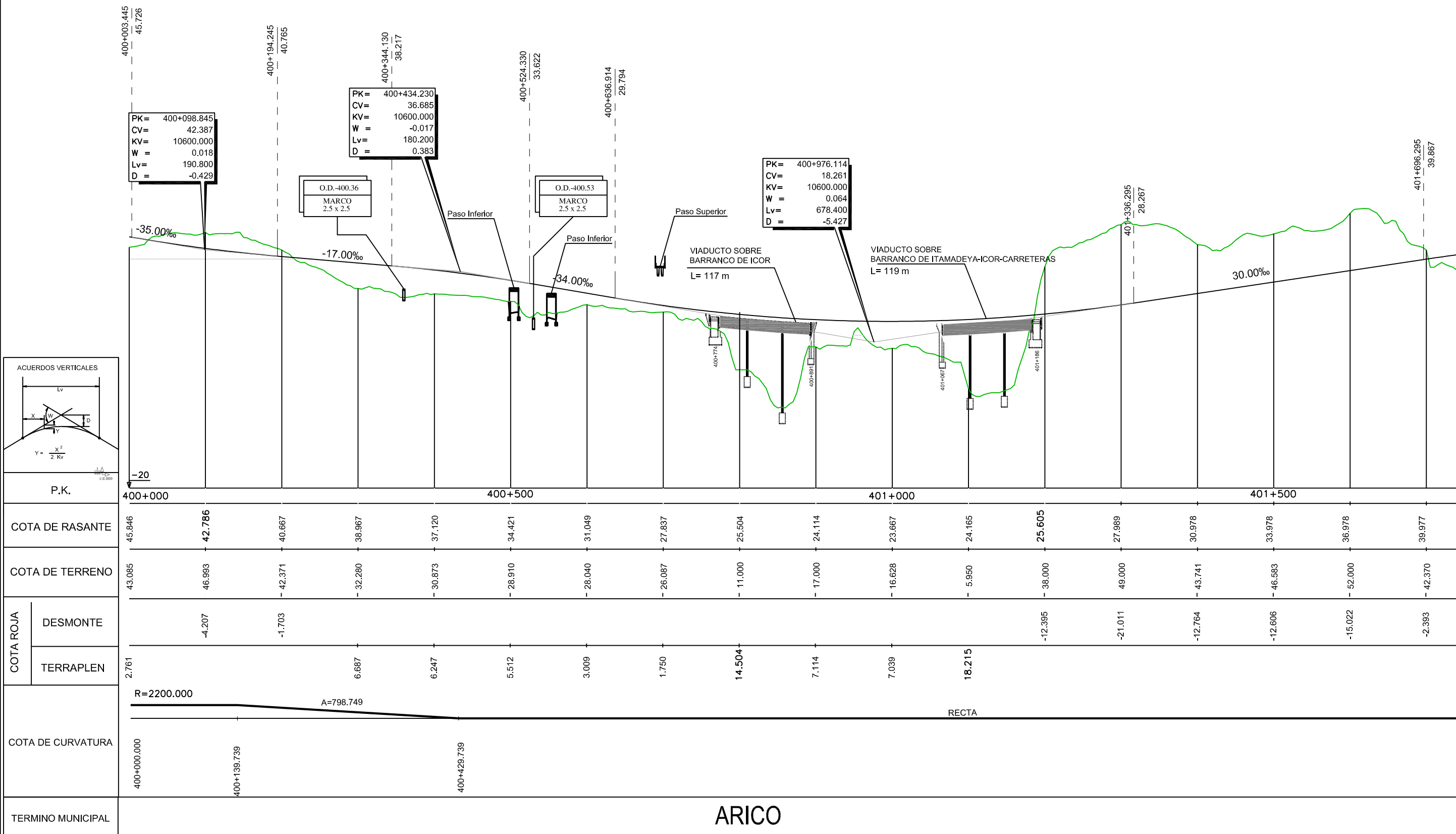
Nº DE PLANO: **2.6.3**  
 HOJA 24 DE 52

TITULO DEL PLANO: **ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)**  
 ALZADO (Tramo 3)



← STA. CRUZ DE TENERIFE

→ ADEJE



← STA. CRUZ DE TENERIFE

→ ADEJE

PK= 402+023.545  
CV= 49.684  
KV= 17000.000  
W = -0.038  
Lv= 654.500  
D = 3.150

PK= 402+641.387  
QV= 44.432  
KV= 17000.000  
W = 0.016  
Lv= 272.000  
D = -0.544

PK= 403+210.152  
CV= 48.698  
KV= 17000.000  
W = -0.032  
Lv= 552.500  
D = 2.245

O.D.-401.75  
MARCO  
2.5 x 2.5

O.D.-401.89  
MARCO  
3.0 x 2.5

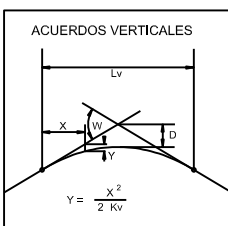
VIADUCTO SOBRE BARRANCO DE LAS AGUAS  
L= 386 m

FALSO TÚNEL  
L= 96 m

VIADUCTO SOBRE BARRANCO DE ATALAYA  
L= 211 m

-8.50‰

7.50‰



P.K.	402+000	402+050	402+100	402+150	402+200	402+250	402+300	402+350	402+400	402+450	402+500	402+550	402+600	402+650	402+700	402+750	402+800	402+850	402+900	402+950	403+000	403+050	403+100	403+150	403+200	403+250	403+300	403+350	403+400	403+450	403+500		
COTA DE RASANTE	42.661	44.757	46.265	47.184	47.515	47.258	46.484	45.634	45.047	45.048	45.622	46.372	46.994	47.061	46.539	45.430	43.732	41.452															
COTA DE TERRENO	40.888	35.353	50.008	48.885	50.790	33.094	26.859	21.241	33.935	49.197	52.465	53.579	59.848	64.924	64.277	55.016	44.539	22.729															
COTA ROJA	DESMONTE	1.774	9.405	-3.743	-1.701	-3.274	14.165	19.625	24.393	11.113	-4.148	-6.843	-7.207	-12.854	-17.864	-17.738	-9.586	-0.807	18.723														
	TERRAPLEN																																
COTA DE CURVATURA	RECTA		A=868.332		R=2600.000		A=868.332		A=774.597		R=4000.000		A=774.597																				
TERMINO MUNICIPAL	ARICO																																



TITULO: PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR. APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR: ineco

ESCALA ORIGINAL A3  
E.H= 1:5.000  
E.V= 1:1.000  
NUMÉRICA GRÁFICA

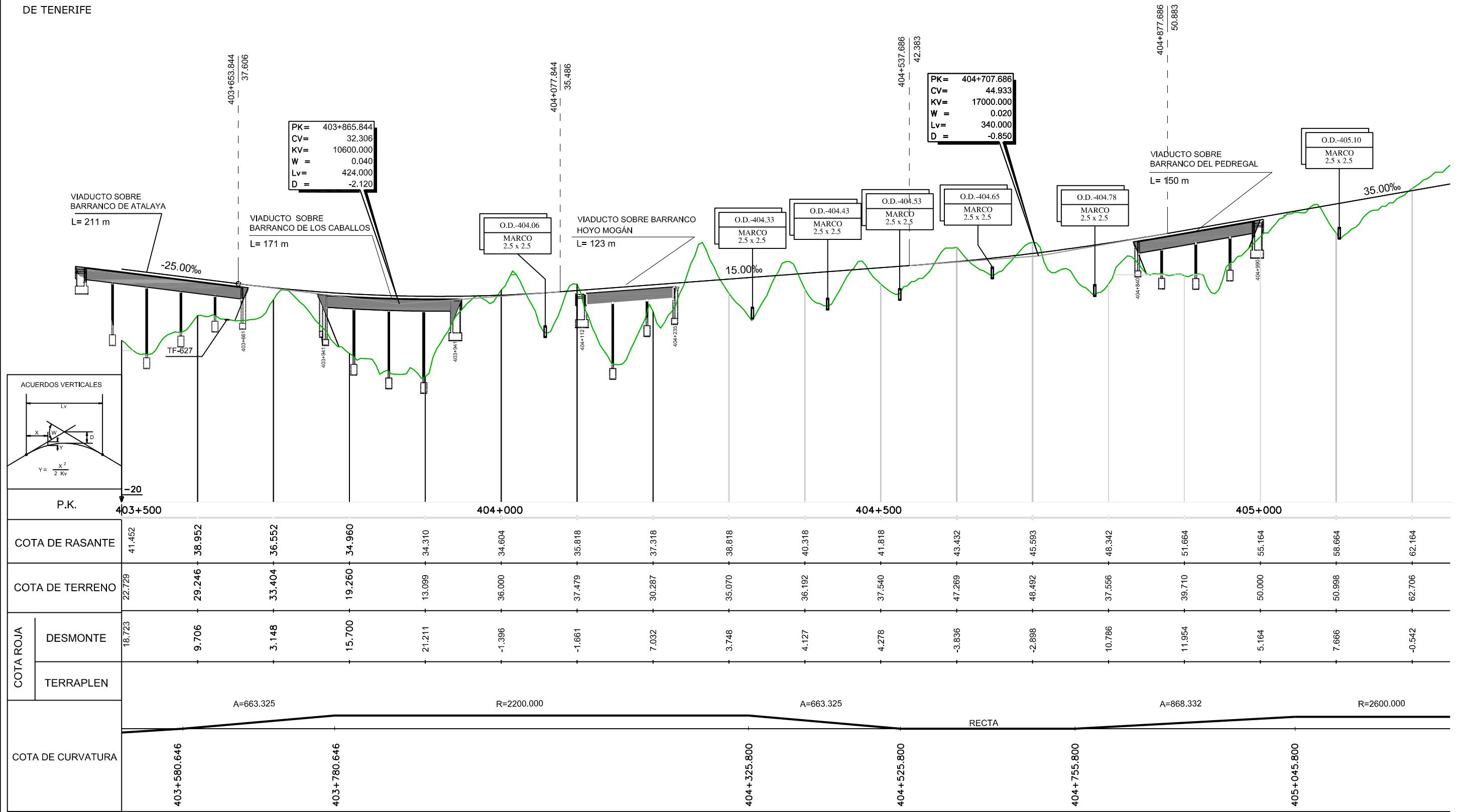
FECHA: JULIO 2013

Nº DE PLANO: 2.6.3  
HOJA 26 DE 52

TITULO DEL PLANO: ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000) ALZADO (Tramo 4)

←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

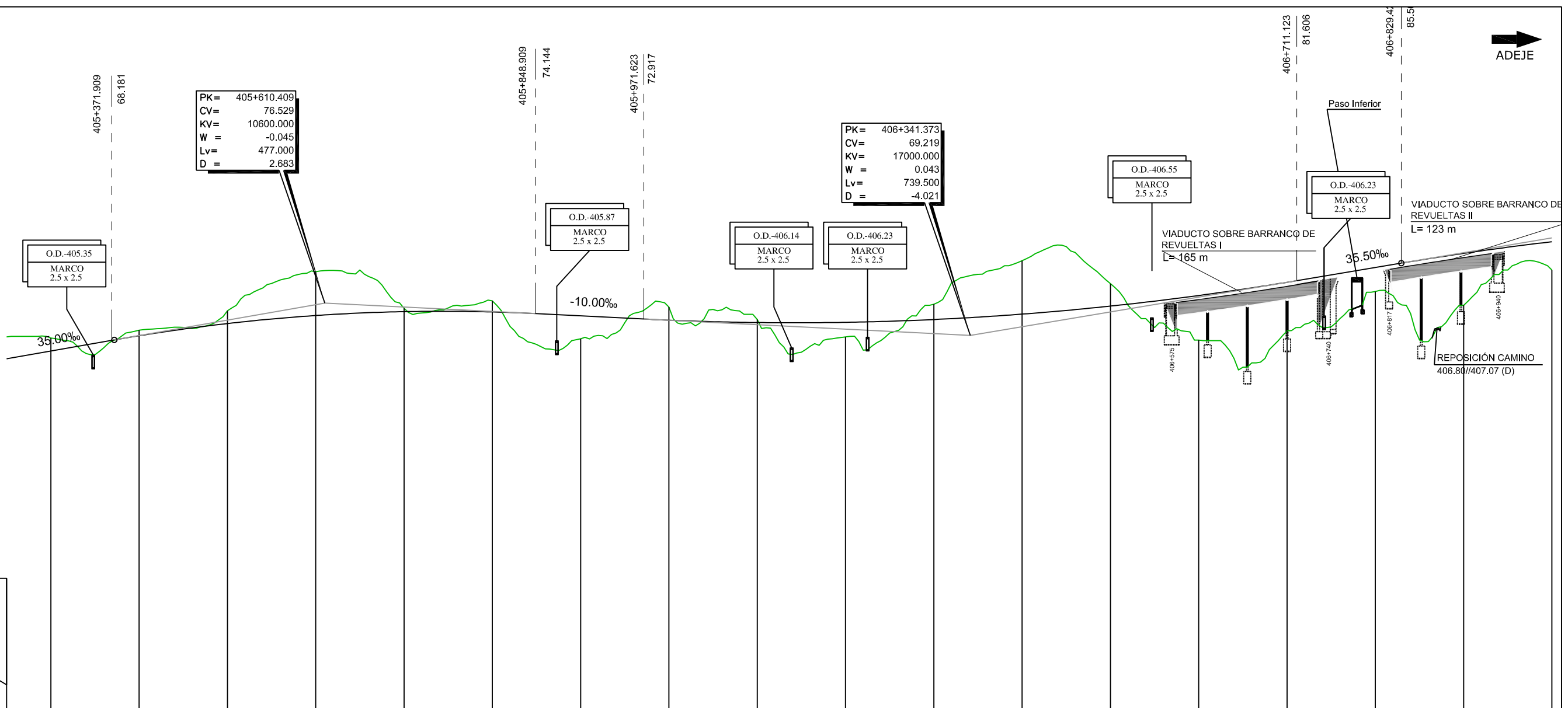
→  
ADEJE



ARICO

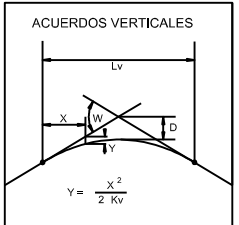
← STA. CRUZ DE TENERIFE

→ ADEJE



PK= 405+610.409  
CV= 76.529  
KV= 10600.000  
W = -0.045  
Lv= 477.000  
D = 2.683

PK= 406+341.373  
CV= 69.219  
KV= 17000.000  
W = 0.043  
Lv= 739.500  
D = -4.021



P.K.		405+500	406+000	406+500	407+000														
COTA DE RASANTE		65.664	69.127	71.891	73.710	74.587	74.520	73.633	72.657	72.118	72.167	72.804	74.030	75.844	78.246	81.237	84.583	87.787	90.427
COTA DE TERRENO		68.613	70.374	74.789	83.652	75.329	77.025	68.429	75.624	72.797	68.879	76.285	86.139	80.839	68.137	70.225	79.148	76.000	84.000
COTA ROJA	DESMONTE	-2.949	-1.247	-2.898	-9.942	-0.742	-2.505	5.204	-2.967	-0.680	3.288	-3.480	-12.109	-5.095	10.109	11.012	5.436	11.787	6.427
	TERRAPLEN																		
COTA DE CURVATURA		R=2600.000		A=868.332				A=868.332				R=2600.000		A=868.332					
			405+560.798	405+650.798	405+850.798	406+140.798	406+637.574												

ARICO

TERMINO MUNICIPAL

←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

→  
ADEJE

PK= 407+301.178  
CV= 101.373  
KV= 17000.000  
W = -0.055  
Lv= 943.500  
D = 6.546

PK= 408+613.923  
CV= 72.492  
KV= 17000.000  
W = 0.035  
Lv= 588.200  
D = -2.544

O.D.-406.23  
MARCO  
2.5 x 2.5

O.D.-406.23  
MARCO  
2.5 x 2.5

O.D.-407.51  
MARCO  
2.5 x 2.5

O.D.-407.65  
MARCO  
2.5 x 2.5

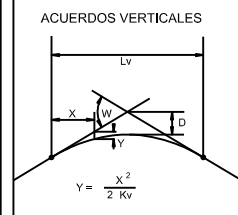
O.D.-407.76  
MARCO  
2.5 x 2.5

O.D.-407.98  
MARCO  
2.5 x 2.5

VIADUCTO SOBRE  
BARRANCO DE LOS MORISCOS  
L= 347 m

ESTACIÓN DE  
SERVICIO PCAN

-22.00‰

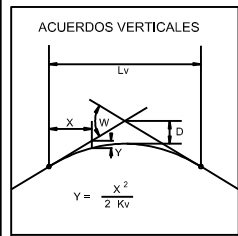
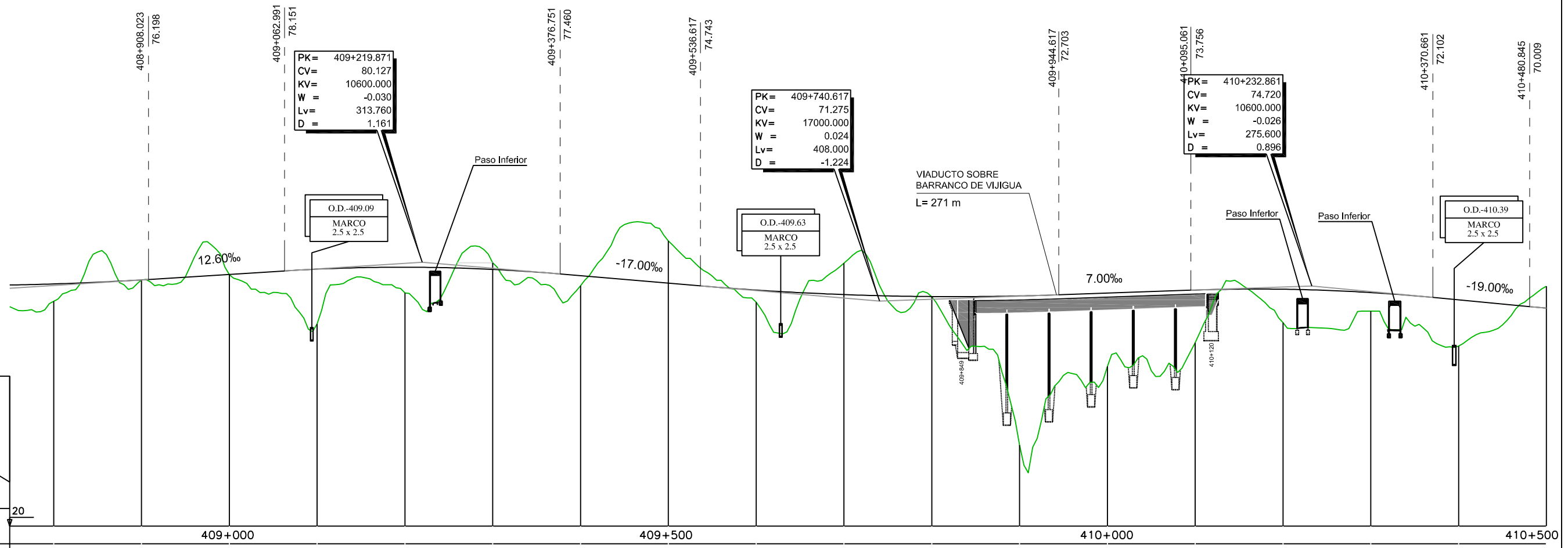


COTA ROJA		P.K.	407+000	407+100	407+200	407+300	407+400	407+500	407+600	407+700	407+800	407+900	408+000	408+100	408+200	408+300	408+400	408+500	408+600	408+700	408+800
DESMONTE			6.427	-1.547	-0.901	0.377	-2.945	3.224	2.019	-0.558	-1.904	-4.801	4.061	0.163	1.435	0.745	7.839	10.197	17.812	2.047	
TERRAPLEN																					
COTA DE CURVATURA			RECTA		A=1224.745		R=10000.000		A=1224.745		RECTA		A=782.624		R=3500.000		A=782.624		A=868.332		

TERMINO MUNICIPAL **ARICO**

← STA. CRUZ DE TENERIFE

→ ADEJE



P.K.	409+000	409+500	410+000	410+500
COTA DE RASANTE	75.180	76.099	77.357	78.552
COTA DE TERRENO	71.218	76.086	77.278	66.054
COTA ROJA	DESMONTE			
	3.962	0.013	0.079	12.499
TERRAPLEN				5.867
COTA DE CURVATURA				2.270
TERMINO MUNICIPAL				ARICO



TITULO: **PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.**  
 APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR: **ineco**

ESCALA ORIGINAL A3  
 E.H= 1:5.000  
 E.V= 1:1.000  
 NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA: JULIO 2013

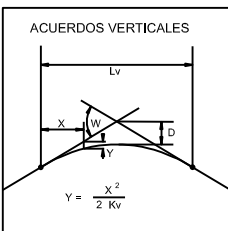
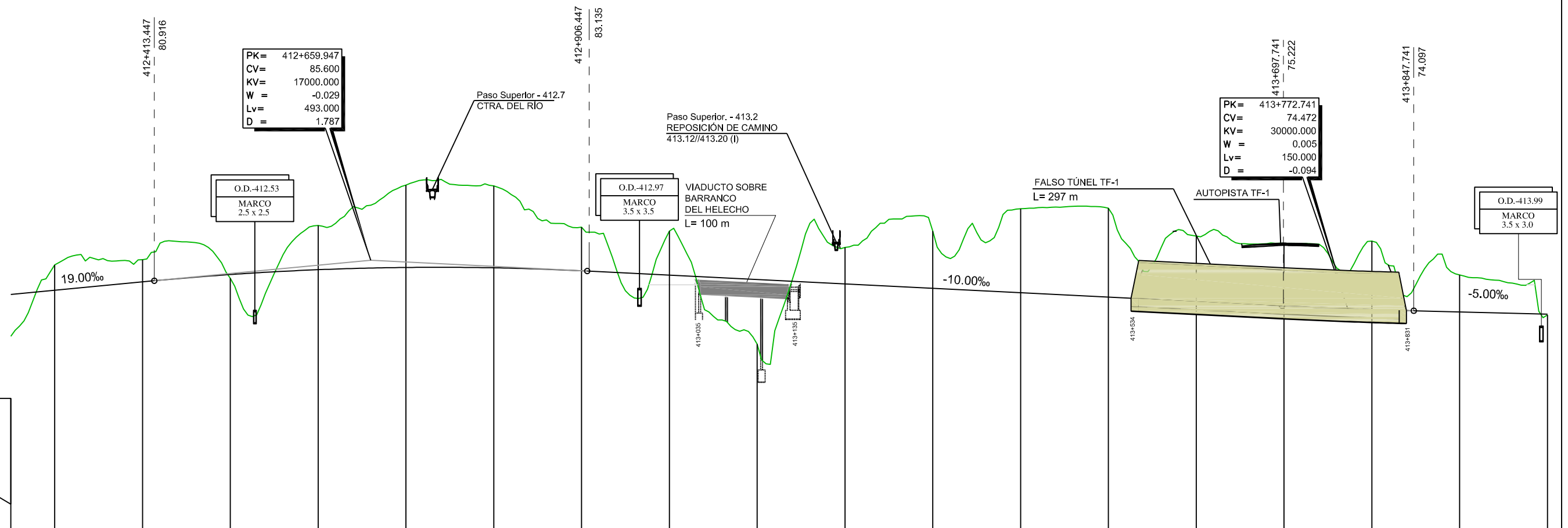
Nº DE PLANO: 2.6.3  
 HOJA 30 DE 52

TITULO DEL PLANO: ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)  
 ALZADO (Tramo 4)



← STA. CRUZ DE TENERIFE

→ ADEJE



P.K.		412+500	413+000	413+500	414+000
COTA DE RASANTE		78.761	80.661	82.340	83.437
COTA DE TERRENO		84.545	85.725	81.473	93.506
COTA ROJA	DESMONTE		-5.064	-10.069	-18.753
	TERRAPLEN	-5.784		0.867	
COTA DE CURVATURA			R=2200.000	A=663.325	A=868.332
			412+614.840	412+814.840	413+104.840
TERMINO MUNICIPAL		GRANADILLA DE ABONA			



TITULO: **PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.**  
 APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR: **ineco**

ESCALA ORIGINAL A3  
 E.H= 1:5.000  
 E.V= 1:1.000  
 NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA: **JULIO 2013**

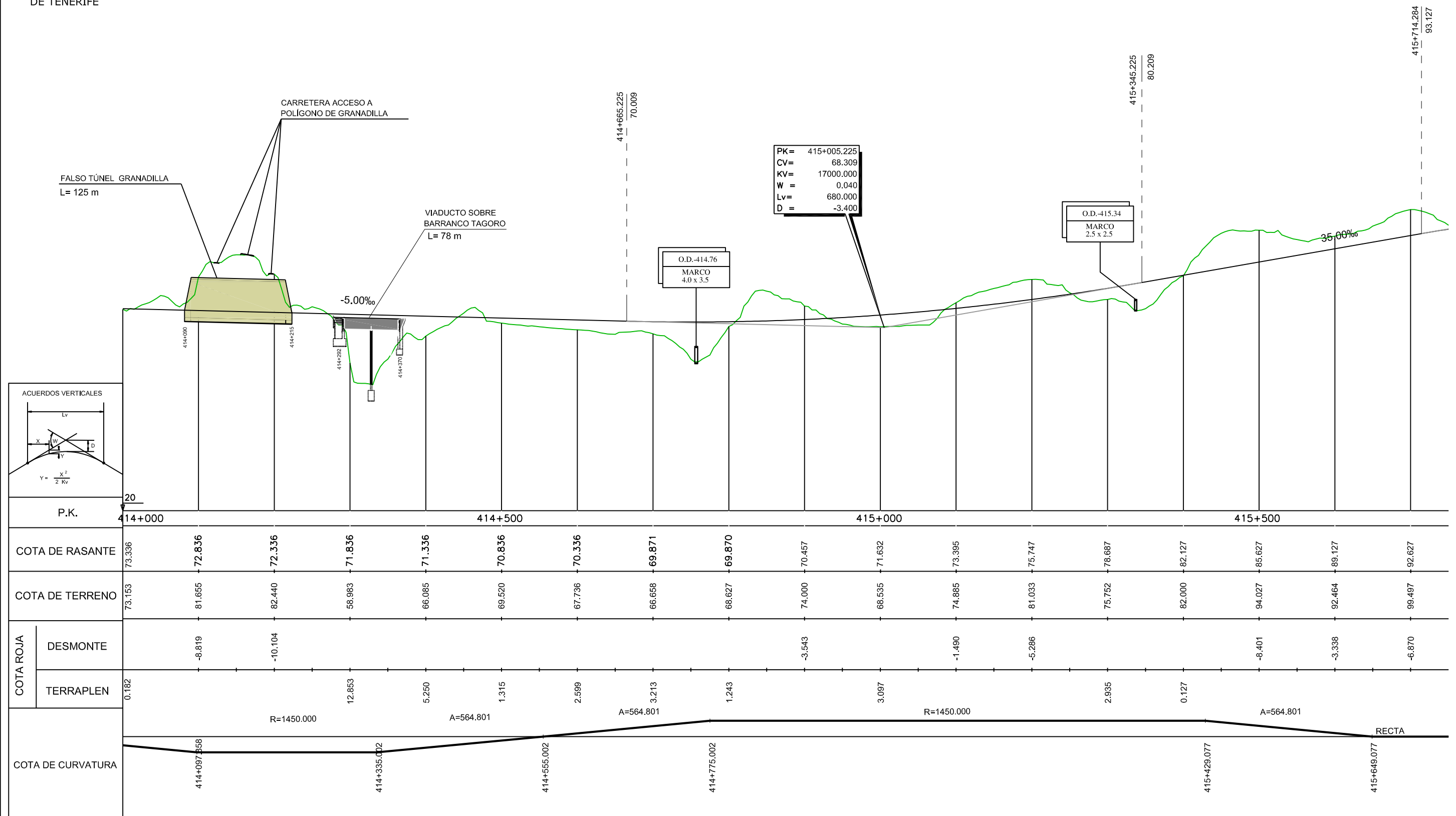
Nº DE PLANO: **2.6.3**  
 HOJA 32 DE 52

TITULO DEL PLANO: **ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)**  
 ALZADO (Tramo 4)



←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

→  
ADEJE



GRANADILLA DE ABONA



TITULO:  
**PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.**  
 APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR:  
**ineco**

ESCALA ORIGINAL A3  
 E.H= 1:5.000  
 E.V= 1:1.000  
 NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA  
 JULIO 2013

Nº DE PLANO  
 2.6.3  
 HOJA 33 DE 52

TITULO DEL PLANO:  
 ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)  
 ALZADO  
 (Tramo 4)

← STA. CRUZ DE TENERIFE

→ ADEJE

PK= 415+939.534  
CV= 101.010  
KV= 10600.000  
W = -0.042  
Lv= 450.500  
D = 2.393

VIADUCTO SOBRE BARRANCO DE LA GANGARRITA  
L= 104 m

416+164.784  
99.321  
Paso Superior - 416.5  
REPOSICIÓN DE CAMINO  
416.30/416.54 (I)

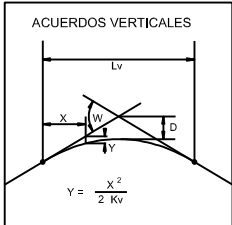
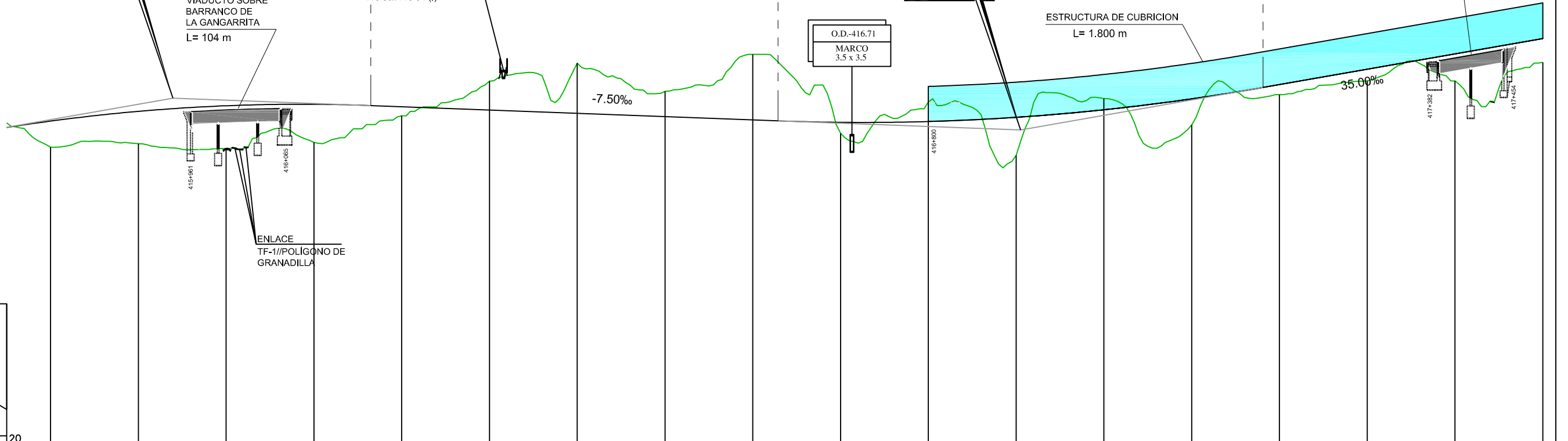
416+628.780  
95.841

PK= 416+905.030  
CV= 93.769  
KV= 13000.000  
W = 0.042  
Lv= 552.500  
D = -2.935

O.D.-416.71  
MARCO  
3.5 x 3.5

ESTRUCTURA DE CUBRICION  
L= 1.800 m

VIADUCTO SOBRE BARRANCO CHARCÓN  
L= 72 m



P.K.		416+000	416+100	416+200	416+300	416+400	416+500	416+600	416+700	416+800	416+900	417+000	417+100	417+200	417+300	417+400	417+500		
COTA DE RASANTE		95.780	98.000	99.276	99.609	99.057	98.307	97.557	96.807	96.057	95.502	95.684	96.636	98.357	100.847	104.093	107.593	111.093	114.593
COTA DE TERRENO		89.829	90.641	89.456	90.922	97.000	104.895	109.000	102.582	111.000	93.000	100.112	87.979	100.925	94.891	101.793	104.935	104.957	109.164
COTA ROJA	DESMONTE						-6.568	-11.443	-5.776	-14.943	-4.427	-2.568							
	TERRAPLEN	5.951	7.359	9.820	8.687	2.057					2.502	8.657		5.956	2.300	2.658	6.136	5.429	
COTA DE CURVATURA		RECTA		A=564.801			R=1450.000			A=564.801			A=517.446		R=1275.000				
TERMINO MUNICIPAL		416+148.251		416+368.251		416+834.753		417+054.753		417+264.753									

GRANADILLA DE ABONA



TITULO:

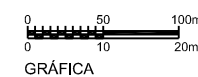
PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR. APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR:



ESCALA ORIGINAL A3

E.H= 1:5.000  
E.V= 1:1.000  
NUMÉRICA



FECHA

JULIO 2013

Nº DE PLANO

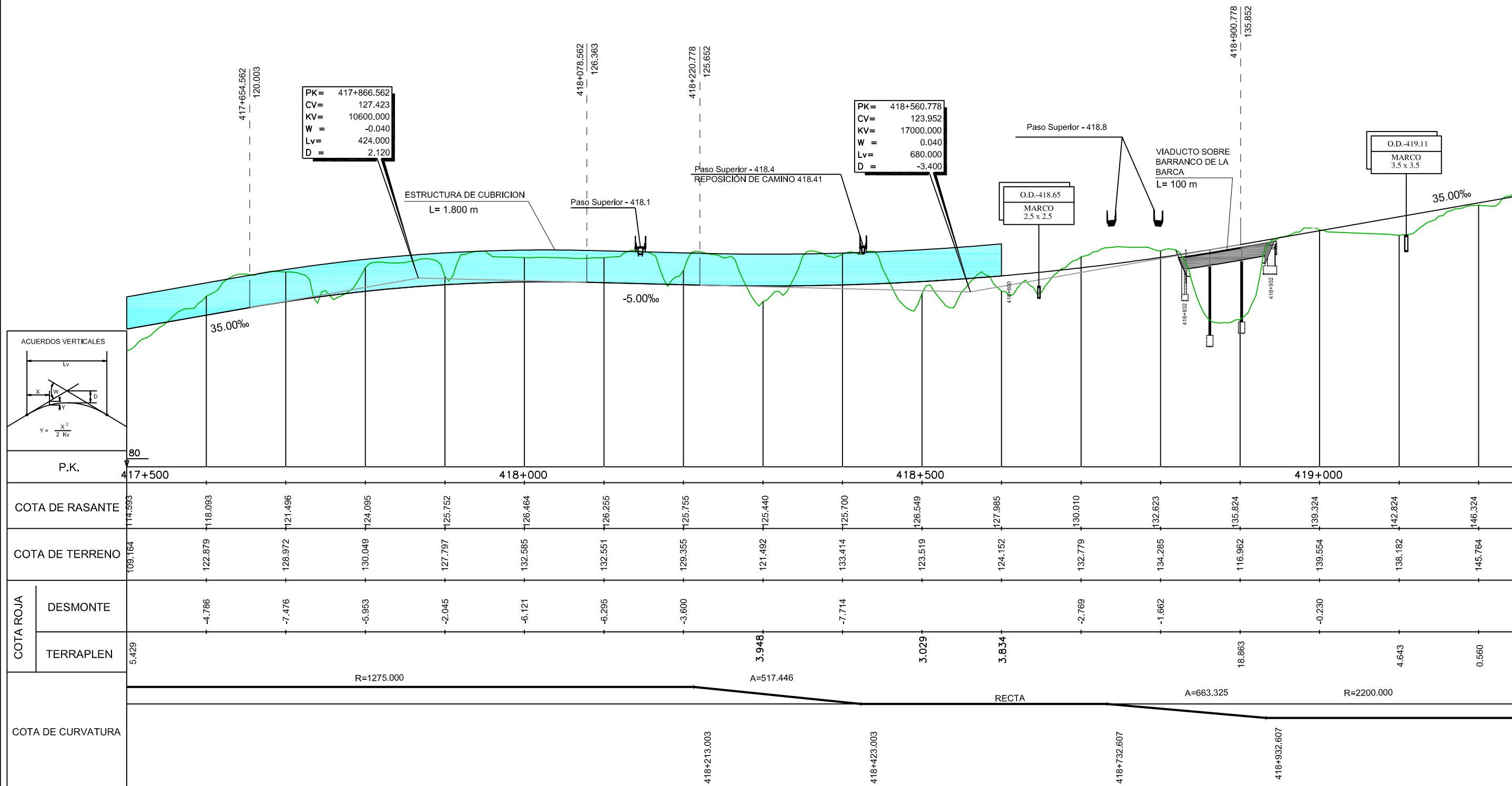
2.6.3  
HOJA 34 DE 52

TITULO DEL PLANO:

ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)  
ALZADO  
(Tramo 4)

←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

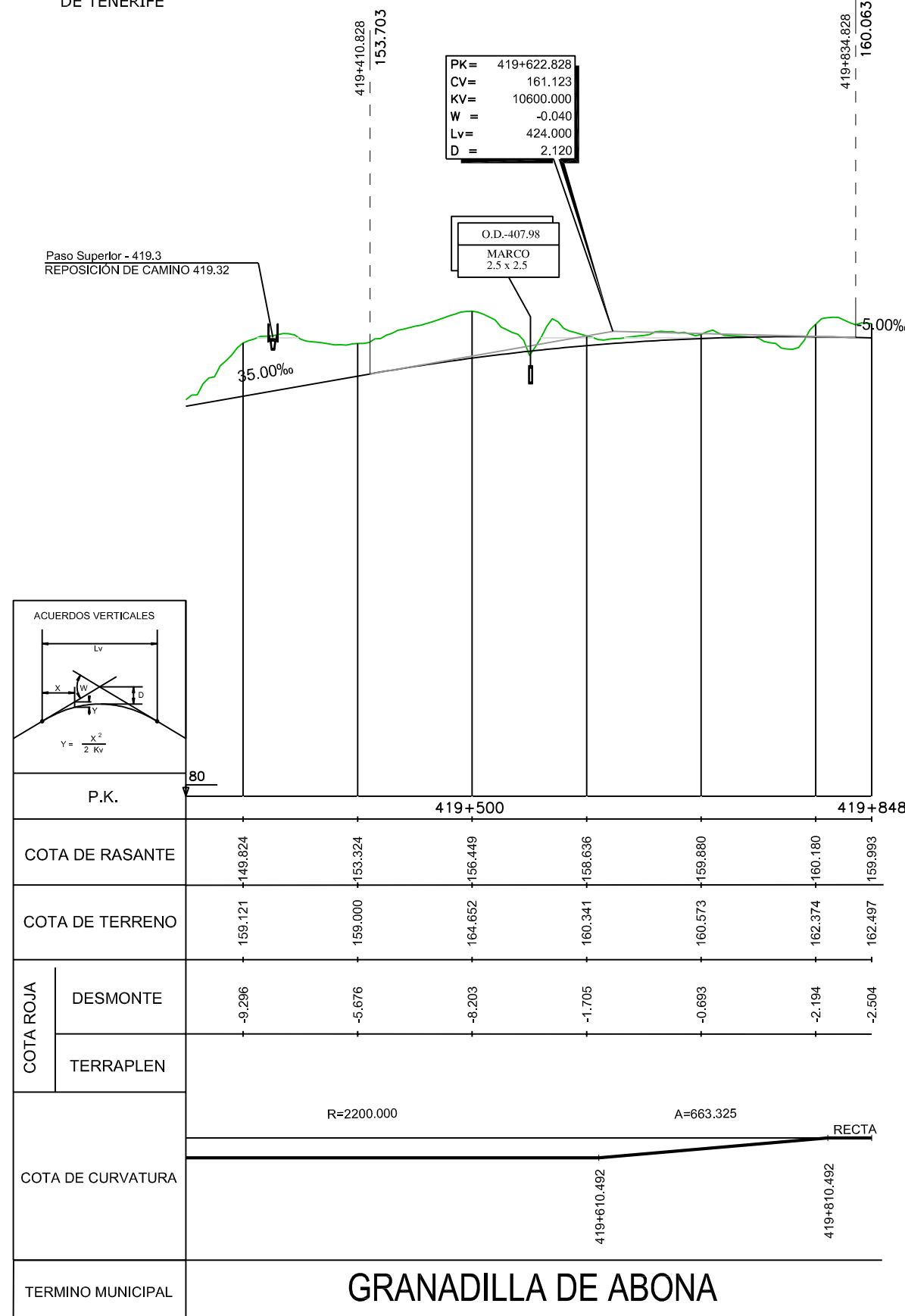
→  
ADEJE



GRANADILLA DE ABONA

←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

→  
ADEJE



TITULO:

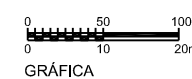
PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN  
DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.  
APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR:



ESCALA ORIGINAL A3

E.H= 1:5.000  
E.V= 1:1.000  
NUMÉRICA



FECHA

JULIO  
2013

Nº DE PLANO

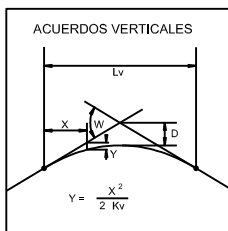
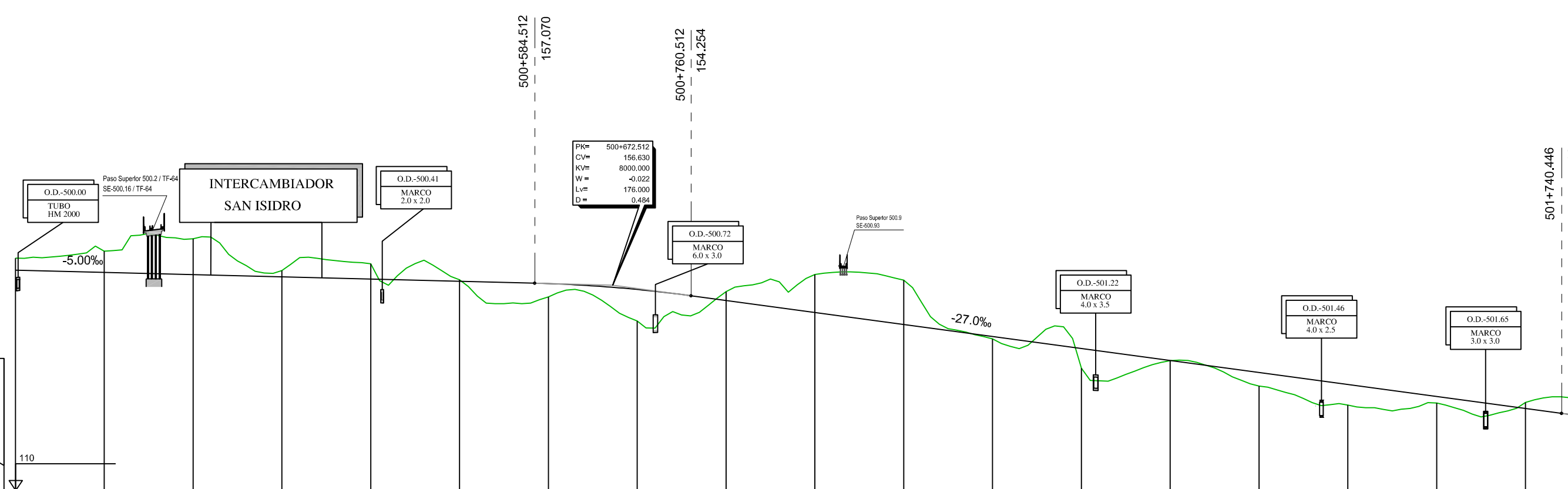
2.6.3  
HOJA 36 DE 52

TITULO DEL PLANO:

ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)  
ALZADO  
(Tramo 4)

←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

→  
ADEJE



P.K.	500+000	500+100	500+200	500+300	500+400	500+500	500+600	500+700	500+800	500+900	501+000	501+100	501+200	501+300	501+400	501+500	501+600	501+700	501+800	501+900	501+1000	
COTA DE RASANTE	159.983	159.493	158.993	158.493	157.993	157.493	156.978	155.659	153.188	150.488	147.788	145.088	142.388	139.688	136.988	134.288	131.588	128.888				
COTA DE TERRENO	162.71	164.29	167.08	159.91	161.44	157.83	154.00	148.56	155.16	159.02	157.78	144.53	137.96	139.64	133.93	129.66	130.10	130.24				
COTA ROJA																						
	DESMONTE	2.72	4.80	8.09	1.41	3.45	0.34		1.97	8.53	9.99											1.35
TERRAPLEN							2.98	7.10			0.56	4.43	0.05	3.06	4.63	1.49						
DIAGRAMA DE CURVATURAS	RECTA																					
TERMINO MUNICIPAL	GRANADILLA DE ABONA																					



TITULO:  
**PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.**  
APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR:  
**ineco**

ESCALA ORIGINAL A3  
E.H= 1:5.000  
E.V= 1:1.000  
NUMÉRICA GRÁFICA

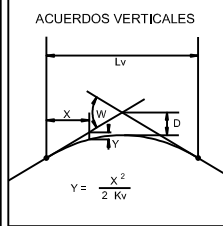
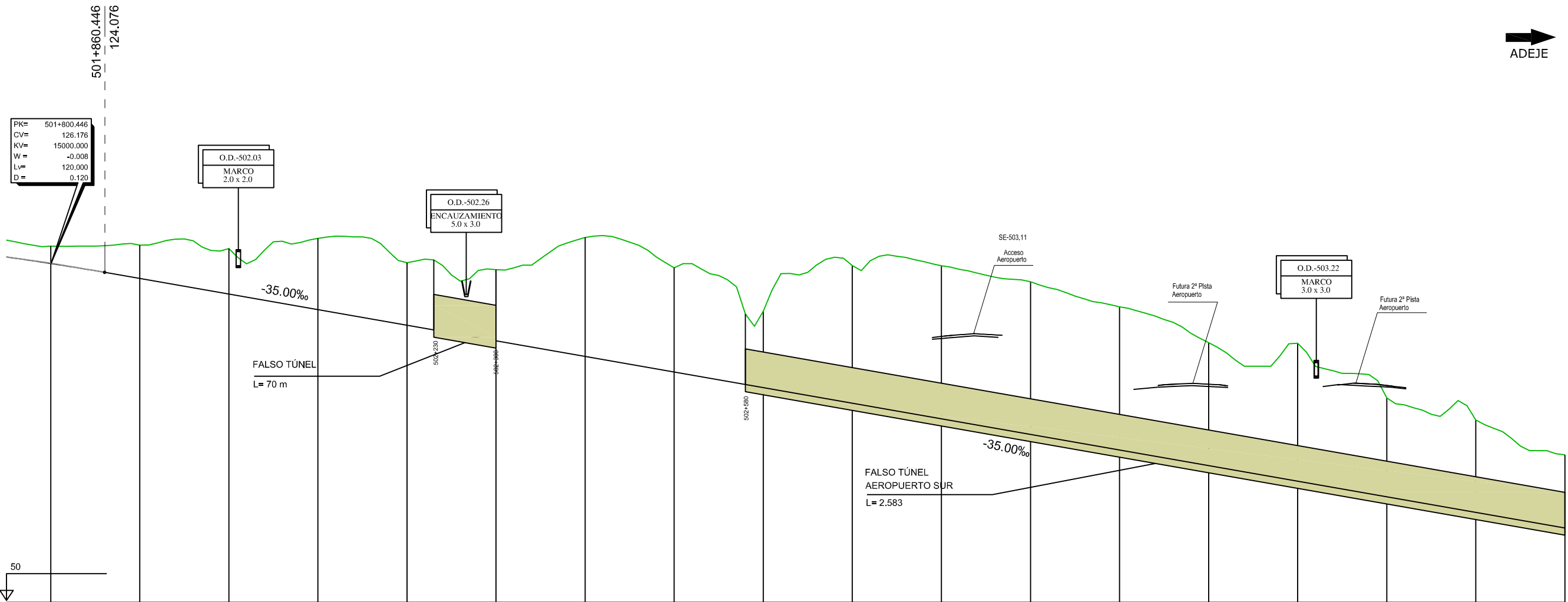
FECHA  
JULIO 2013

Nº DE PLANO  
2.6.3  
HOJA 37 DE 52

TITULO DEL PLANO:  
ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)  
ALZADO (Tramo 5)

←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

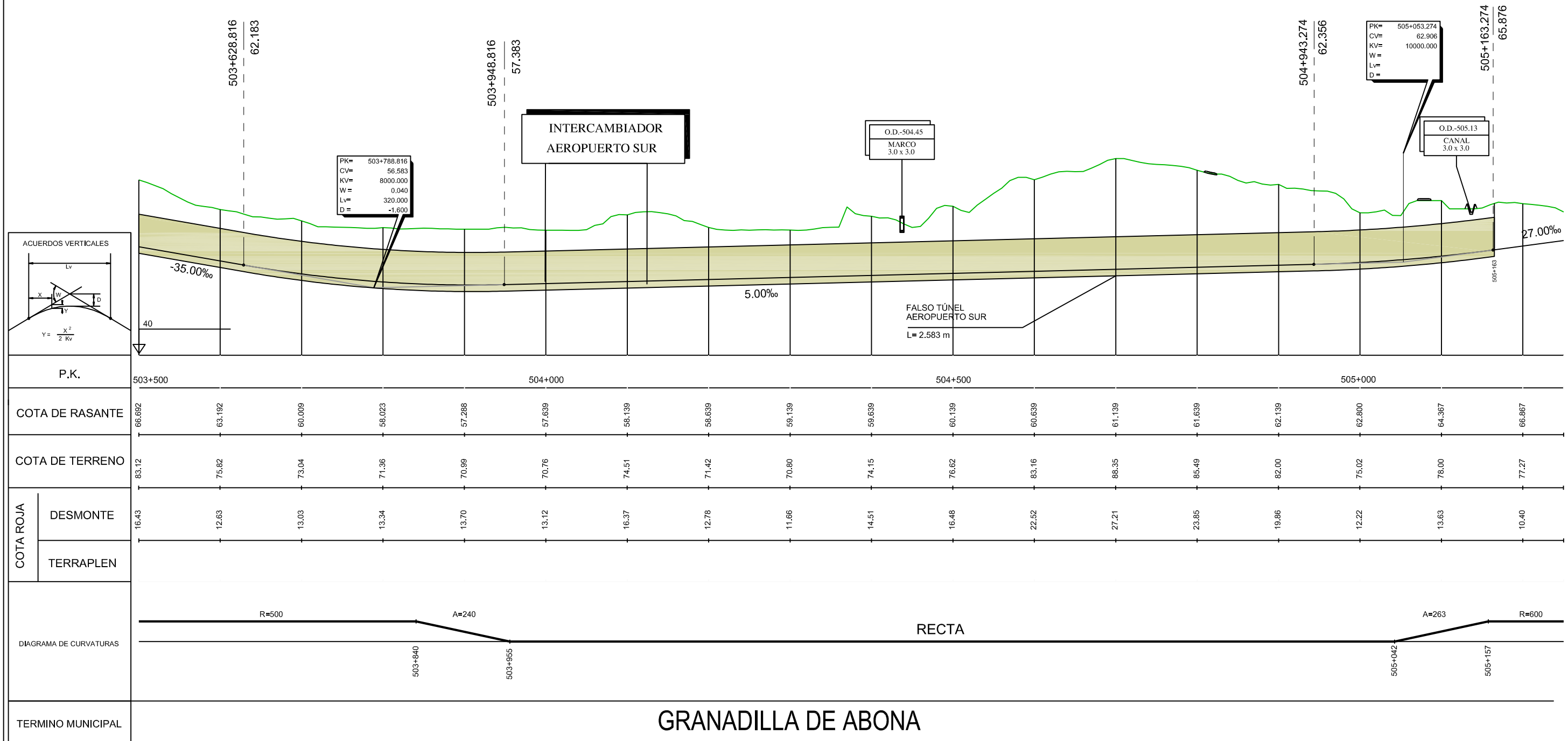
→  
ADEJE



P.K.		502+000										502+500										503+000										503+																																						
COTA DE RASANTE		126.070	122.892	119.192	115.892	112.192	108.692	105.192	101.892	98.192	94.692	91.192	87.692	84.192	80.692	77.192	73.692	70.192	66.692	129.97	130.18	129.43	131.70	126.23	124.68	131.91	125.10	115.38	125.62	125.58	121.95	116.35	108.29	108.18	95.90	90.96	83.12	3.90	7.49	10.24	16.00	14.04	15.98	26.72	23.41	17.19	30.93	34.39	34.26	32.15	27.60	30.98	22.21	20.77	16.43	A=412	R=850	A=412	A=240	R=500	GRANADILLA DE ABONA									
COTA DE TERRENO																						DIAGRAMA DE CURVATURAS																																																
COTA ROJA																						TERMINO MUNICIPAL																																																
DESMONTE																																																																						
TERRAPLEN																																																																						

←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

→  
ADEJE



TÍTULO:

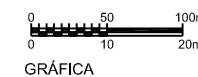
PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN  
DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.  
APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR:



ESCALA ORIGINAL A3

E.H= 1:5.000  
E.V= 1:1.000  
NUMÉRICA



FECHA

JULIO  
2013

Nº DE PLANO

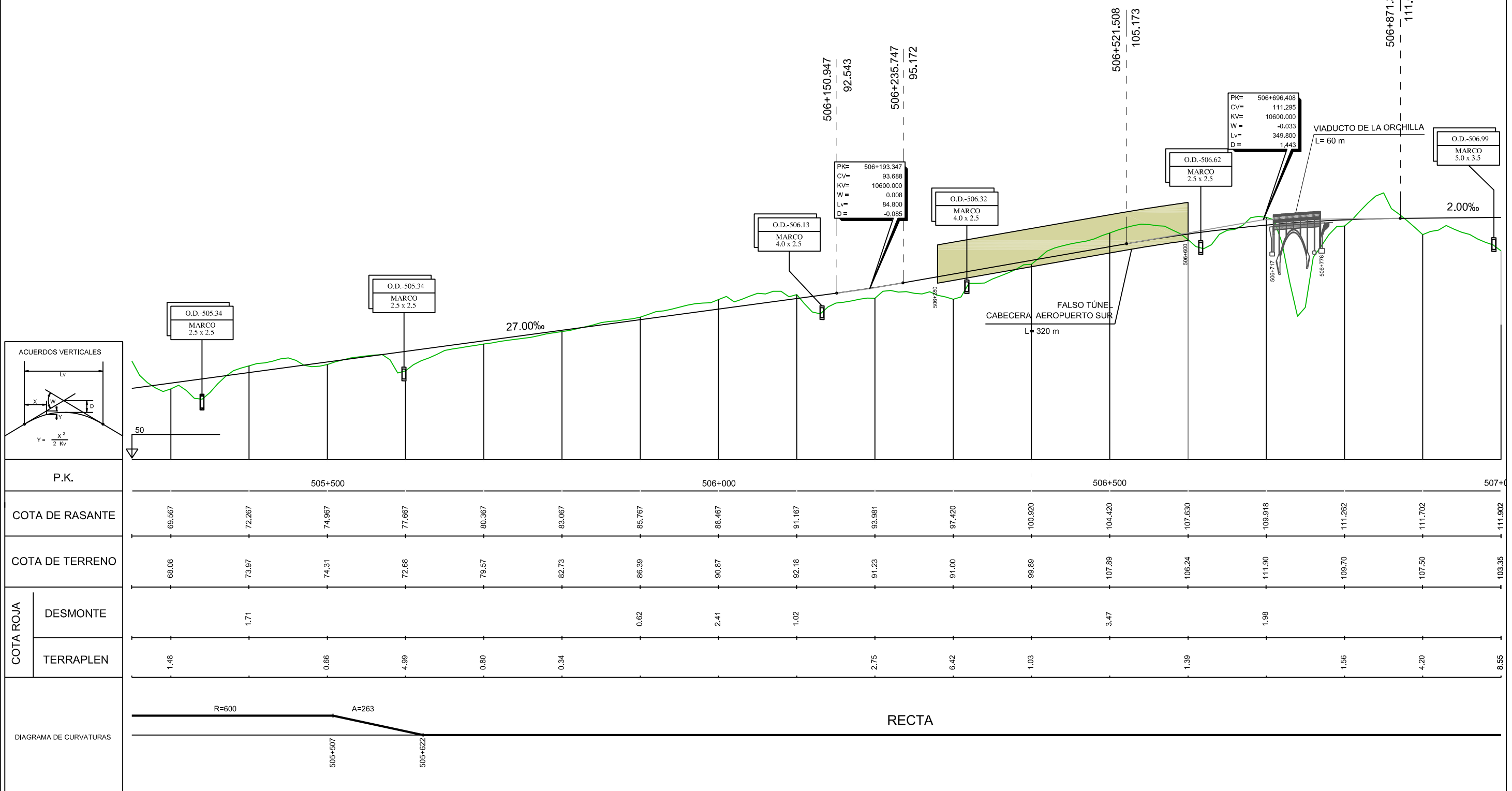
2.6.3  
HOJA 39 DE 52

TÍTULO DEL PLANO:

ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)  
ALZADO  
(Tramo 5)

←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

→  
ADEJE



TERMINO MUNICIPAL: GRANADILLA DE ABONA | SAN MIGUEL DE ABONA



TITULO: PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR. APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR: ineco

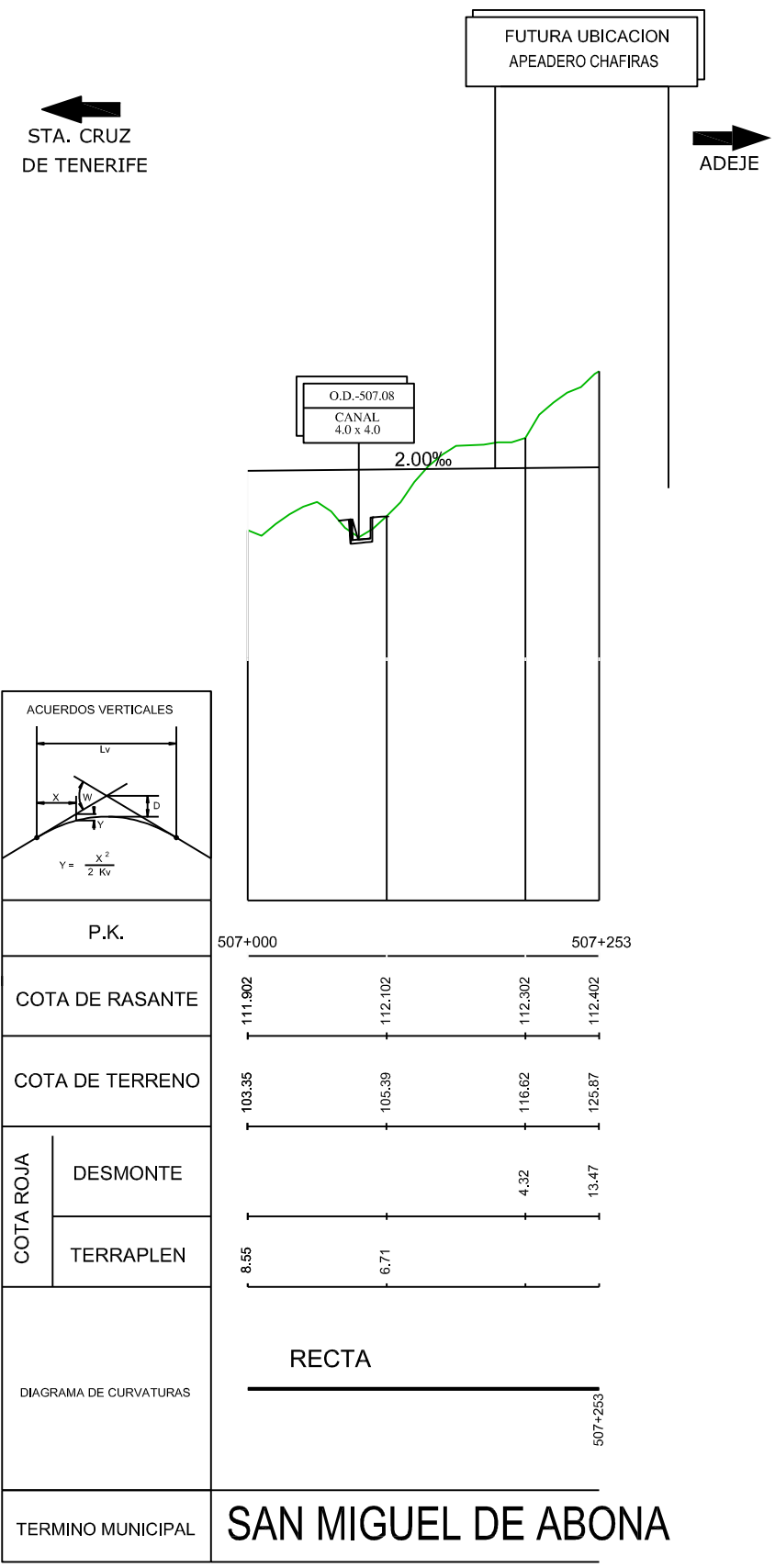
ESCALA ORIGINAL A3  
E.H= 1:5.000  
E.V= 1:1.000  
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA: JULIO 2013

Nº DE PLANO: 2.6.3  
HOJA 40 DE 52

TITULO DEL PLANO: ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000) ALZADO (Tramo 5)





TITULO:

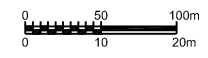
PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.  
 APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR:



ESCALA ORIGINAL A3

E.H= 1:5.000  
 E.V= 1:1.000  
 NUMÉRICA



GRÁFICA

FECHA

JULIO 2013

Nº DE PLANO

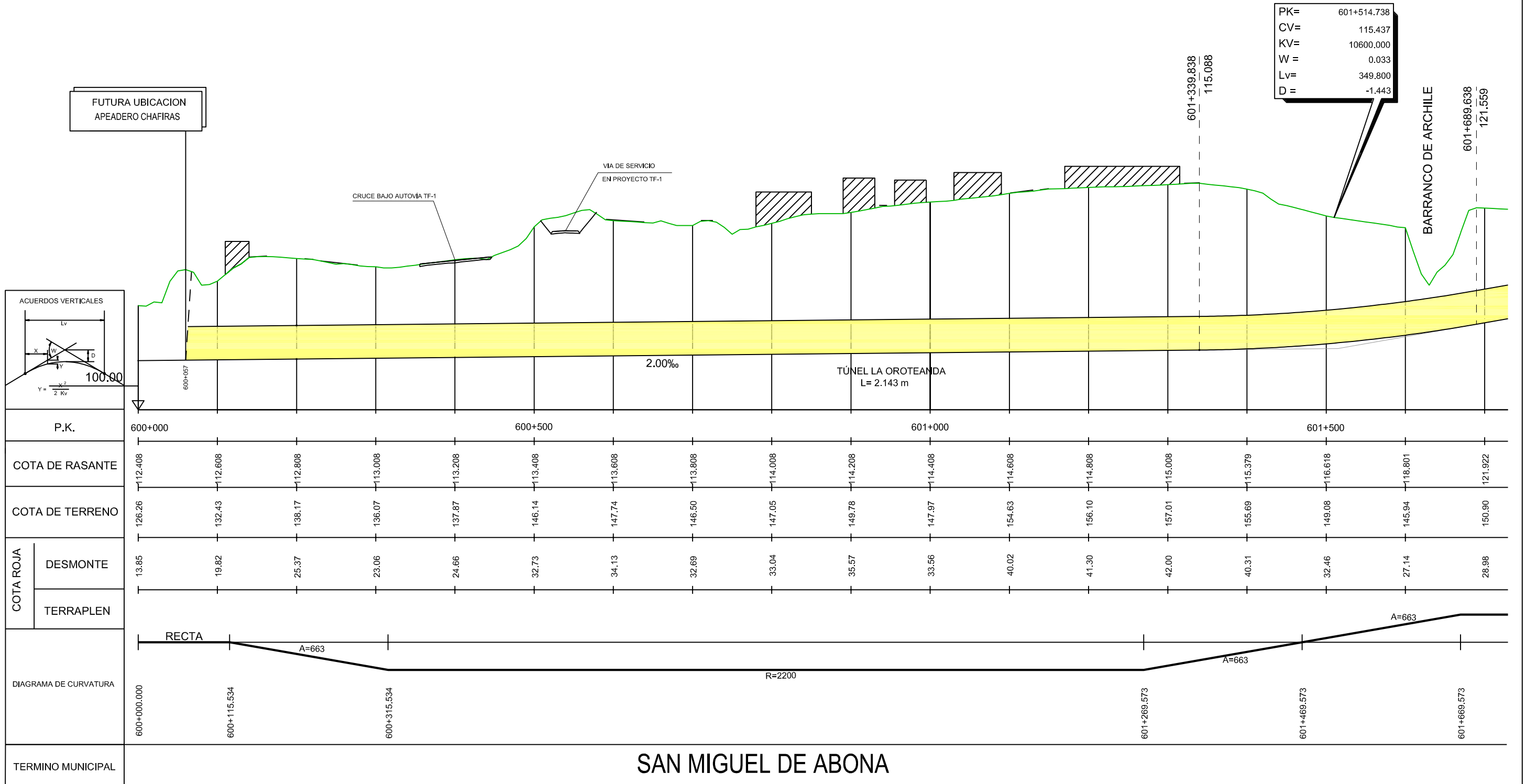
2.6.3  
 HOJA 41 DE 52

TITULO DEL PLANO:

ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)  
 ALZADO  
 (Tramo 5)

←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

→  
ADEJE



TITULO:

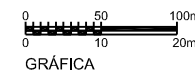
PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN  
DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.  
APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR:



ESCALA ORIGINAL A3

E.H= 1:5.000  
E.V= 1:1.000  
NUMÉRICA



FECHA

JULIO  
2013

Nº DE PLANO

2.6.3

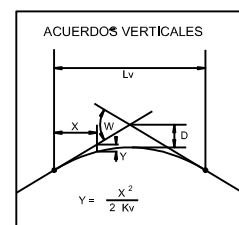
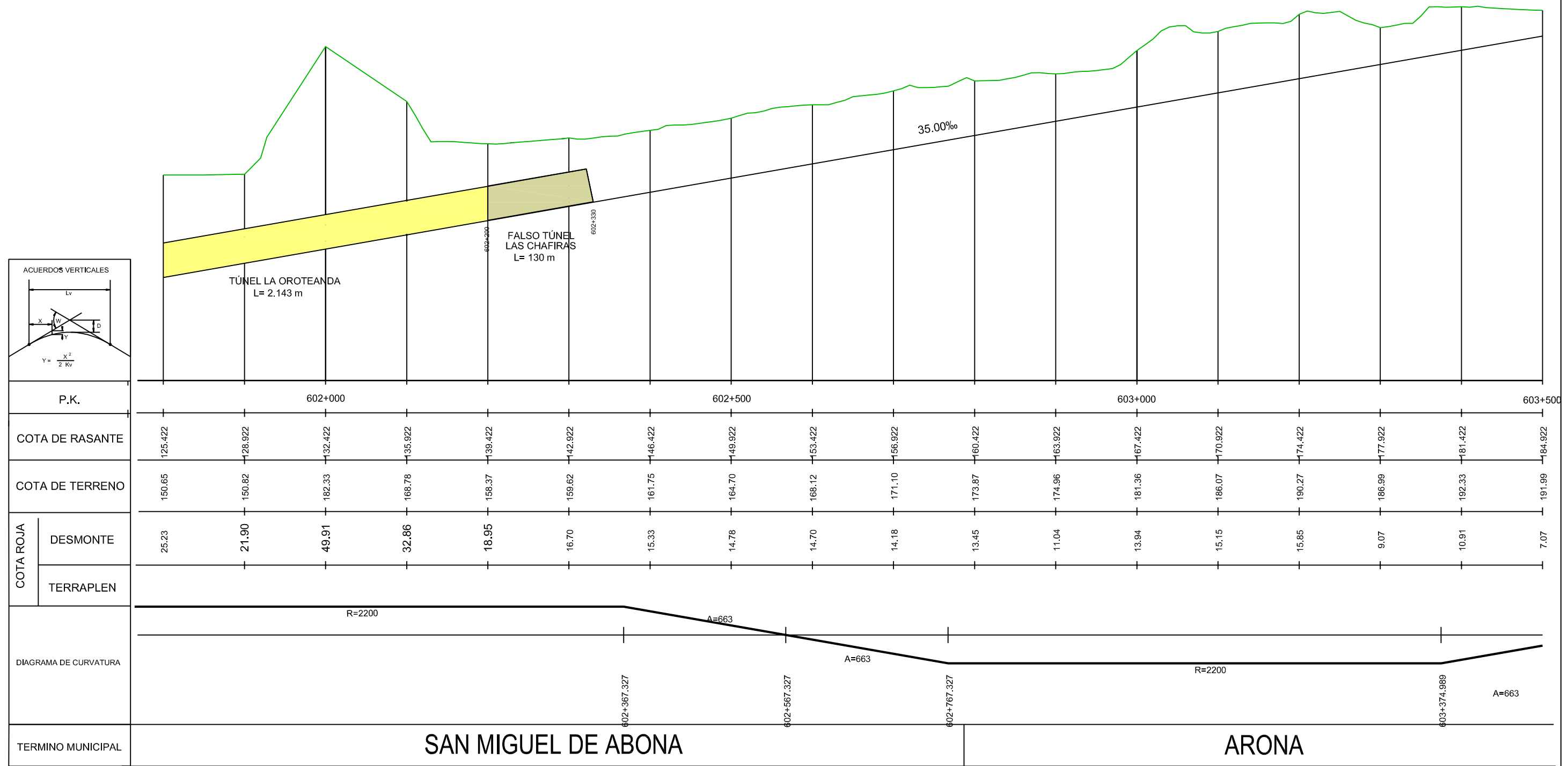
HOJA 42 DE 52

TITULO DEL PLANO:

ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)  
ALZADO  
(Tramo 6)

←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

→  
ADEJE



P.K.	602+000																602+500					603+000					603+500			
COTA DE RASANTE	125.422	128.922	132.422	135.922	139.422	142.922	146.422	149.922	153.422	156.922	160.422	163.922	167.422	170.922	174.422	177.922	181.422	184.922												
COTA DE TERRENO	150.65	150.82	182.33	168.78	158.37	159.62	161.75	164.70	168.12	171.10	173.87	174.96	181.36	186.07	190.27	186.99	192.33	191.99												
COTA ROJA	DESMONTE																													
	25.23	21.90	49.91	32.86	18.95	16.70	15.33	14.78	14.70	14.18	13.45	11.04	13.94	15.15	15.85	9.07	10.91	7.07												
TERRAPLEN																														
DIAGRAMA DE CURVATURA	R=2200																													
TERMINO MUNICIPAL	SAN MIGUEL DE ABONA										ARONA																			



TITULO:  
**PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.**  
APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN

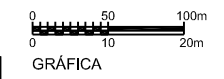


CONSULTOR:  
ESCALA ORIGINAL A3  
E.H= 1:5.000  
E.V= 1:1.000  
NUMÉRICA

FECHA  
JULIO 2013

Nº DE PLANO  
2.6.3  
HOJA 43 DE 52

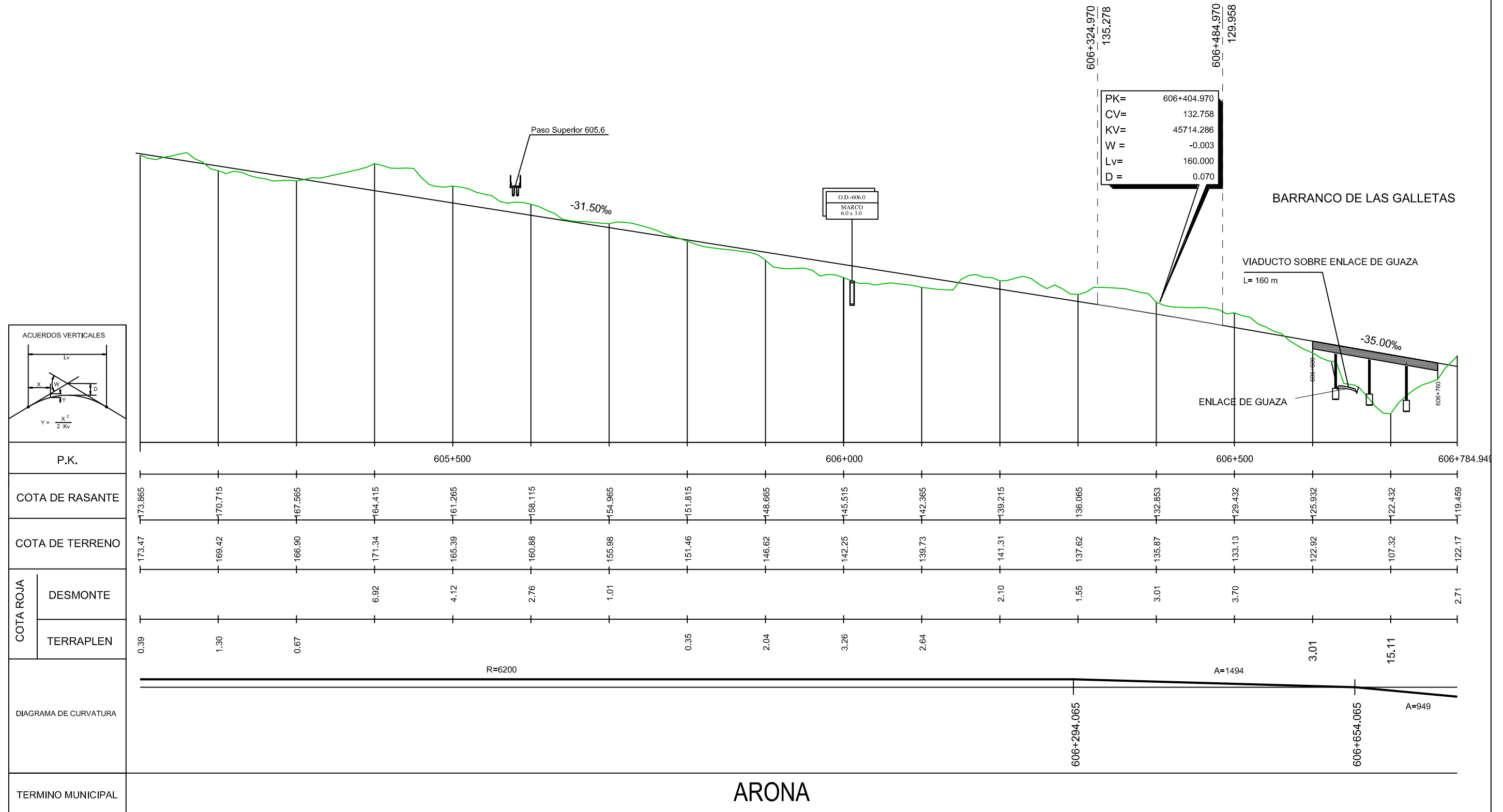
TITULO DEL PLANO:  
ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)  
ALZADO  
(Tramo 6)





←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

→  
ADEJE



TITULO:

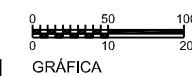
PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN  
DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.  
APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR:



ESCALA ORIGINAL A3

E.H= 1:5.000  
E.V= 1:1.000  
NUMÉRICA



FECHA

JULIO  
2013

Nº DE PLANO

2.6.3

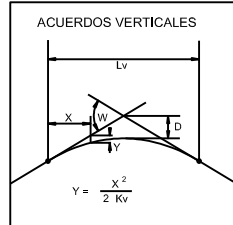
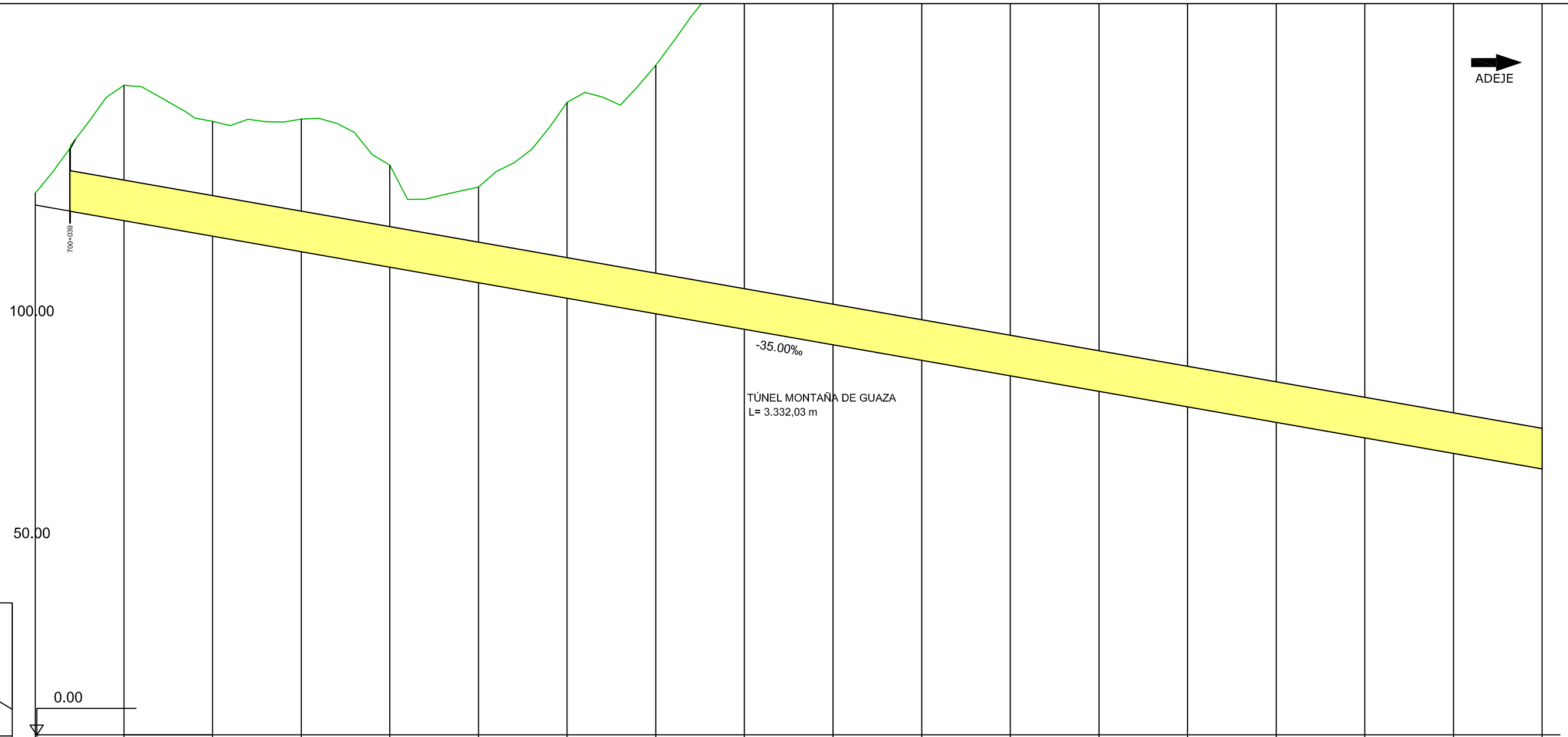
HOJA 45 DE 52

TITULO DEL PLANO:

ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)  
ALZADO  
(Tramo 6)

← STA. CRUZ DE TENERIFE

→ ADEJE



P.K.	700+000		700+500		701+000		701+500											
COTA DE RASANTE	119.459	115.959	112.459	108.959	105.459	101.959	98.459	94.959	91.459	87.959	84.459	80.959	77.459	73.959	70.459	66.959	63.459	59.959
COTA DE TERRENO	122.160	146.457	138.350	138.844	128.499	123.538	142.627	151.000	170.008	183.575	201.037	201.163	236.226	255.806	246.929	273.392	261.200	302.291
COTA ROJA	2.70	30.50	25.89	29.88	23.04	21.58	44.17	56.04	78.55	95.62	116.58	120.20	158.77	181.85	176.47	206.43	261.74	242.33
	DESMONTE																	
TERRAPLEN																		
DIAGRAMA DE CURVATURAS	A=949		R=3000						A=949			RECTA						
TERMINO MUNICIPAL	700+169.116								700+993.504			701+293.604						701+659.648

ARONA



TITULO:  
**PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.**  
 APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN



ESCALA ORIGINAL A3  
 E.H= 1:5.000  
 E.V= 1:1.000  
 NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA  
 JULIO 2013

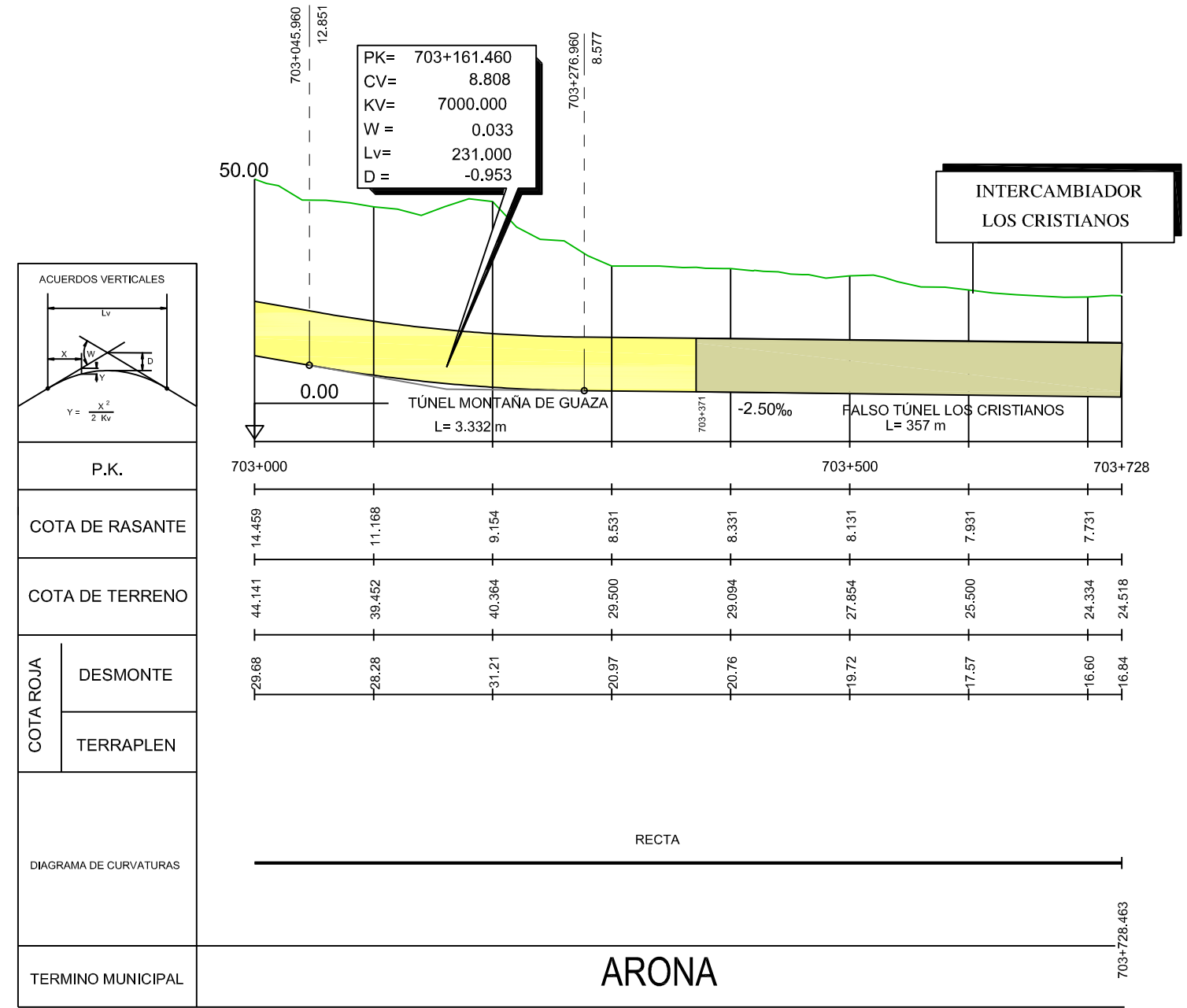
Nº DE PLANO  
 2.6.3  
 HOJA 46 DE 52

TITULO DEL PLANO:  
 ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)  
 ALZADO (Tramo 7)



←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

→  
ADEJE



TITULO:

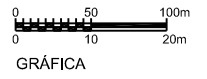
PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN  
DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.  
APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR:



ESCALA ORIGINAL A3

E.H= 1:5.000  
E.V= 1:1.000  
NUMÉRICA



FECHA

JULIO  
2013

Nº DE PLANO

2.6.3  
HOJA 48 DE 52

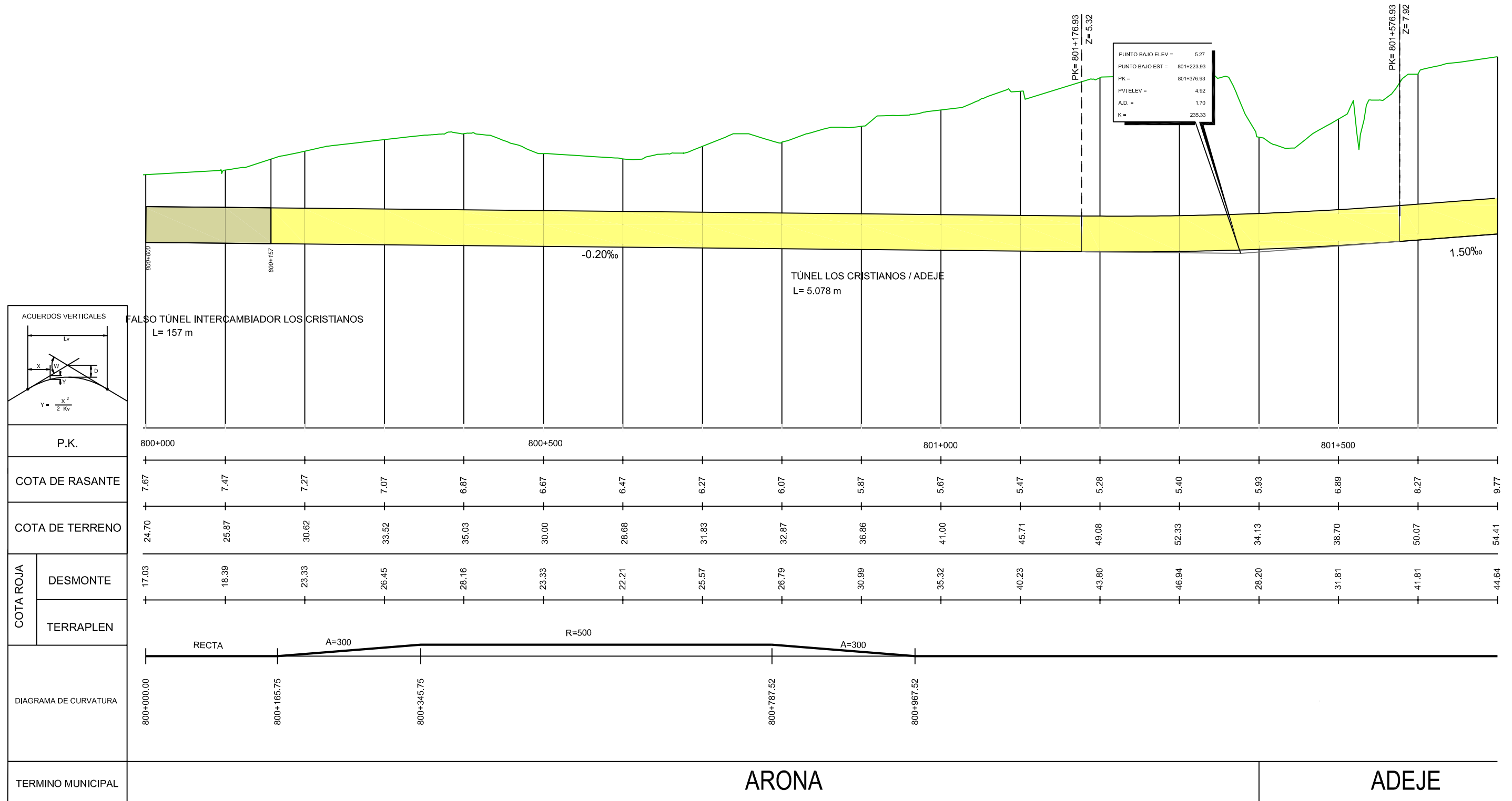
TITULO DEL PLANO:

ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)  
ALZADO  
(Tramo 7)



←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

→  
ADEJE



TITULO:

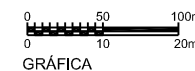
PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN  
DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.  
APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR:



ESCALA ORIGINAL A3

E.H= 1:5.000  
E.V= 1:1.000  
NUMÉRICA



FECHA

JULIO  
2013

Nº DE PLANO

2.6.3

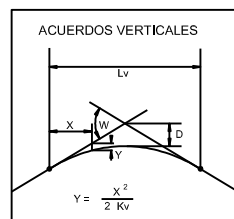
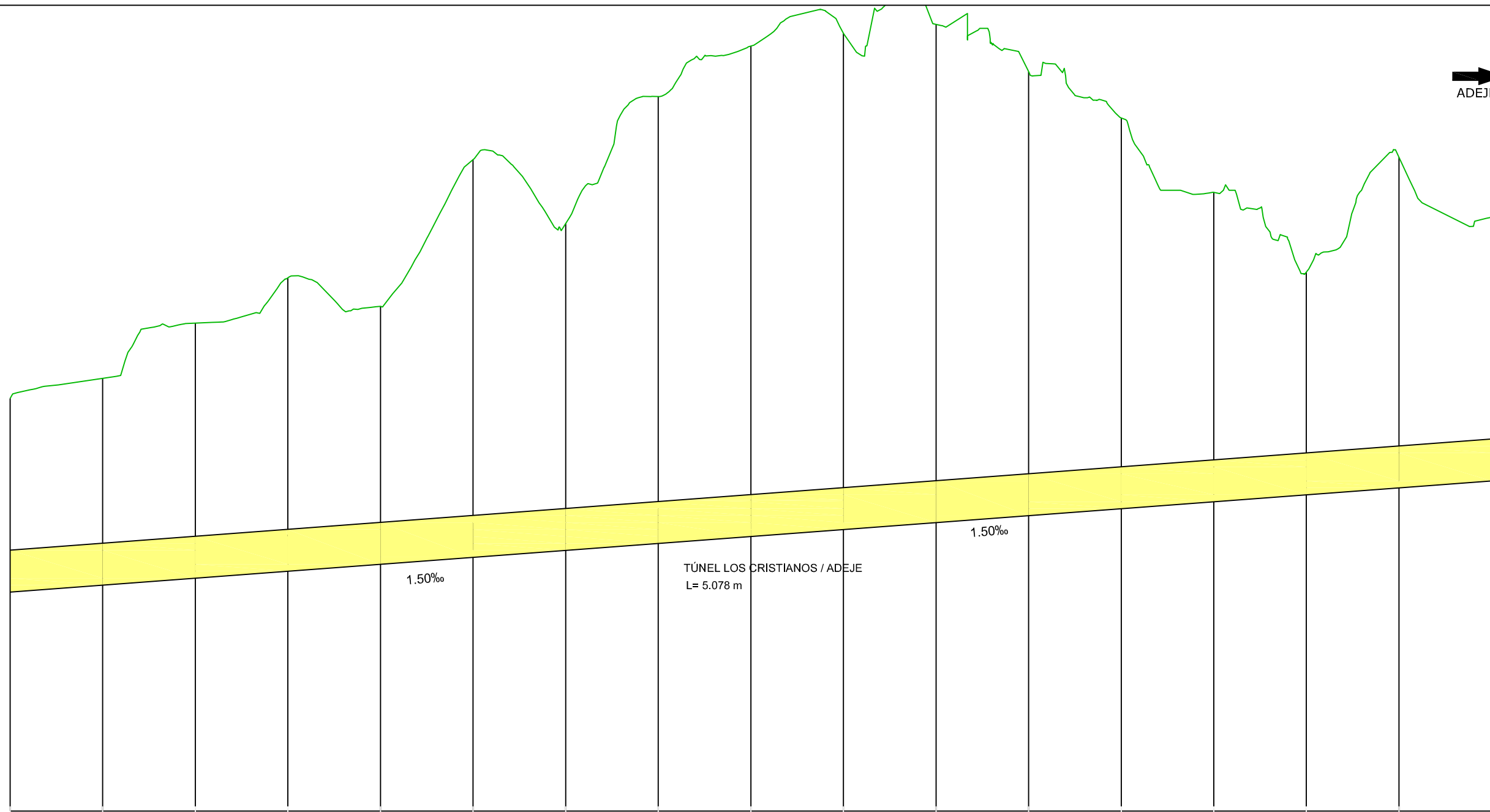
HOJA 49 DE 52

TITULO DEL PLANO:

ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)  
ALZADO  
(Tramo 8)

←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

→  
ADEJE



P.K.	
COTA DE RASANTE	
COTA DE TERRENO	
COTA ROJA	DESMONTE
	TERRAPLEN
DIAGRAMA DE CURVATURA	
TERMINO MUNICIPAL	

	802+000		802+500		803+000												
COTA DE RASANTE	8.27	9.77	11.27	12.77	14.27	15.77	17.27	18.77	20.27	21.77	23.27	24.77	26.27	27.77	29.27	30.77	32.27
COTA DE TERRENO	50.07	54.41	66.33	76.11	69.95	101.65	87.82	115.25	126.15	128.89	130.83	120.63	110.66	94.56	77.37	102.14	89.15
COTA ROJA	41.81	44.64	55.07	63.34	55.68	85.88	70.56	96.49	105.88	107.12	107.57	95.87	84.39	66.79	48.11	71.38	56.89
DIAGRAMA DE CURVATURA		RECTA															

ARONA

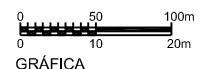
ADEJE



TITULO:  
**PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.**  
APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR:  
**ineco**

ESCALA ORIGINAL A3  
E.H= 1:5.000  
E.V= 1:1.000  
NUMÉRICA



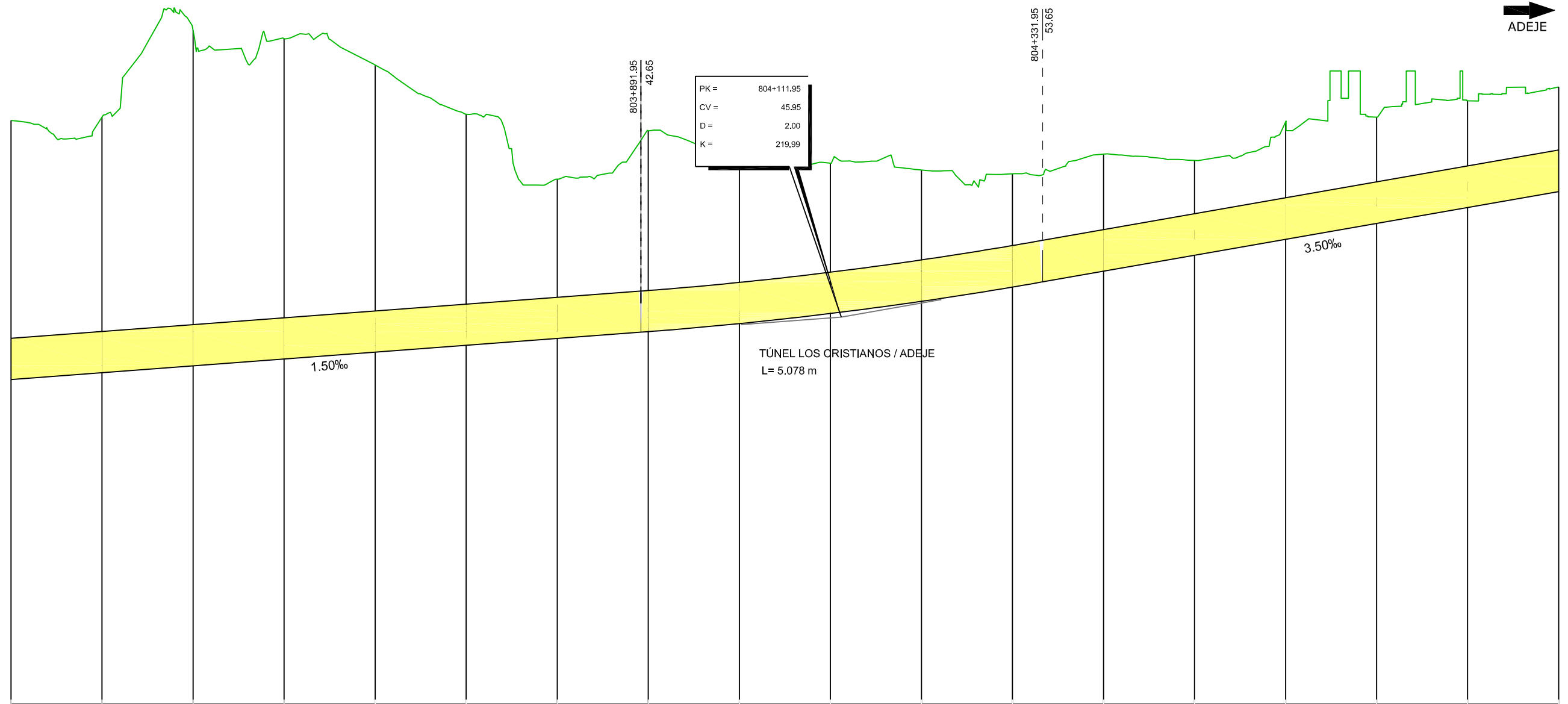
FECHA  
JULIO 2013

Nº DE PLANO  
2.6.3  
HOJA 50 DE 52

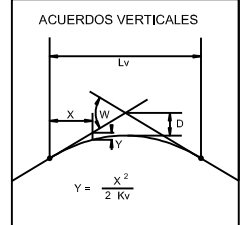
TITULO DEL PLANO:  
ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)  
ALZADO  
(Tramo 8)

←  
STA. CRUZ  
DE TENERIFE

→  
ADEJE



PK = 804+111.95  
CV = 45.95  
D = 2.00  
K = 219.99



P.K.	
COTA DE RASANTE	
COTA DE TERRENO	
COTA ROJA	DESMONTE
	TERRAPLEN
DIAGRAMA DE CURVATURA	
TERMINO MUNICIPAL	

P.K.	803+500	804+000	804+500																
COTA DE RASANTE	32.27	33.77	35.27	36.77	38.27	39.77	41.27	42.77	44.53	46.75	49.42	52.55	56.03	59.53	63.03	66.53	70.03	73.53	
COTA DE TERRENO	89.15	89.91	108.95	107.12	101.31	90.52	76.25	86.86	82.50	79.77	78.26	77.43	81.75	80.36	88.77	89.86	93.45	96.50	
COTA ROJA	56.89	56.14	73.70	70.60	63.04	50.77	35.00	44.08	37.97	33.02	28.85	24.88	25.73	20.83	25.74	23.33	23.42	22.97	
DIAGRAMA DE CURVATURA	RECTA		A=868.33						R=2600										

ADEJE



TITULO:  
**PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL SUR.**  
APROBACION DEFINITIVA - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR:  
**ineco**

ESCALA ORIGINAL A3  
E.H= 1:5.000  
E.V= 1:1.000  
NUMÉRICA

FECHA  
JULIO 2013

Nº DE PLANO  
2.6.3  
HOJA 51 DE 52

TITULO DEL PLANO:  
ALTERNATIVA SELECCIONADA (1:5000)  
ALZADO (Tramo 8)

