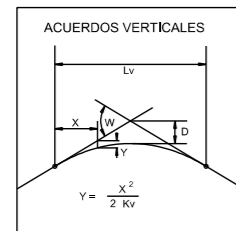
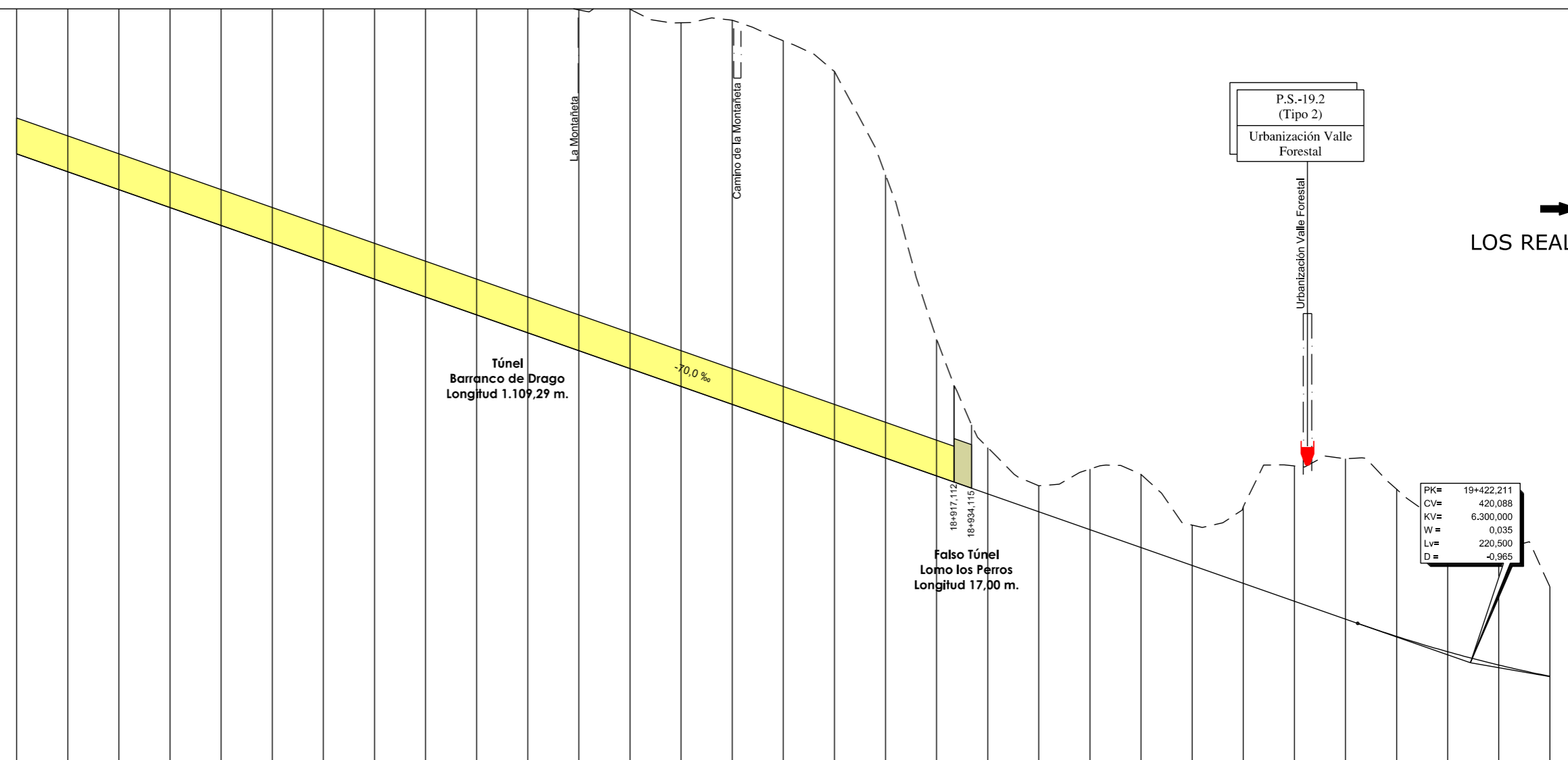


←
STA. CRUZ
DE TENERIFE



PLANO DE COMPARACION		P.K.	
DISTANCIAS	AL ORIGEN	18+000	19+500
	PARCIALES	0,000	50,000
ORDENADAS	RASANTE	519,643	417,448
	TERRENO	568,67	434,97
COTAS ROJAS	DESMONTE	-9,03	17,52
	TERRAPLEN		
ACUERDOS VERTICALES		RECTA	
DIAGRAMA DE CURVATURAS		<p>EL SAUZAL</p>	
TERMINOS MUNICIPALES			



PK=	19+422,211
CV=	420,088
KV=	6.300,000
W =	0,035
Lv=	220,500
D =	-0,965



TITULO:
PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL NORTE.
APROBACION INICIAL - MEMORIA DE ORDENACIÓN



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

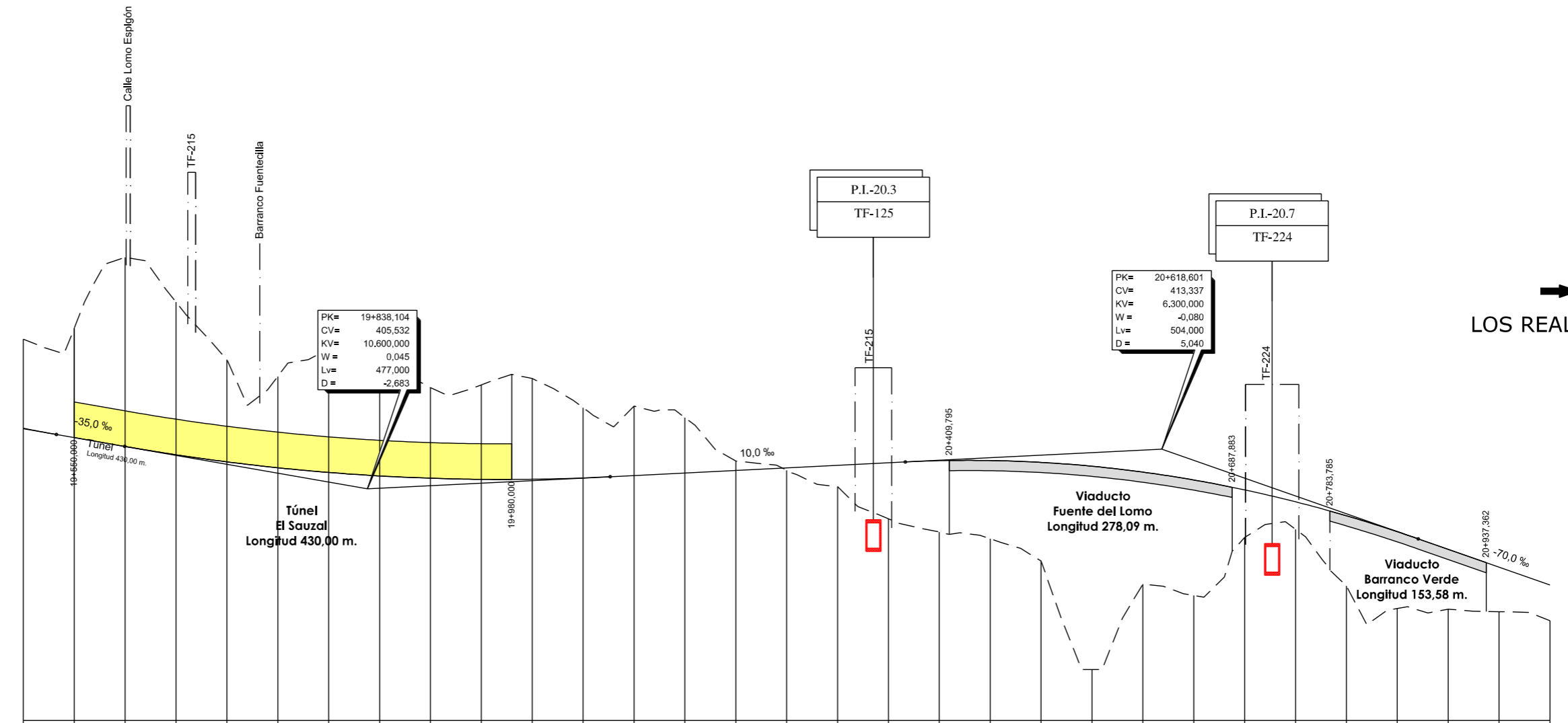
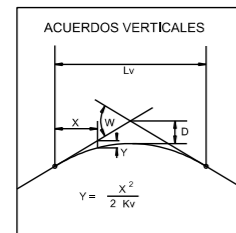
FECHA
JULIO 2012

Nº DE PLANO
2,6,3,3
HOJA 13 DE 25

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

←
STA. CRUZ
DE TENERIFE

→
LOS REALEJOS



PLANO DE COMPARACION		P.K.	
DISTANCIAS	AL ORIGEN	19+500	21+000
	PARCIALES	50,000	50,000
ORDENADAS	RASANTE	417,449	386,639
	TERRENO	434,97	379,61
COTAS ROJAS	DESMONTE	17,52	7,03
	TERRAPLEN	15,82	10,58
ACUERDOS VERTICALES		19+566,373	20+870,801
DIAGRAMA DE CURVATURAS		R=936	R=857
TERMINOS MUNICIPALES		EL SAUZAL	LA MATANZA



TITULO:

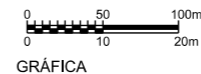
PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN
DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL NORTE.
APROBACION INICIAL - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR:



ESCALA ORIGINAL A3

E.H= 1:5.000
E.V= 1:1.000
NUMÉRICA



FECHA

JULIO
2012

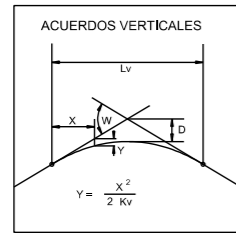
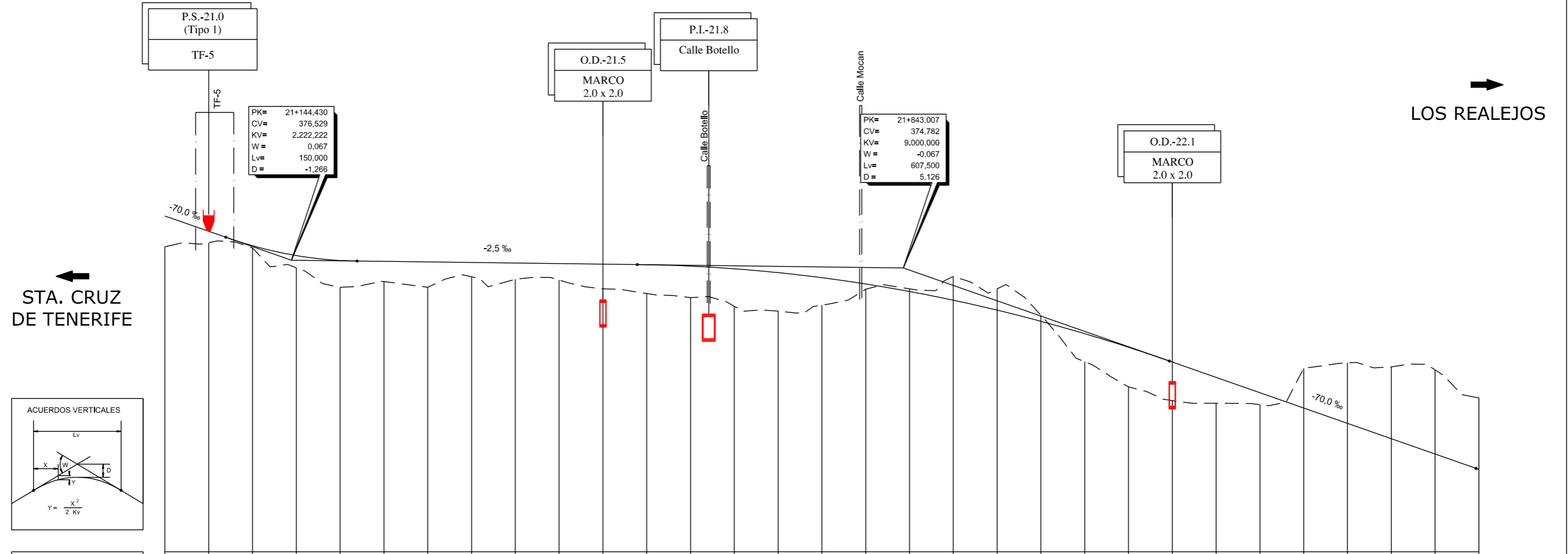
Nº DE PLANO

2,6,3,3

HOJA 14 DE 25

TITULO DEL PLANO:

ALTERNATIVA 3 (1:5000)
ALZADO



PLANO DE COMPARACION		P.K.	21+000																				21+500																				22+000																				22+500																			
DISTANCIAS	AL ORIGEN	0.000																			
	PARCIALES	50.000																			
ORDENADAS	RASANTE	386.639																			
	TERRENO	379.61																			
COTAS ROJAS	DESMONTE	0.00																			
	TERRAPLEN	7.03																			
ACUERDOS VERTICALES																					
DIAGRAMA DE CURVATURAS																					
TERMINOS MUNICIPALES																					

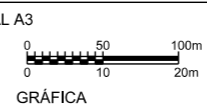
LA MATANZA



TITULO:
PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL NORTE.
 APROBACION INICIAL - MEMORIA DE ORDENACIÓN



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



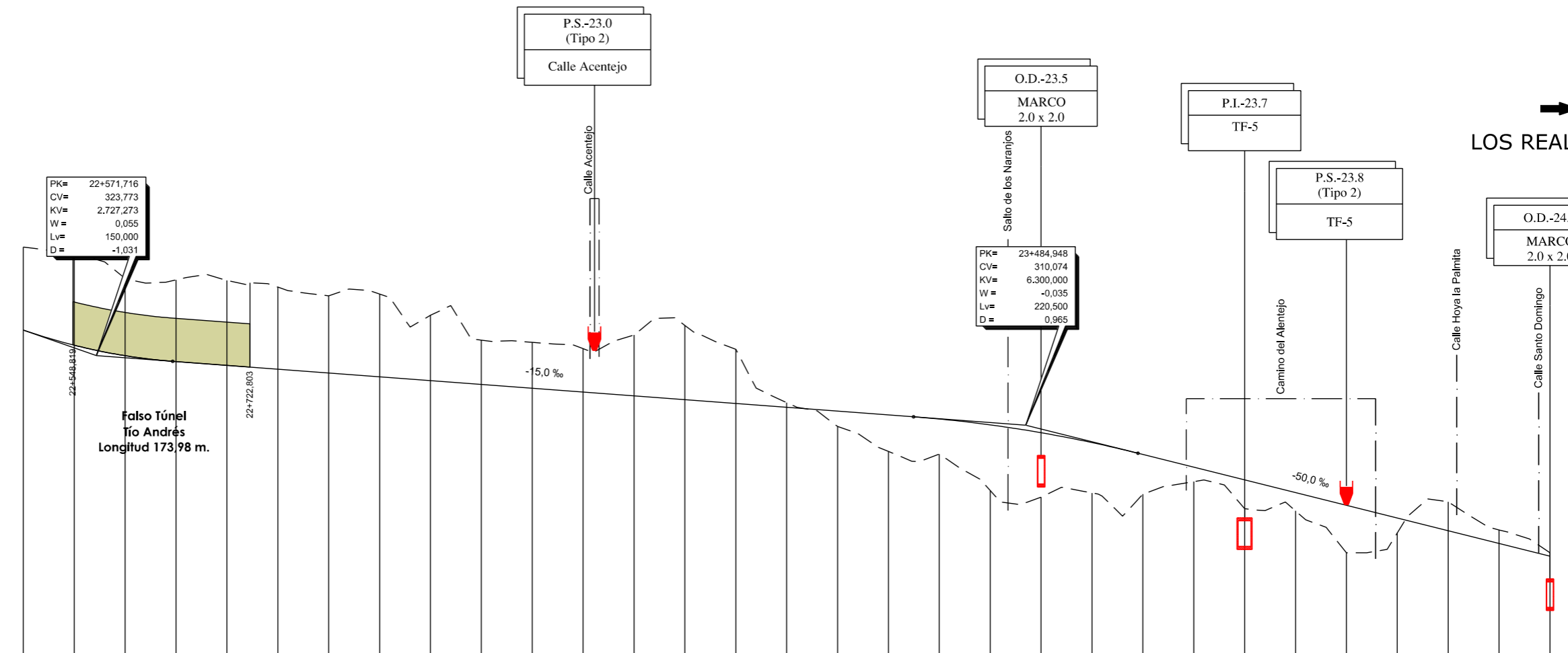
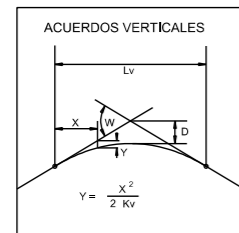
FECHA
 JULIO 2012

Nº DE PLANO
 2.6.3.3
 HOJA 15 DE 25

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

←
STA. CRUZ
DE TENERIFE

→
LOS REALEJOS



PLANO DE COMPARACION		P.K.		22+500		23+000		23+500		24+000	
DISTANCIAS	AL ORIGEN	900,000	850,000	800,000	750,000	700,000	650,000	600,000	550,000	500,000	0,000
	PARCIALES	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000
ORDENADAS	RASANTE	328,795	325,814	323,749	322,599	321,848	320,349	319,599	318,848	317,349	316,599
	TERRENO	345,11	343,72	338,92	336,86	336,54	337,24	335,53	335,87	331,69	328,81
COTAS ROJAS	DESMONTE	16,31	17,90	15,18	10,08	16,69	16,14	15,18	16,28	12,94	8,71
	TERRAPLEN										
ACUERDOS VERTICALES		22+645,716	322,046								
DIAGRAMA DE CURVATURAS		RECTA									RECTA
TERMINOS MUNICIPALES											

LA MATANZA

LA VICTORIA



TITULO:

PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN
DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL NORTE.
APROBACION INICIAL - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR:



ESCALA ORIGINAL A3

E.H= 1:5.000
E.V= 1:1.000
NUMÉRICA



GRÁFICA

FECHA

JULIO
2012

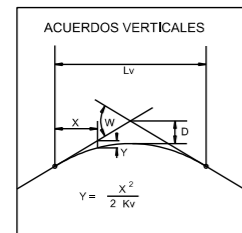
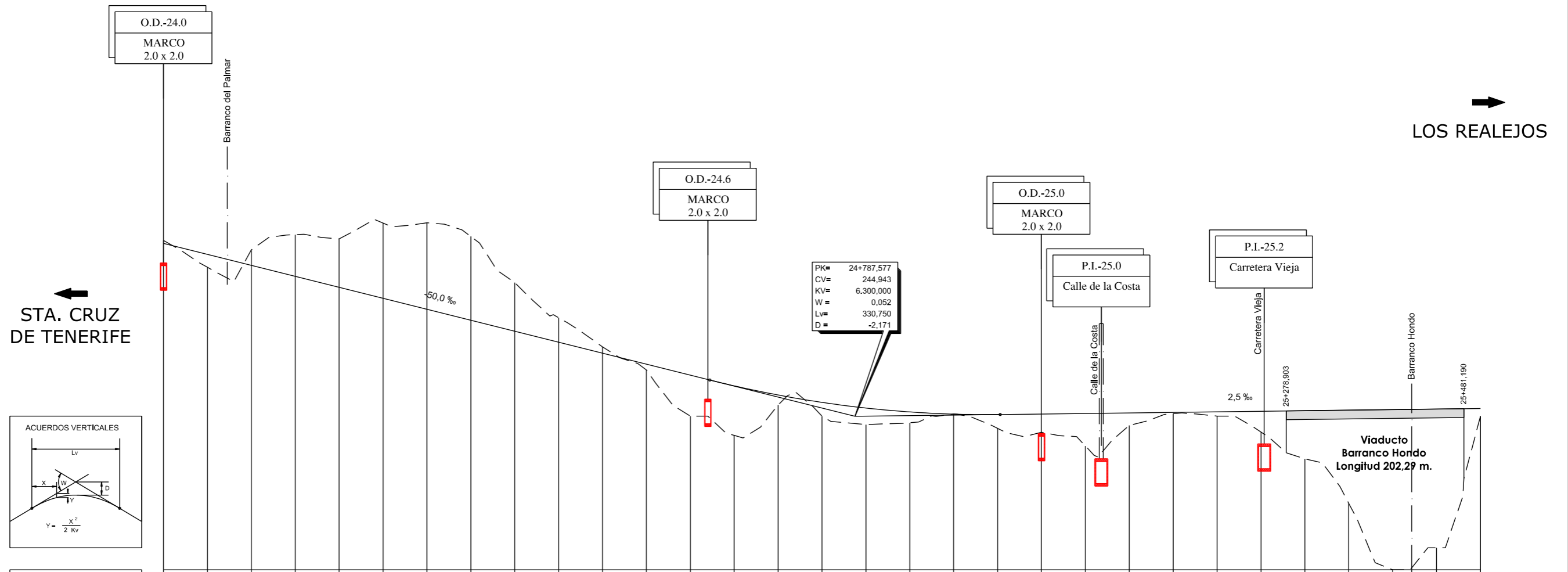
Nº DE PLANO

2,6,3,3

HOJA 16 DE 25

TITULO DEL PLANO:

ALTERNATIVA 3 (1:5000)
ALZADO



PLANO DE COMPARACION		P.K.	
DISTANCIAS	AL ORIGEN	24+000	25+500
	PARCIALES	0,000	50,000
ORDENADAS	RASANTE	284,322	246,724
	TERRENO	285,00	245,00
COTAS ROJAS	DESMONTE	0,08	0,04
	TERRAPLEN	2,04	1,72
ACUERDOS VERTICALES		24+627,202 253,212	
DIAGRAMA DE CURVATURAS		A=632 R=2,500 A=632	
TERMINOS MUNICIPALES		LA VICTORIA	



TITULO:

PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL NORTE. APROBACION INICIAL - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR:



ESCALA ORIGINAL A3

E.H= 1:5.000
E.V= 1:1.000
NUMÉRICA



GRÁFICA

FECHA

JULIO 2012

Nº DE PLANO

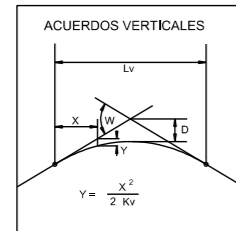
2,6,3,3

HOJA 17 DE 25

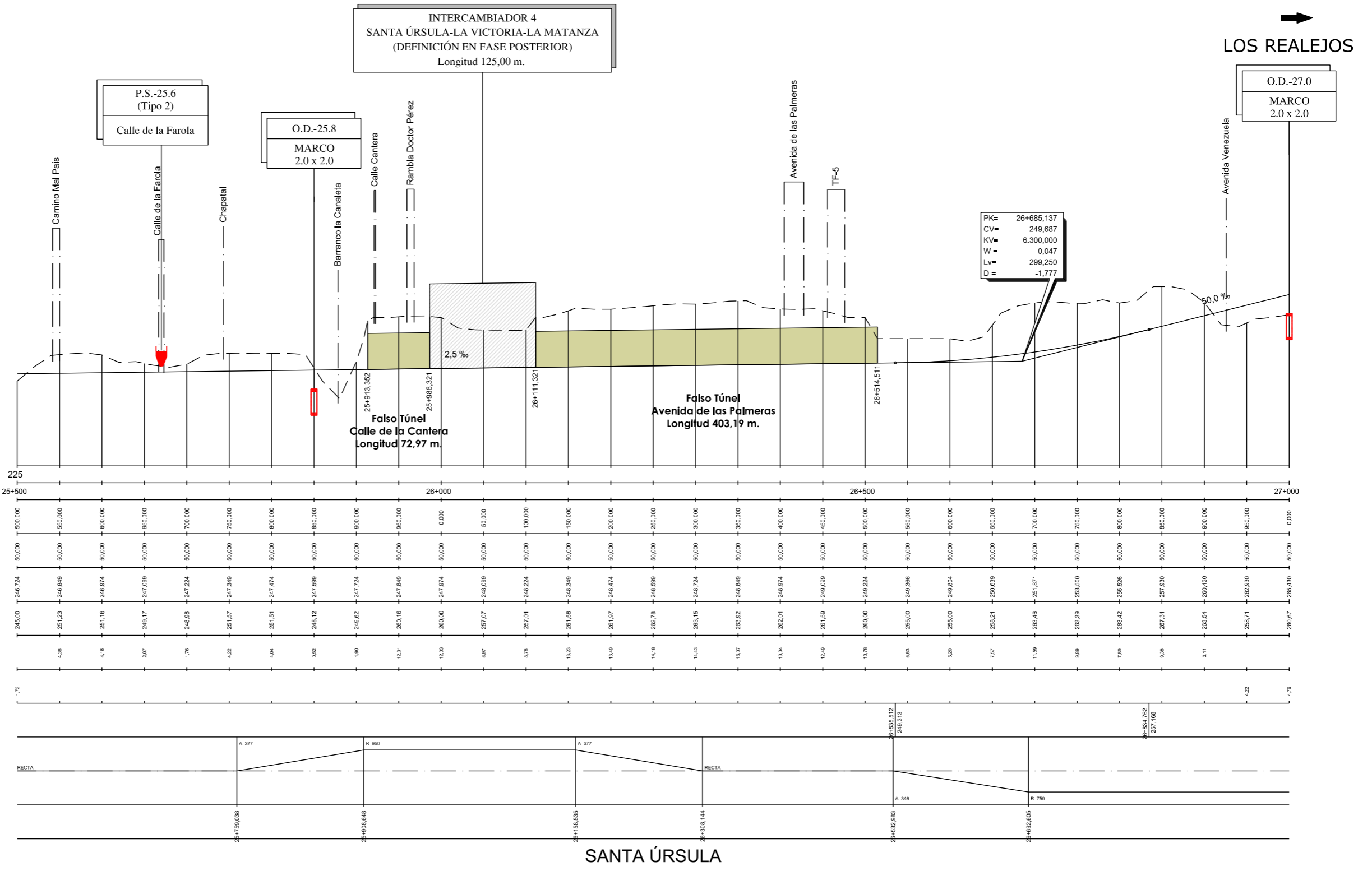
TITULO DEL PLANO:

ALTERNATIVA 3 (1:5000)
ALZADO

←
STA. CRUZ
DE TENERIFE



PLANO DE COMPARACION		P.K.	
DISTANCIAS	AL ORIGEN	25+500	27+000
	PARCIALES	50,000	50,000
ORDENADAS	RASANTE	246,724	285,430
	TERRENO	245,00	286,67
COTAS ROJAS	DESMONTE	4,38	4,22
	TERRAPLEN	1,72	4,78
ACUERDOS VERTICALES		26+685,137	
DIAGRAMA DE CURVATURAS		RECTA	
TERMINOS MUNICIPALES		SANTA ÚRSULA	



→
LOS REALEJOS



TITULO:
PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN
DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL NORTE.
APROBACION INICIAL - MEMORIA DE ORDENACIÓN

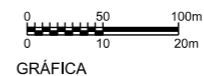


CONSULTOR:
ESCALA ORIGINAL A3
E.H= 1:5.000
E.V= 1:1.000
NUMÉRICA

FECHA
JULIO
2012

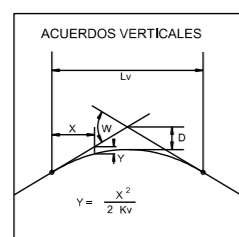
Nº DE PLANO
2,6,3,3
HOJA 18 DE 25

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

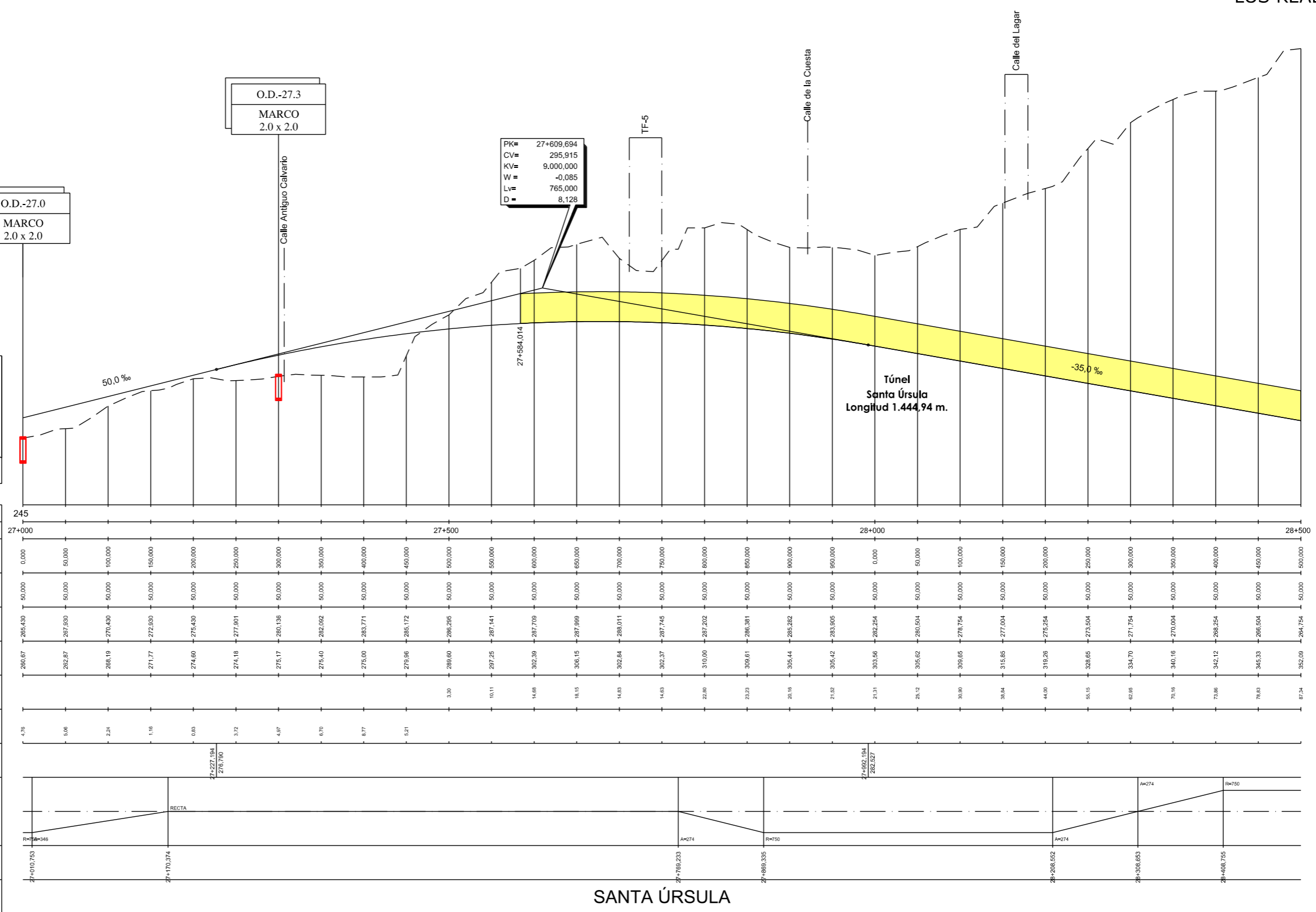


→
LOS REALEJOS

←
STA. CRUZ DE TENERIFE



PLANO DE COMPARACION	
P.K.	
DISTANCIAS	AL ORIGEN
	PARCIALES
ORDENADAS	RASANTE
	TERRENO
COTAS ROJAS	DESMONTE
	TERRAPLEN
ACUERDOS VERTICALES	
DIAGRAMA DE CURVATURAS	
TERMINOS MUNICIPALES	



PK= 27+609,694
CV= 295,915
KV= 9,000,000
W= -0,085
Lv= 765,000
D= 8,128

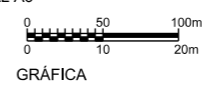
SANTA ÚRSULA



TITULO:
PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL NORTE.
APROBACION INICIAL - MEMORIA DE ORDENACIÓN



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

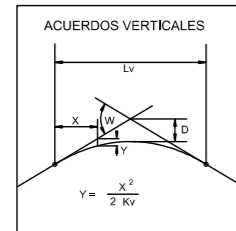


FECHA
JULIO 2012

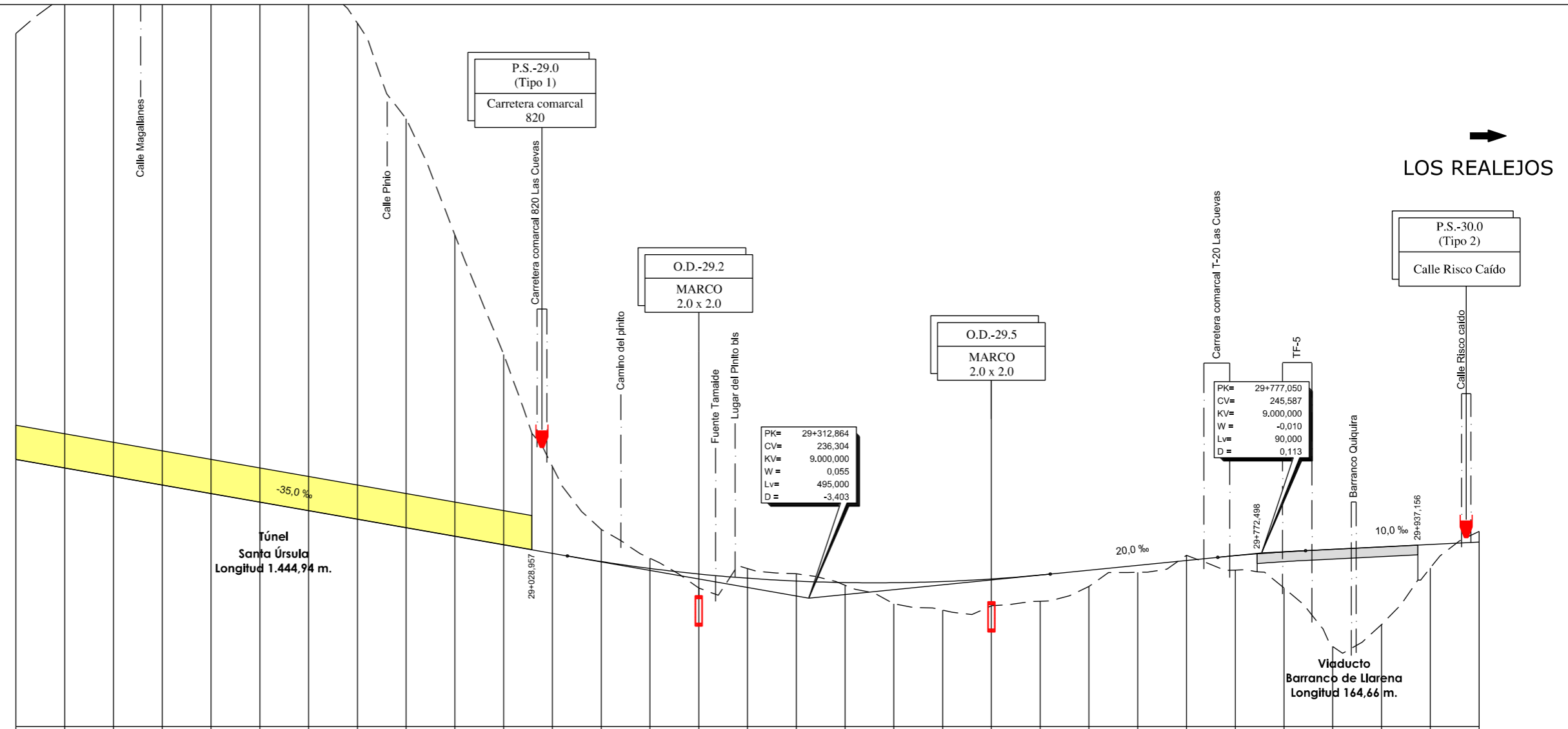
Nº DE PLANO
2,6,3,3
HOJA 19 DE 25

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

←
STA. CRUZ
DE TENERIFE



PLANO DE COMPARACION		P.K.	
		28+500	30+000
DISTANCIAS	AL ORIGEN	900,000	0,000
	PARCIALES	50,000	50,000
ORDENADAS	RASANTE	284,154	247,817
	TERRENO	332,09	250,00
COTAS ROJAS	DESMONTE	87,34	2,18
	TERRAPLEN	97,06	4,02
ACUERDOS VERTICALES			
DIAGRAMA DE CURVATURAS			
TERMINOS MUNICIPALES		SANTA ÚRSULA	LA OROTAVA



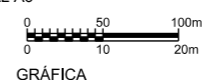
→
LOS REALEJOS



TITULO:
PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL NORTE.
APROBACION INICIAL - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR:
ineco

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



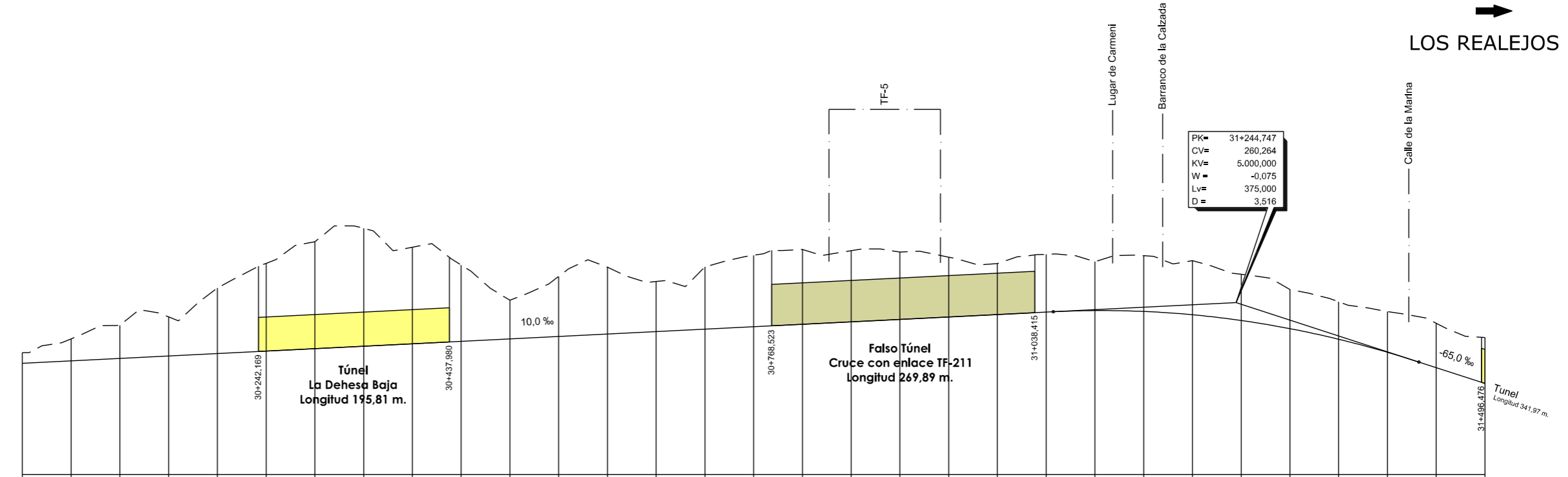
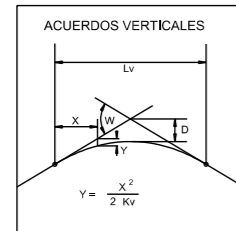
FECHA
JULIO 2012

Nº DE PLANO
2.6.3.3
HOJA 20 DE 25

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

←
STA. CRUZ
DE TENERIFE

→
LOS REALEJOS



PK =	31+244,747
CV =	260,264
KV =	5.000,000
W =	-0,075
Lv =	375,000
D =	3,516

PLANO DE COMPARACION		P.K.	
DISTANCIAS	AL ORIGEN	30+000	31+500
	PARCIALES	0,000	50,000
ORDENADAS	RASANTE	247,817	243,673
	TERRENO	250,00	253,10
COTAS ROJAS	DESMONTE	2,18	9,43
	TERRAPLEN	4,51	9,43
ACUERDOS VERTICALES		14+057,247 269,89	
DIAGRAMA DE CURVATURAS		R=750, R=340, RECTA, R=274, R=750, R=274, R=750	
TERMINOS MUNICIPALES		LA OROTAVA	



TITULO:

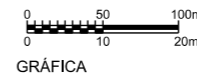
PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN
DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL NORTE.
APROBACION INICIAL - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR:



ESCALA ORIGINAL A3

E.H= 1:5.000
E.V= 1:1.000
NUMÉRICA



FECHA

JULIO
2012

Nº DE PLANO

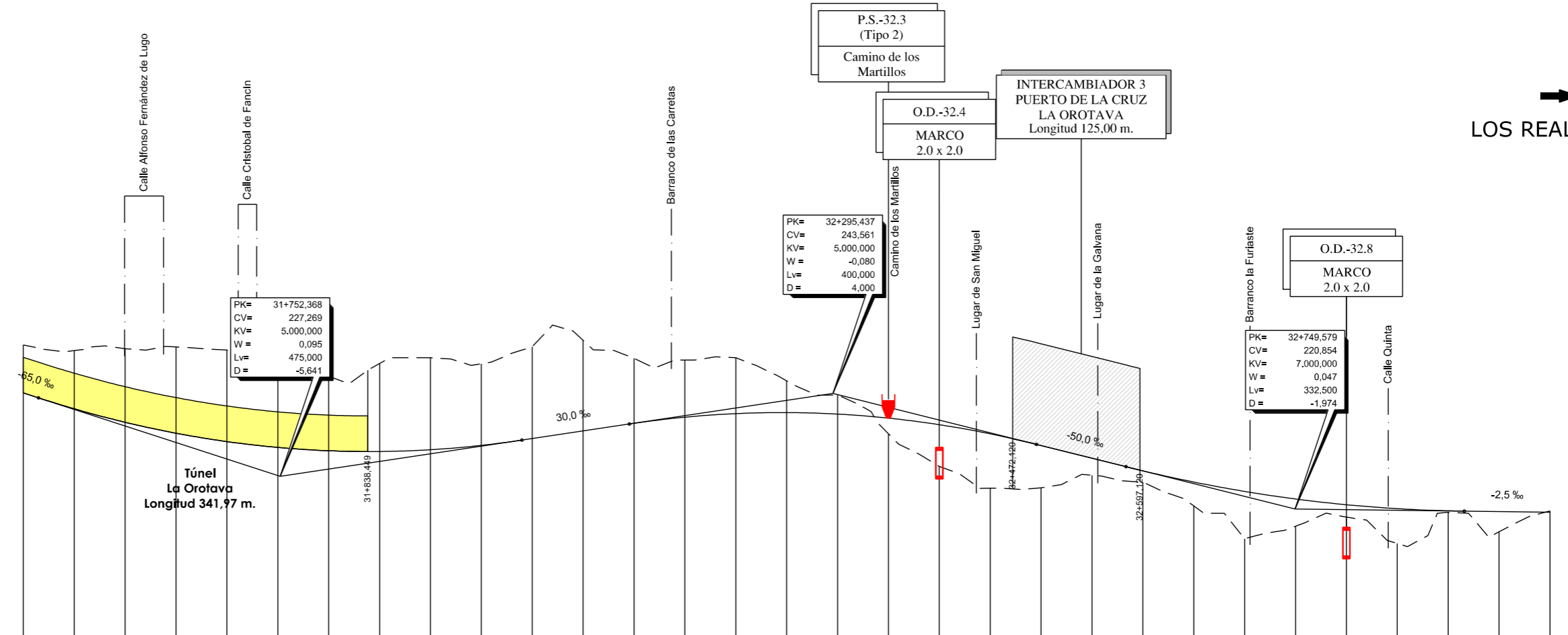
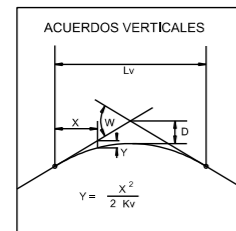
2,6,3,3

HOJA 21 DE 25

TITULO DEL PLANO:

ALTERNATIVA 3 (1:5000)
ALZADO

←
STA. CRUZ
DE TENERIFE



→
LOS REALEJOS

PLANO DE COMPARACION		P.K.	195	31+500	32+000	32+500	33+000
DISTANCIAS	AL ORIGEN		900,000	550,000	0,000	50,000	0,000
	PARCIALES		50,000	50,000	50,000	50,000	50,000
ORDENADAS	RASANTE		243,673	240,546	237,698	235,749	234,100
	TERRENO		253,10	252,00	252,36	252,72	253,10
COTAS ROJAS	DESMONTE		9,43	11,46	14,46	16,97	18,00
	TERRAPLEN						
ACUERDOS VERTICALES			31+514,868 242,707		31+899,668 234,384	32+095,437 237,661	32+495,437 233,861
DIAGRAMA DE CURVATURAS			R=750	A=274	R=750	A=274	RECTA
TERMINOS MUNICIPALES			31+678,152	31+778,253	31+878,355	32+143,790	32+243,891

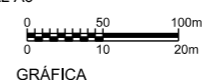
LA OROTAVA



TITULO:
PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL NORTE.
APROBACION INICIAL - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR:
ineco

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



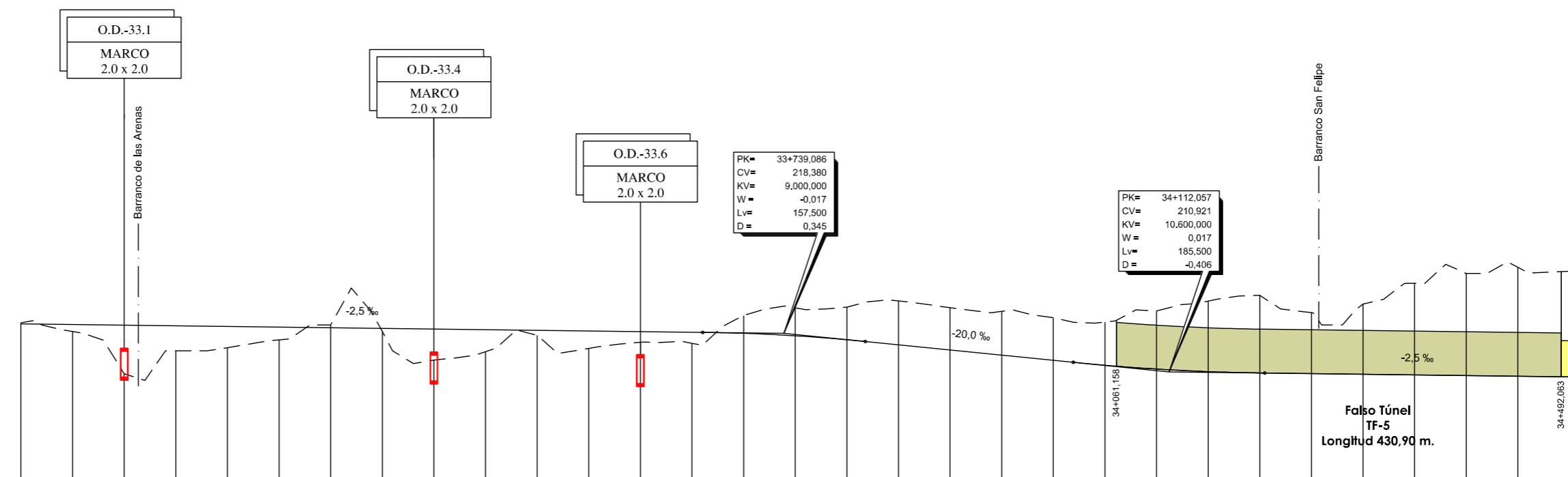
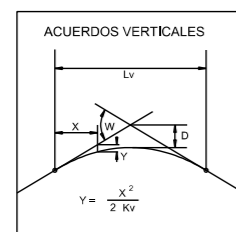
FECHA
JULIO 2012

Nº DE PLANO
2,6,3,3
HOJA 22 DE 25

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

→
LOS REALEJOS

←
STA. CRUZ
DE TENERIFE



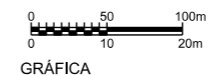
PLANO DE COMPARACION		P.K.	
DISTANCIAS	AL ORIGEN	33+000	34+500
	PARCIALES	0,000	50,000
ORDENADAS	RASANTE	220,228	208,951
	TERRENO	220,45	230,42
COTAS ROJAS	DESMONTE	0,22	20,47
	TERRAPLEN	1,26	2,47
ACUERDOS VERTICALES		33+654,652 33+660,336 218,577 33+817,836 216,805 34+019,307 212,776 34+204,807 210,688	
DIAGRAMA DE CURVATURAS		RECTA R=1.000 R=750	
TERMINOS MUNICIPALES		LA OROTAVA PUERTO DE LA CRUZ	



TITULO:
PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL NORTE.
 APROBACION INICIAL - MEMORIA DE ORDENACIÓN

CONSULTOR:
ineco

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



FECHA
 JULIO 2012

Nº DE PLANO
 2,6,3,3
 HOJA 23 DE 25

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

→
LOS REALEJOS

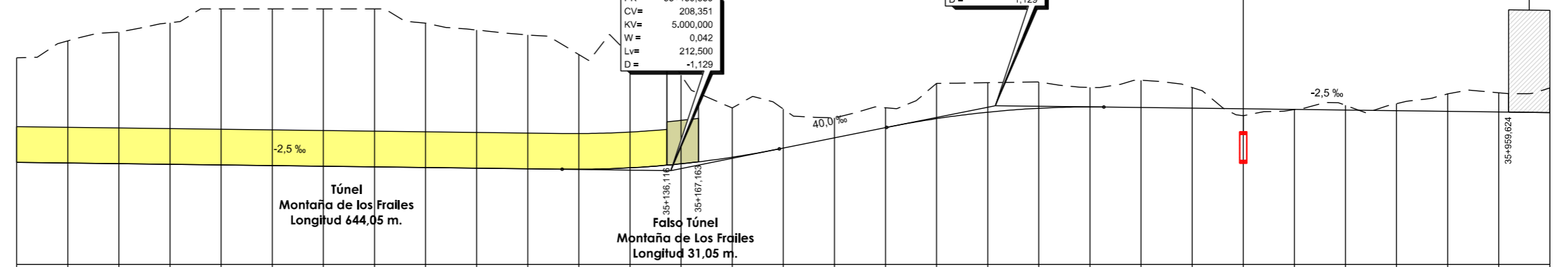
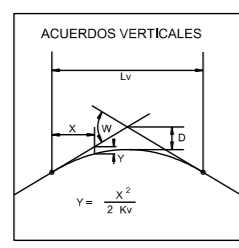
INTERCAMBIADOR I
LOS REALEJOS
Longitud 125,00 m.

O.D.-35.7
MARCO
2.0 x 2.0

PK= 35+457,365
CV= 221,052
KV= 5.000,000
W= -0,042
Lv= 212,500
D= 1,129

PK= 35+139,859
CV= 208,351
KV= 5.000,000
W= 0,042
Lv= 212,500
D= -1,129

←
STA. CRUZ
DE TENERIFE



PLANO DE COMPARACION		P.K.	
DISTANCIAS	AL ORIGEN	34+500	36+000
	PARCIALES	50,000	50,000
ORDENADAS	RASANTE	209,951	219,695
	TERRENO	230,42	224,52
COTAS ROJAS	DESMONTE	20,47	4,83
	TERRAPLEN		
ACUERDOS VERTICALES		35+033,609 / 208,617 35+246,009 / 212,601 35+351,115 / 216,602 35+653,615 / 220,786	
DIAGRAMA DE CURVATURAS		R=750 A=274 R=750 RECTA	
TERMINOS MUNICIPALES		PUERTO DE LA CRUZ LOS REALEJOS	



TITULO:
PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL NORTE.
 APROBACION INICIAL - MEMORIA DE ORDENACIÓN

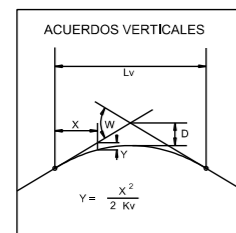


CONSULTOR:
 ESCALA ORIGINAL A3
 E.H= 1:5.000
 E.V= 1:1.000
 NUMÉRICA

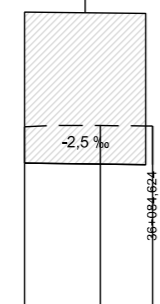
FECHA
 JULIO 2012

Nº DE PLANO
 2,6,3,3
 HOJA 24 DE 25

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



PLANO DE COMPARACION		200	
P.K.		36+000	
DISTANCIAS	AL ORIGEN	0,000	50,000
	PARCIALES	50,000	50,000
ORDENADAS	RASANTE	219,695	219,570
	TERRENO	224,52	224,67
COTAS ROJAS	DESMONTE	4,83	5,10
	TERRAPLEN		5,13
ACUERDOS VERTICALES			
DIAGRAMA DE CURVATURAS			
TERMINOS MUNICIPALES			LOS REALEJOS



TITULO:

PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN
DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL NORTE.
APROBACION INICIAL - MEMORIA DE ORDENACIÓN

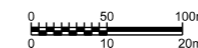
CONSULTOR:



ESCALA ORIGINAL A3

E.H= 1:5.000
E.V= 1:1.000
NUMÉRICA

GRÁFICA



FECHA

JULIO
2012

Nº DE PLANO

2.6.3.3

HOJA 25 DE 25

TITULO DEL PLANO:

ALTERNATIVA 3 (1:5000)
ALZADO