

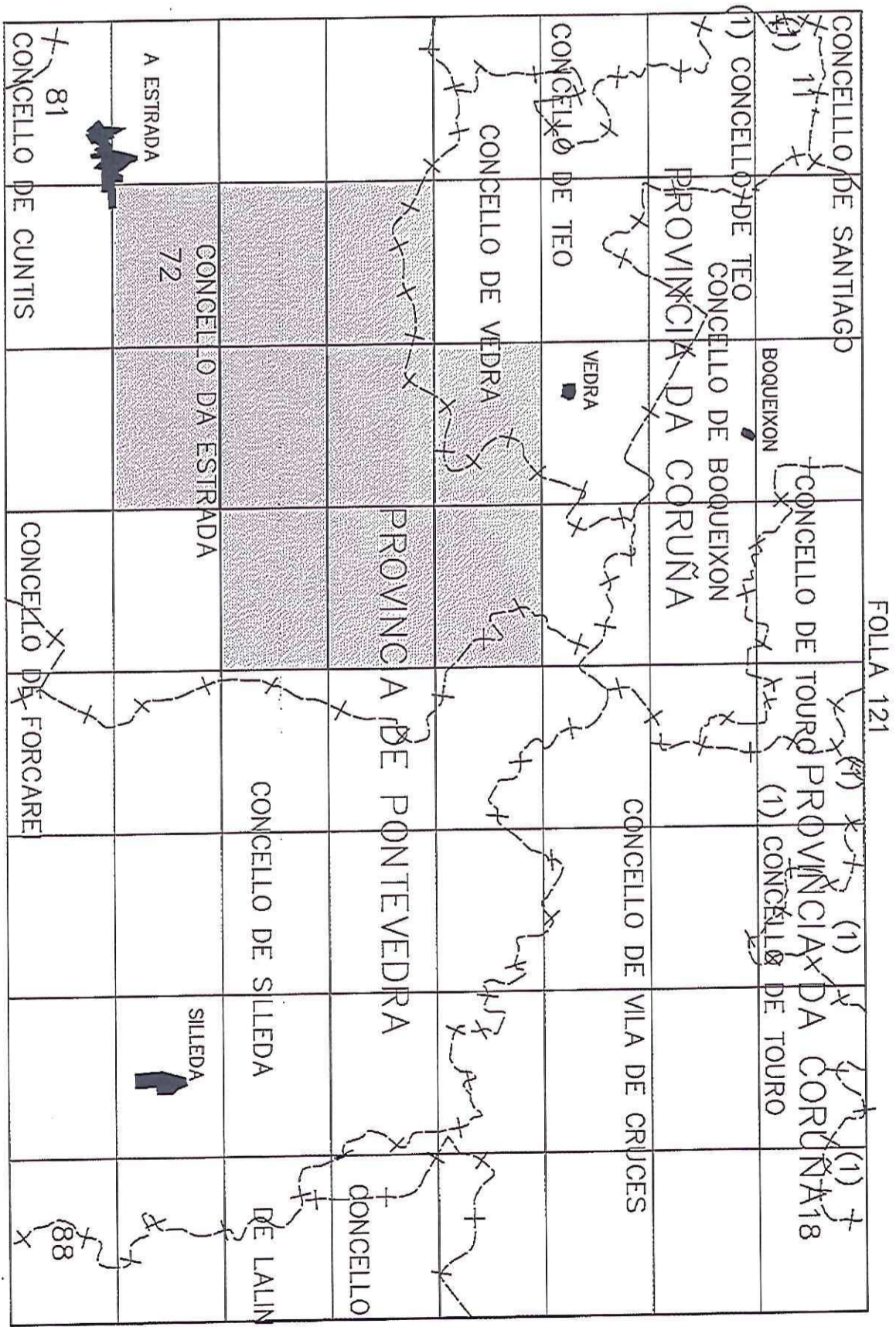
PROYECTO DE TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL
EN LA EP - 7017. TRAMO CALLOBRE - BALBOA.
Diputación Provincial de Pontevedra.
CONCELLO DA ESTRADA - (PONTEVEDRA).

DOCUMENTO Nº2.
PLANOS.

DISTRIBUCIÓN E AMBITO

67	68	69	70	71	72	73	74	75	76
43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
92	93	94	95	96	97	98	99	100	101
119	120	121	122	123	124	125	126	127	128
181	182	183	184	185	186	187	188	189	190
184	185	186	187	188	189	190	191	192	193
222	223	224	225	226	227	228	229	230	231
260	261	262	263	264	265	266	267	268	269
298	299	300	301	302	303	304	305	306	307
			308	309	310	311	312	313	314

DISTRIBUCIÓN DE FOLLAS E AMBITO DO LEVANTAMENTO
DESTA CARTOGRAFIA SOBRE BASES A ESCALAS



FOLLA 121

	SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: FDD. BELEN PAMPIN CAMINO	EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES: FDD. MANUEL GONZALEZ JUANATEY	TITULO DEL PROYECTO: TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALLOBRE - BALBDA. (A ESTRADA)	DATA: JUNIO 2013	DESIGNACION DEL PLANO: SITUACION.	ESCALA: S/E.	Nº DO PLANO: 1	
								FOLLA 1 DE 1	



SERVICIO DE VIAS E OBRAS

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:

FDOJ. BELEN PAMPIN CANINO

EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES:

FDOJ. MANUEL GONZALEZ JUANATEY

TITULO DEL PROYECTO:

TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALLOBRE - BALBIA. (A ESTRADA)

DATA:

JUNIO 2013

DESIGNACION DEL PLANO:

EMPLAZAMIENTO.

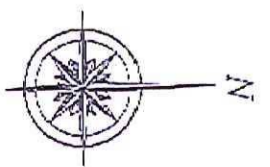
ESCALA:


1/25000

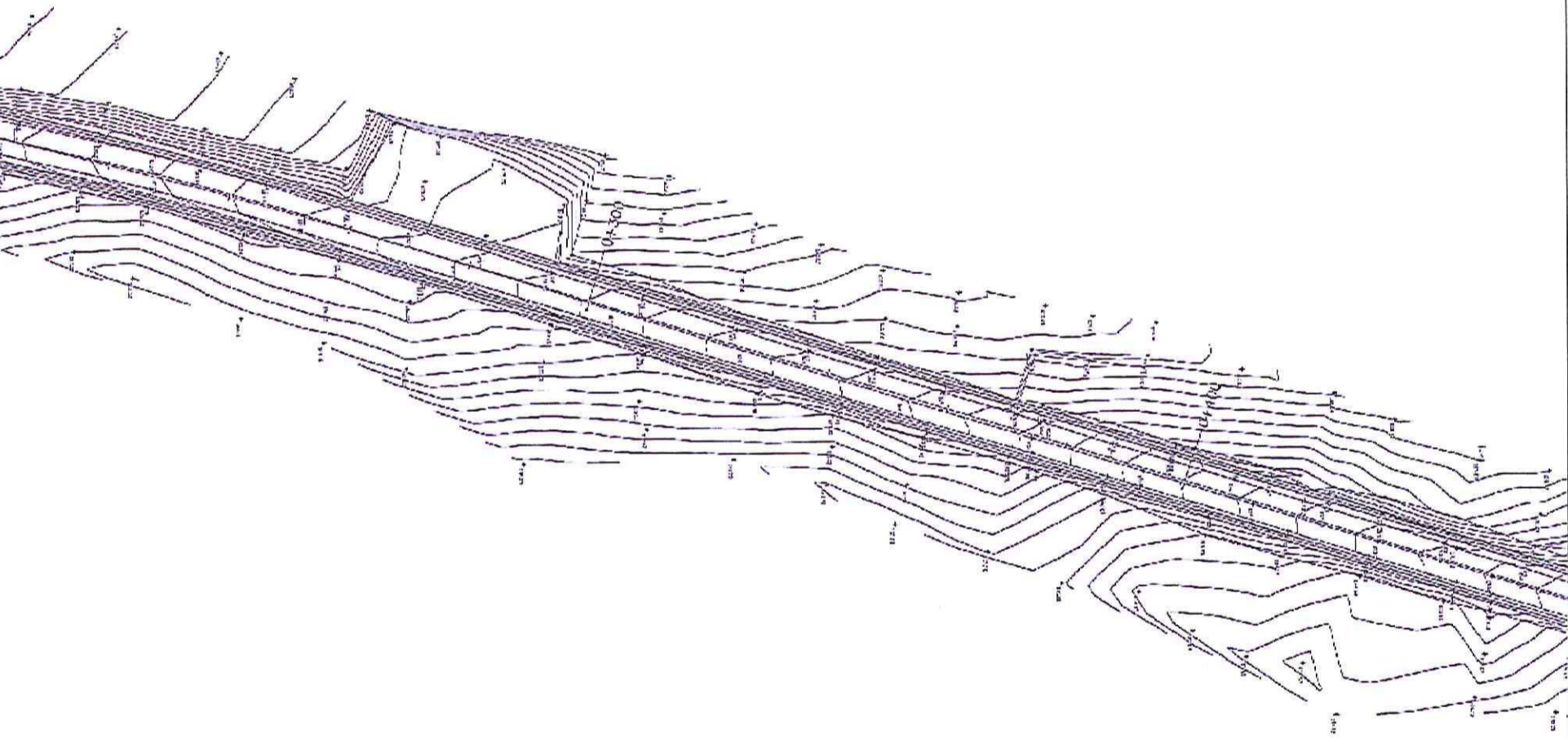
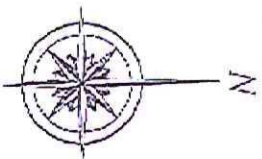
Nº DE PLANO:

2

FOLLA 1 DE 1



 Deputación Puntarenas	SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:	EL DIRECTOR INFRACEST. EN FUNCIONES:	TITULO DEL PROYECTO: TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALLOBRE - BALBDA. (A ESTRADAS)	DATA:	DESIGNACION DEL PLANO: TOPOGRAFICO, ESTADO ACTUAL.	ESCALA:	Nº DE PLANO: 3
		FDD. BELEN PAMPIN CAMINO	FDD. MANUEL GONZALEZ JUANATEY		JUNIO 2013		1/1000	



SERVICIO DE
VIAS E OBRAS

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:
FDD. BELEN PAMPIN CAMINO

EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES:
FDD. MANUEL GONZALEZ JUANMATEY

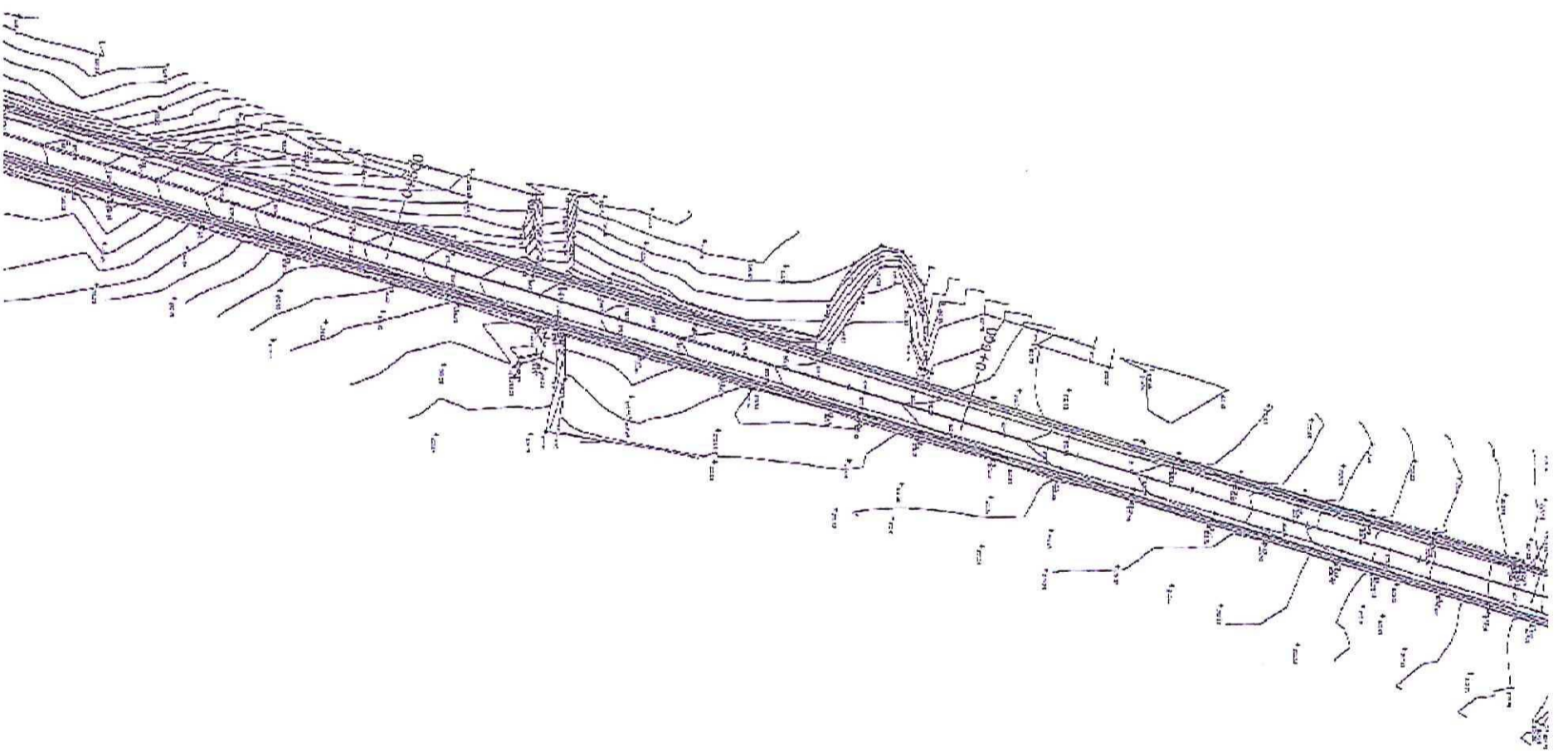
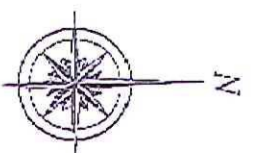
TITULO DEL PROYECTO:
TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA
E.P. - 7018. TRAMO CALLOBRE - BALDOA.
(A ESTRADA)


DATA:
JUNIO 2013

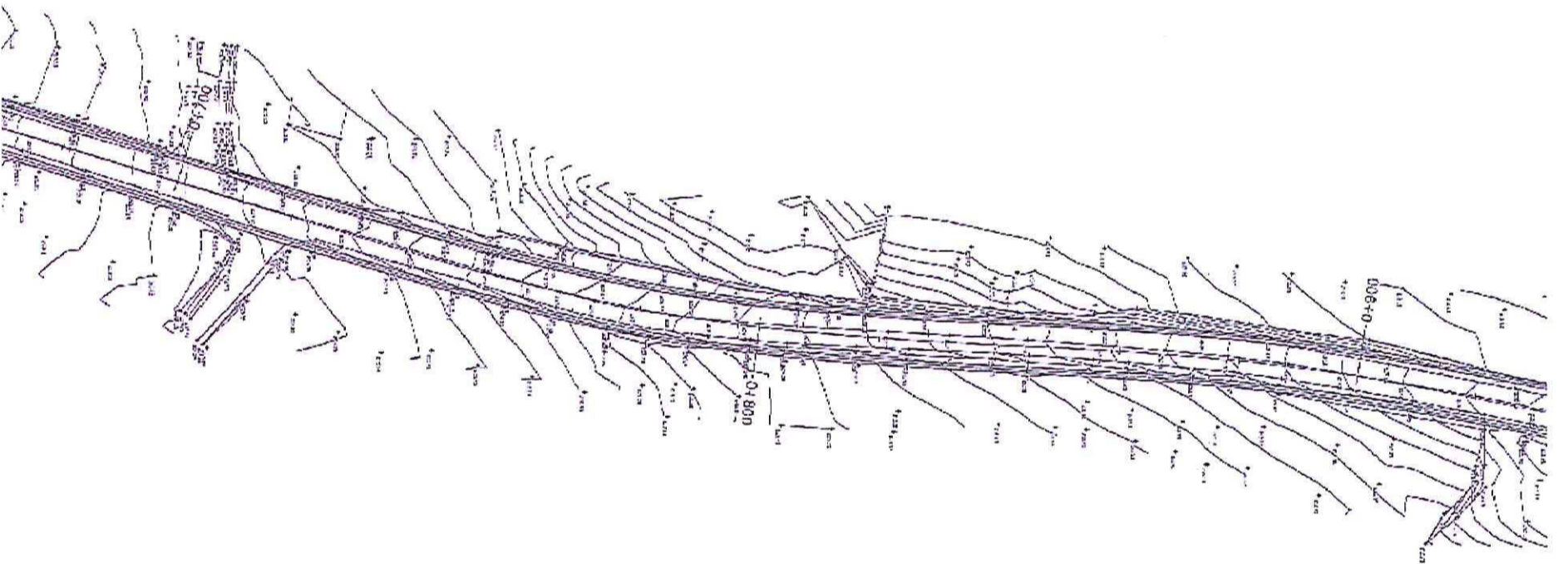
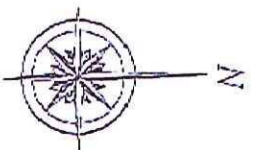
DESIGNACION DEL PLANO:
TOPOGRAFICO. ESTADO ACTUAL.


ESCALA:
1/1000

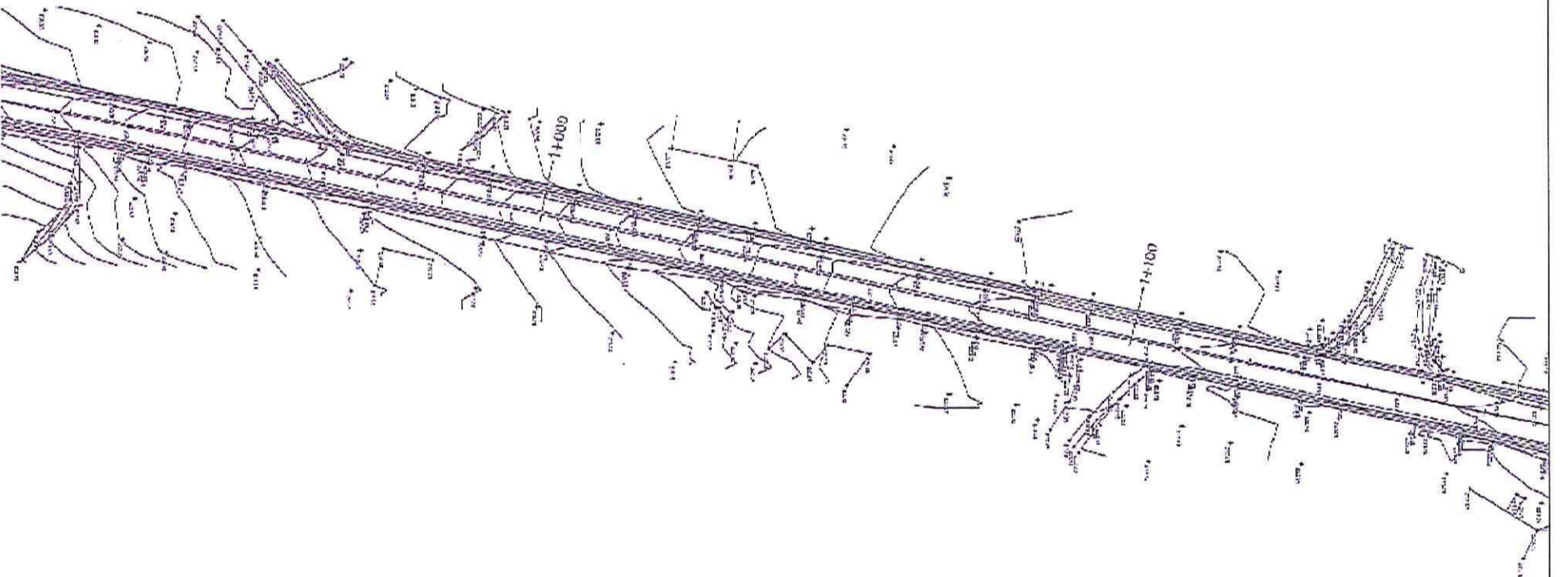
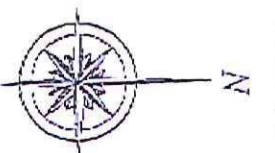
Nº DO PLANO:
3
FOLLA 2 DE 25




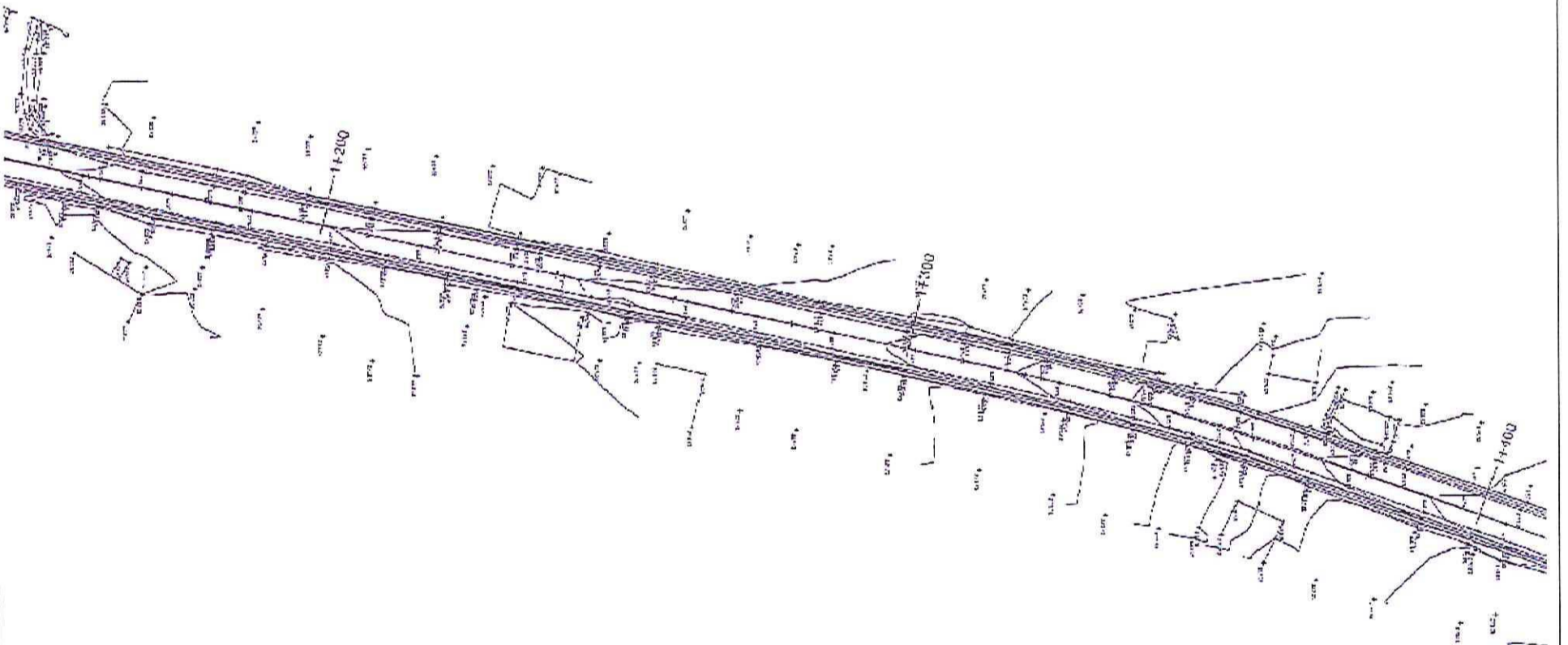
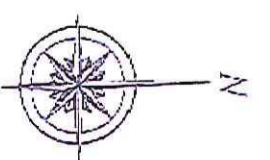
 Deputación Foral de Nafarroa	SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: FDDU, BELEN PAMPIN CANINO	EL DIRECTOR INFRACST. EN FUNCIONES: FDDU, MANUEL GONZALEZ JUANTAY	TITULO DEL PROYECTO: TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018, TRAMO CALDOBRE - BALBDA. (A ESTRADA)	DATA: JUNIO 2013	DESIGNACION DEL PLANO: TOPOGRAFICO, ESTADO ACTUAL.	ESCALA: 1/1000	Nº DO PLANO: 3	
								FOLLA 3 DE 25	




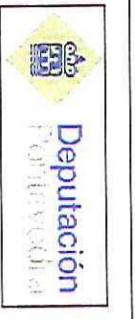
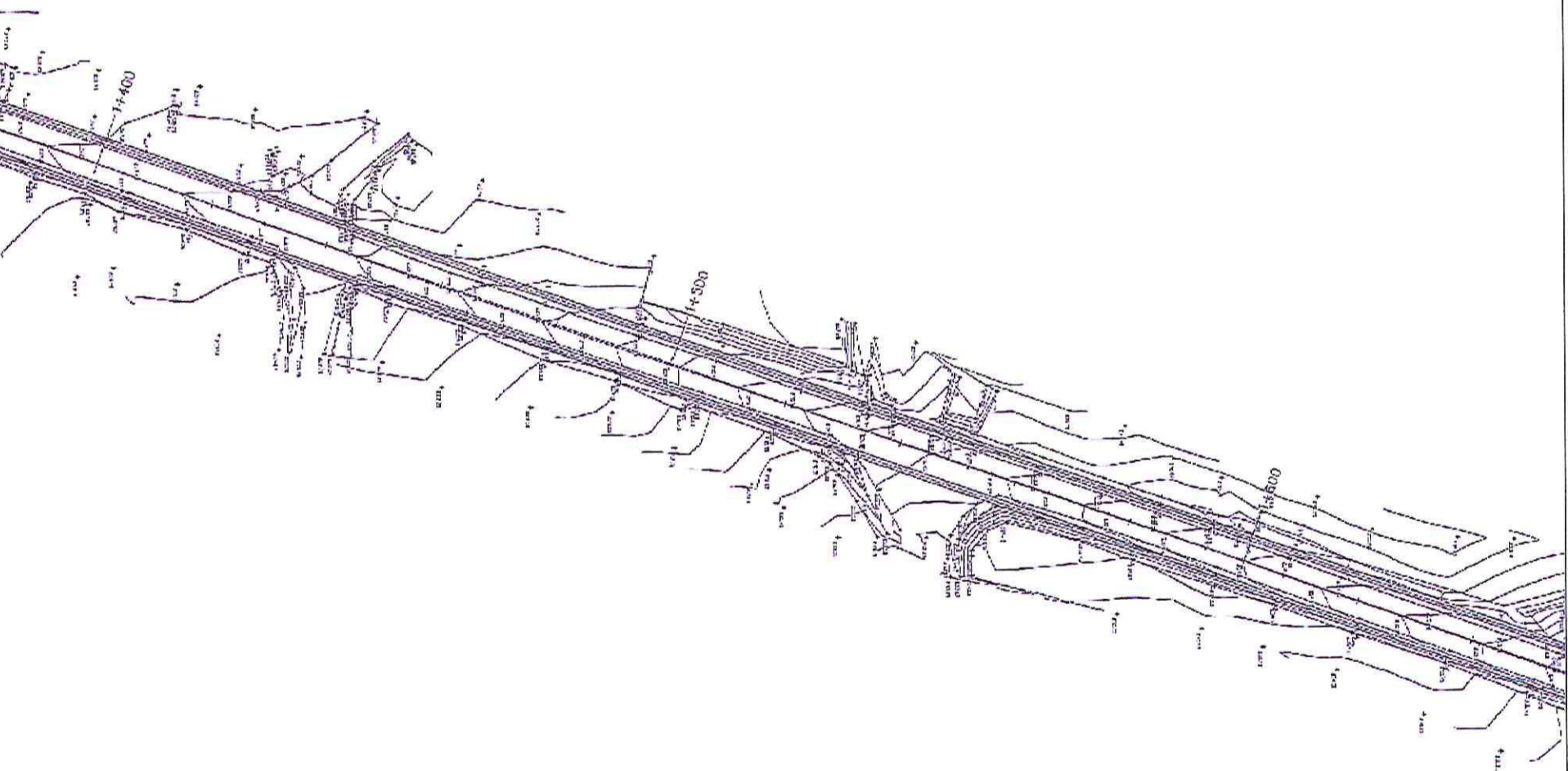
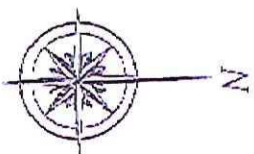
 Deputación Boyacá	SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO	EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES	TITULO DEL PROYECTO TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7019. TRAMO CALDOBRE - BALBOA. (A ESTRADA)	DATA	DESIGNACION DEL PLANO TOPOGRAFICO, ESTADO ACTUAL.	ESCALA 1/1000	Nº DE PLANO	
		FDDJ. BELEN PARRIN CAMINO	FDDJ. MANUEL GONZALEZ JUANATEY		JUNIO 2013			FOLLA 4 DE 25	



 Deputación Población	SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO	EL DIRECTOR INTEREST. EN FUNCIONES	TITULO DEL PROYECTO TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. -- 7018. TRAMO CALDRE - BALBOA. (A ESTRADA)	DATA	DESIGNACION DEL PLANO TOPOGRAFICO, ESTADO ACTUAL.	ESCALA	Nº DO PLANO	
		FDDU. BELEN PARRIN CAMINO	FDDU. MANUEL GONZALEZ JUANTAY		JUNIO 2013		1/1000	3	
								FOLLA 5 DE 25	



 Deputación Transportación	SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: FDD. BELEN PAMPIN CAMINO	EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES: FDD. MANUEL GONZALEZ JUANATEY	TITULO DEL PROYECTO: TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALLOBRE - BALDOA. (A ESTRADA)	DATA: JUNIO 2013	DESIGNACION DEL PLANO: TOPOGRAFICO, ESTADO ACTUAL.	ESCALA: 1/1000	Nº DE PLANO: 3
								FOLLA 6 DE 25



SERVICIO DE VIAS E OBRAS

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:
EDDY BELEN PAMPIN CAMINO

EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES:
EDDY MANUEL GONZALEZ JUANATEY

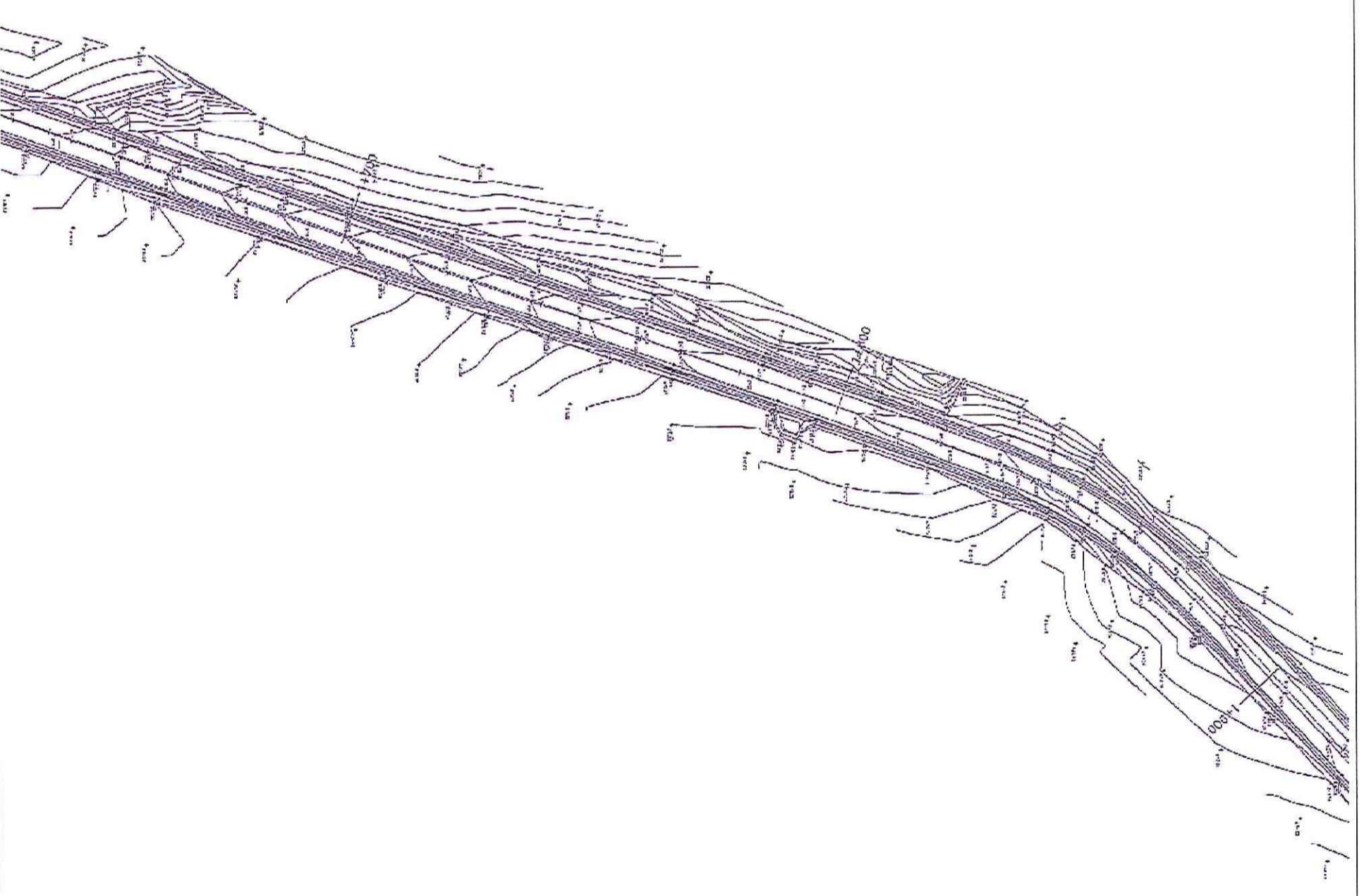
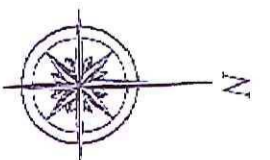
TITULO DEL PROYECTO:
TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALLOBRE - BALBUA. (A ESTRADA)

DATA:
JUNIO 2013

DESIGNACION DEL PLANO:
TOPOGRAFICO. ESTADO ACTUAL.

ESCALA:
1/1000

Nº DE PLANO:
3
FOLLA 7 DE 25



SERVICIO DE
VIAS E OBRAS

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:
FDDU, BELEN PAHIN CAMINO

EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES:
FDDU, MANUEL GONZALEZ JUANATEY

TITULO DEL PROYECTO:
TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA
E.P. - 7018. TRAMO CALLOBRE - BALDOA.
(A ESTRADA)

DATA:
JUNIO 2013

DESIGNACION DEL PLANO:
TOPOGRAFICO, ESTADO ACTUAL.

ESCALA:
1/1000

Nº DO PLANO:
3
FOLLA 8 DE 25



SERVICIO DE VIAS E OBRAS

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO

FDDJ. BELEN PAHIN CAHINO

EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES

FDDJ. MANUEL GONZALEZ JUANTEY

TITULO DEL PROYECTO

TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALLOBRE - BALBOA. (A ESTRADA)

DATA

JUNIO 2013

DESIGNACION DEL PLANO

TOPOGRAFICO, ESTADO ACTUAL.

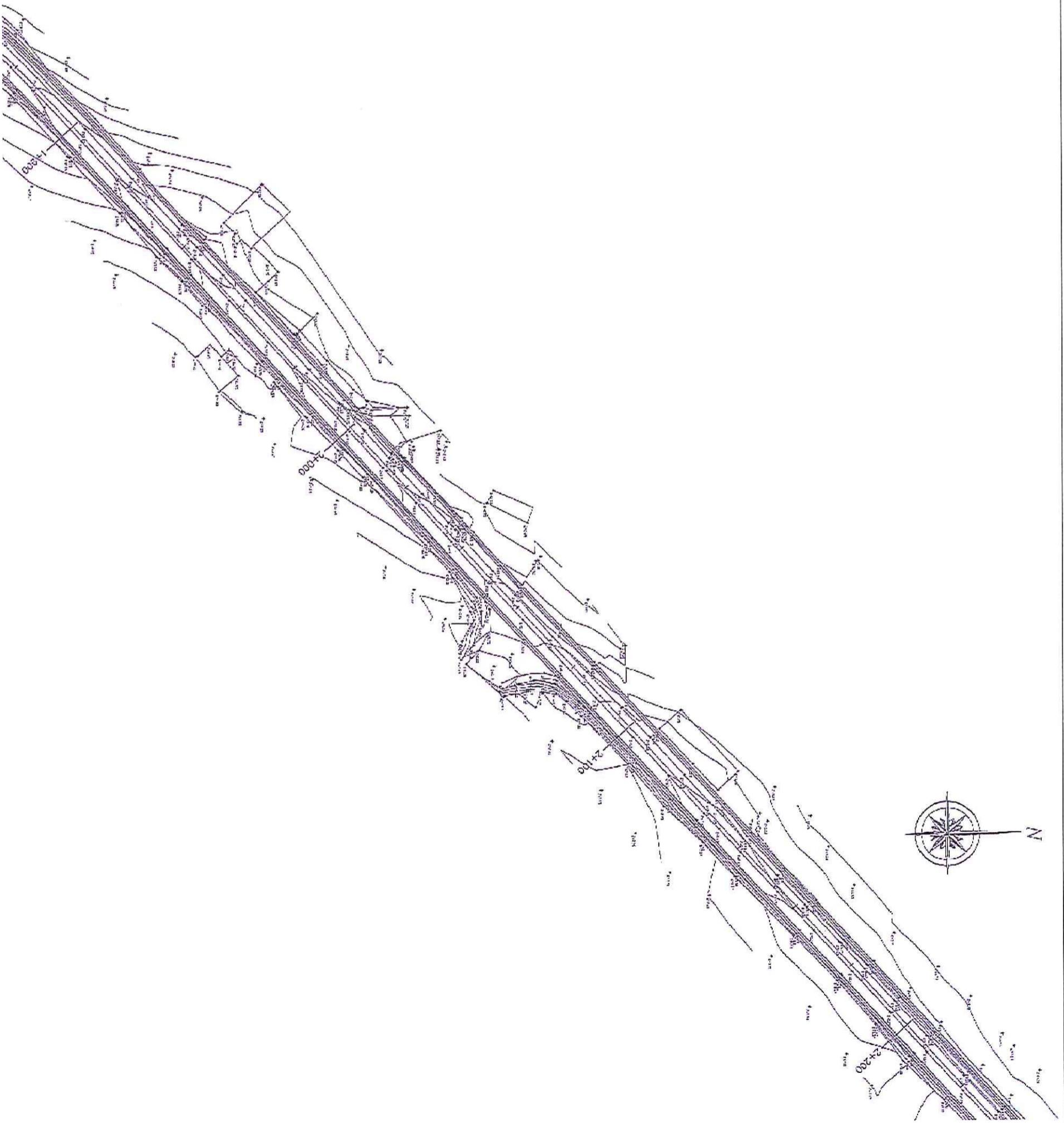
ESCALA

1/1000

Nº DO PLANO

3

FOLLA 9 DE 25





SERVICIO DE VIAS E OBRAS

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:

FDOU. BELEN PARRIN CAMINO

EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES:

FDOU. MANUEL GONZALEZ JUANATEY

TITULO DEL PROYECTO:

TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALDORRE - BALBDA. (A ESTRADA)

DATA:

JUNIO 2013

DESIGNACION DEL PLANO:

TOPOGRAFICO, ESTADO ACTUAL.

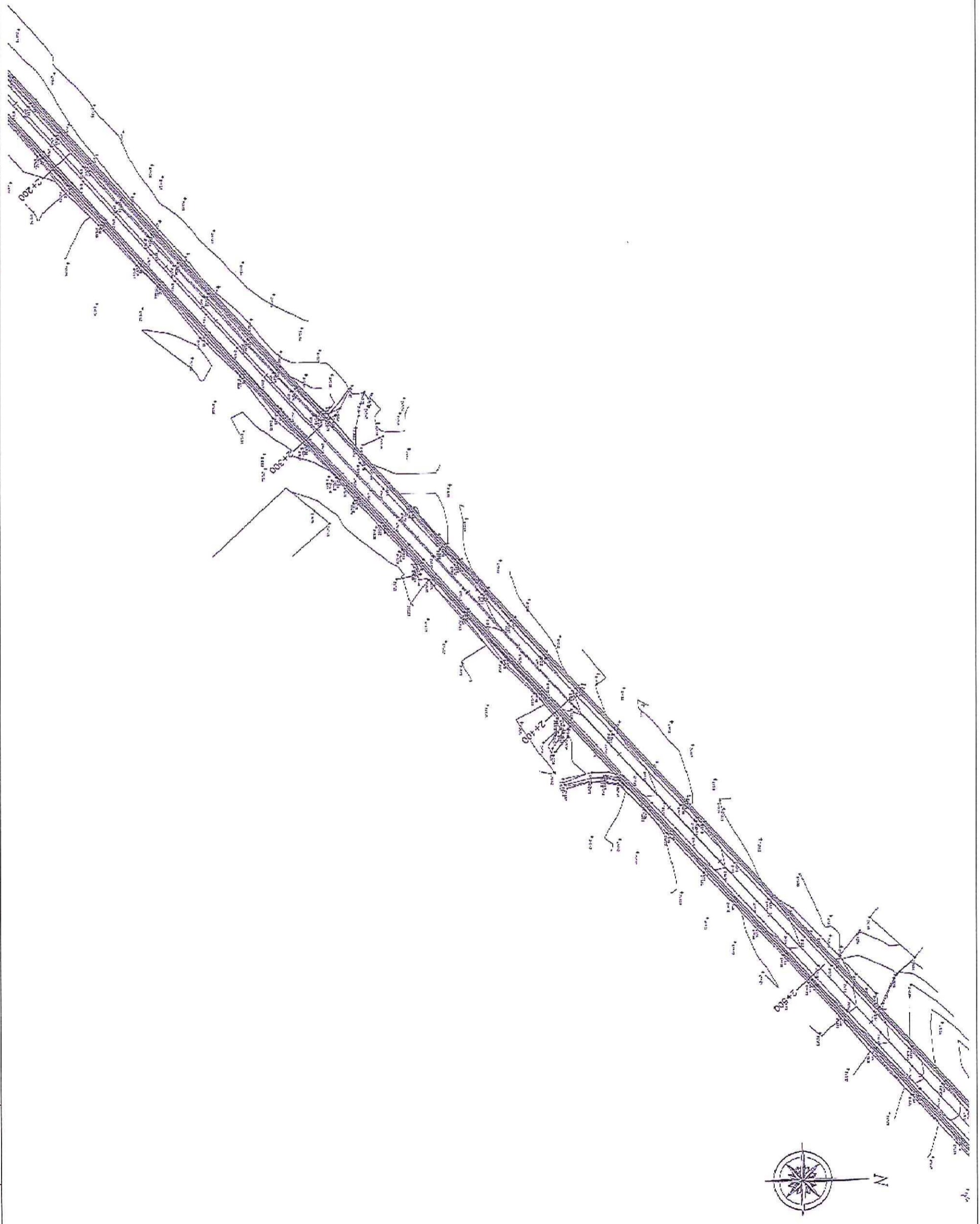
ESCALA:

1/1000

Nº DO PLANO:

3

FOLLA 10 DE 25





SERVICIO DE VIAS E OBRAS

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO

FDDP. BELEN PARRIN CAMINO

EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES

FDDP. MANUEL GONZALEZ JUJANATEY

TITULO DEL PROYECTO:

TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018, TRAMO CALDORRE - BALBOA. (A ESTRADA)

DATA:

JUNIO 2013

DESIGNACION DEL PLANO:

TOPOGRAFICO, ESTADO ACTUAL.

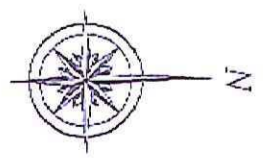
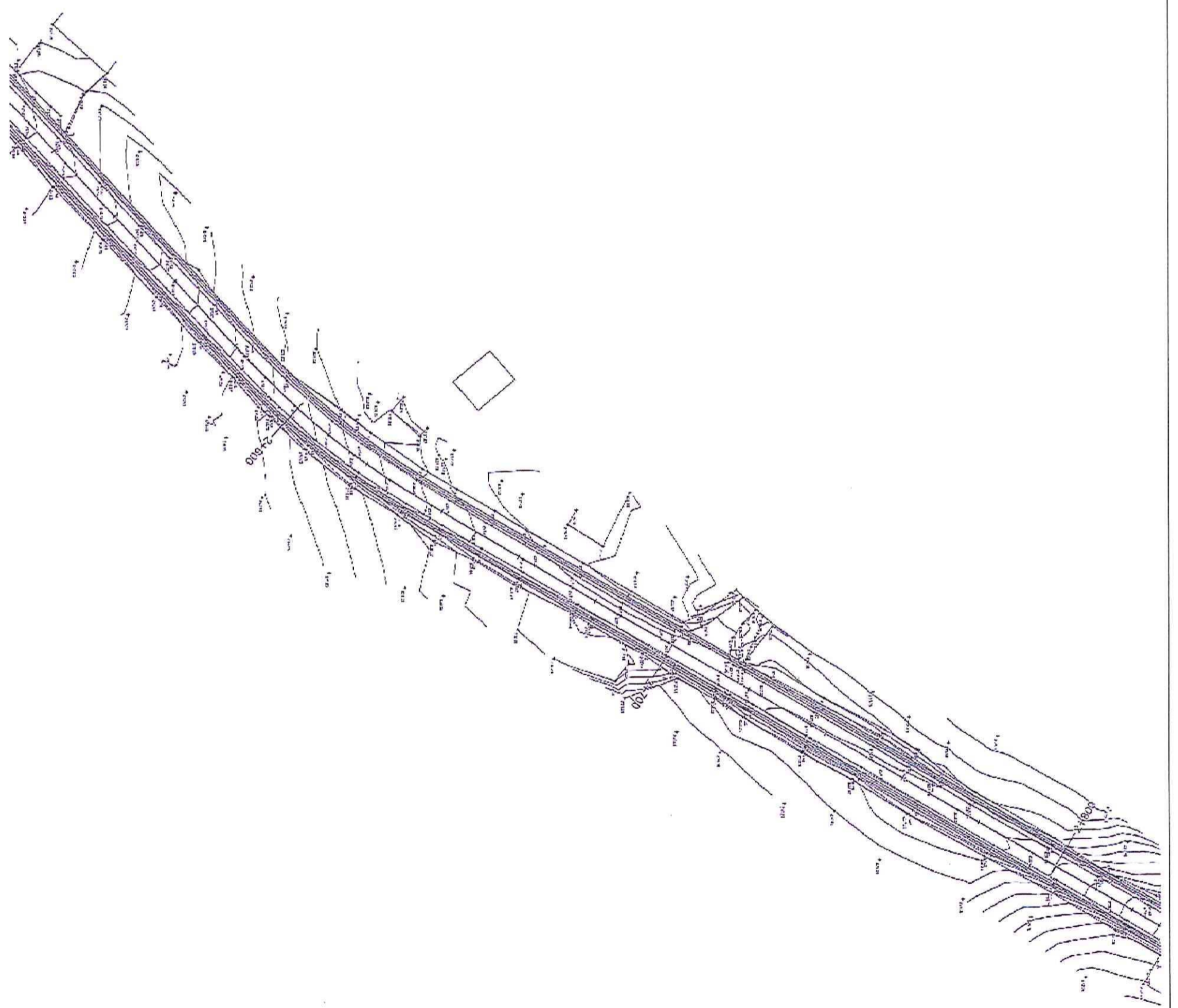
ESCALA:

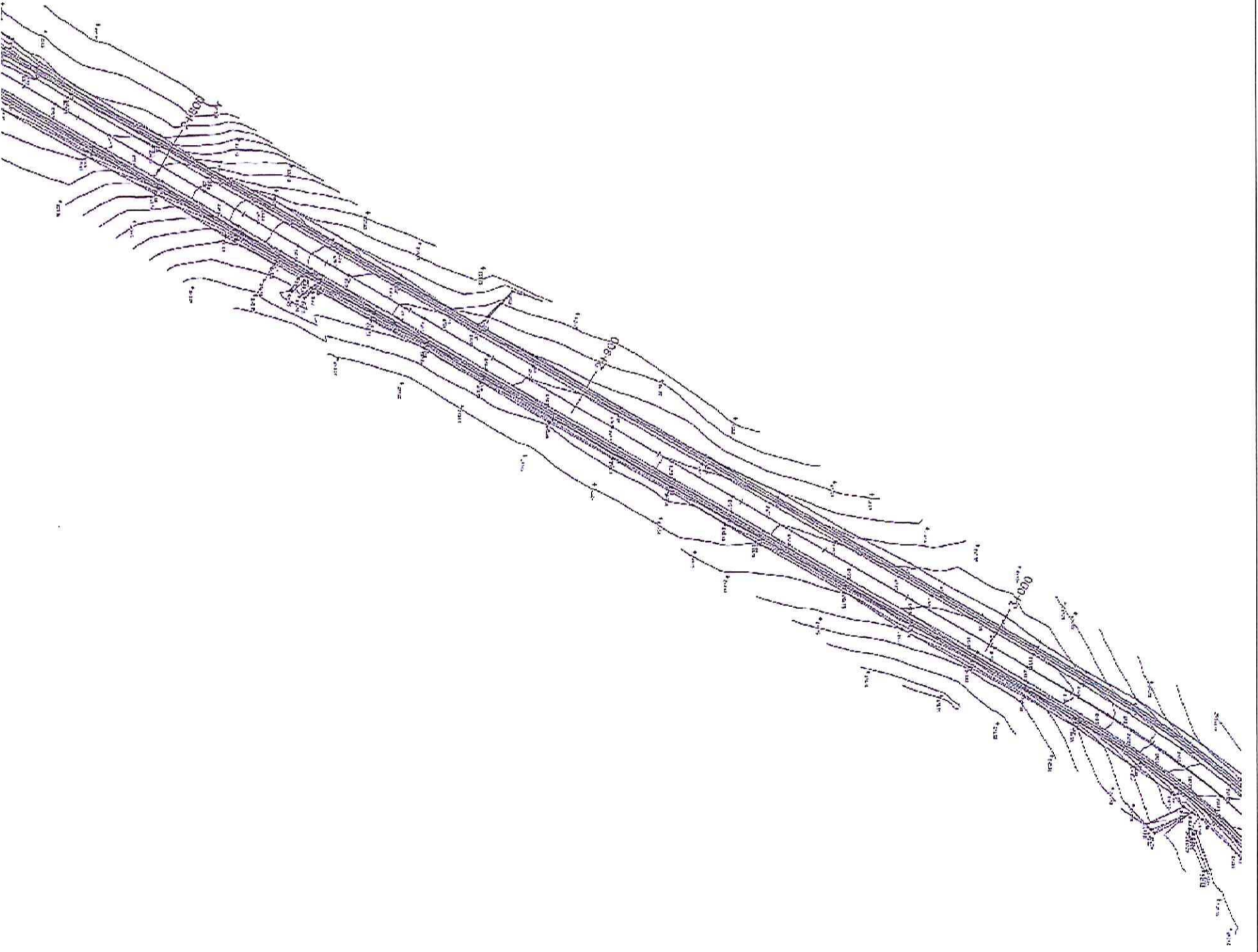
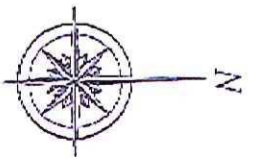
1/1000


Nº DE PLANO:

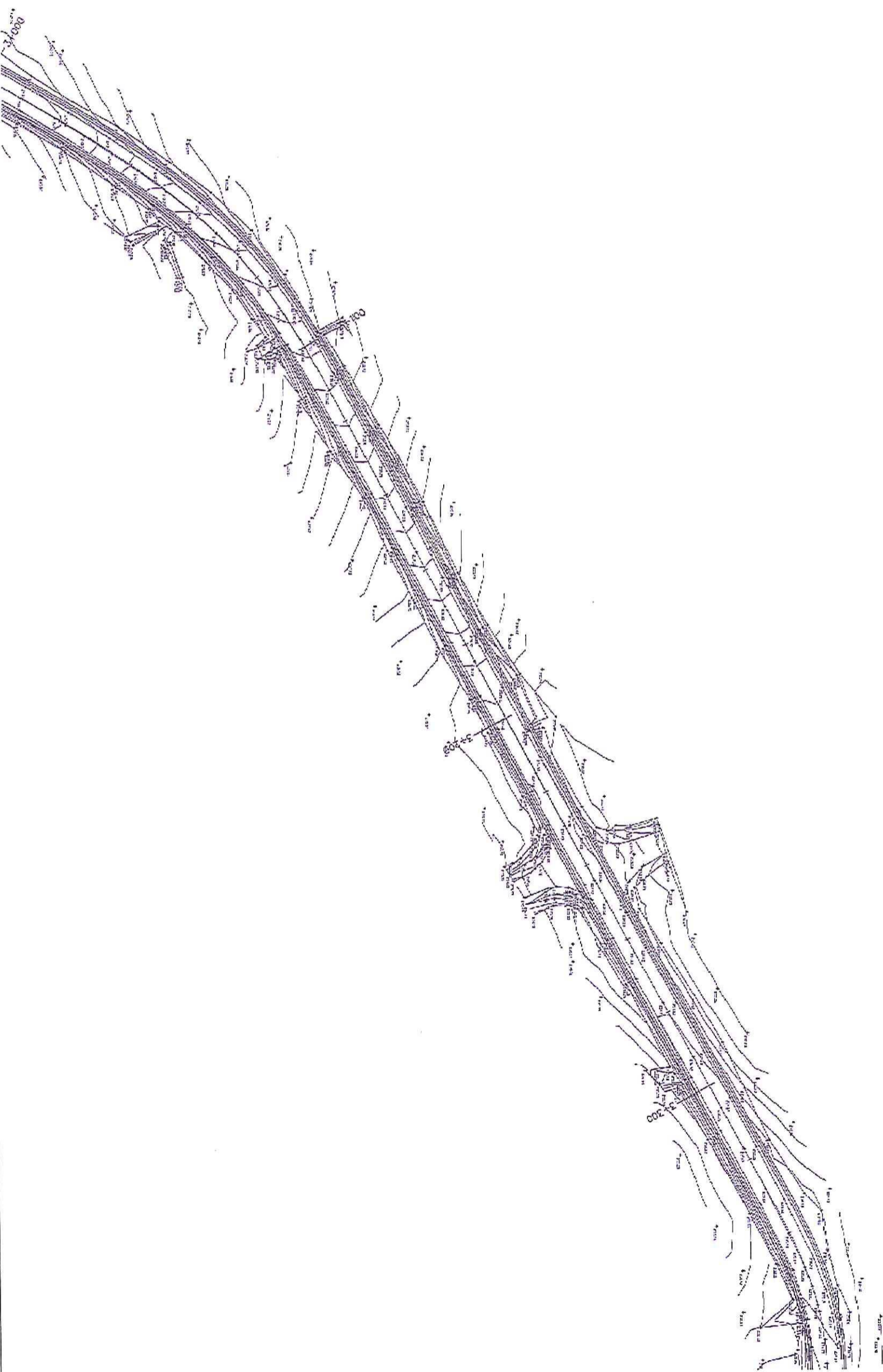
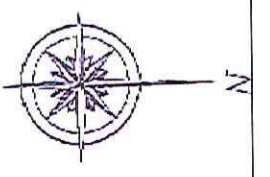
3

FOLLA 11 DE 25





 Deputación Puntarenas	SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO	EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES	TITULO DEL PROYECTO: TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALDRE - BALBOA. (A ESTRADA)	DATA	DESIGNACION DEL PLANO: TOPOGRAFICO, ESTADO ACTUAL.	ESCALA: 1/1000	Nº DO PLANO:	
		FDDP. BELEN PAMPIN CANINO	FDDP. MANUEL GONZALEZ JUANTEY		JUNIO 2013			FOLLA 12 DE 25	3



SERVICIO DE
VIAS E OBRAS

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:
FDO. BELEN PAMPIN CAMINO

EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES:
FDO. MANUEL GONZALEZ JUANATEY

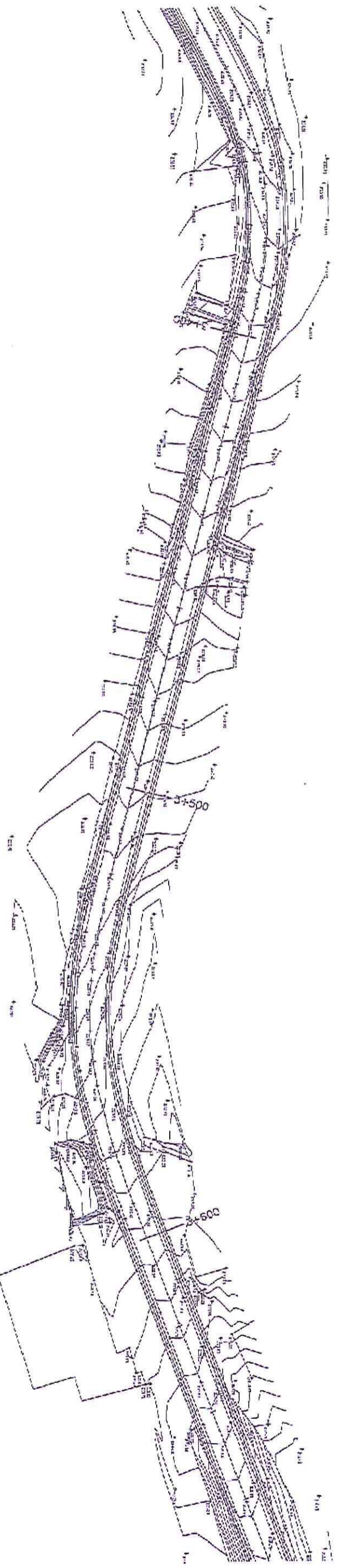
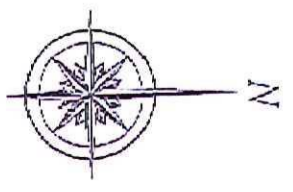
TITULO DEL PROYECTO:
TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA
E.P. - 7018. TRAMO CALLOBRE - BALBDA.
(A ESTRADA)


DATA:
JUNIO 2013

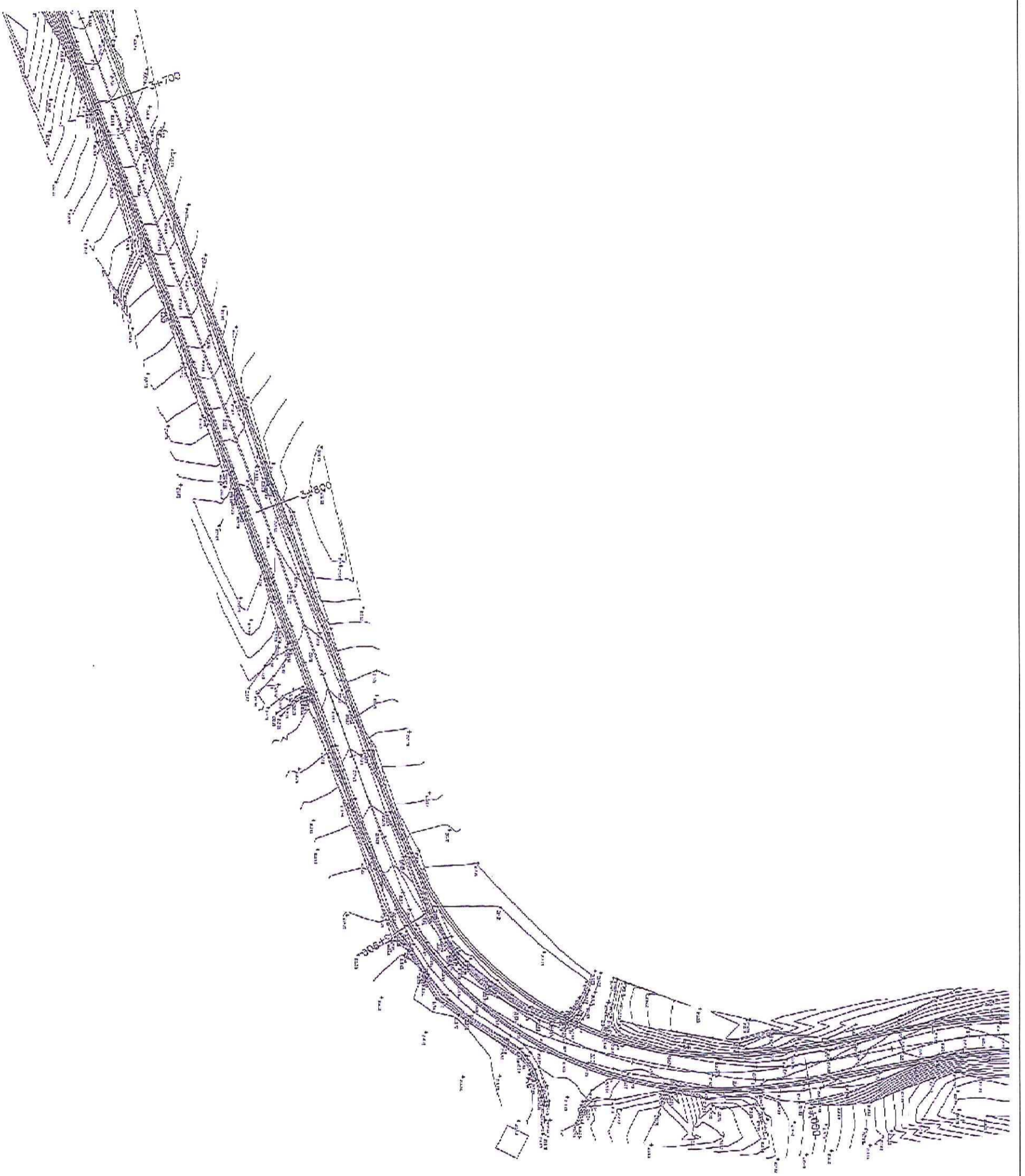
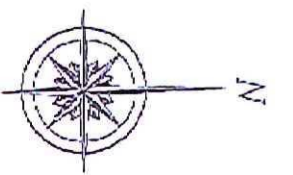
DESIGNACION DEL PLANO:
TOPOGRAFICO. ESTADO ACTUAL.


ESCALA:
1/1000

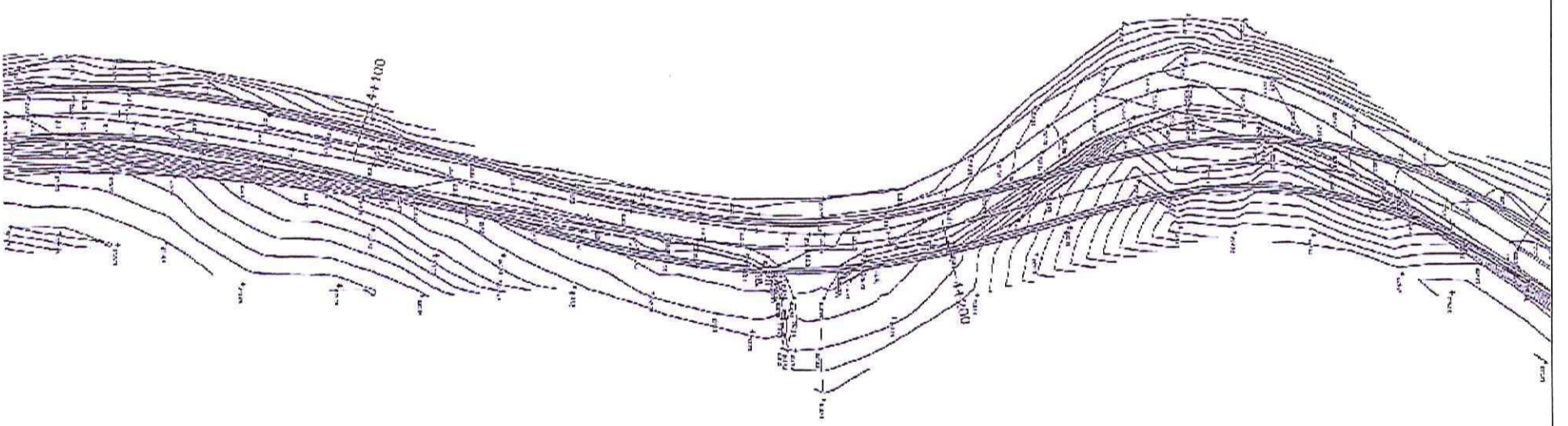
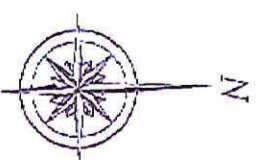
Nº DO PLANO:
3
FOLLA 13 DE 25




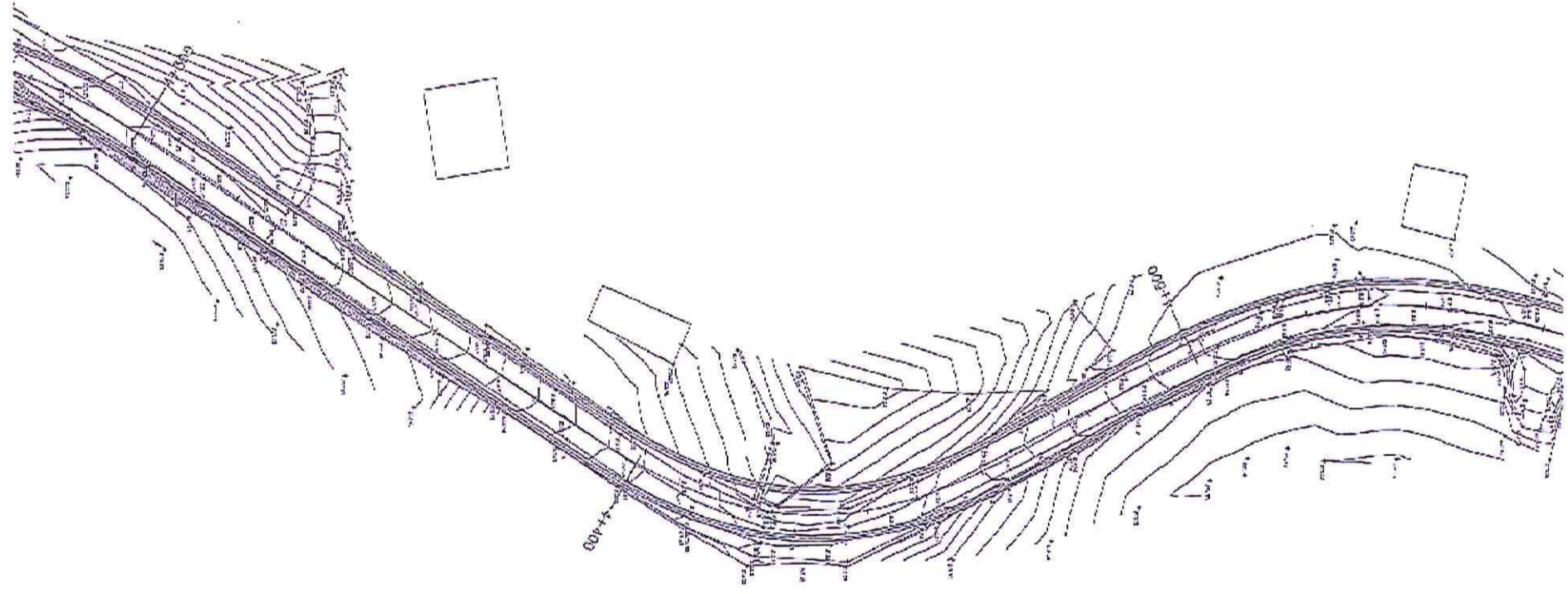
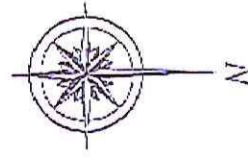
 Deputación Foral de Navarra	SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: FDDJ BELEN PAMPIN CAMINO	EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES: FDDJ MANUEL GONZALEZ JUANATEY	TITULO DEL PROYECTO: TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALLOBRE - BALBIDA (A ESTRADA)	DATA: JUNIO 2013	DESIGNACION DEL PLANO: TOPOGRAFICO. ESTADO ACTUAL.	ESCALA: 1/1000	Nº DO PLANO: 3	FOLLA 14 DE 25
---	--------------------------	--	--	---	---------------------	---	-------------------	-------------------	----------------




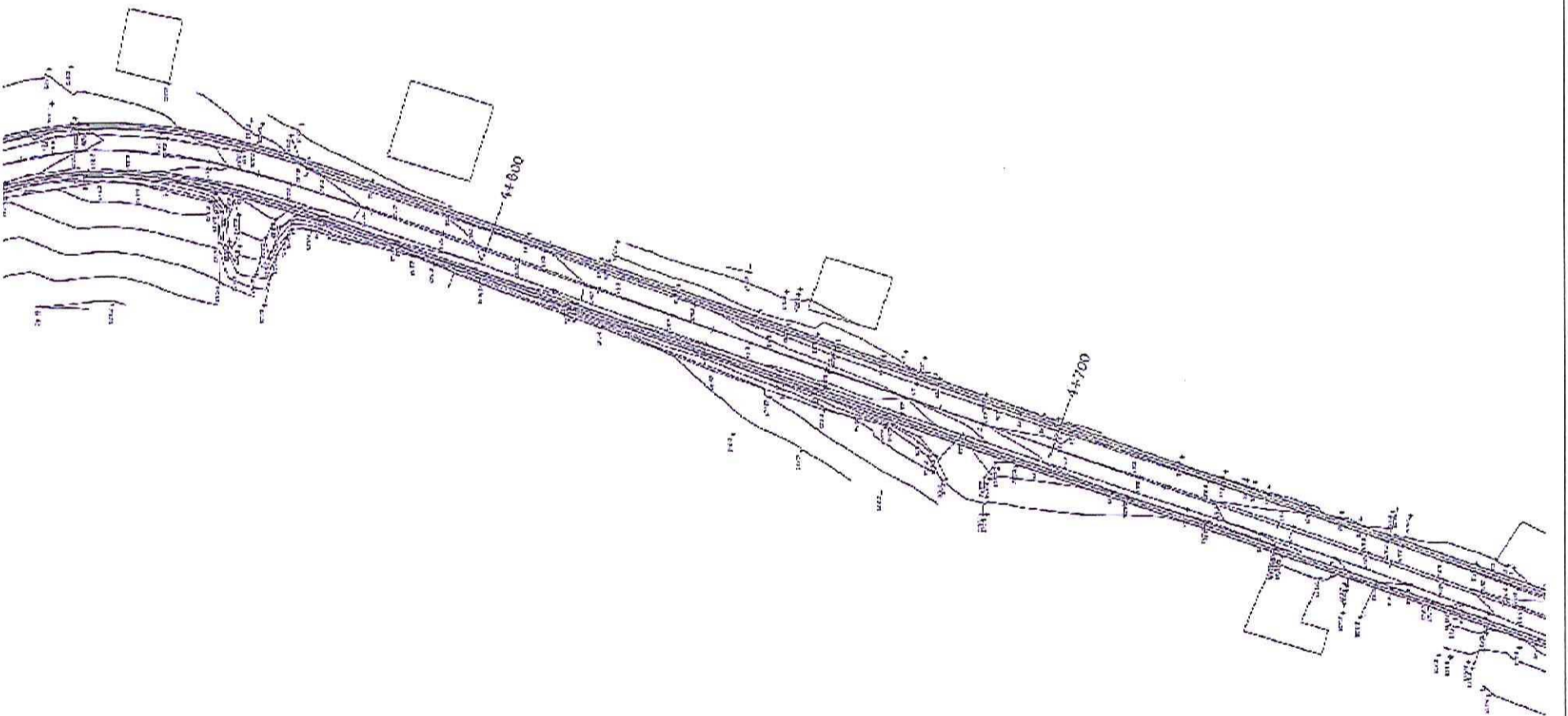
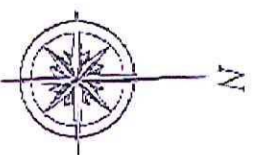
 Deputación Foral de Navarra	SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO FDOJ, BELÉN PAMPIN CAMINO	EL DIRECTOR INFR. EN FUNCIONES FDOJ, MANUEL GONZALEZ JUANATEY	TITULO DEL PROYECTO TRAZADO Y MEDIDA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018, TRAMO CALLEBRE - BALBDA. (A ESTRADA)	DATA JUNIO 2013	DESIGNACION DEL PLANO TOPOGRAFICO, ESTADO ACTUAL.	ESCALA 1/1000	Nº DO PLANO 3	FOLIA 15 DE 25
---	--------------------------	--	--	--	--------------------	--	------------------	------------------	----------------



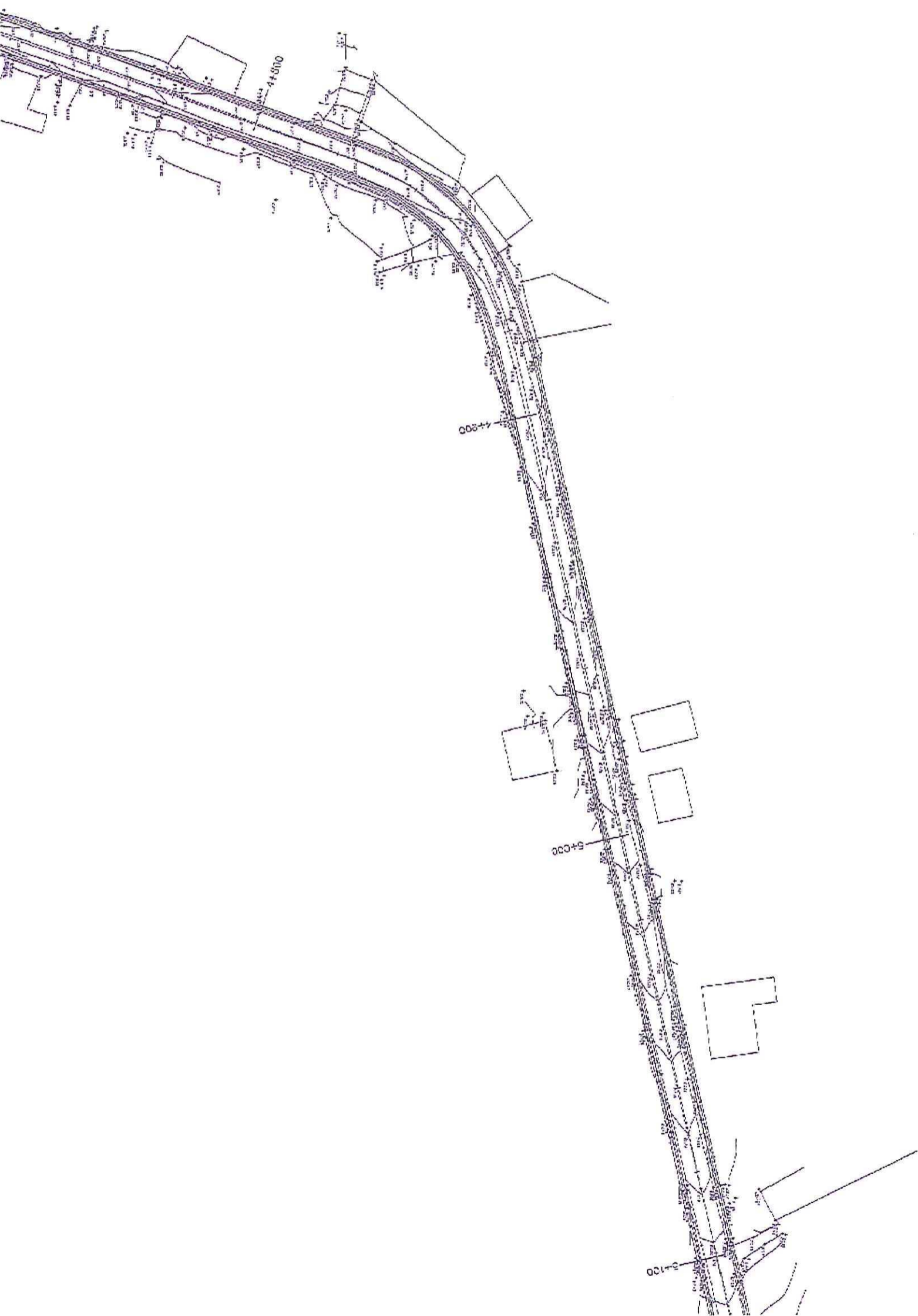
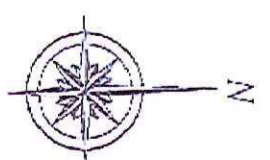
 Deputación Foral de Navarra	SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO	EL DIRECTOR INFRRAEST. EN FUNCIONES	TITULO DEL PROYECTO: TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALLOBRE - BALBDA. (A ESTRADA)	DATA:	DESIGNACION DEL PLANO: TOPOGRAFICO. ESTADO ACTUAL.	ESCALA:	Nº DE PLANOS: 3
		FDDO. BELEN PAMPIN CAMINO	FDDO. MANUEL GONZALEZ JUANATEY		JUNIO 2013		1/1000	



 Deputación Puntarenas	SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:	EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES:	TITULO DEL PROYECTO: TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018, TRAMO CALLOBRE - BALBOA (A ESTRADA)	DATA:	DESIGNACION DEL PLANO: TOPOGRAFICO, ESTADO ACTUAL.	ESCALA:	N° DO PLANO: 3
		FDD, BELEN PAMPIN CANINO	FDD, MANUEL GONZALEZ JUANATEY		JUNIO 2013		1/1000	



 Deputación Foral de Navarra	SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO FDDJ, BELEN PARRIN CAMINO	EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES FDDJ, MANUEL GONZALEZ JUANATEY	TITULO DEL PROYECTO TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALLDRE - BALBDA. (A ESTRADA)	DATA JUNIO 2013	DESIGNACION DEL PLANO TOPOGRAFICO, ESTADO ACTUAL.	ESCALA 1/1000	Nº DE PLANO 3 FOLLA 18 DE 25
---	--------------------------	--	--	---	--------------------	--	------------------	------------------------------------



SERVICIO DE
VIAS E OBRAS

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:
FDDJ. BELEN PARRIN CAMINO

EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES:
FDDJ. MANUEL GONZALEZ JUANATEY

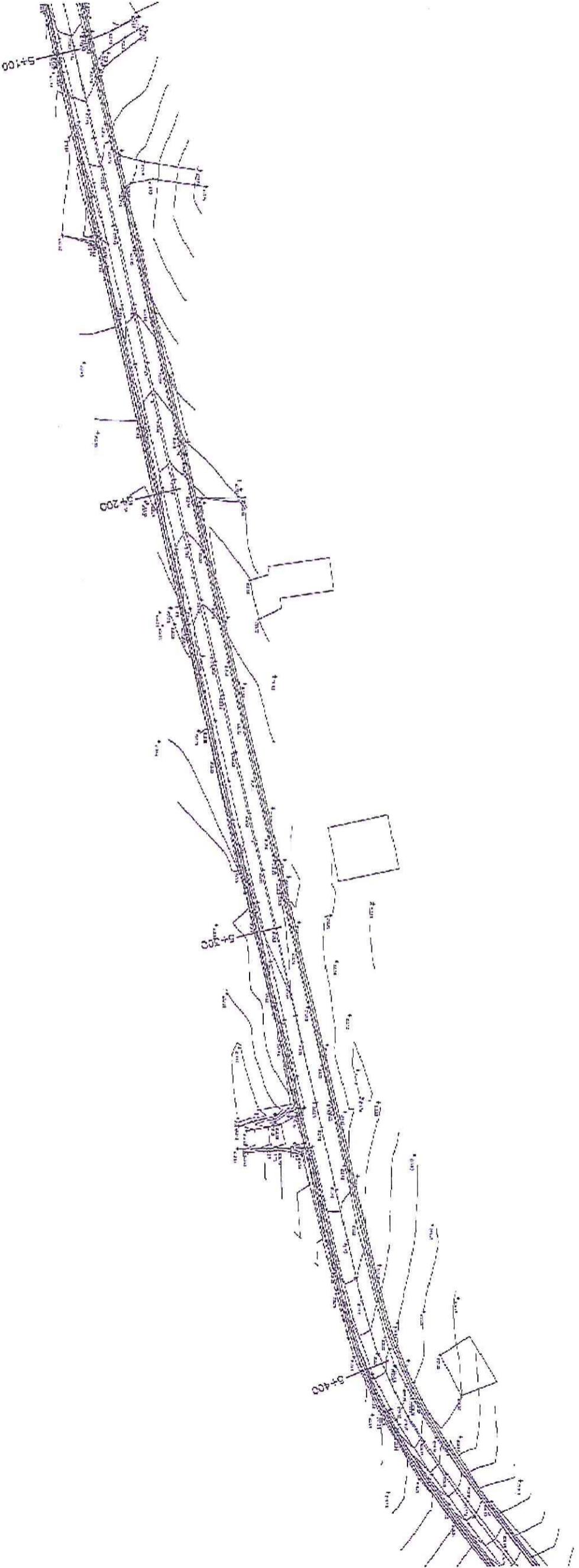
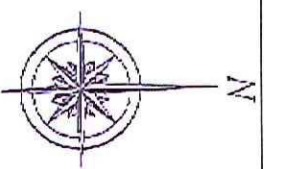
TITULO DEL PROYECTO:
TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA
E.P. - 7018. TRAMO CALDRE - BALBDA.
(A ESTRADA)


DATA:
JUNIO 2013

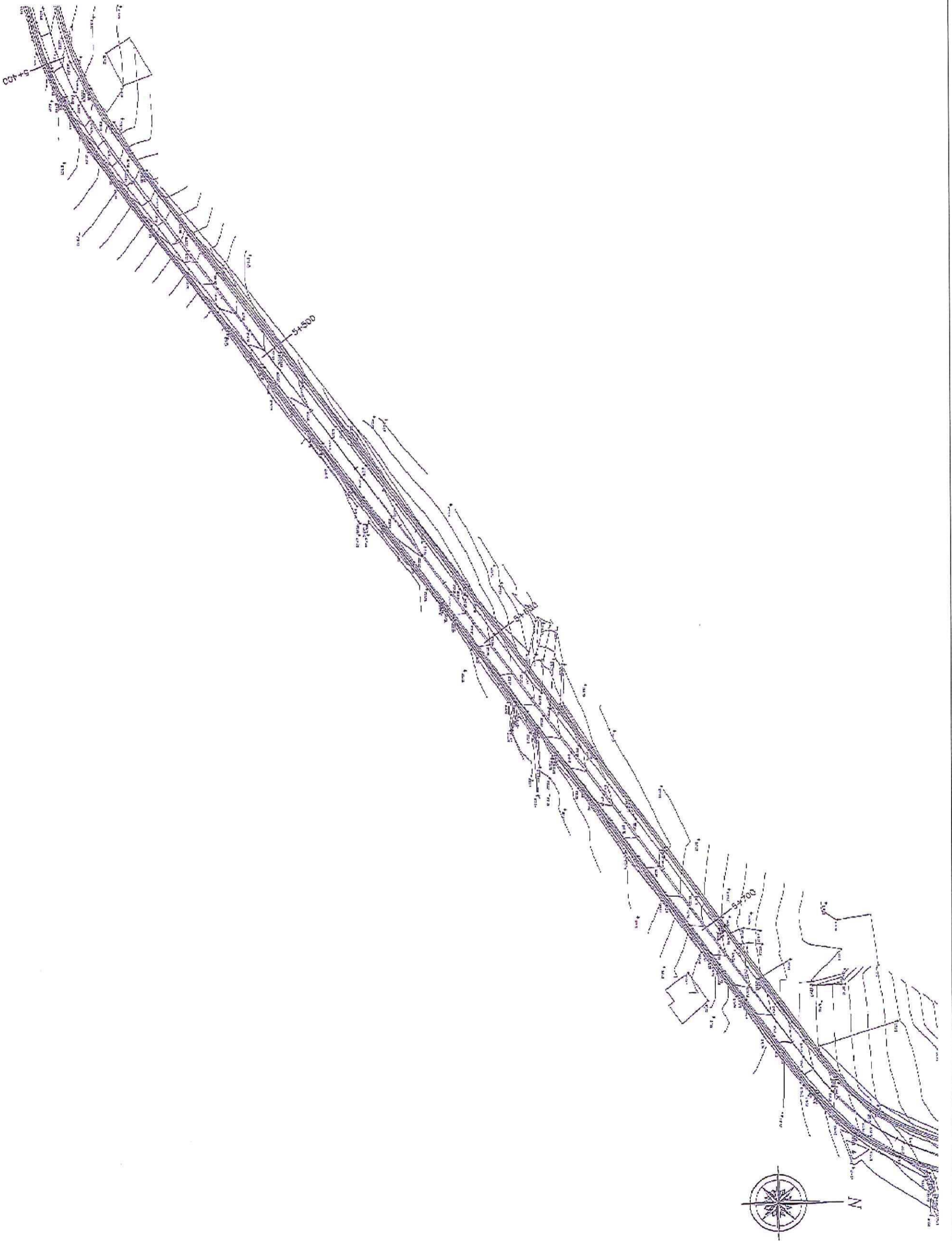
DESIGNACION DEL PLANO:
TOPOGRAFICO. ESTADO ACTUAL.

ESCALA:
1/1000

Nº DO PLANO:
3
FOLLA 19 DE 25



 Deputación Pùblica y Obra	SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO	EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES	TITULO DEL PROYECTO TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALDRE - BALBOA. (A ESTRADA)	DATA	DESIGNACION DEL PLANO TOPOGRAFICO. ESTADO ACTUAL.	ESCALA 1/1000	Nº DE PLANO
		FDDU. BELEN PARRIN CAMINO	FDDU. MANUEL GONZALEZ JUANTEX		JUNIO 2013			3
								FOLLA 20 DE 25



SERVICIO DE VIAS E OBRAS

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO
FDO. BELEN PARRIN CARINO

EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES
FDO. MANUEL GONZALEZ JUANTEY

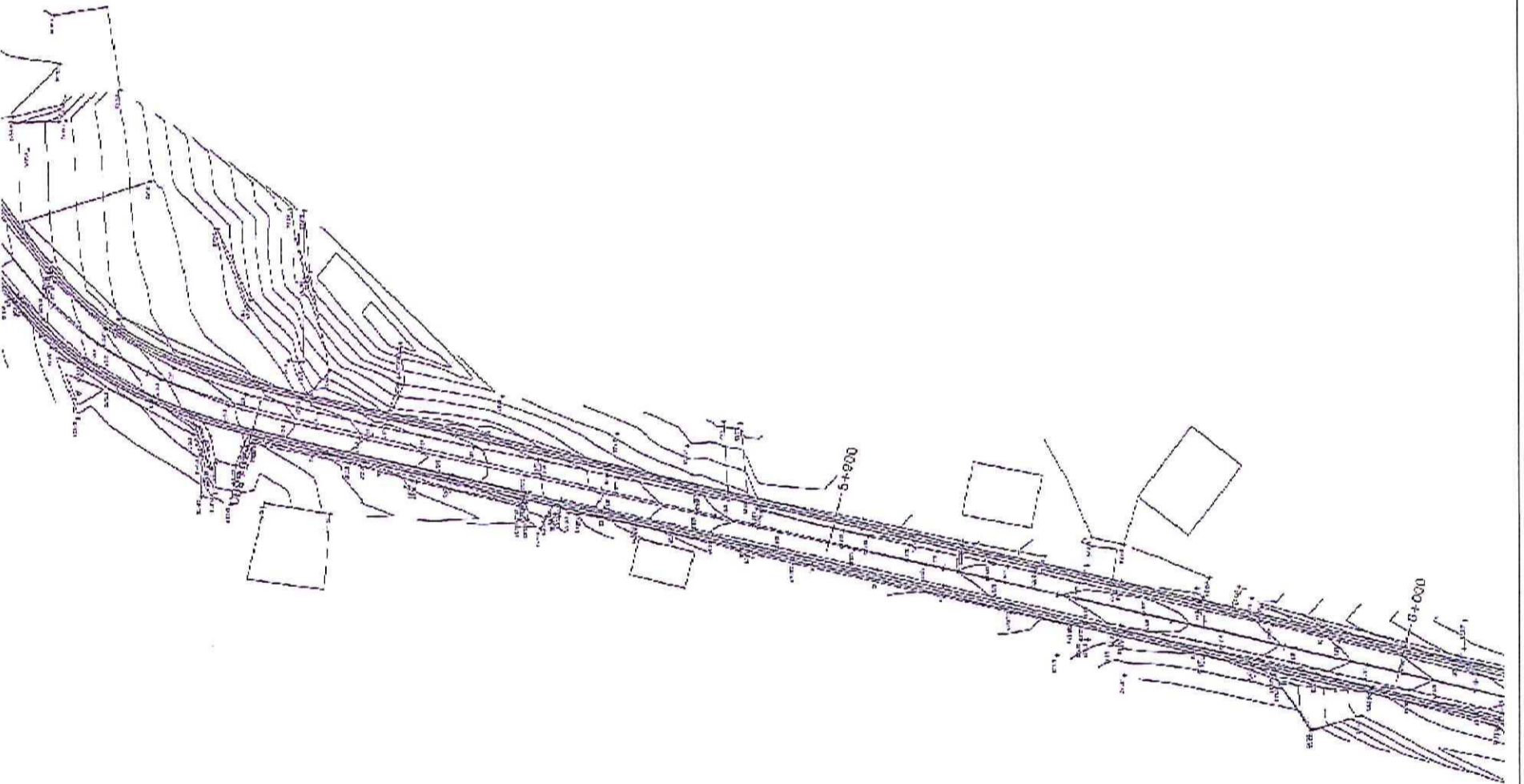
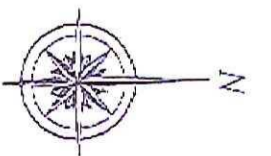
TITULO DEL PROYECTO
TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALDRE - BALBDA. (A ESTRADA)


DATA
JUNIO 2013

DESIGNACION DEL PLANO
TOPOGRAFICO. ESTADO ACTUAL.

ESCALA
1/1000

Nº DO PLANO
3
FOLLA 21 DE 25



 Deputación Infraestructura y Carreteras	SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO FDDU, BELEN PAÑIN CAMINO	EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES FDDU, MANUEL GONZALEZ JUANTEX	TITULO DEL PROYECTO TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALDRE - BALBOA. (A ESTRADA)	DATA JUNIO 2013	DESIGNACION DEL PLANO TOPOGRAFICO, ESTADO ACTUAL.	ESCALA 1/1000	Nº DO PLANO 3
	FOLLA 22 DE 25							



SERVICIO DE VIAS E OBRAS

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:

FDDO. BELEN PARRIN CAMINO

EL DIRECTOR INFR. EN FUNCIONES:

FDDO. MANUEL GONZALEZ JUANATEY

TITULO DEL PROYECTO:

TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. -- 7018, TRAMO CALUDRE - BALBDA. (A ESTRADA)

DATA:

JUNIO 2013

DESIGNACION DEL PLANO:

TOPOGRAFICO, ESTADO ACTUAL.

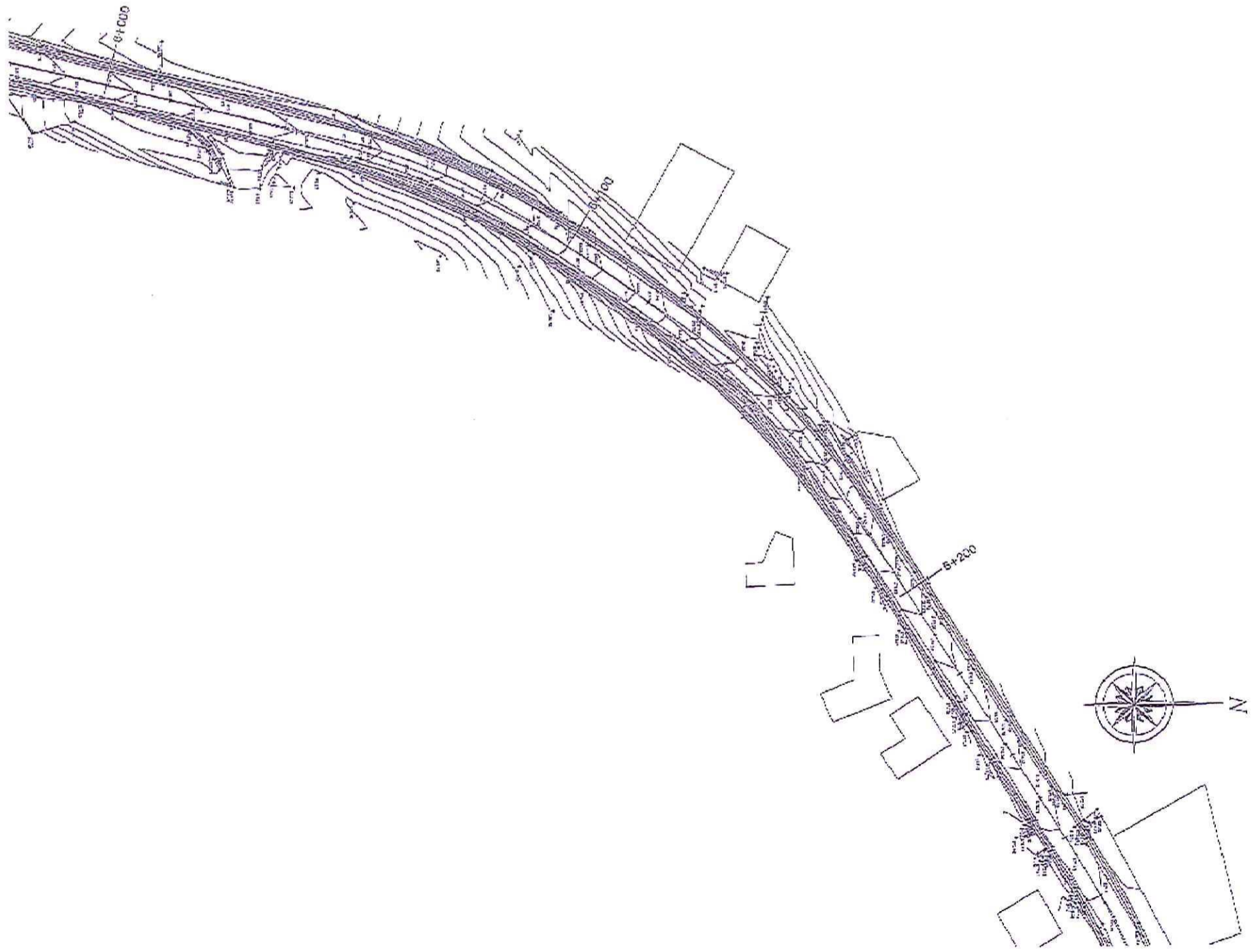
ESCALA:

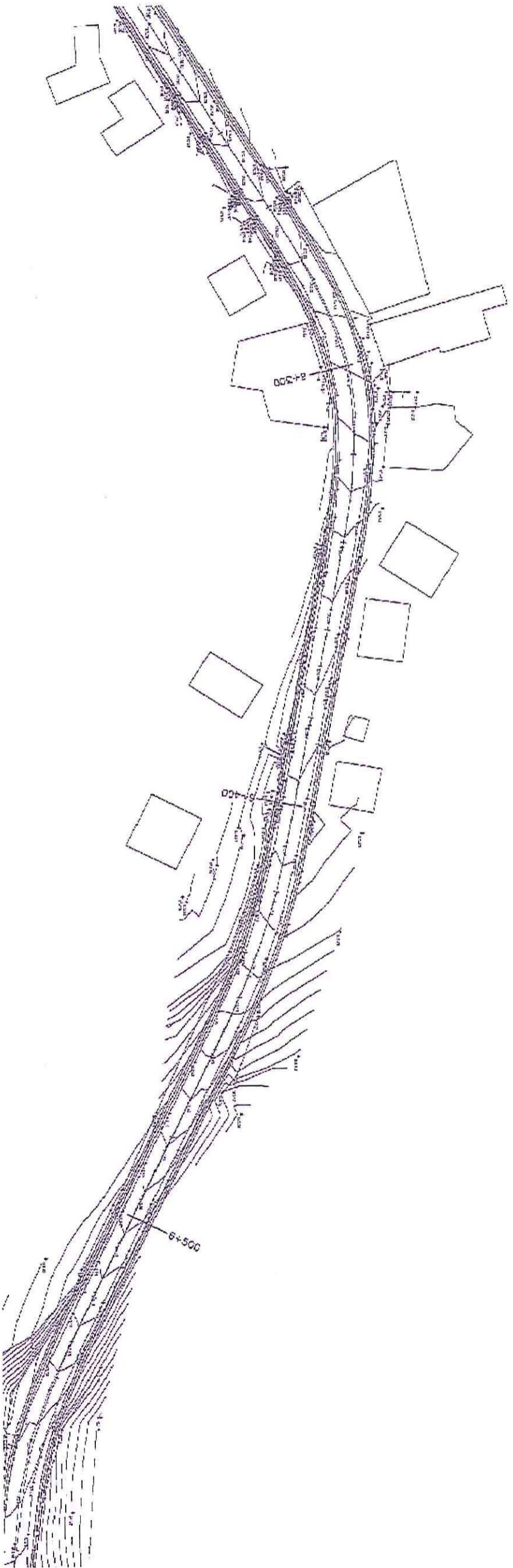
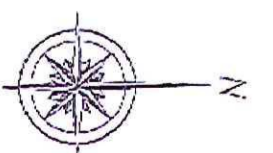
1/1000

Nº DO PLANO:

3

FOLLA 23 DE 25





SERVICIO DE VIAS E OBRAS

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:

FDO: BELEN PAMPIN CAMINO

EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES:

FDO: MANUEL GONZALEZ JUANATEY

TITULO DEL PROYECTO:

TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALLOBRE - BALBUA (A ESTRADA)

DATA:

JUNIO 2013

DESIGNACION DEL PLANO:

TOPOGRAFICO, ESTADO ACTUAL.

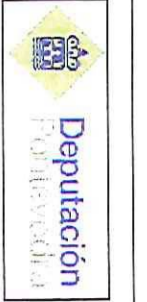
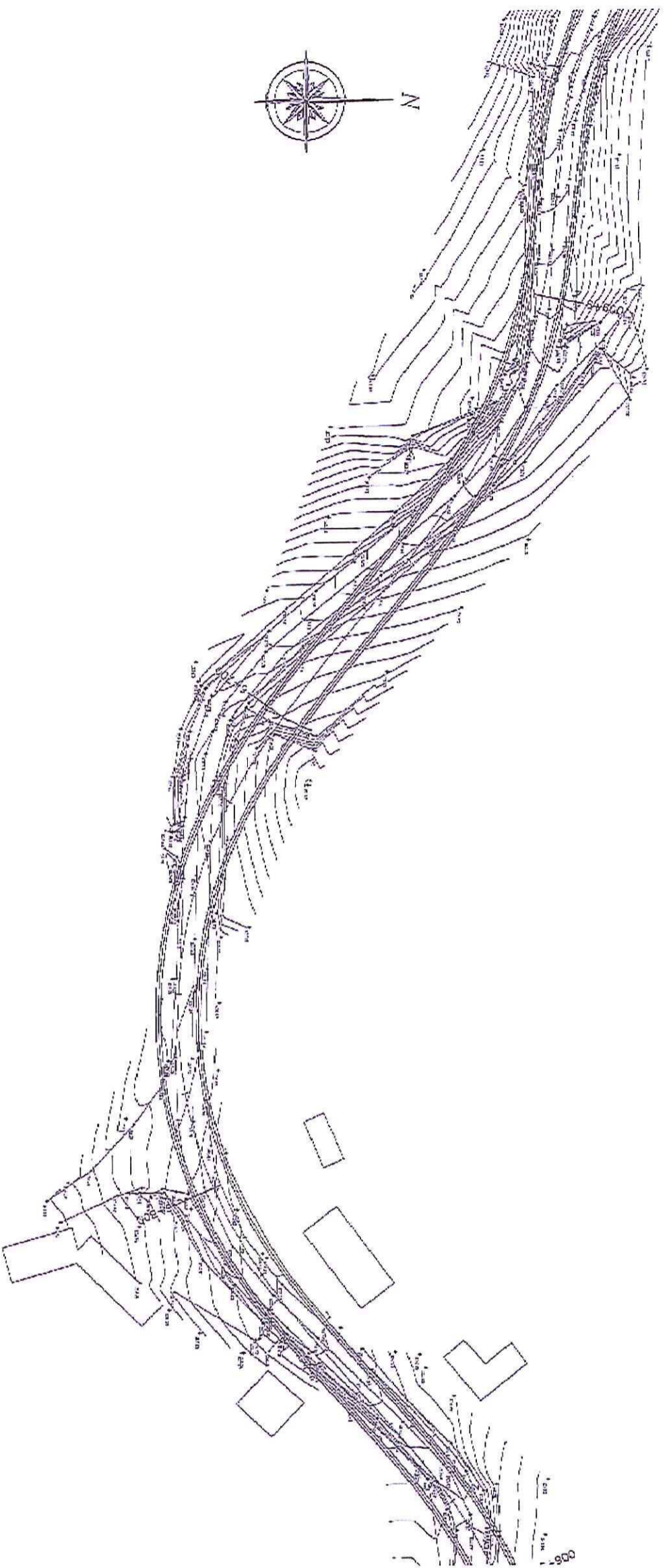
ESCALA:

1/1000

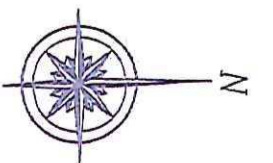
Nº DE PLANO:


3

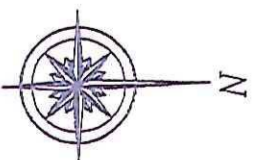
FOLLA 24 DE 25




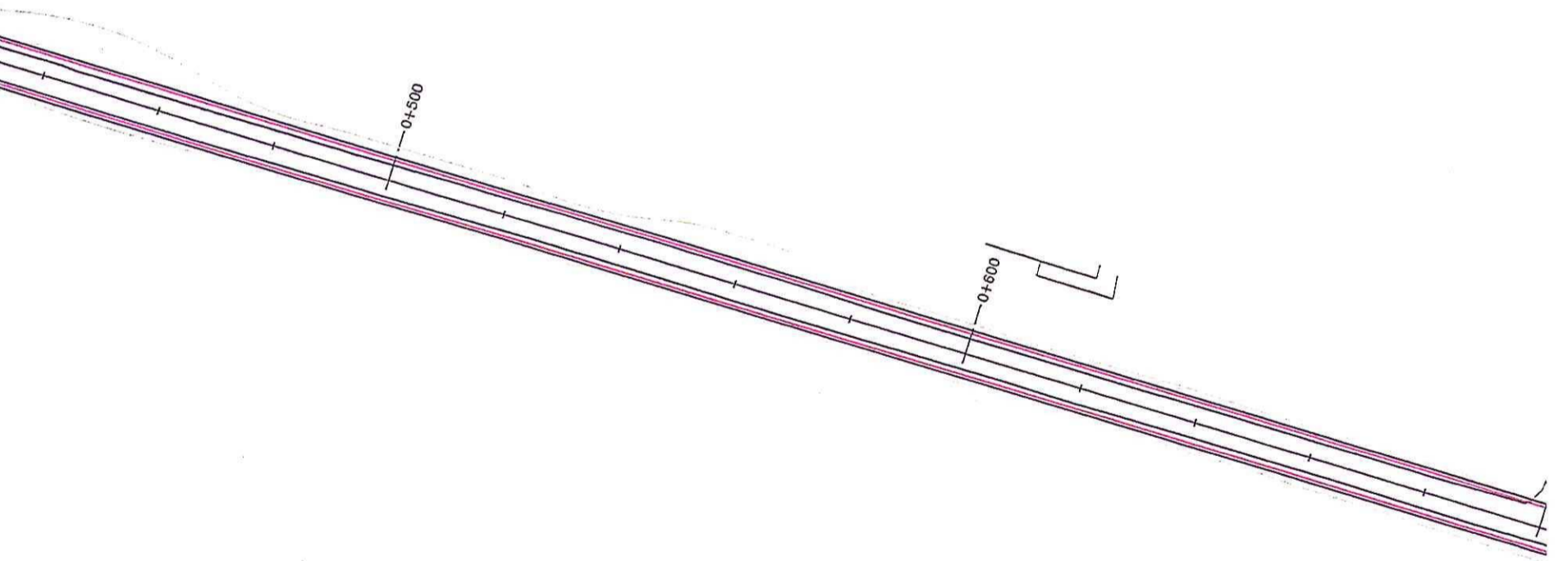
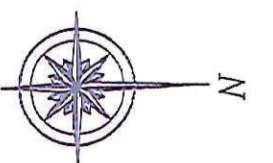
SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO FDOU. BELEN PAMPIN CAMINO	EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES FDOU. MANUEL GONZALEZ JUANATEY	TITULO DEL PROYECTO TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALLOBRE - BALBDA. (A ESTRADA)	DATA JUNIO 2013	DESIGNACION DEL PLANO TOPOGRAFICO. ESTADO ACTUAL.	ESCALA 1/1000	Nº DE PLANO 3 FOLLA 25 DE 25
--------------------------	--	--	--	--------------------	--	------------------	------------------------------------



 Deputación Potosí	SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: FDOJ. BELEN PAMPIN CAMINO	EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES: FDOJ. MANUEL GONZALEZ JUANATEY	TITULO DEL PROYECTO: TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALLOBRE - BALBDA. (A ESTRADA)	DATA: JUNIO 2013	DESIGNACION DEL PLANO: PLANTA GENERAL.	ESCALA: 1/1000	Nº DE PLANO: 4
		FOLIA 1 DE 25						



 Deputación Puntarenas	SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: FDD, BELEN PAMPIN CAMINO	EL DIRECTOR INTEREST. EN FUNCIONES: FDD, MANUEL GONZALEZ JUANAITEY	TITULO DEL PROYECTO: TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALLOBRE - BALBOA. (A ESTRADA)	DATA: JUNIO 2013	DESIGNACION DEL PLANO: PLANTA GENERAL.	ESCALA: 1/1000	Nº DE PLANO: 4
		FOLLA 2 DE 25						



SERVICIO DE
VIAS E OBRAS

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:
FDO. BELEN PAMPIN CAHINO

EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES:
FDO. MANUEL GONZALEZ JUANATEY

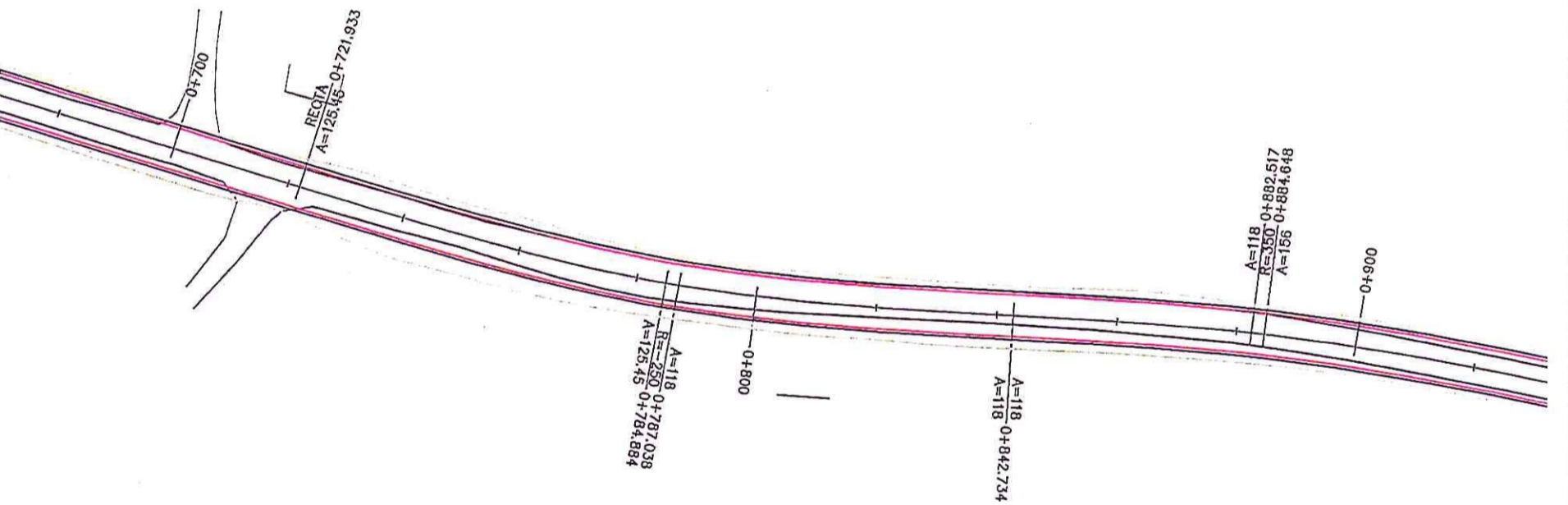
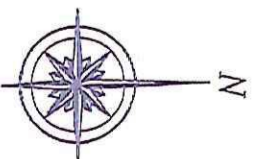
TITULO DEL PROYECTO:
TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA
E.P. - 7018. TRAMO CALLOBRE - BALBDA.
(A ESTRADA)

DATA:
JUNIO 2013

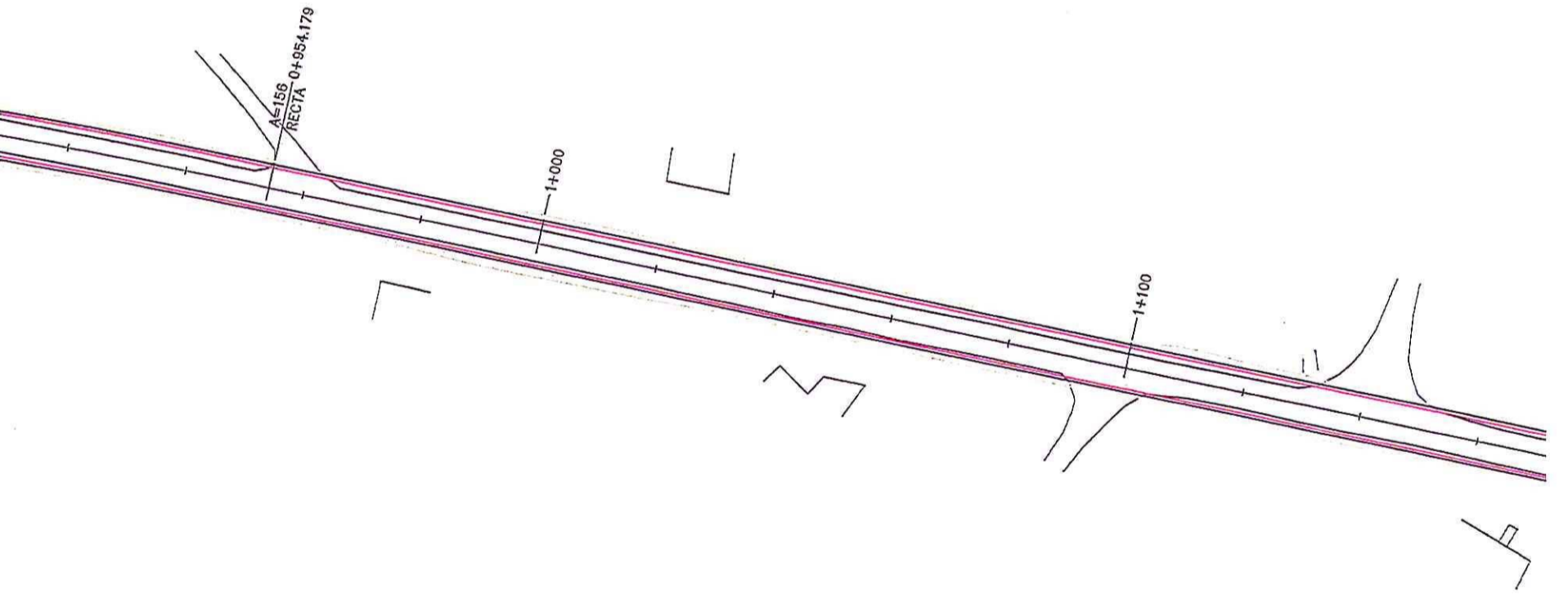
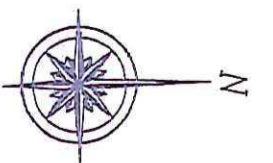
DESIGNACION DEL PLANO:
PLANTA GENERAL.

ESCALA:
1/1000

Nº DO PLANO:
4
FOLLA 3 DE 25



SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:	EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES:	TITULO DEL PROYECTO:	DATA:	DESIGNACION DEL PLANO:	ESCALA:	Nº DO PLANO:
	FDOJ, BELEN PAMPIN CAMINO	FDOJ, MANUEL GONZALEZ JUANATEY	TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALLOBRE - BALBDA. (A ESTRADA)	JUNIO 2013	PLANTA GENERAL.	1/1000	4
							FOLLA 4 DE 25



Deputación
Ponce

SERVICIO DE
VIAS E OBRAS

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:
FDD, BELEN PAMPIN CAMINO

EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES:
FDD, MANUEL GONZALEZ JUANATEY

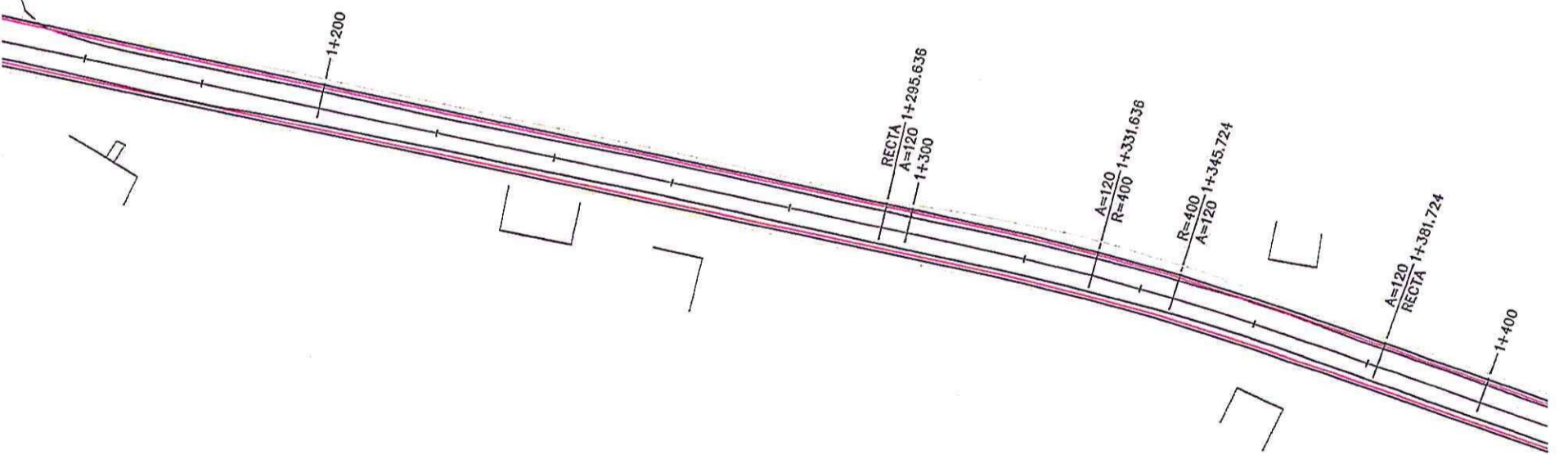
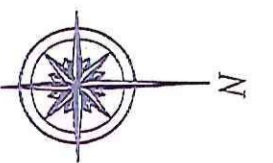
TITULO DEL PROYECTO:
TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA
E.P. - 7018, TRAMO CALLORE - BALBOA,
(A ESTRADA)


DATA:
JUNIO 2013

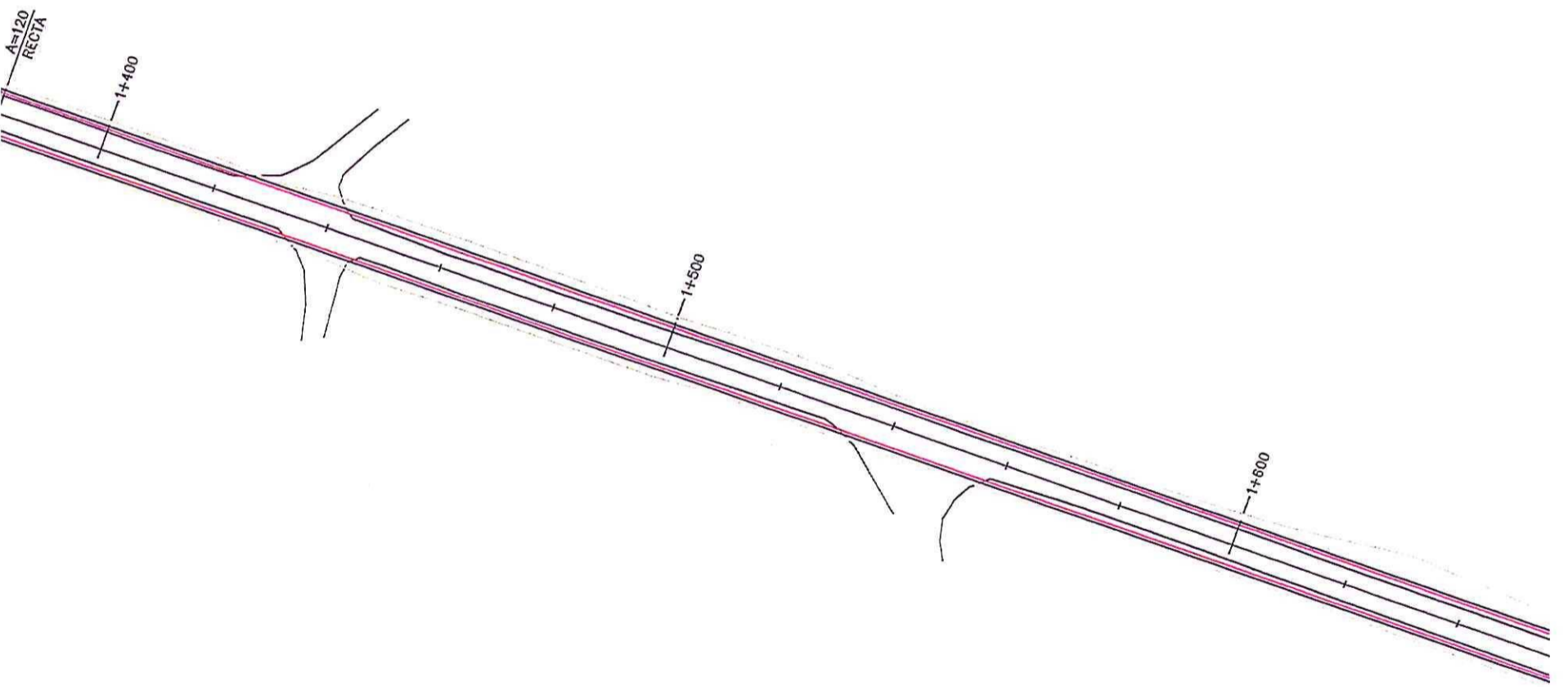
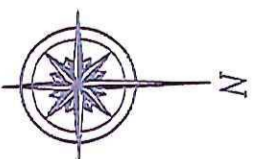
DESIGNACION DEL PLANO:
PLANTA GENERAL.


ESCALA:
1/1000

Nº DE PLANO:
4
FOLIA 5 DE 25



 Deputación Puntarenas	SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:	EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES:	TITULO DEL PROYECTO: TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018, TRAMO CALLOBRE - BALBOA (A ESTRADA)	DATA:	DESIGNACION DEL PLANO: PLANTA GENERAL.	ESCALA:	Nº DE PLANO: 4
		FDOJ, BELEN PAMPIN CAMINO	FDOJ, MANUEL GONZALEZ JUANANEY		JUNIO 2013		1/1000	



 Deputación Foral de Navarra	SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: FDOJ, BELEN PAMPIN CAMINO	EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES: FDOJ, MANUEL GONZALEZ JUANAITEY	TITULO DEL PROYECTO: TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALLOBRE - BALBDA. (A ESTRADA)	DATA: JUNIO 2013	DESIGNACION DEL PLANO: PLANTA GENERAL.	ESCALA: 1/1000	Nº DE PLANO: 4 FOLIA 7 DE 25
---	--------------------------	---	--	---	---------------------	---	-------------------	------------------------------------



Deputación
Pontevedra

SERVICIO DE
VIAS E OBRAS

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:
FDD, BELEN PAMPIN CAMINO

EL DIRECTOR INFRACEST. EN FUNCIONES:
FDD, MANUEL GONZALEZ JUANNATEY

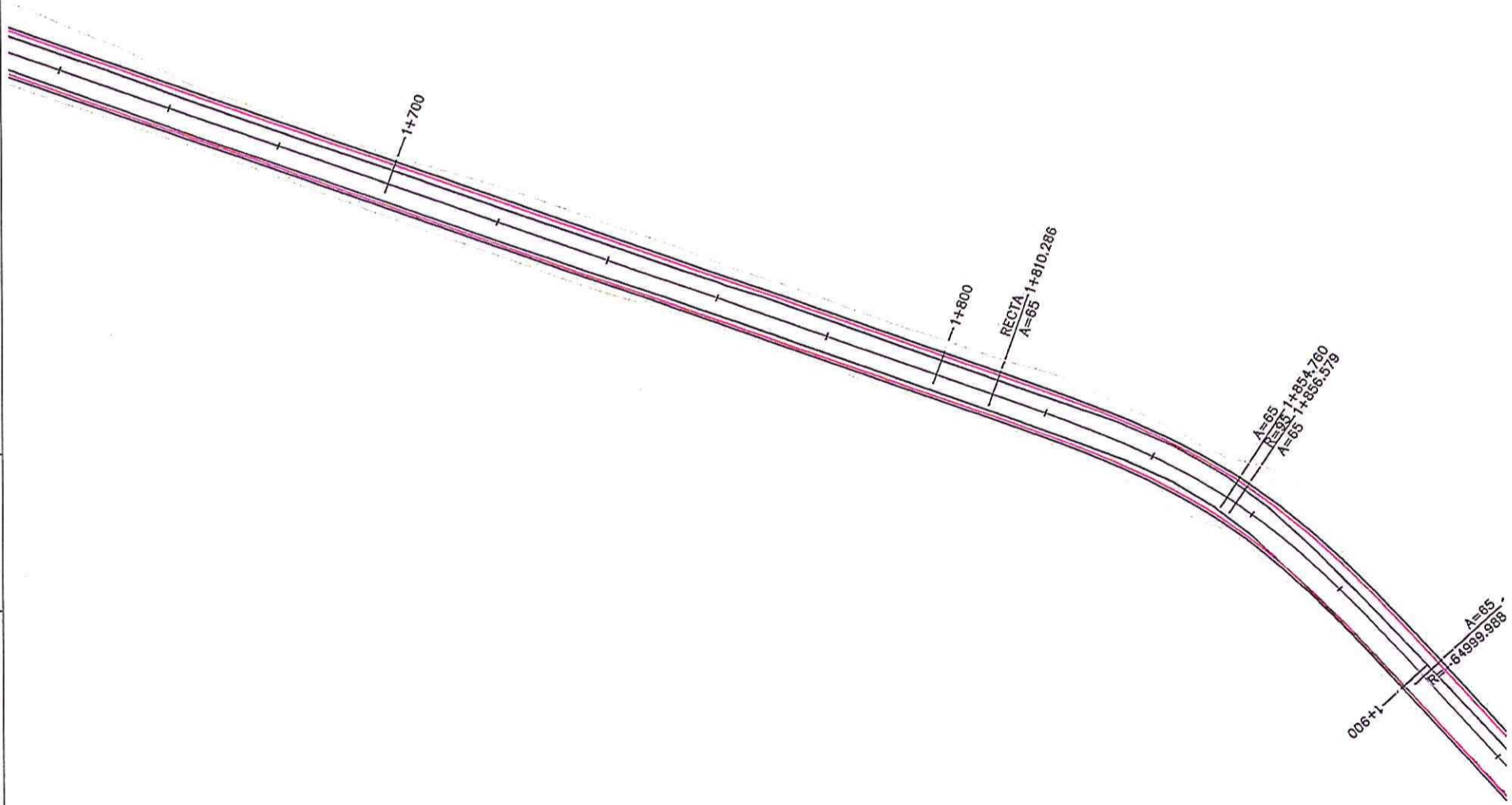
TITULO DEL PROYECTO:
TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA
E.P. - 7018, TRAMO CALLOBRE - BALBOA.
(A ESTRADA)

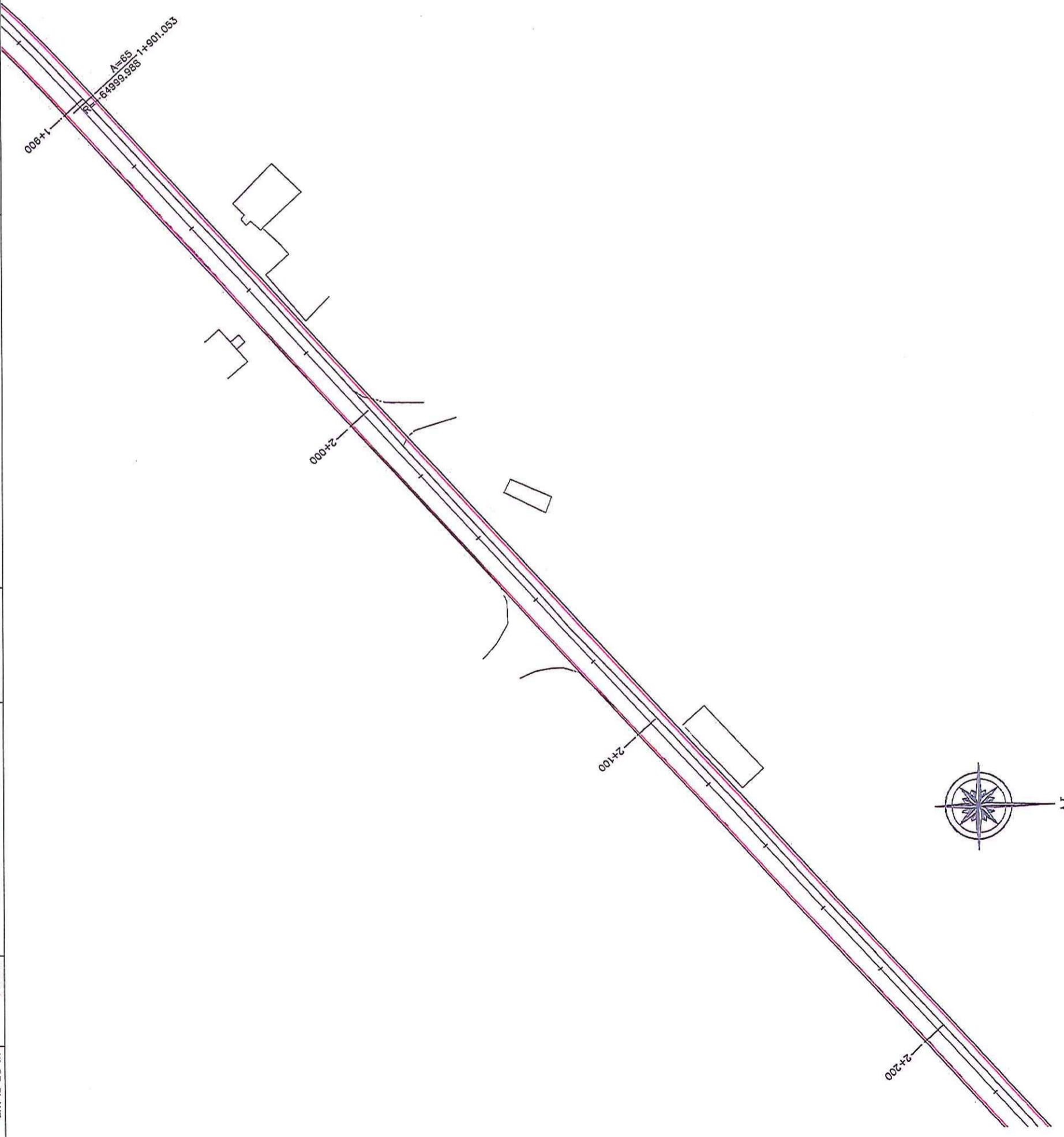
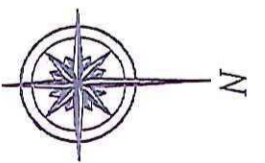
DATA:
JUNIO 2013


DESIGNACION DEL PLANO:
PLANTA GENERAL.

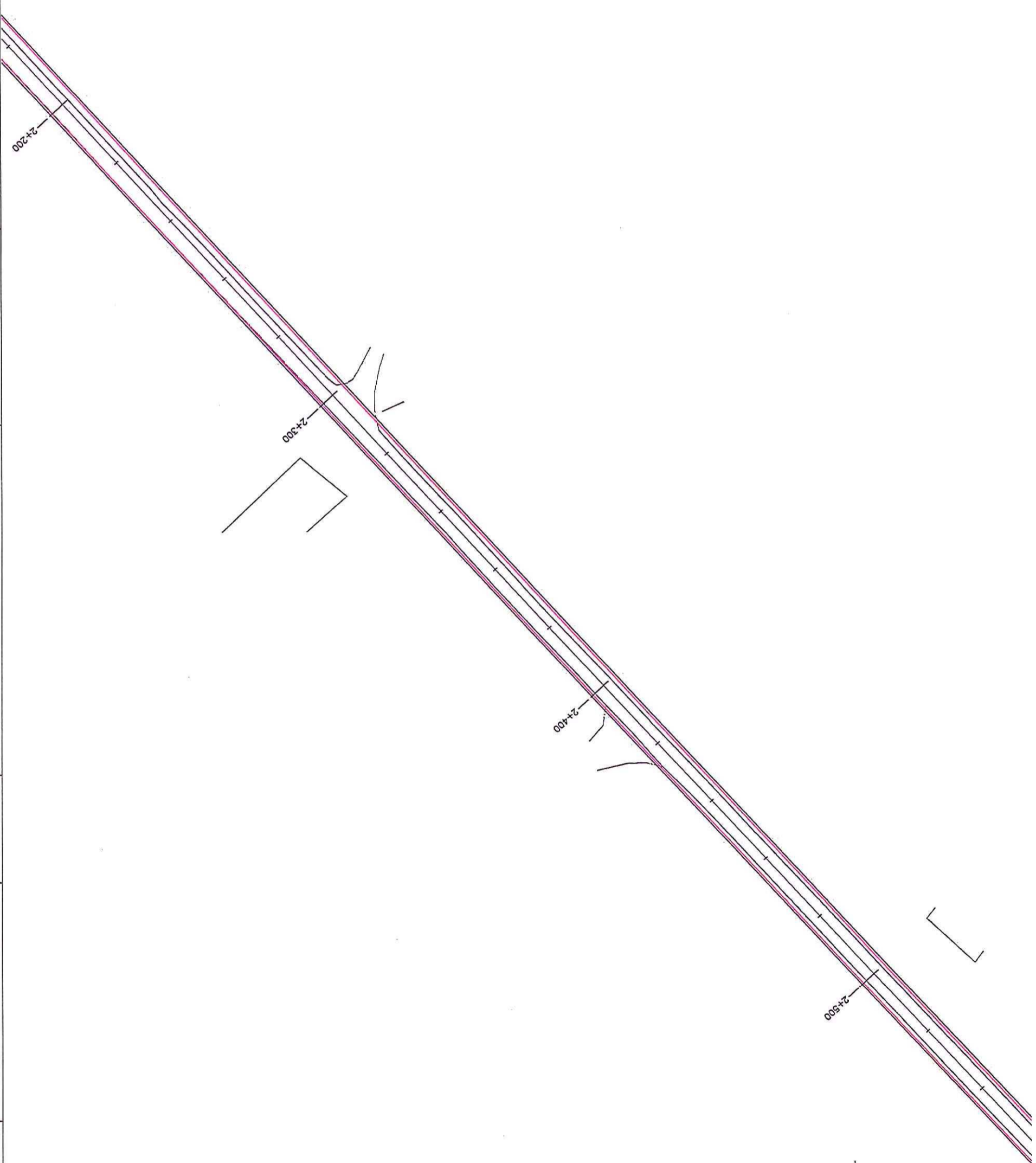
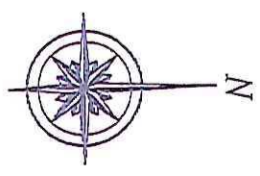
ESCALA:
1/1000


Nº DO PLANO:
4
FOLIA 8 DE 25

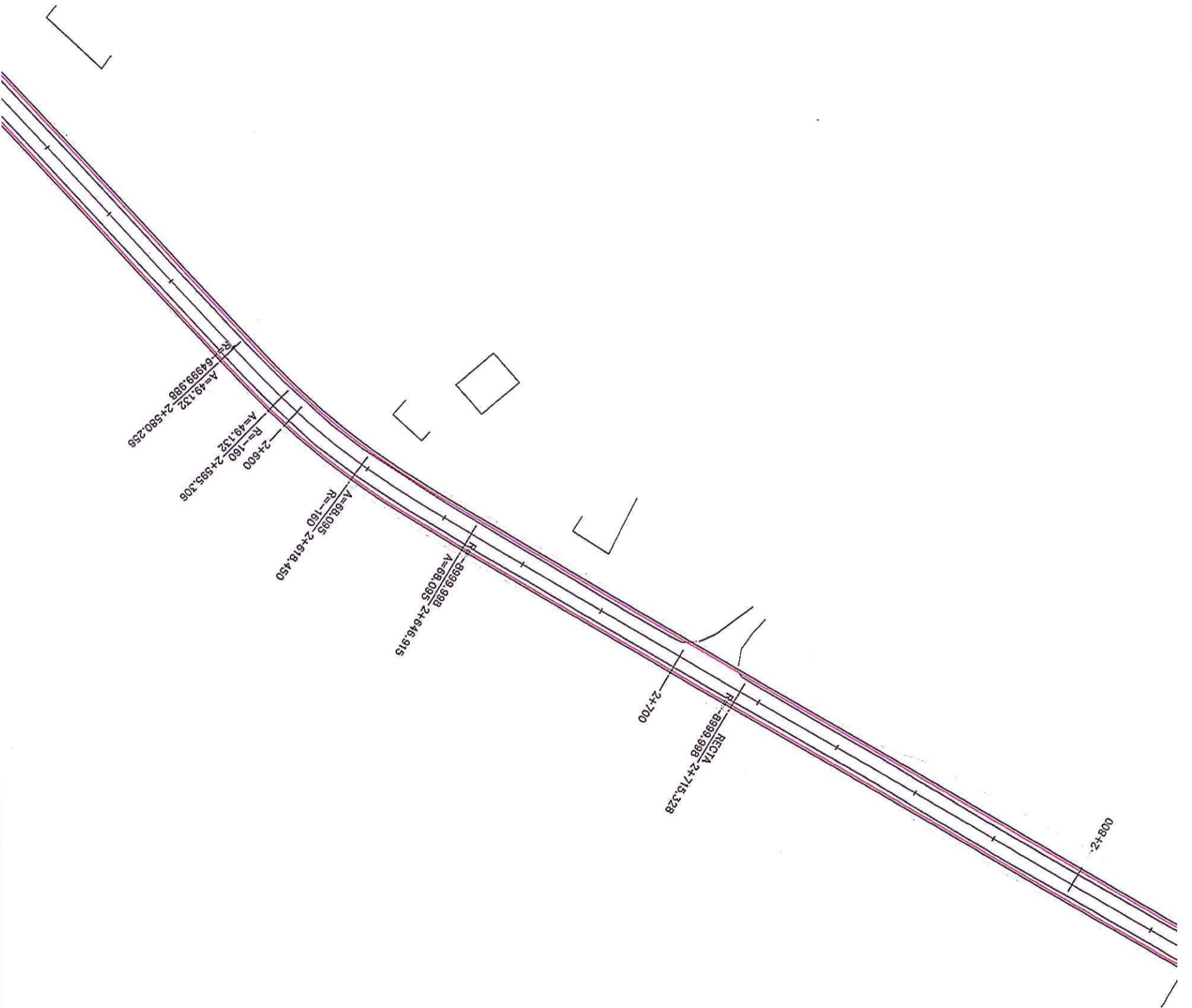
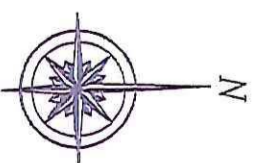





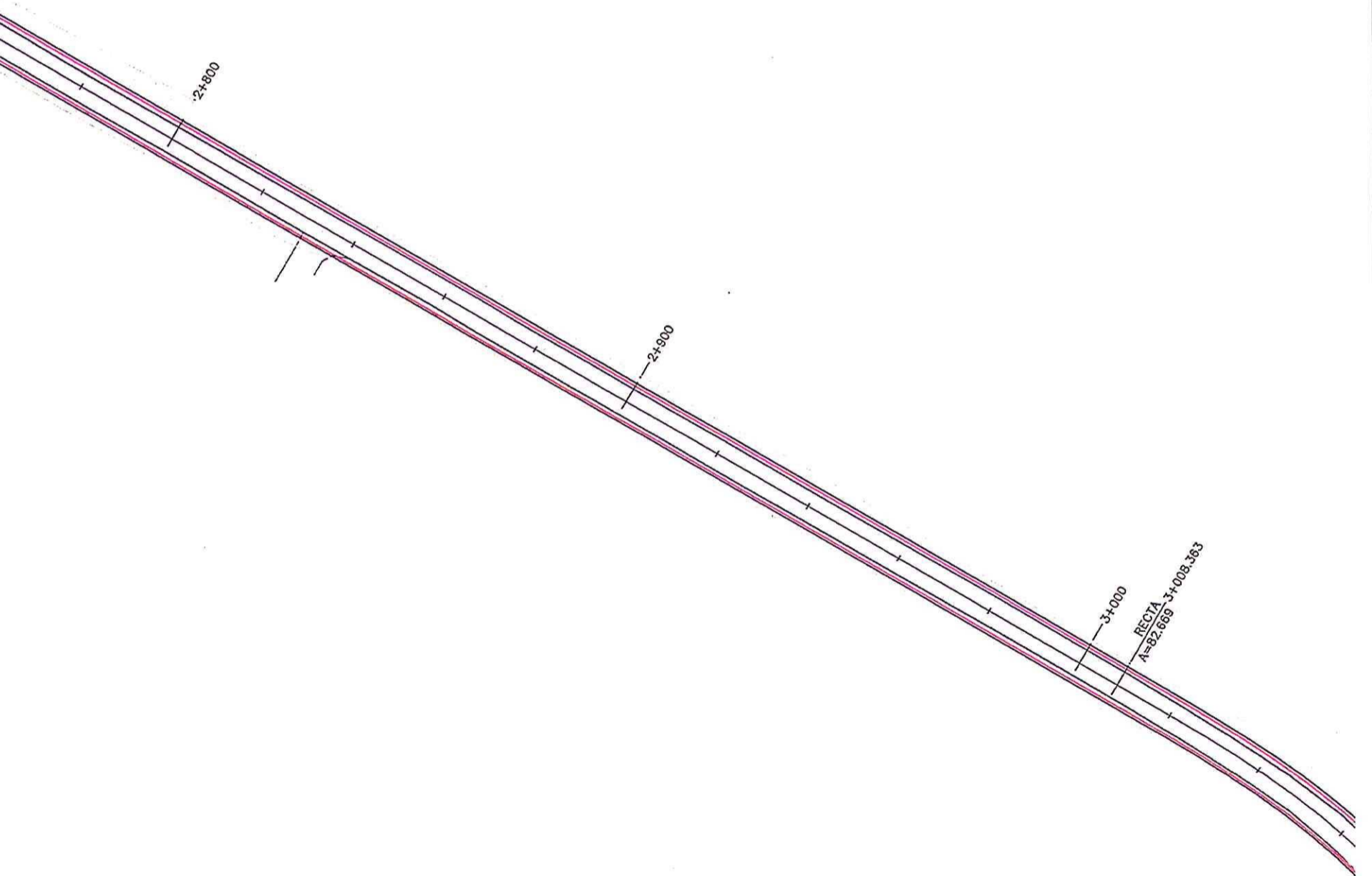
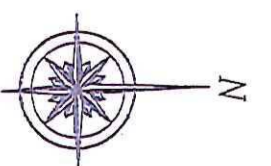
 Deputación Puntarenas	SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: 0,5% 0,5%	EL DIRECTOR INFRACEST. EN FUNCIONES:	TITULO DEL PROYECTO: TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALDRE - BALBDA. (A ESTRADA)	DATA:	DESIGNACION DEL PLANO: PLANTA GENERAL.	ESCALA: 1/1000	Nº DO PLANO: 4	
		FDOJ, BELEN PAMPIN CAMINO	FDOJ, MANUEL GONZALEZ JUANATEY		JUNIO 2013			FOLIA 9 DE 25	




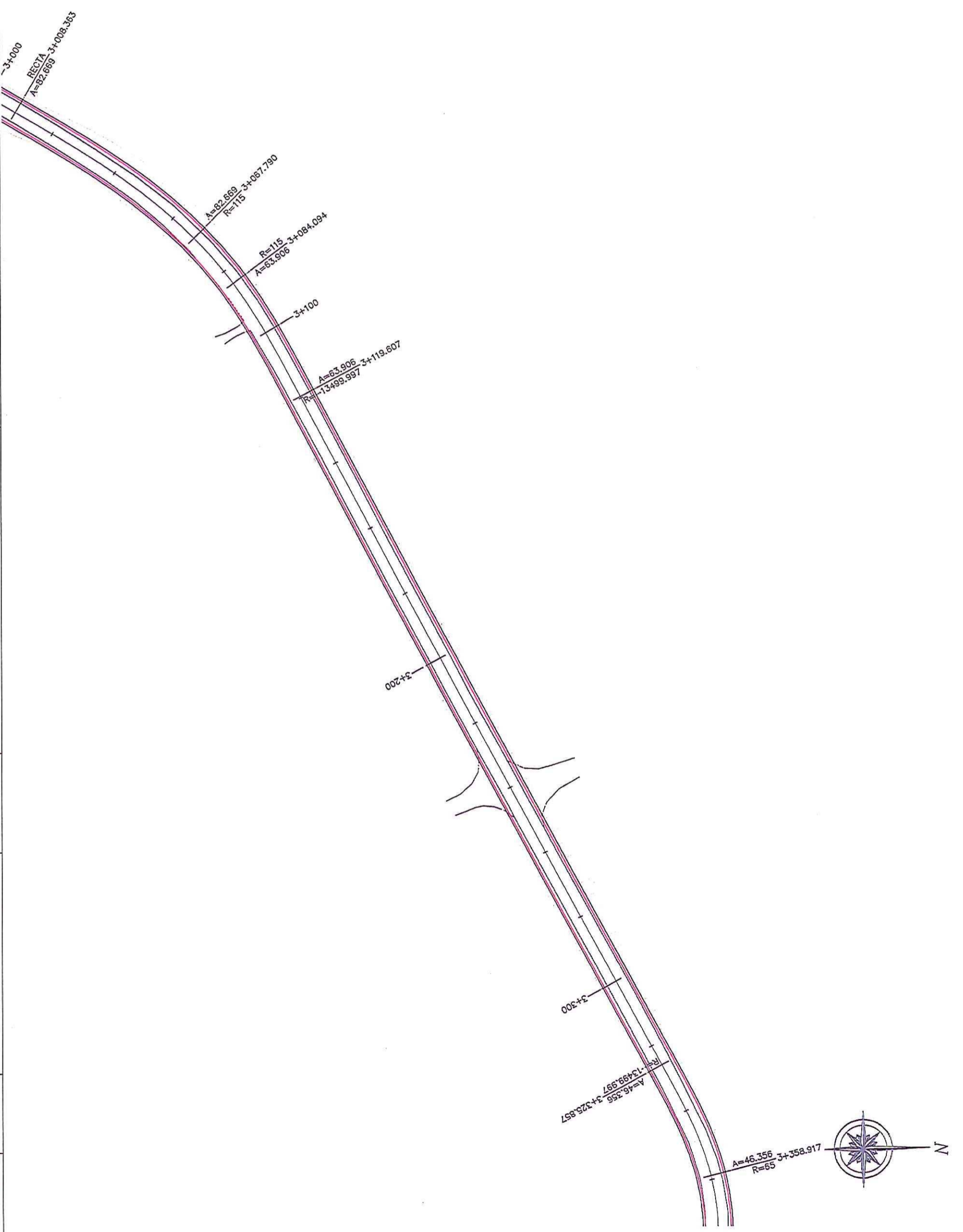
 Deputación Foral de Pontevedra	SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: FDO, BELEN PAMPIN CAMINO	EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES: FDO, MANUEL GONZALEZ JUANATEY	TITULO DEL PROYECTO: TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALLOBRE - BALBDA. (A ESTRADA)	DATA: JUNIO 2013	DESIGNACION DEL PLANO: PLANTA GENERAL.	ESCALA: 1/1000	Nº DO PLANO: 4
		FOLLA 10 DE 25						

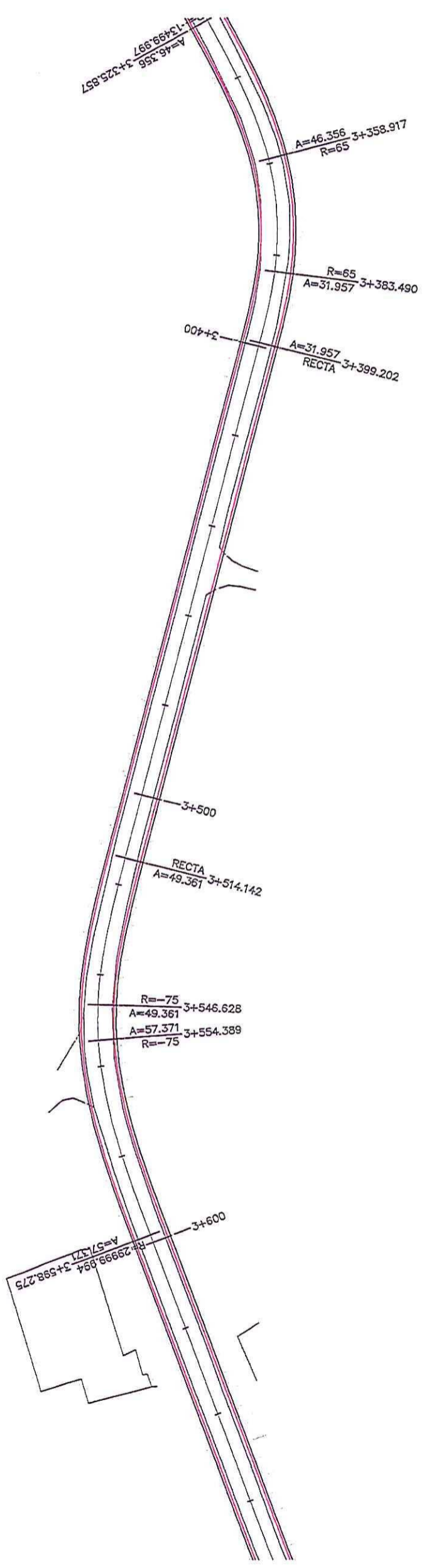
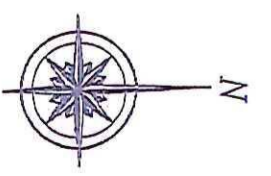



 Deputación Ponce	SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO FDD, BELEN PAMPIN CAMINO	EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES FDD, MANUEL GONZALEZ JUANAITEY	TITULO DEL PROYECTO TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018, TRAMO CALDOBRE - BALBDA. (A ESTRADA)	DATA JUNIO 2013	DESIGNACION DEL PLANO PLANTA GENERAL.	ESCALA 1/1000	Nº DE PLANO 4
								FOLIA 11 DE 25

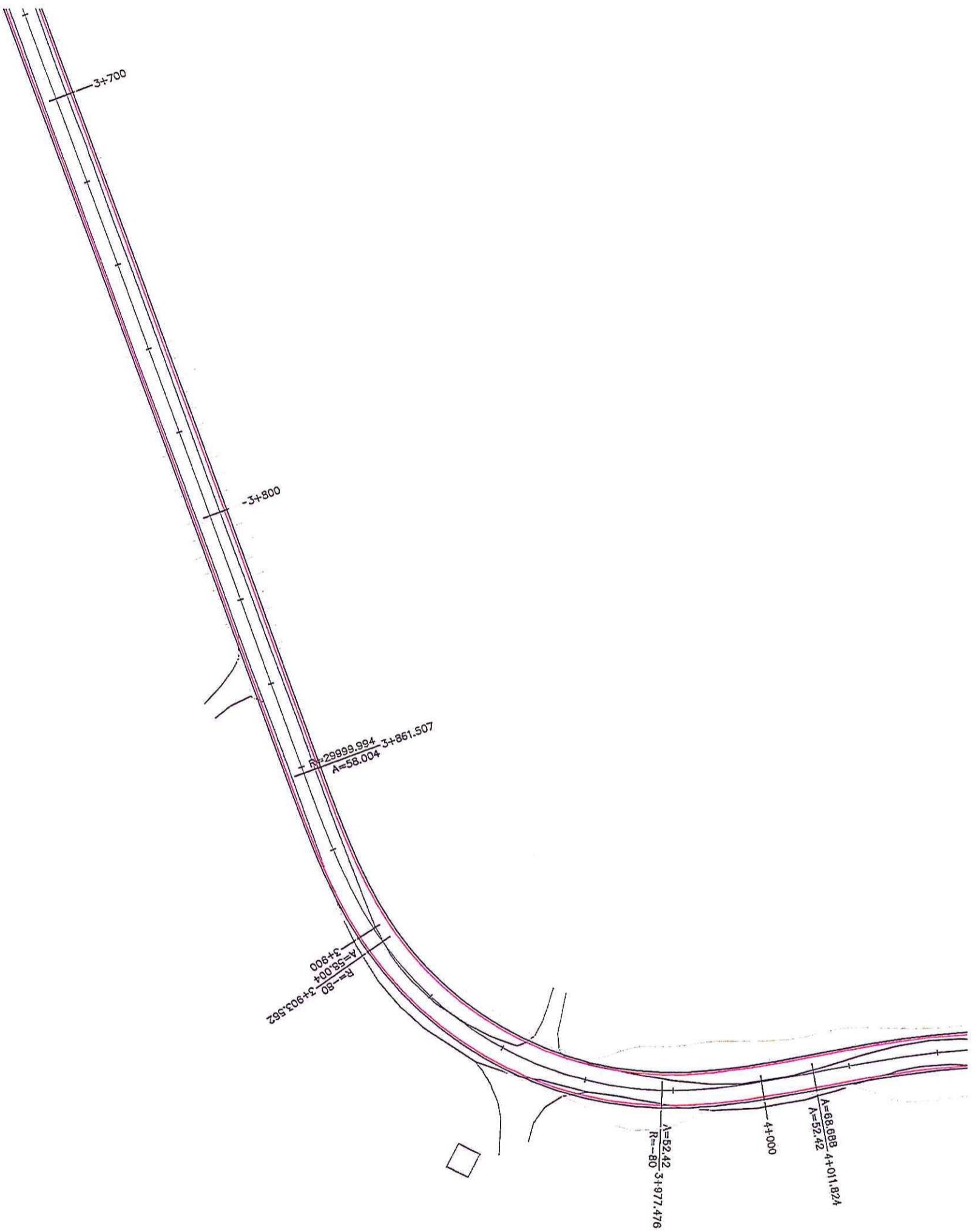
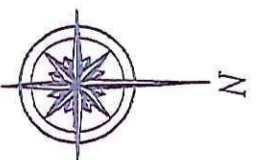



 Deputación Provincial de Pontevedra	SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO	EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES	TITULO DEL PROYECTO TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALLOBRE - BALBOA. (A ESTRADA)	DATA	DESIGNACION DEL PLANO PLANTA GENERAL.	ESCALA 1/1000	Nº DO PLANO	
		FDO, BELEN PAMPIN CAMINO	FDO, MANUEL GONZALEZ JUANATEY		JUNIO 2013			4	
								FOLIA 12 DE 25	

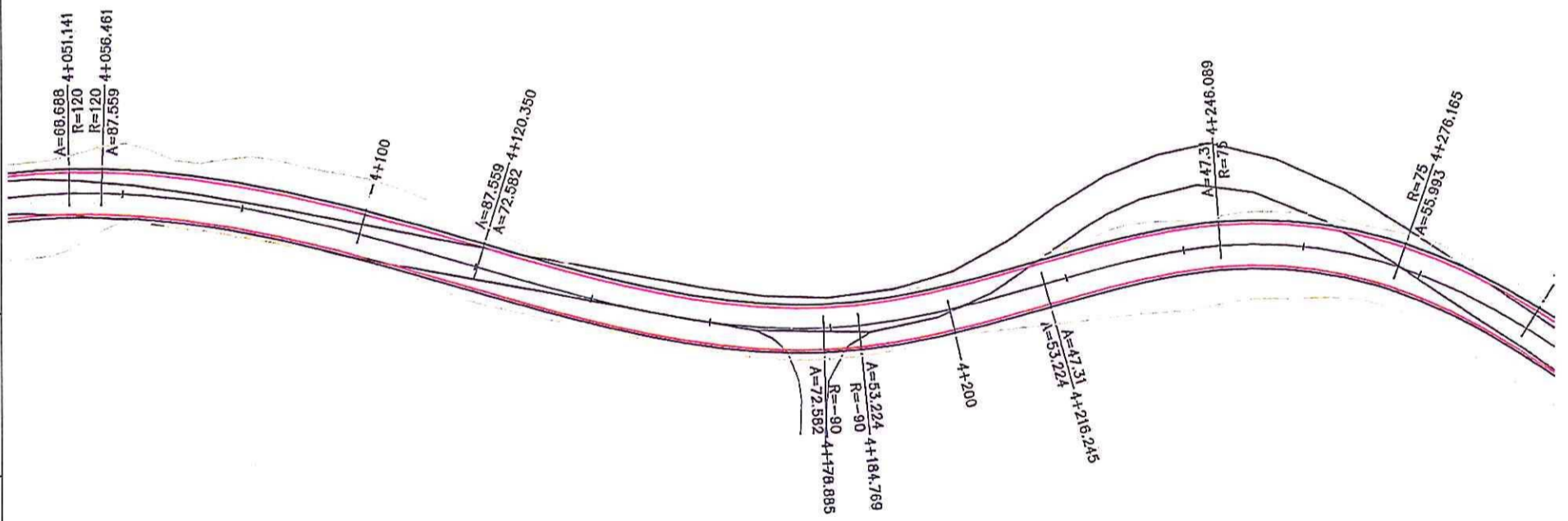
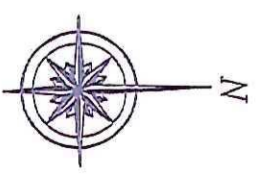





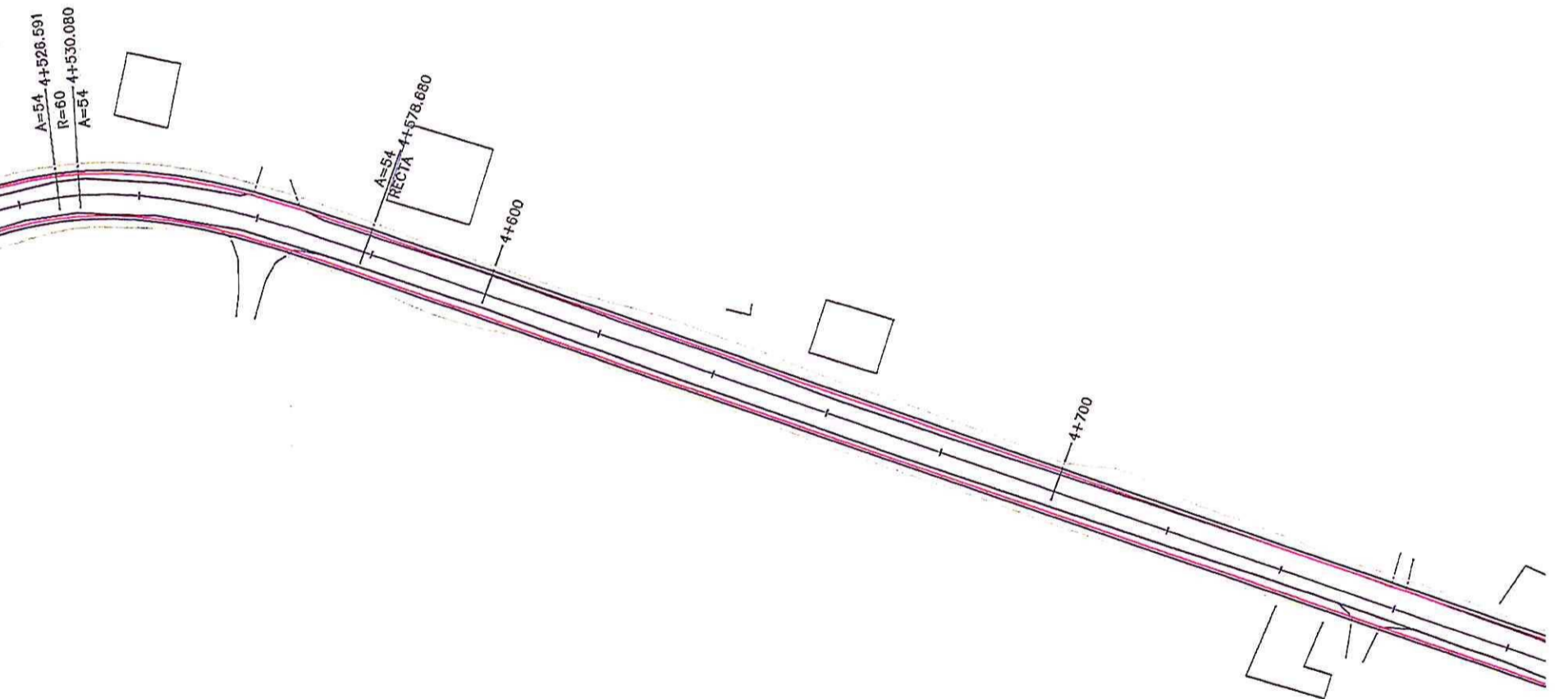
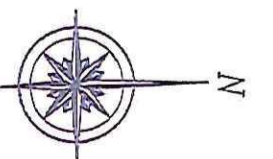
 <p>Deputación Poncevechia</p>	<p>SERVICIO DE VIAS E OBRAS</p>	<p>EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: FDD, BELEN PARRIN CAMINO</p>	<p>EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES: FDD, MANUEL GONZALEZ JUANTNEY</p>	<p>TITULO DEL PROYECTO: TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018, TRAMO CALLOBRE - BALBIA (A ESTRADA)</p>	<p>DATA: JUNIO 2013</p>	<p>DESIGNACION DEL PLANO: PLANTA GENERAL.</p>	<p>ESCALA: 1/1000</p>	<p>Nº DO PLANO: 4 FOLIA 14 DE 25</p>
--	-------------------------------------	--	--	--	-----------------------------	---	---------------------------	--



 Deputación Puntarenas	SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: FDU, BELEN PAMPIN CAMINO	EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES: FDU, MANUEL GONZALEZ JUANATEY	TITULO DEL PROYECTO: TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018, TRAMO CALLOBRE - BALBDA, (A ESTRADA)	DATA: JUNIO 2013	DESIGNACION DEL PLANO: PLANTA GENERAL.	ESCALA: 1/1000	Nº DO PLANO: 4
		FOLIA 15 DE 25						



 <p>Deputación Ponceña</p>	<p>SERVICIO DE VIAS E OBRAS</p>	<p>EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO FDDJ, BELEN PAMPIN CAMINO</p>	<p>EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES FDDJ, MANUEL GONZALEZ JUANATEY</p>	<p>TITULO DEL PROYECTO TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018, TRAMO CALLDRE - BALBOA (A ESTRADA)</p>	<p>DATA JUNIO 2013</p>	<p>DESIGNACION DEL PLANO PLANTA GENERAL.</p>	<p>ESCALA 1/1000</p>	<p>Nº DO PLANO 4</p> <p>FOLLA 16 DE 25</p>
--	-------------------------------------	--	--	--	----------------------------	--	--------------------------	--




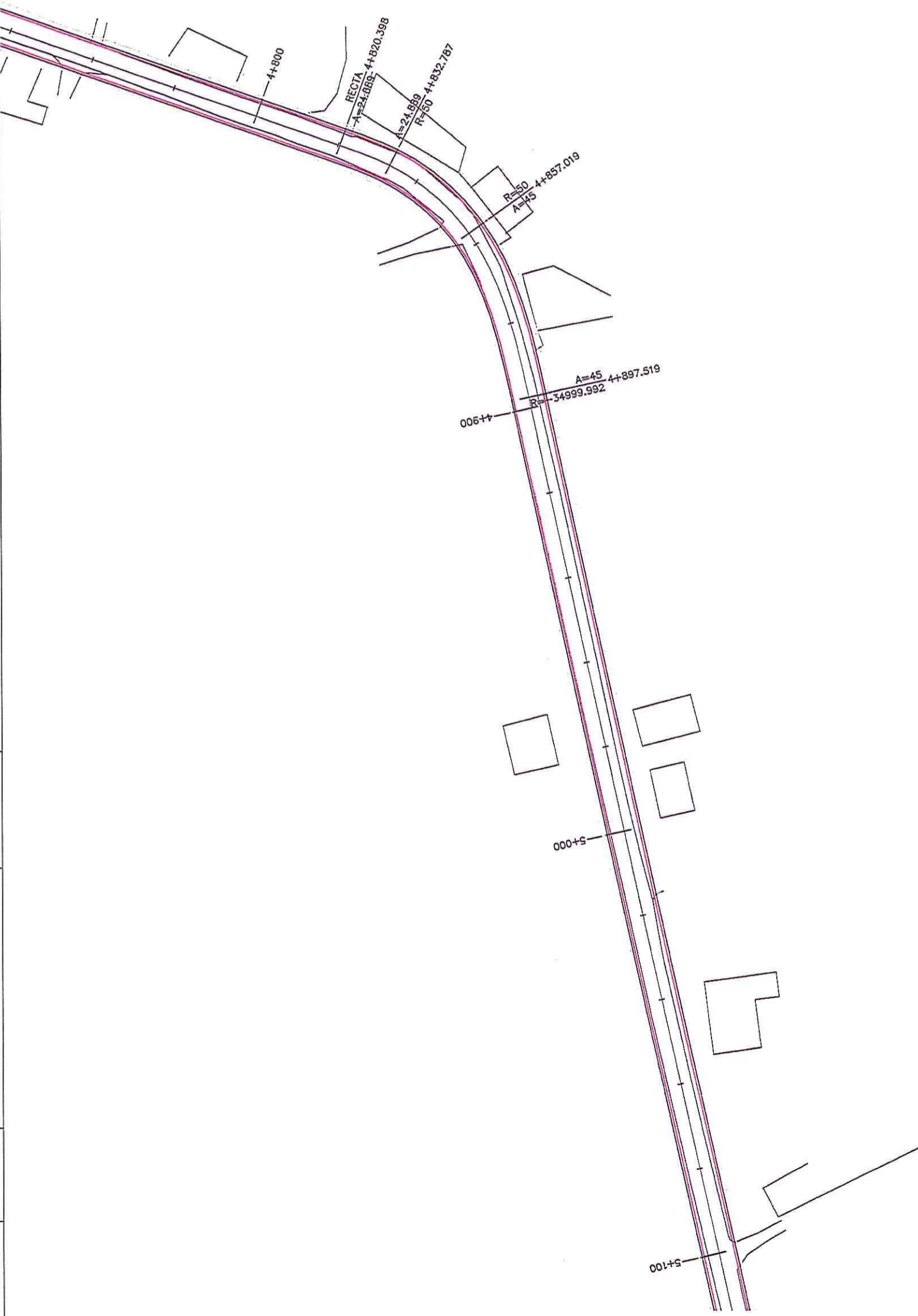
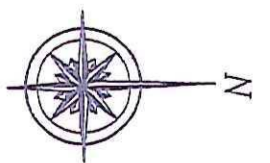
08997875+4
RECTA A=54
R=60
4+500
166929+4


08997875+4
RECTA A=54
R=60
4+500

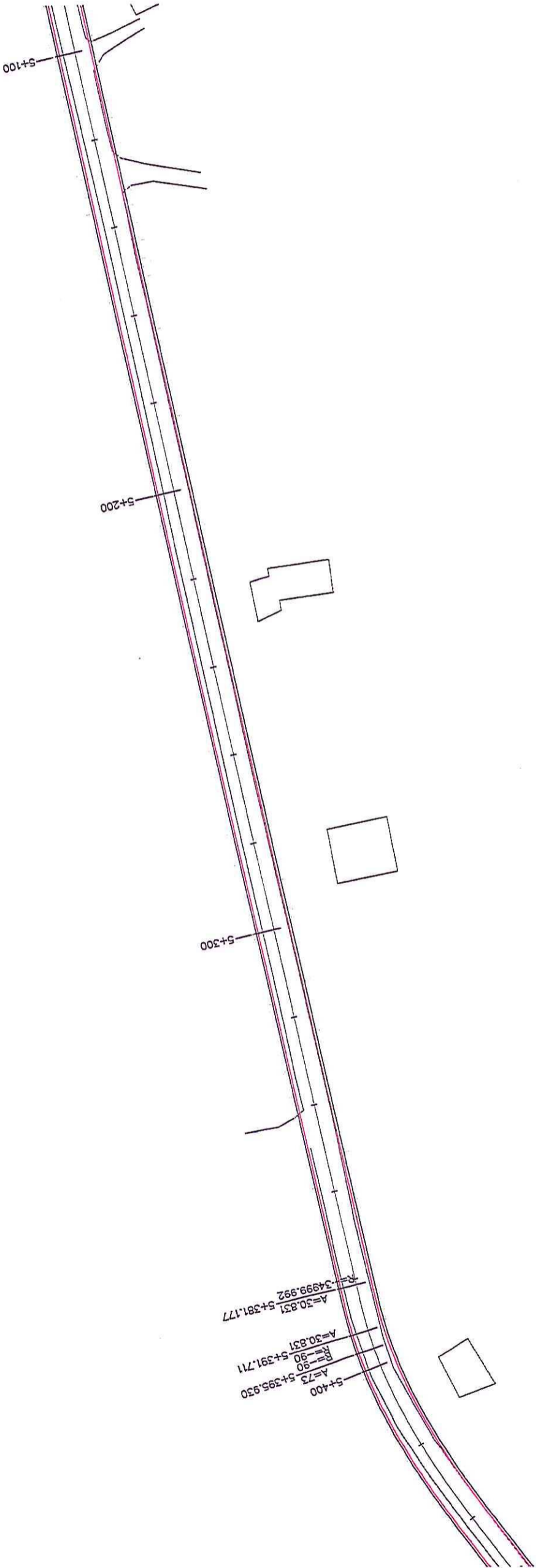
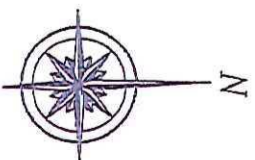
4+600


4+700

 Deputación Foral de Navarra	SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: FDOJ, BELEN PAMPIN CAMINO	EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES: FDOJ, MANUEL GONZALEZ JUANANEY	TITULO DEL PROYECTO: TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALDOBRE - BALBDA. (A ESTRADA)	DATA: JUNIO 2013	DESIGNACION DEL PLANO: PLANTA GENERAL.	ESCALA: 1/1000	Nº DO PLANO: 4
								FOLIA 18 DE 25



 Deputación Foral de Navarra	SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: FDOJ, BELEN PAMPIN CAHINO	EL DIRECTOR INFR. EN FUNCIONES: FDOJ, MANUEL GONZALEZ JUANATEY	TITULO DEL PROYECTO: TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018, TRAMO CALLOBRE - BALBDA. (A ESTRADA)	DATA: JUNIO 2013	DESIGNACION DEL PLANO: PLANTA GENERAL.	ESCALA: 1/1000	Nº DO PLANO: 4
								FOLIA 19 DE 25



 Deputación Puntarenas	SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: FDOJ. BELEN PAMPIN CAMINO	EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES: FDOJ. MANUEL GONZALEZ JUANAREY	TITULO DEL PROYECTO: TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018, TRAMO CALLOBRE - BALBDA. (A ESTRADA)	DATA: JUNIO 2013	DESIGNACION DEL PLANO: PLANTA GENERAL.	ESCALA: 1/1000	Nº DO PLANO: 4
		FOLLA 20 DE 25						



SERVICIO DE VIAS E OBRAS

EL INGENIERO AUTORA DEL PROYECTO

FDOJ, BELEN PAHIN CAMINO

EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES

FDOJ, MANUEL GONZALEZ JUANATEY

TITULO DEL PROYECTO

TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALDBRE - BALBOA. (A ESTRADA)

DATA

JUNIO 2013

DESIGNACION DEL PLANO

PLANTA GENERAL.

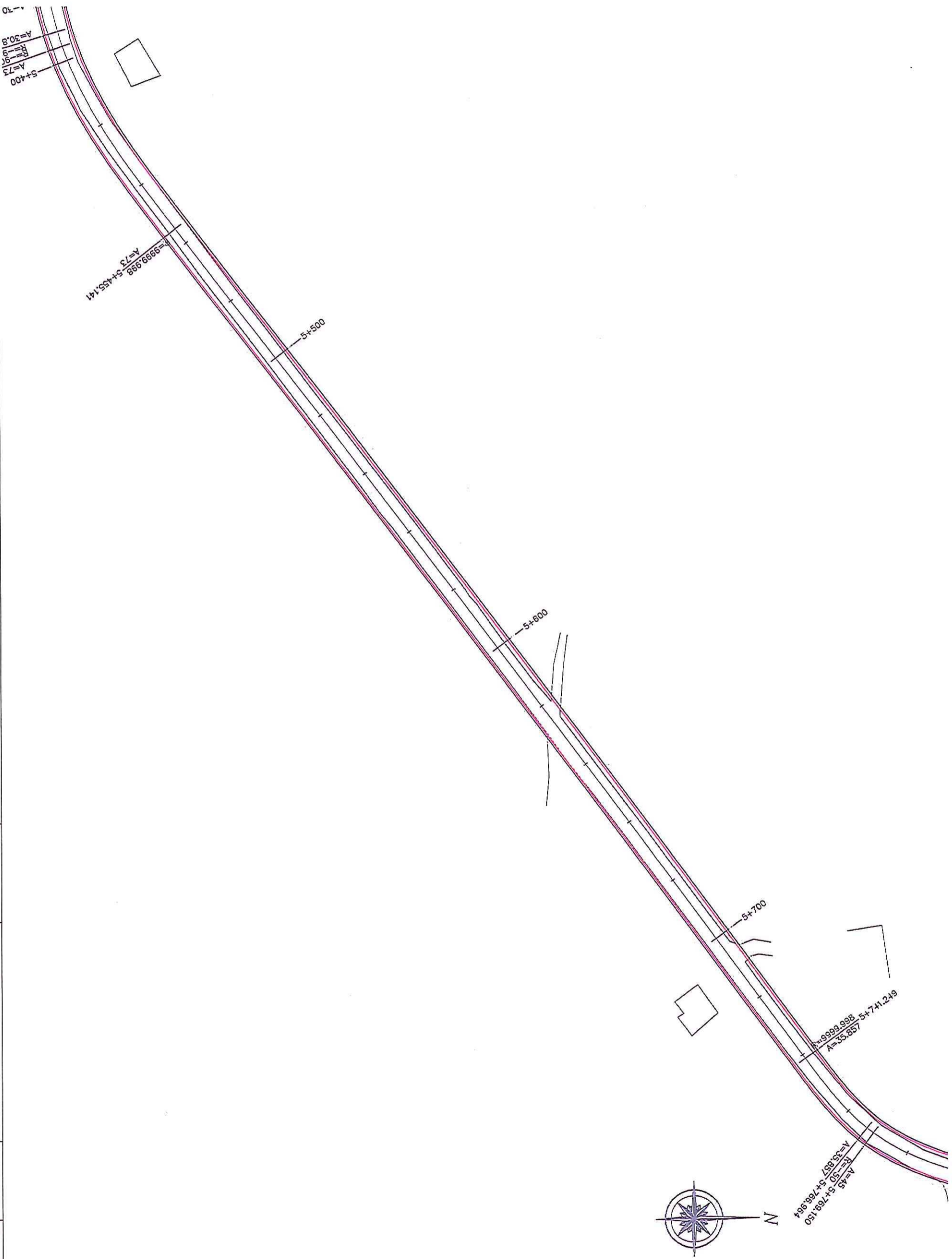
ESCALA

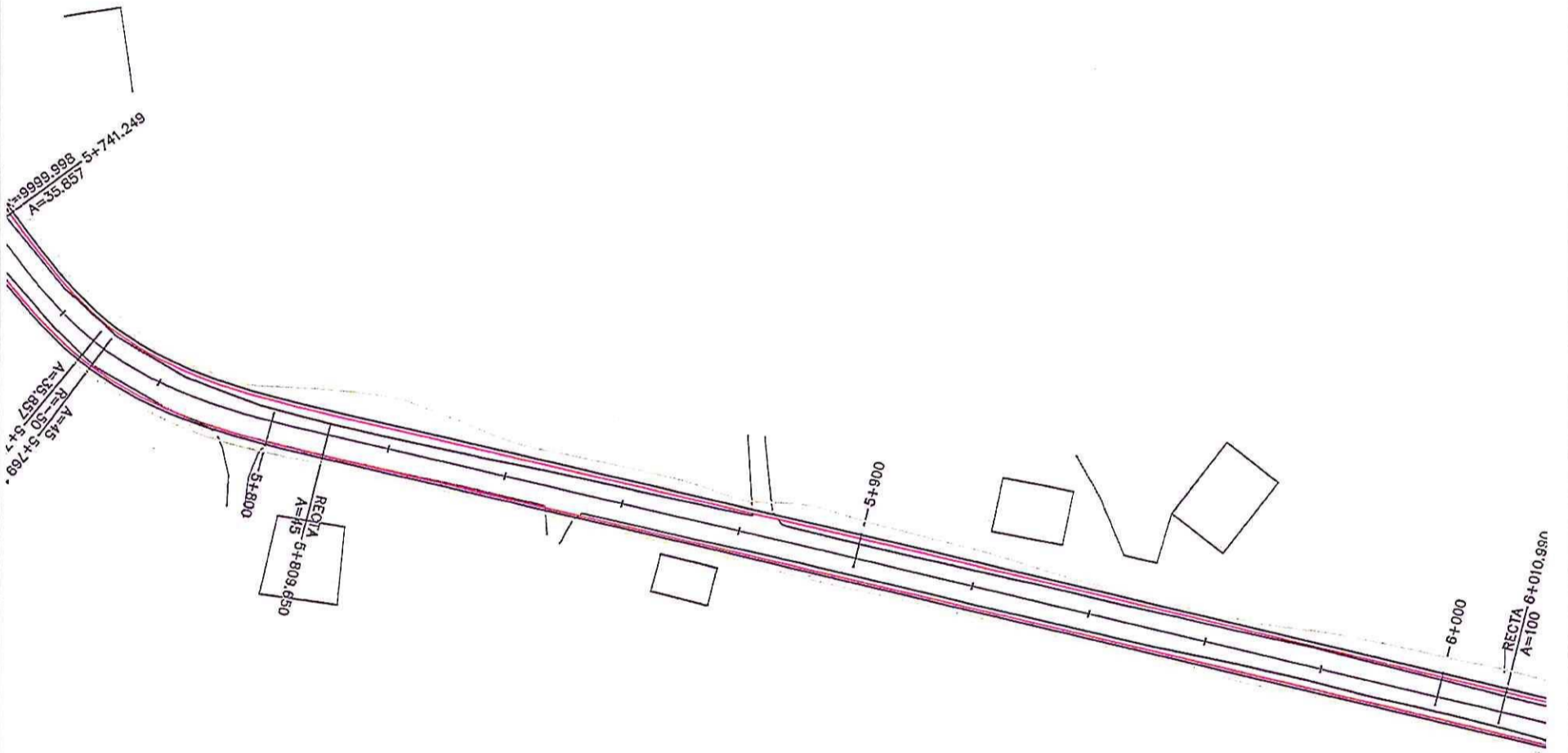
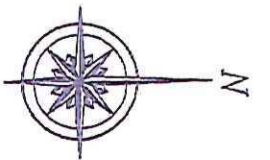
1/1000


Nº DO PLANO

4

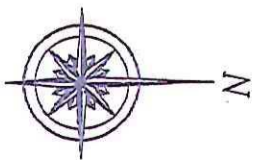
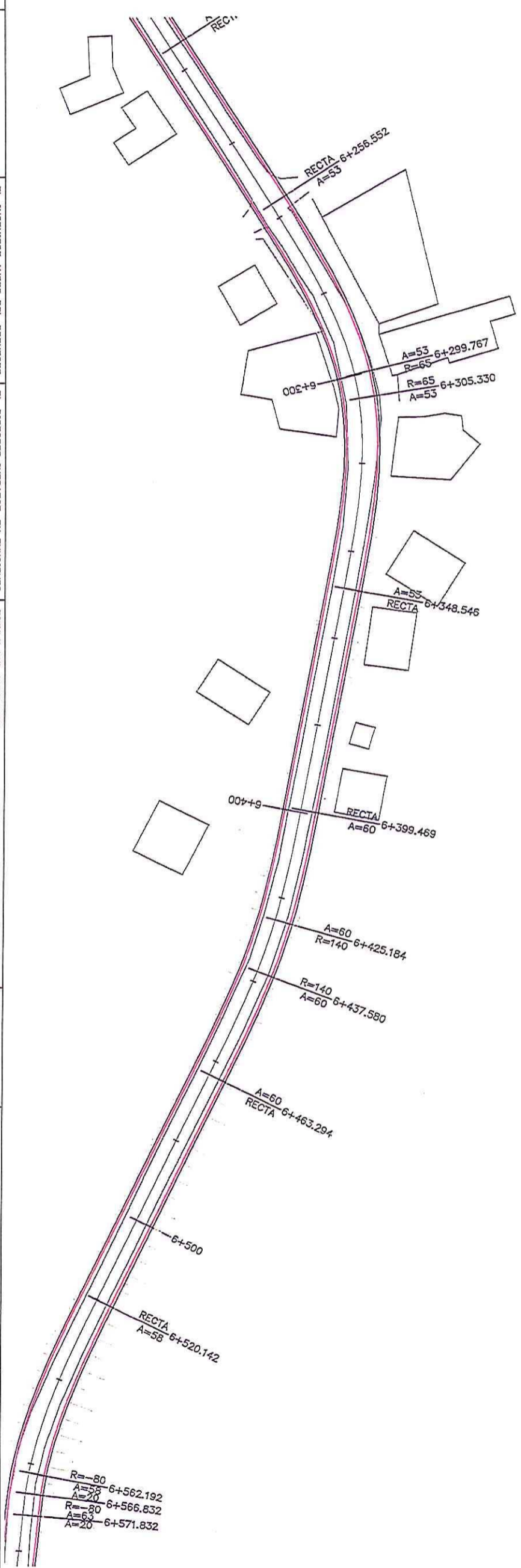
FOLLA 21 DE 25

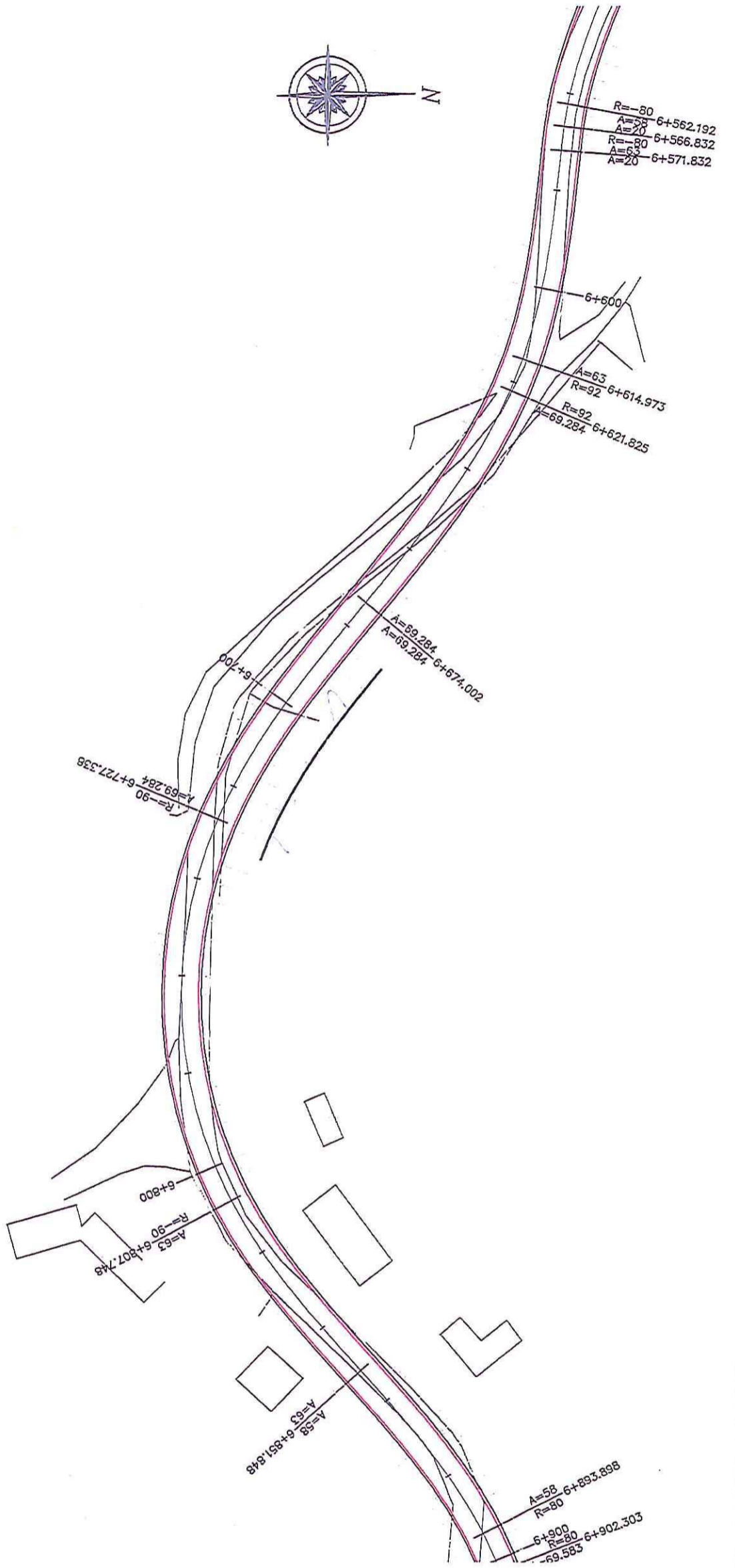


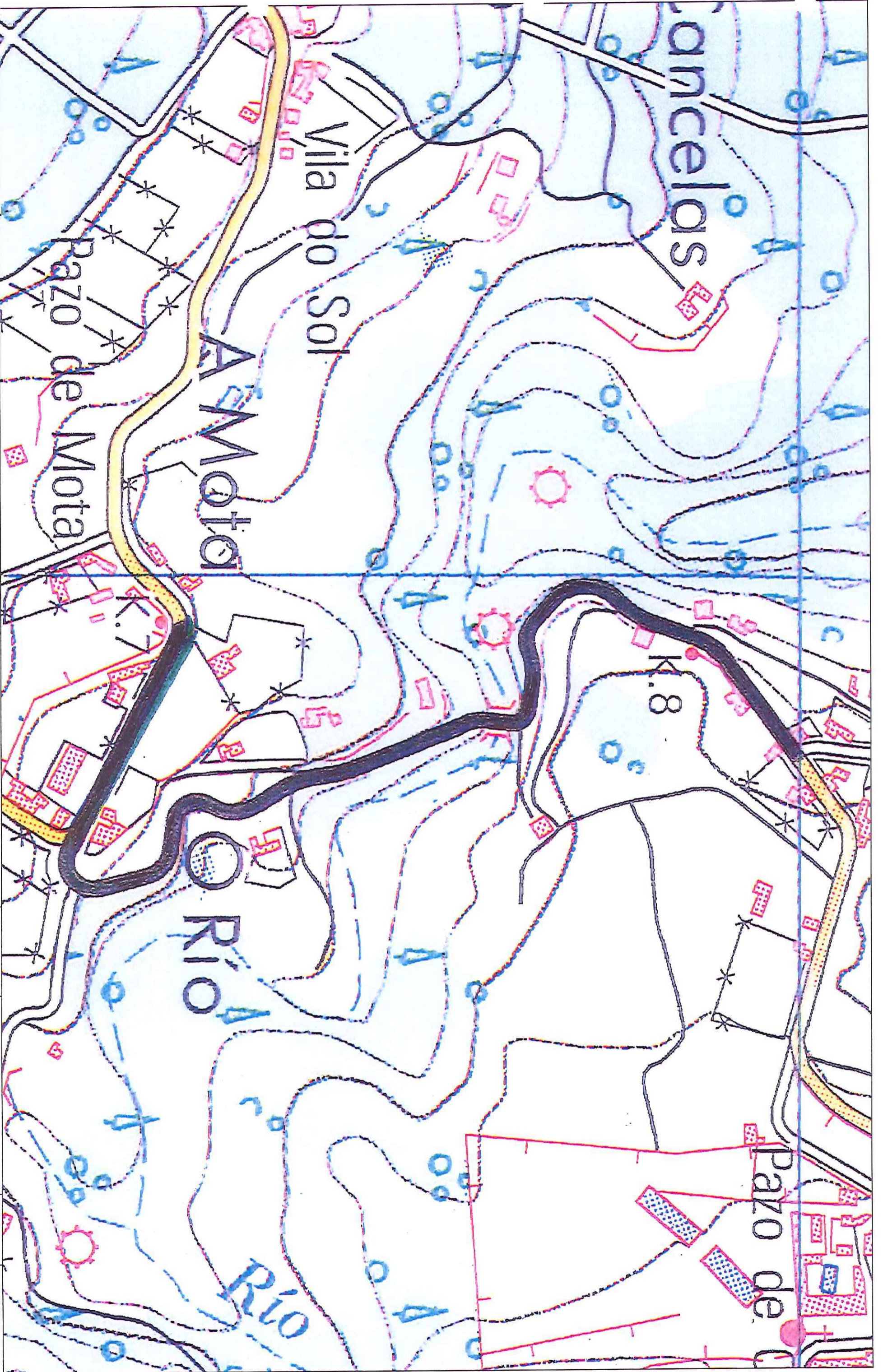


 <p>Deputación Puntarenas</p>	<p>SERVICIO DE VIAS E OBRAS</p>	<p>EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: FDDJ, BELEN PARRIN CAHINO</p>	<p>EL DIRECTOR INFRAREST. EN FUNCIONES: FDDJ, MANUEL GONZALEZ JUANATEY</p>	<p>TITULO DEL PROYECTO: TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018, TRAMO CALIBRE - BALBUA, (A ESTRADA)</p>	<p>DATA: JUNIO 2013</p>	<p>DESIGNACION DEL PLANO: PLANTA GENERAL.</p>	<p>ESCALA: 1/1000</p>	<p>Nº DO PLANO: 4 FOLLA 22 DE 25</p>
---	-------------------------------------	---	--	--	-----------------------------	---	---------------------------	--









SERVICIO DE
VIAS E OBRAS

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES:
FDDO. BELEN PARRIN CAMINO FDDO. MANUEL GONZALEZ JUANATEY

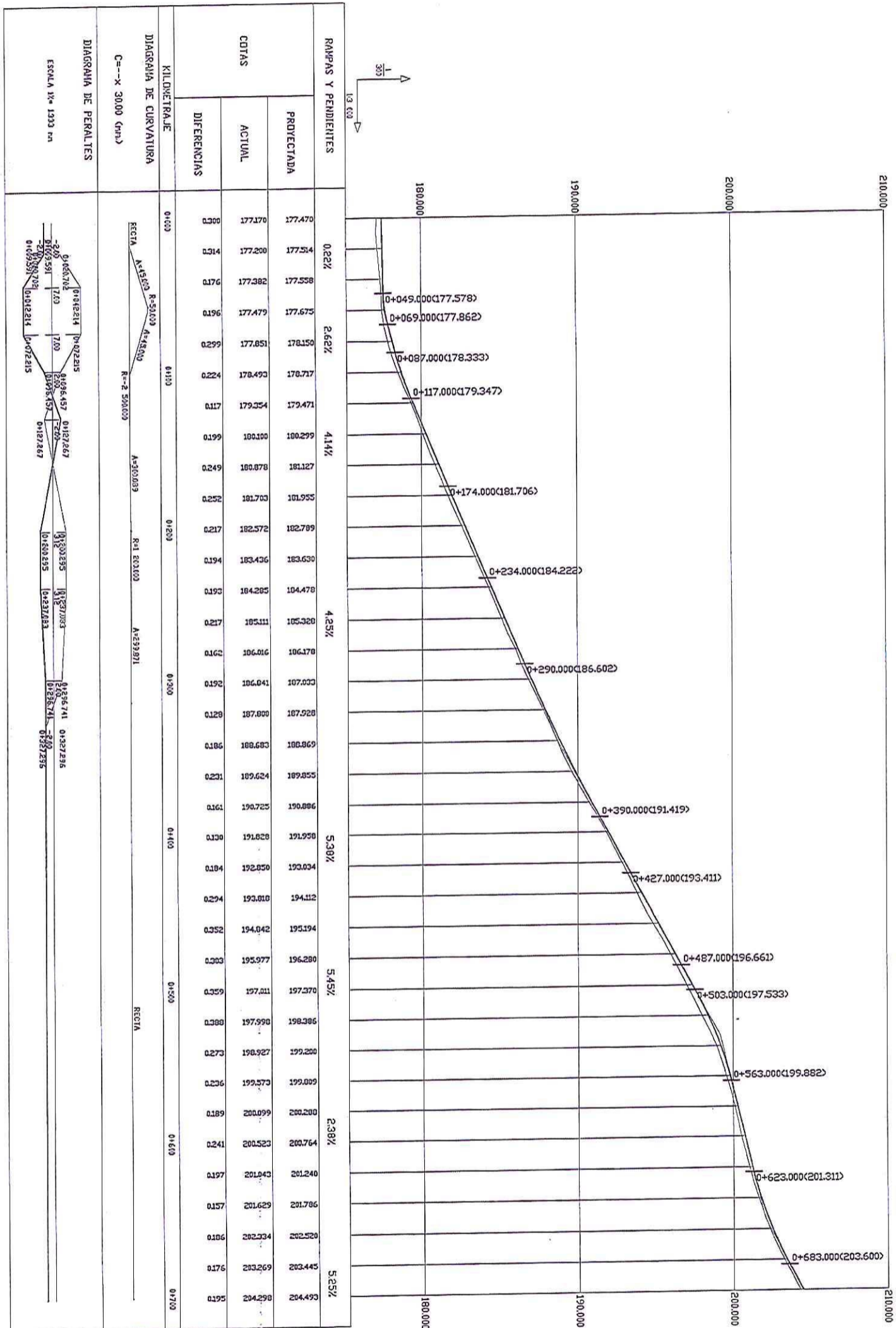
TITULO DEL PROYECTO:
TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA
E.P. - 7018. TRAMO CALDORE - BALBOA.
(A ESTRADA)

DATA:
JUNIO 2013

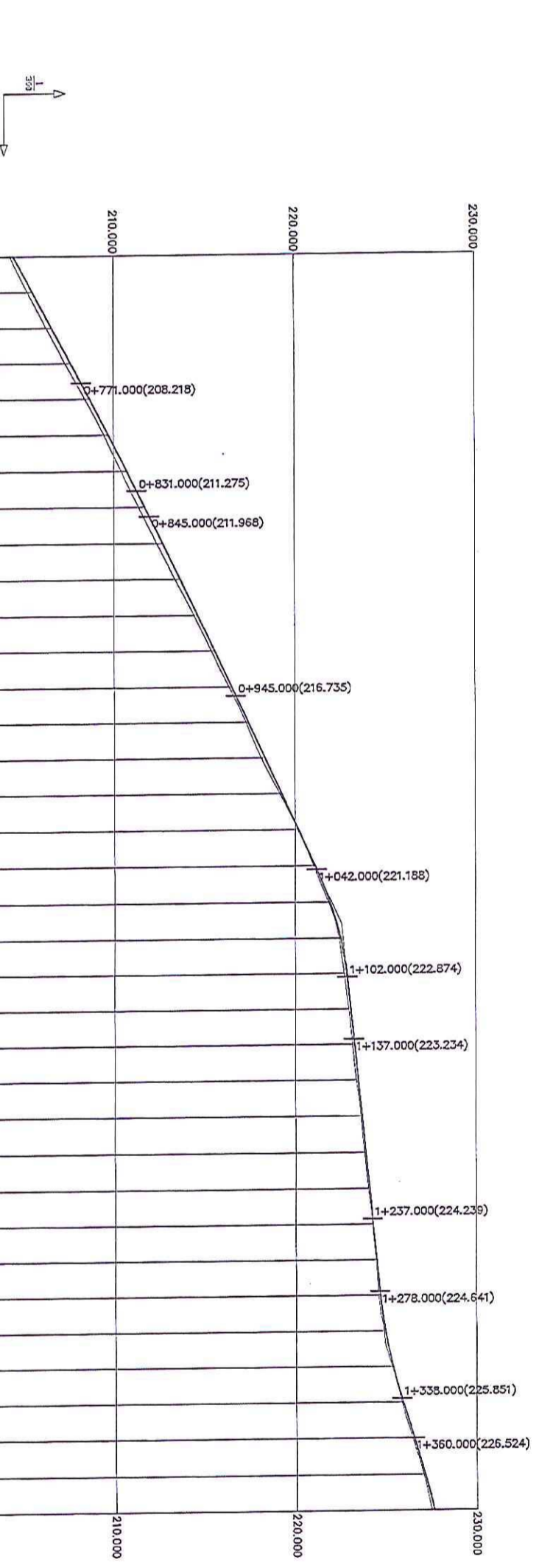
DESIGNACION DEL PLANO:
PLANTA GENERAL.
ZONA DE TRANSICION Y
REFUERZO DE FIRME.

ESCALA:
S/E.

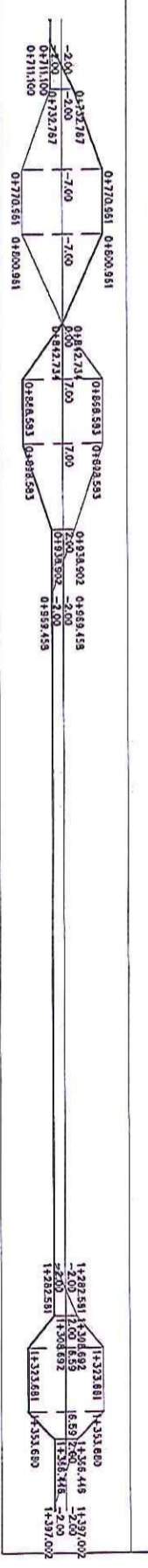
Nº DO PLANO:
4,1
FOLIA 1 DE 1

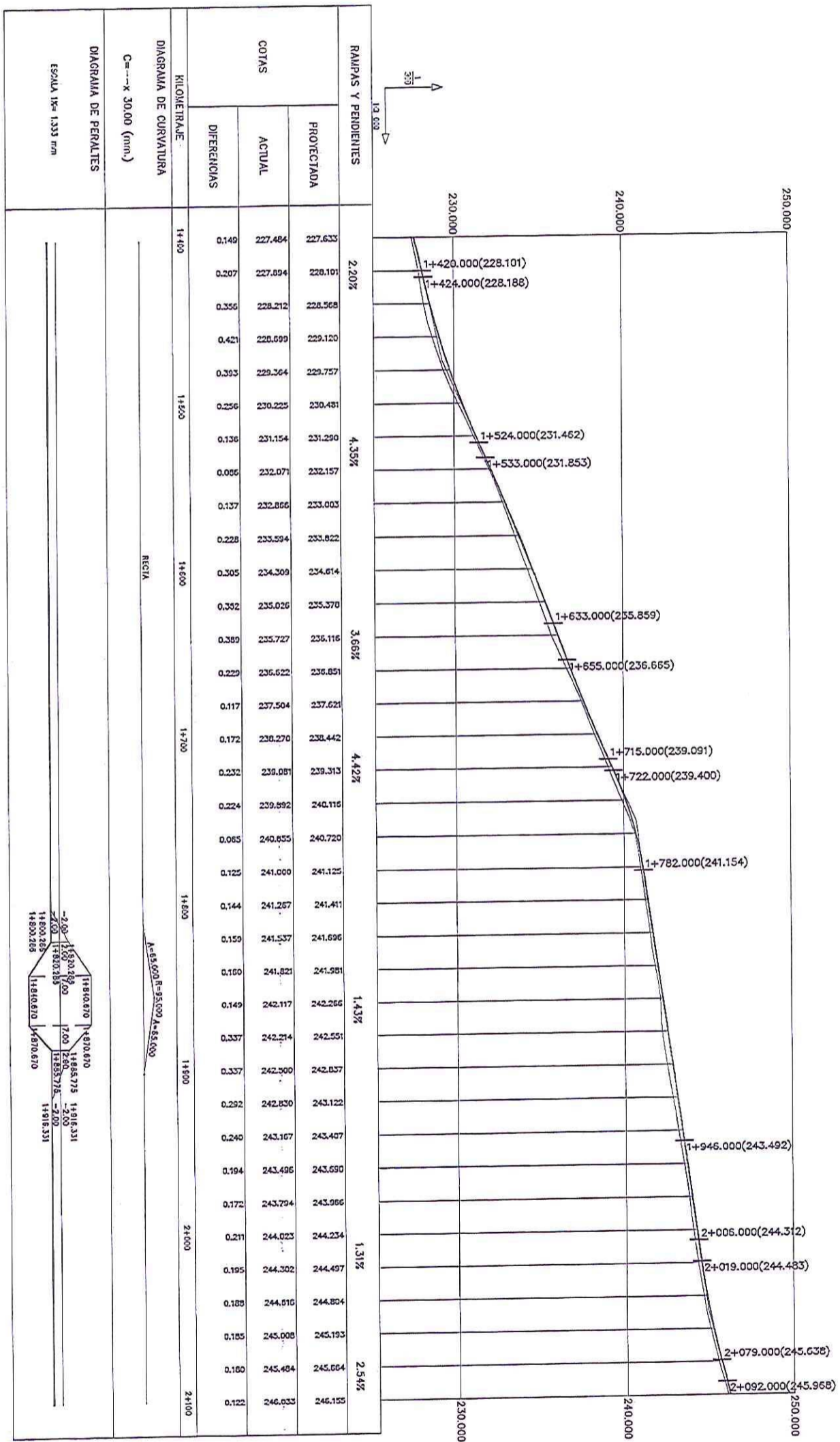


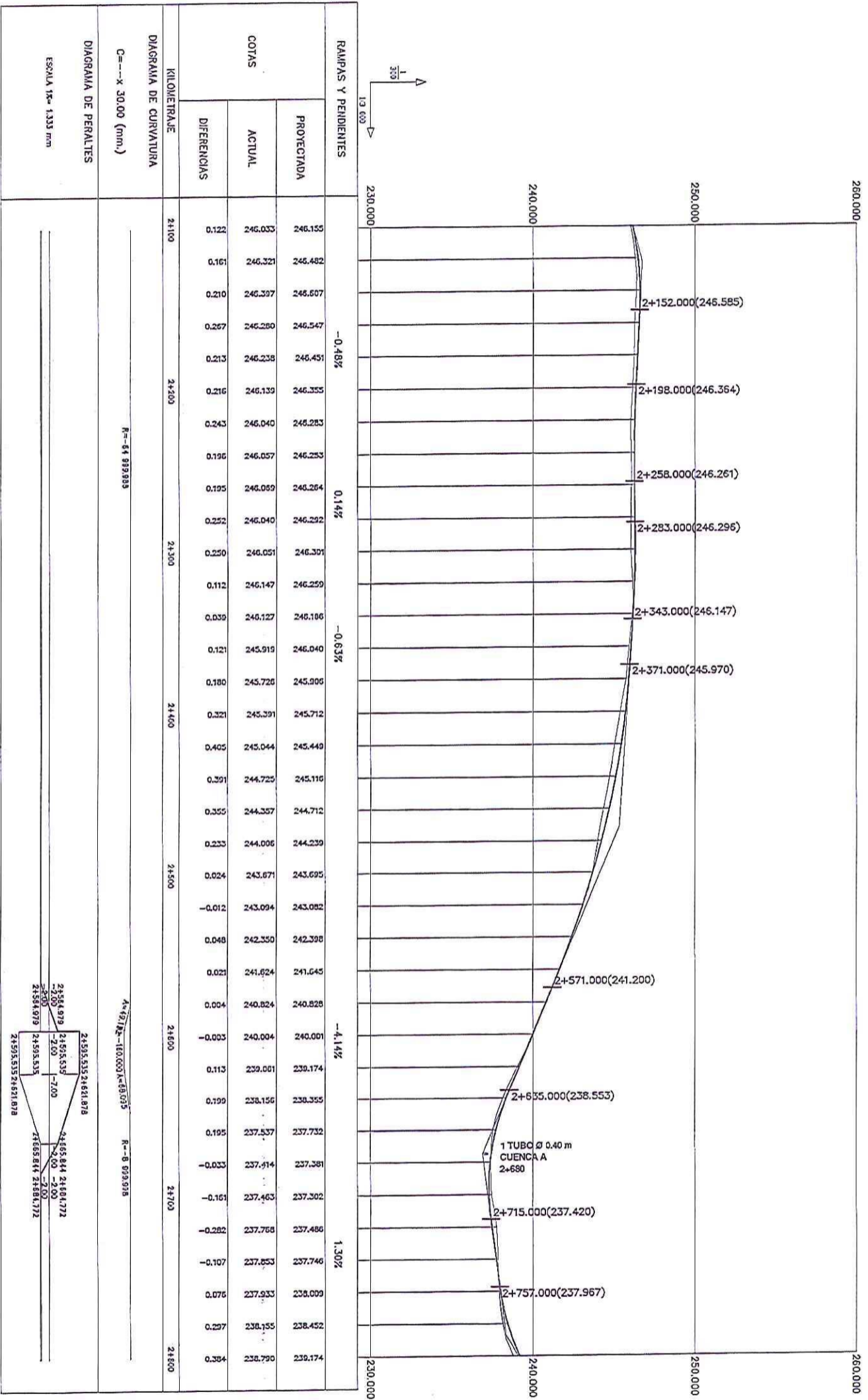
RAVPAS Y PENDIENTES		COTAS	
PROYECTADA	ACTUAL	ACTUAL	DIFERENCIAS
204.403	204.298	0.195	
205.542	205.272	0.270	
206.591	206.296	0.295	
207.641	207.330	0.311	
208.688	208.432	0.256	
209.719	200.485	0.234	
210.729	216.410	0.319	
211.721	211.389	0.332	
212.706	212.383	0.323	
213.677	213.384	0.293	
214.634	214.430	0.204	
215.577	215.384	0.193	
216.506	216.361	0.145	
217.424	217.297	0.127	
218.342	218.136	0.206	
219.260	219.158	0.102	
220.178	220.149	0.029	
221.096	221.020	0.076	
221.918	221.835	0.083	
222.832	222.427	0.077	
223.852	222.607	0.155	
223.060	222.945	0.115	
223.266	223.164	0.102	
223.471	223.359	0.112	
223.673	223.621	0.052	
223.874	223.797	0.077	
224.072	224.001	0.071	
224.269	224.264	0.005	
224.465	224.442	0.023	
224.661	224.576	0.085	
224.940	224.884	0.056	
225.358	225.340	0.018	
225.913	225.841	0.072	
226.524	226.432	0.092	
227.107	227.036	0.071	
227.633	227.464	0.149	



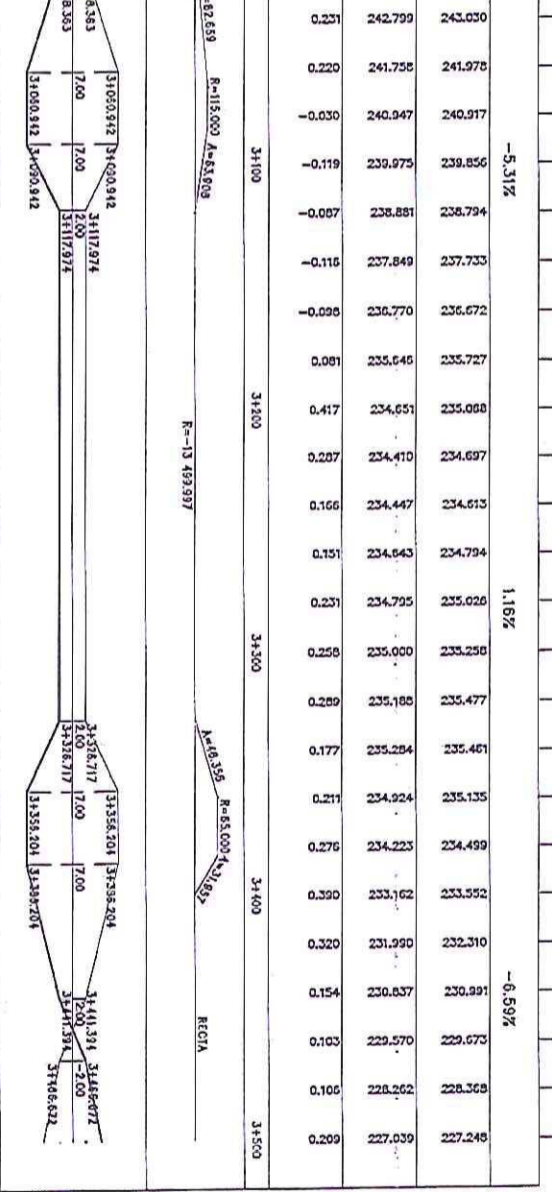
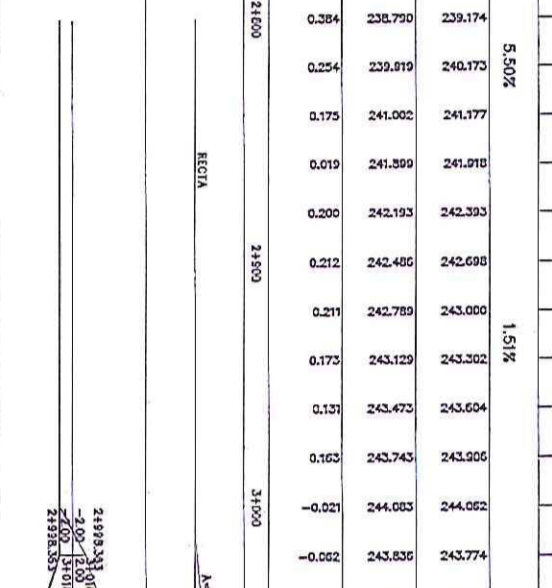
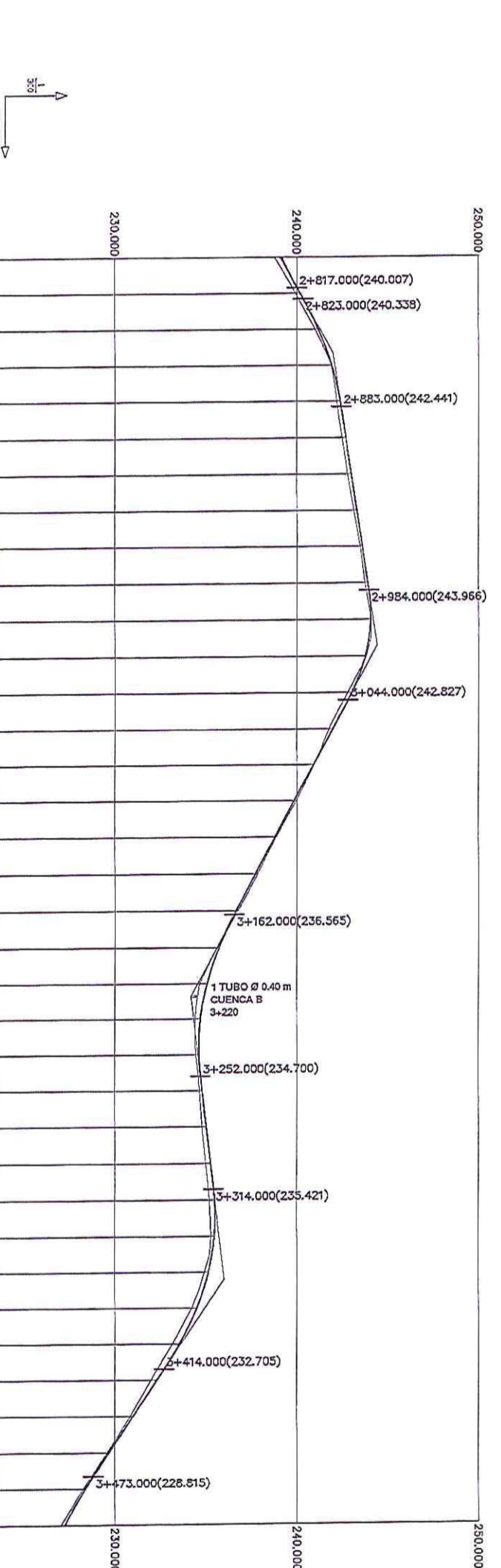
KILOMETRAJE	0+700	0+800	0+900	1+000	1+100	1+200	1+300	1+400
DIAGRAMA DE CURVATURA	A=123.450 R=250.000 A=118.000 R=350.000 A=155.000 R=118.000 B=350.000 A=155.000							
DIAGRAMA DE PERALTES	ESCALA 1:1=1.333 mm							







KILOMETRAJE	RAMPA Y PENDIENTES	
	PROYECTADA	ACTUAL
21000	5.50%	0.384
21500	0.254	0.254
22000	0.175	0.175
22500	0.019	0.019
23000	0.200	0.200
23500	0.212	0.212
24000	0.211	0.211
24500	1.51%	0.173
25000	0.173	0.173
25500	0.131	0.131
26000	0.163	0.163
26500	-0.021	-0.021
27000	-0.062	-0.062
27500	0.231	0.231
28000	0.220	0.220
28500	-0.030	-0.030
29000	-0.119	-0.119
29500	-0.067	-0.067
30000	-0.116	-0.116
30500	-0.096	-0.096
31000	0.081	0.081
31500	0.417	0.417
32000	0.207	0.207
32500	0.166	0.166
33000	0.151	0.151
33500	0.231	0.231
34000	0.258	0.258
34500	0.289	0.289
35000	0.177	0.177
35500	0.211	0.211
36000	0.276	0.276
36500	0.390	0.390
37000	0.320	0.320
37500	0.154	0.154
38000	0.103	0.103
38500	0.106	0.106
39000	0.209	0.209





SERVICIO DE VIAS E OBRAS

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:

EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES:

TITULO DEL PROYECTO:

DATA:

DESIGNACION DEL PLANO:

ESCALA:

Nº DE PLANO:

FDO. BELEN PAMPIN CAMINO

FDO. MANUEL GONZALEZ JUANATEY

TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA EP. - 7018. TRAMO CALLOBRE - BALBIDA, (A ESTRADA)

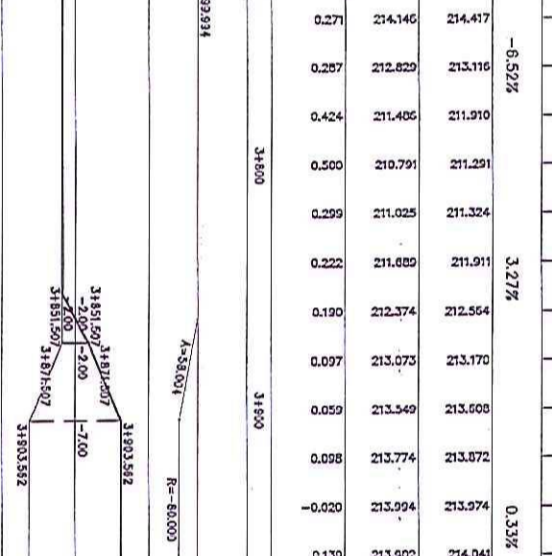
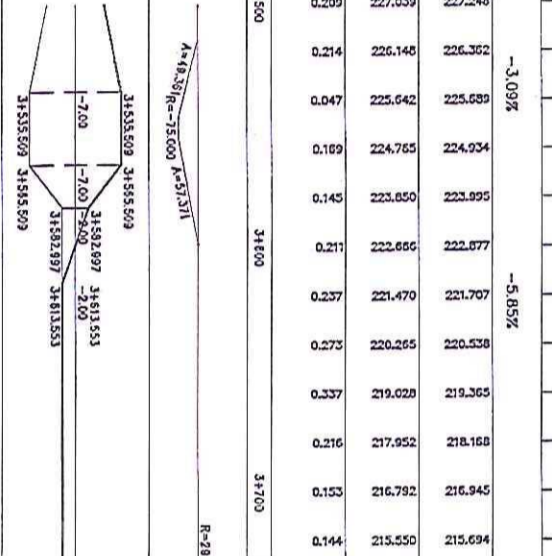
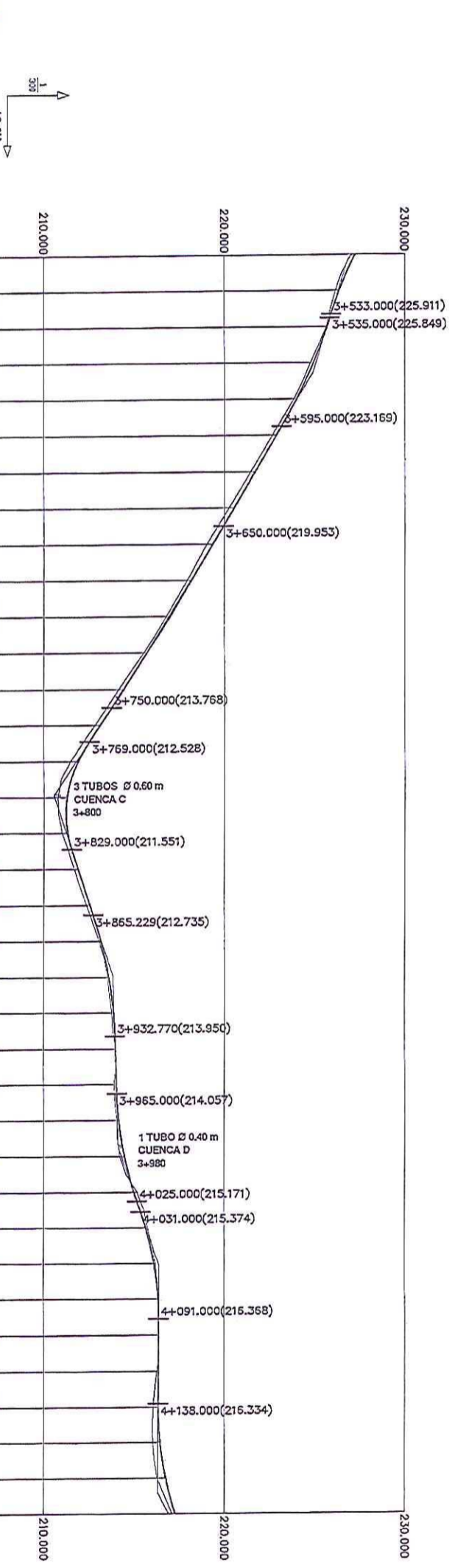
JUNIO 2013

PERFIL LONGITUDINAL.

1/1000

FOLLA 6 DE 10

KILOMETRAJE	RAJAS Y PENDIENTES	
	PROYECTADA	ACTUAL
3+500	227.248	227.039
3+550	226.362	226.148
3+600	225.639	225.642
3+650	224.934	224.765
3+700	223.995	223.650
3+750	222.677	222.666
3+800	221.707	221.470
3+850	220.538	220.265
3+900	219.365	219.028
3+950	218.168	217.952
4+000	216.945	216.792
4+050	215.694	215.550
4+100	214.417	214.146
4+150	213.116	212.829
4+200	211.910	211.406
4+250	210.291	210.791
4+300	211.324	211.025
4+350	211.911	211.609
4+400	212.564	212.374
4+450	213.170	213.073
4+500	213.608	213.549
4+550	213.672	213.774
4+600	213.974	213.994
4+650	214.041	213.902
4+700	214.164	214.082
4+750	214.485	214.228
4+800	215.009	215.189
4+850	215.656	215.747
4+900	216.114	216.195
4+950	216.341	216.309
5+000	216.362	216.397
5+050	216.347	216.269
5+100	216.334	216.054
5+150	216.442	216.046
5+200	216.754	216.289
5+250	217.270	217.108





Deputación Pontevedra

SERVICIO DE VIAS E OBRAS

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: EL DIRECTOR INFRASIST. EN FUNCIONES:

TITULO DEL PROYECTO: TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018, TRAMO CALLEBRE - BALBIDA. (A ESTRADA)

DATA: JUNIO 2013

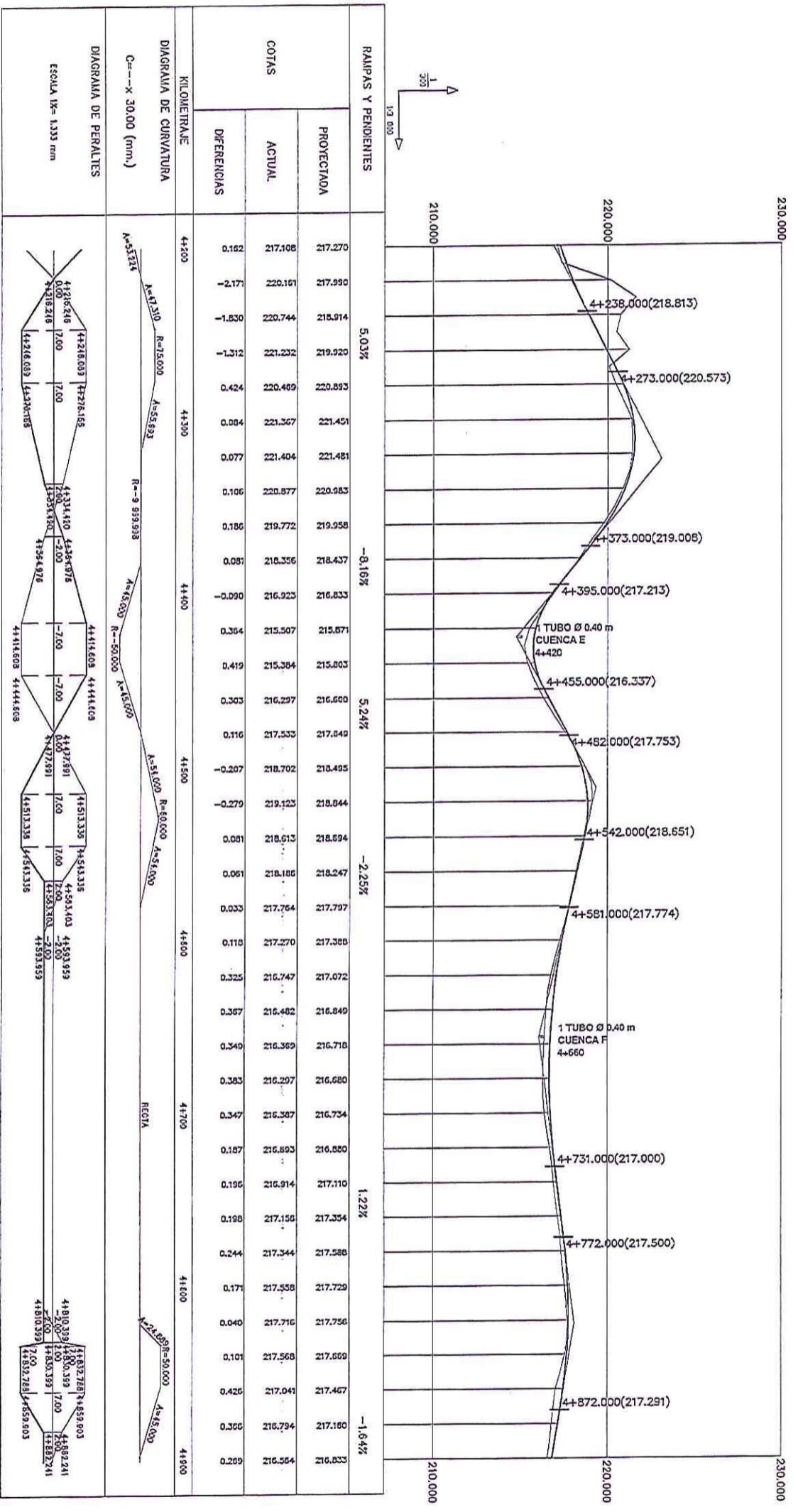
DESIGNACION DEL PLANO: PERFIL LONGITUDINAL.

ESCALA: 1/1000

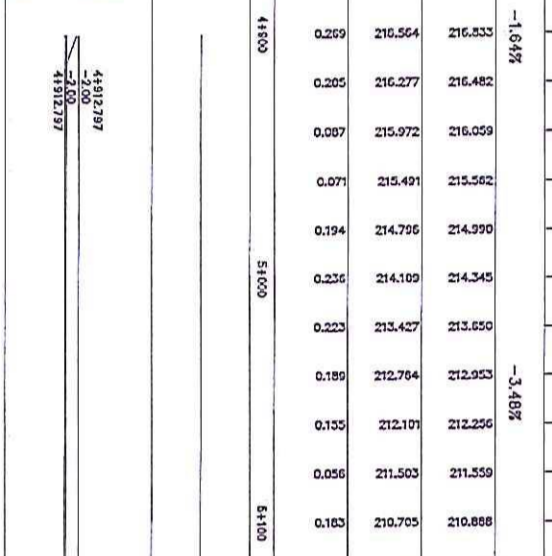
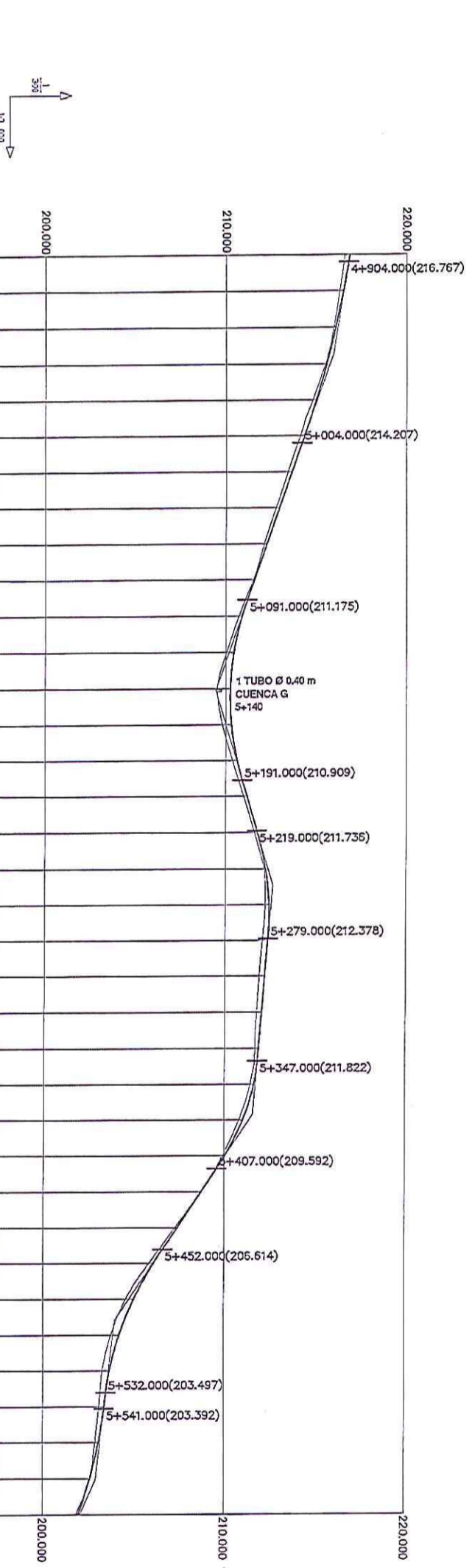
Nº DO PLANO: 5

FDOJ. BELÉN PAMPIN CAMINO

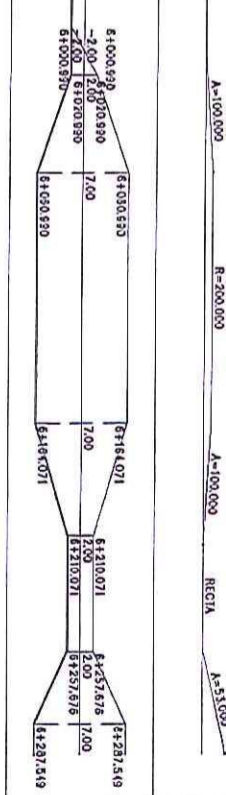
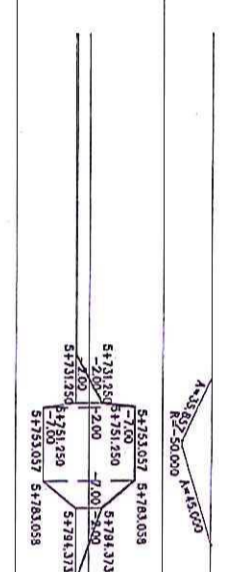
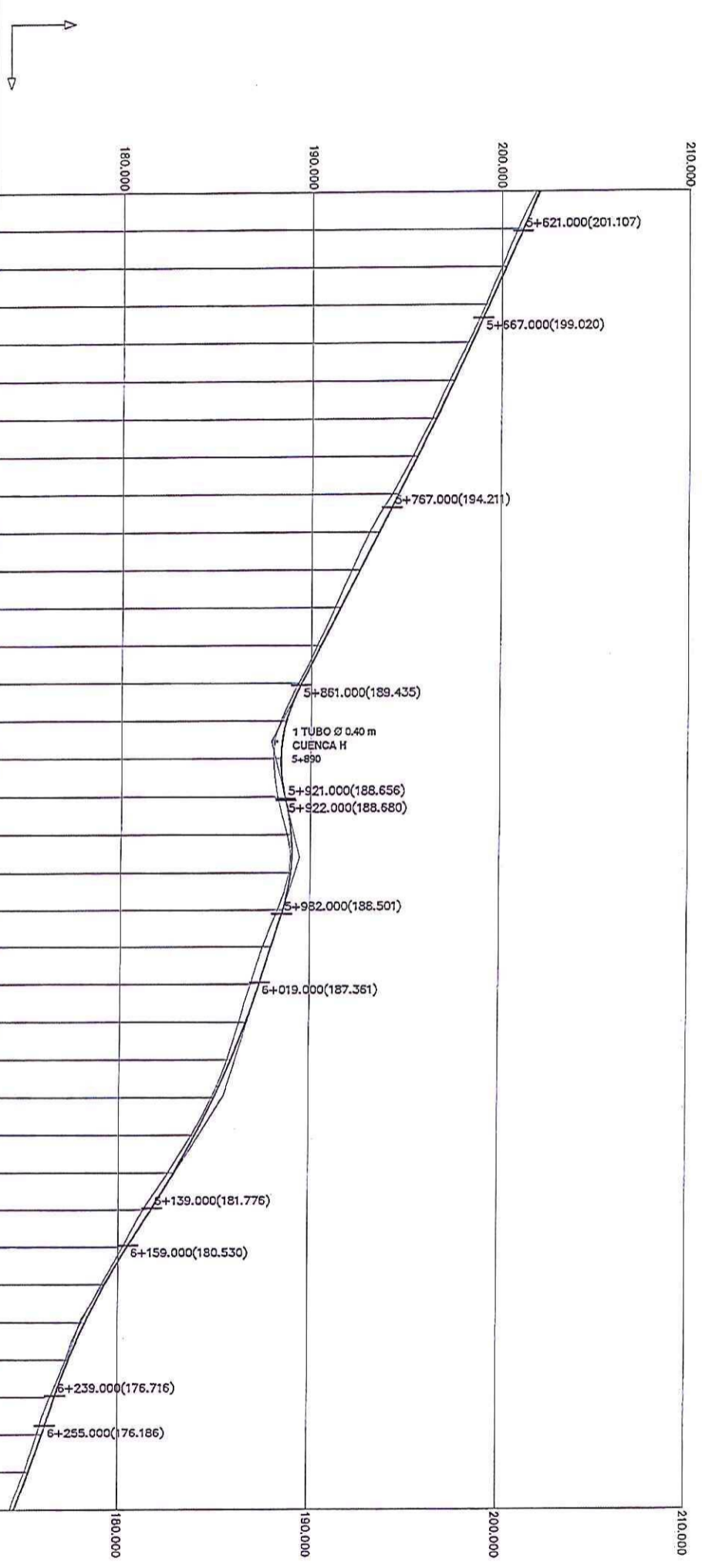
FDOJ. MANUEL GONZALEZ JUANATEY



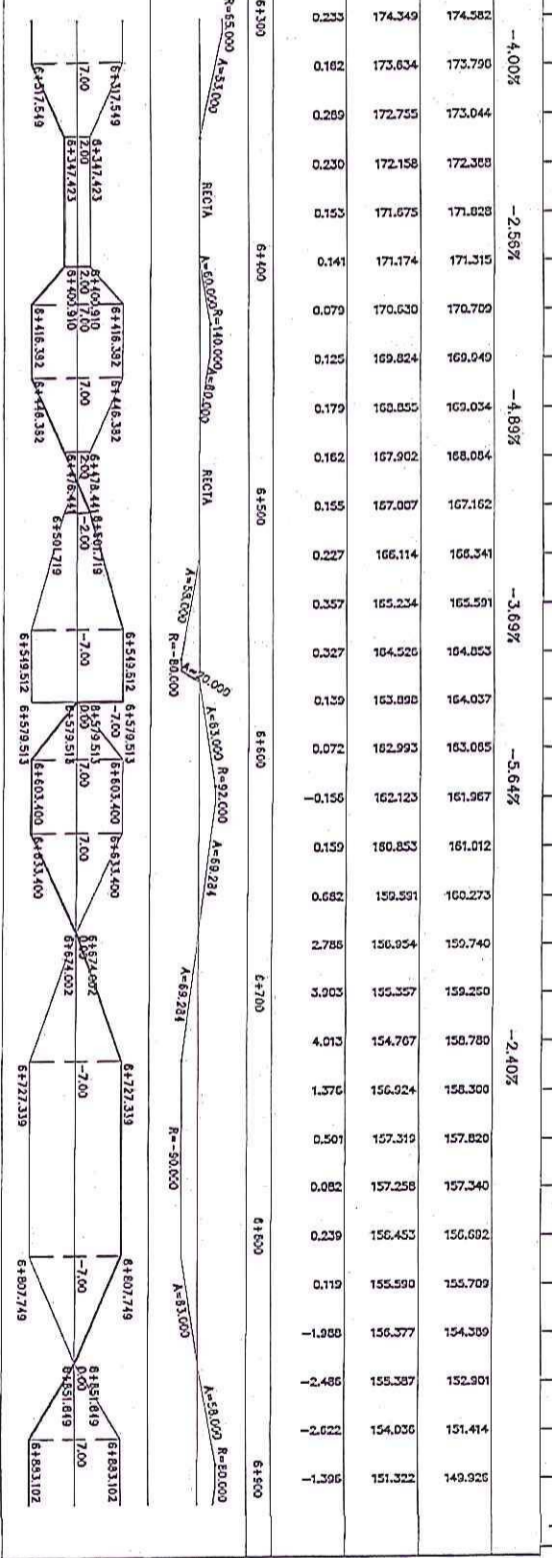
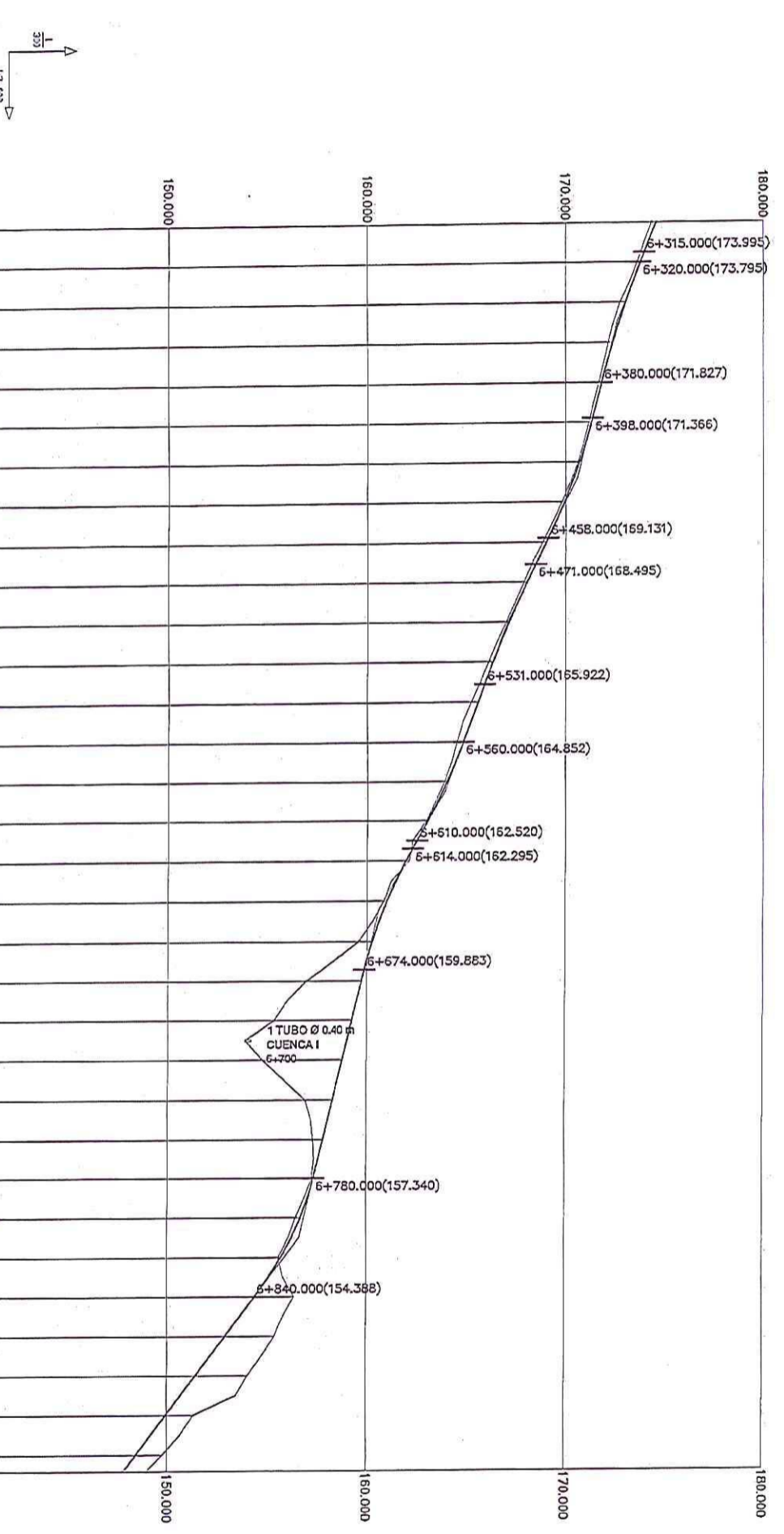
COTAS	RAMPAS Y PENDIENTES	
	PROYECTADA	ACTUAL
	-1.64%	
0.269	216.564	216.533
0.205	216.277	216.482
0.007	215.972	216.059
0.071	215.491	215.562
0.194	214.796	214.990
0.236	214.109	214.345
0.223	213.427	213.650
0.189	212.764	212.953
0.135	212.101	212.256
0.056	211.503	211.559
0.163	210.705	210.888
0.404	210.032	210.436
0.750	209.491	210.241
0.513	209.791	210.304
0.257	210.367	210.624
0.187	210.989	211.176
0.168	211.598	211.766
0.058	212.161	212.219
0.201	212.319	212.420
0.305	212.065	212.370
0.300	211.906	212.206
0.285	211.758	212.043
0.192	211.608	211.880
0.206	211.429	211.635
0.206	210.821	211.027
0.101	209.931	210.032
-0.005	209.737	209.732
0.121	207.287	207.406
0.253	205.953	206.106
0.459	204.569	205.026
0.460	203.762	204.222
0.394	203.293	203.687
0.287	203.117	203.404
0.197	202.896	203.093
0.007	202.908	202.615
0.127	201.041	201.968

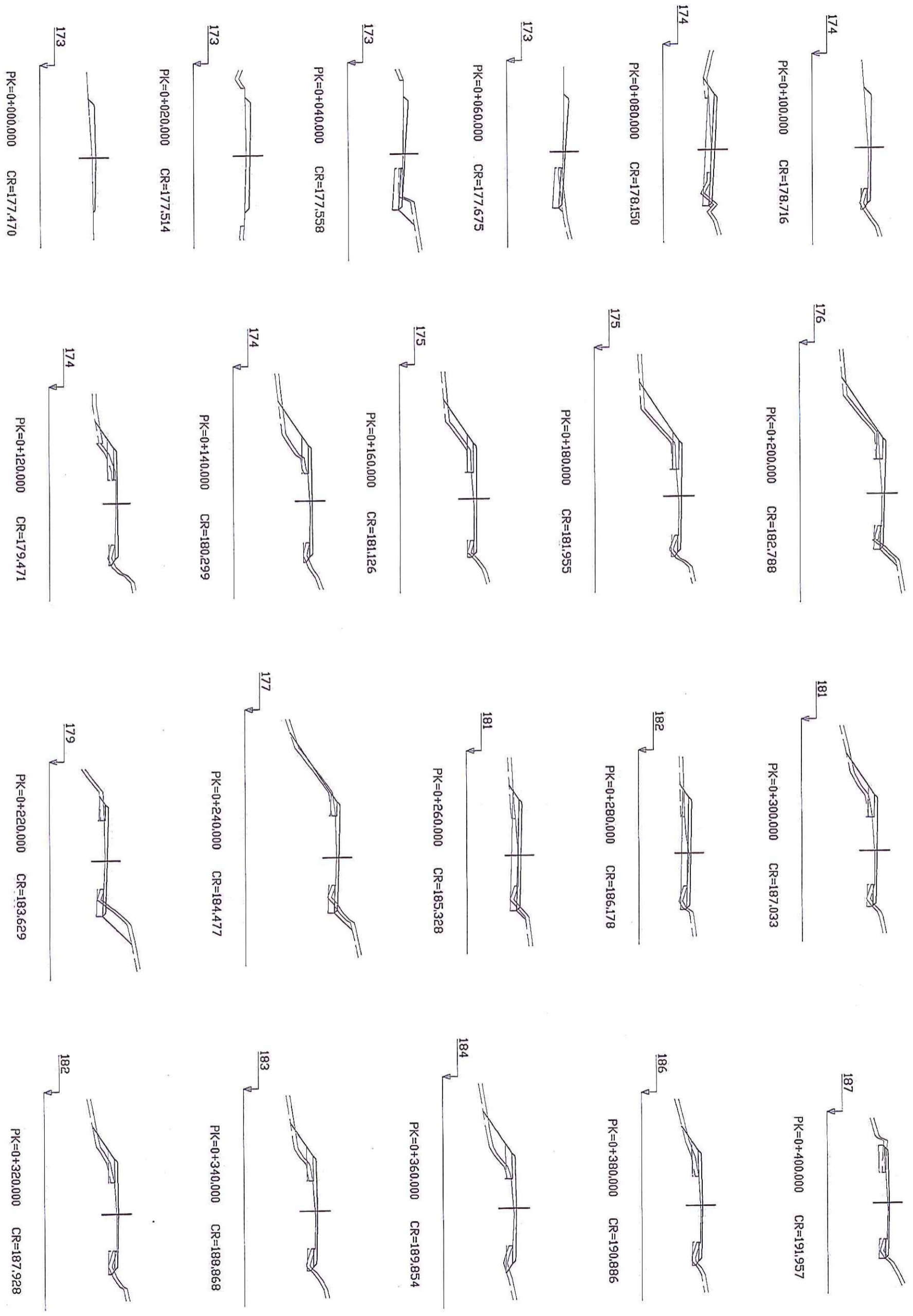


KILOMETRAJE	RAMPA Y PENDIENTES	
	PROYECTADA	ACTUAL
51600	201.968	201.841
51610	201.153	200.867
51620	200.246	200.010
51630	199.338	199.158
51640	198.426	198.225
51650	197.494	197.243
51660	196.540	196.329
51670	195.564	195.301
51680	194.566	194.238
51690	193.551	193.046
51700	192.525	192.112
51710	191.519	191.221
51720	190.502	190.304
51730	189.486	189.319
51740	188.467	188.393
51750	187.443	187.401
51760	186.413	186.402
51770	185.378	185.363
51780	184.332	184.240
51790	183.276	183.202
51800	182.219	182.166
51810	181.161	181.127
51820	180.102	180.087
51830	179.042	179.047
51840	177.981	177.907
51850	176.919	176.870
51860	175.856	175.831
51870	174.792	174.791
51880	173.727	173.749
51890	172.661	172.706
51900	171.594	171.662
51910	170.526	170.618
51920	169.457	169.574
51930	168.387	168.529
51940	167.316	167.484
51950	166.244	166.439
51960	165.171	165.394
51970	164.097	164.349
51980	163.022	163.304
51990	161.946	162.259
52000	160.869	161.214
52010	159.791	160.169
52020	158.712	159.124
52030	157.632	158.079
52040	156.551	157.034
52050	155.469	155.989
52060	154.386	154.944
52070	153.302	153.899
52080	152.217	152.854
52090	151.131	151.809
52100	150.044	150.764
52110	148.956	149.719
52120	147.867	148.674
52130	146.777	147.629
52140	145.686	146.584
52150	144.594	145.539
52160	143.501	144.494
52170	142.407	143.449
52180	141.312	142.404
52190	140.216	141.359
52200	139.119	140.314
52210	138.021	139.269
52220	136.922	138.224
52230	135.822	137.179
52240	134.721	136.134
52250	133.619	135.089
52260	132.516	134.044
52270	131.412	132.999
52280	130.307	131.954
52290	129.201	130.909
52300	128.094	129.864
52310	126.986	128.819
52320	125.877	127.774
52330	124.767	126.729
52340	123.656	125.684
52350	122.544	124.639
52360	121.431	123.594
52370	120.317	122.549
52380	119.202	121.504
52390	118.086	120.459
52400	116.969	119.414
52410	115.851	118.369
52420	114.732	117.324
52430	113.612	116.279
52440	112.491	115.234
52450	111.369	114.189
52460	110.246	113.144
52470	109.122	112.099
52480	107.997	111.054
52490	106.871	109.909
52500	105.744	108.864
52510	104.616	107.819
52520	103.487	106.774
52530	102.357	105.729
52540	101.226	104.684
52550	100.094	103.639
52560	98.961	102.594
52570	97.827	101.549
52580	96.692	100.504
52590	95.556	99.459
52600	94.419	98.414
52610	93.281	97.369
52620	92.142	96.324
52630	91.002	95.279
52640	89.861	94.234
52650	88.719	93.189
52660	87.576	92.144
52670	86.432	91.099
52680	85.287	90.054
52690	84.141	89.009
52700	82.994	87.964
52710	81.846	86.919
52720	80.697	85.874
52730	79.547	84.829
52740	78.396	83.784
52750	77.244	82.739
52760	76.091	81.694
52770	74.937	80.649
52780	73.782	79.604
52790	72.626	78.559
52800	71.469	77.514
52810	70.311	76.469
52820	69.152	75.424
52830	67.992	74.379
52840	66.831	73.334
52850	65.669	72.289
52860	64.506	71.244
52870	63.342	70.199
52880	62.177	69.154
52890	61.011	68.109
52900	59.844	67.064
52910	58.676	66.019
52920	57.507	64.974
52930	56.337	63.929
52940	55.166	62.884
52950	53.994	61.839
52960	52.821	60.794
52970	51.647	59.749
52980	50.472	58.704
52990	49.296	57.659
53000	48.119	56.614



KILOMETRAJE	RAMPAS Y PENDIENTES		DIFERENCIAS	COTAS ACTUAL	COTAS PROYECTADA
	PROYECTADA	ACTUAL			
6+300	-4.00%	174.349	0.233	174.349	174.382
6+350	-2.58%	173.634	0.162	173.634	173.796
6+400	-4.89%	172.755	0.269	172.755	173.024
6+450	-3.69%	172.158	0.230	172.158	172.388
6+500	-5.64%	171.675	0.153	171.675	171.828
6+550	-2.40%	171.174	0.141	171.174	171.315
6+600		170.630	0.079	170.630	170.709
6+650		169.824	0.125	169.824	169.949
6+700		168.855	0.179	168.855	169.034
6+750		167.902	0.162	167.902	168.064
6+800		167.007	0.155	167.007	167.162
6+850		166.114	0.227	166.114	166.341
6+900		165.234	0.357	165.234	165.591
6+950		164.526	0.327	164.526	164.853
7+000		163.898	0.139	163.898	164.037
7+050		162.993	0.072	162.993	163.065
7+100		162.123	-0.156	162.123	161.967
7+150		160.853	0.159	160.853	161.012
7+200		159.551	0.682	159.551	160.233
7+250		158.954	2.786	158.954	159.740
7+300		158.357	3.903	158.357	159.250
7+350		157.767	4.013	157.767	158.780
7+400		156.924	1.376	156.924	158.300
7+450		157.319	0.501	157.319	157.820
7+500		157.258	0.082	157.258	157.340
7+550		156.453	0.239	156.453	156.692
7+600		155.590	0.119	155.590	155.709
7+650		154.377	-1.988	154.377	154.399
7+700		153.387	-2.486	153.387	152.901
7+750		154.036	-2.622	154.036	151.414
7+800		151.322	-1.396	151.322	149.926





SERVICIO DE VIAS E OBRAS

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO

FDOJ. BELEN PAMPIN CAMINO

EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES

FDOJ. MANUEL GONZALEZ JUANATEY

TITULO DEL PROYECTO

TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018, TRAMO CALLOBRE - BALBDA. (A ESTRADA)

DATA

JUNIO 2013

DESIGNACION DEL PLANO

PERFILES TRANSVERSALES.

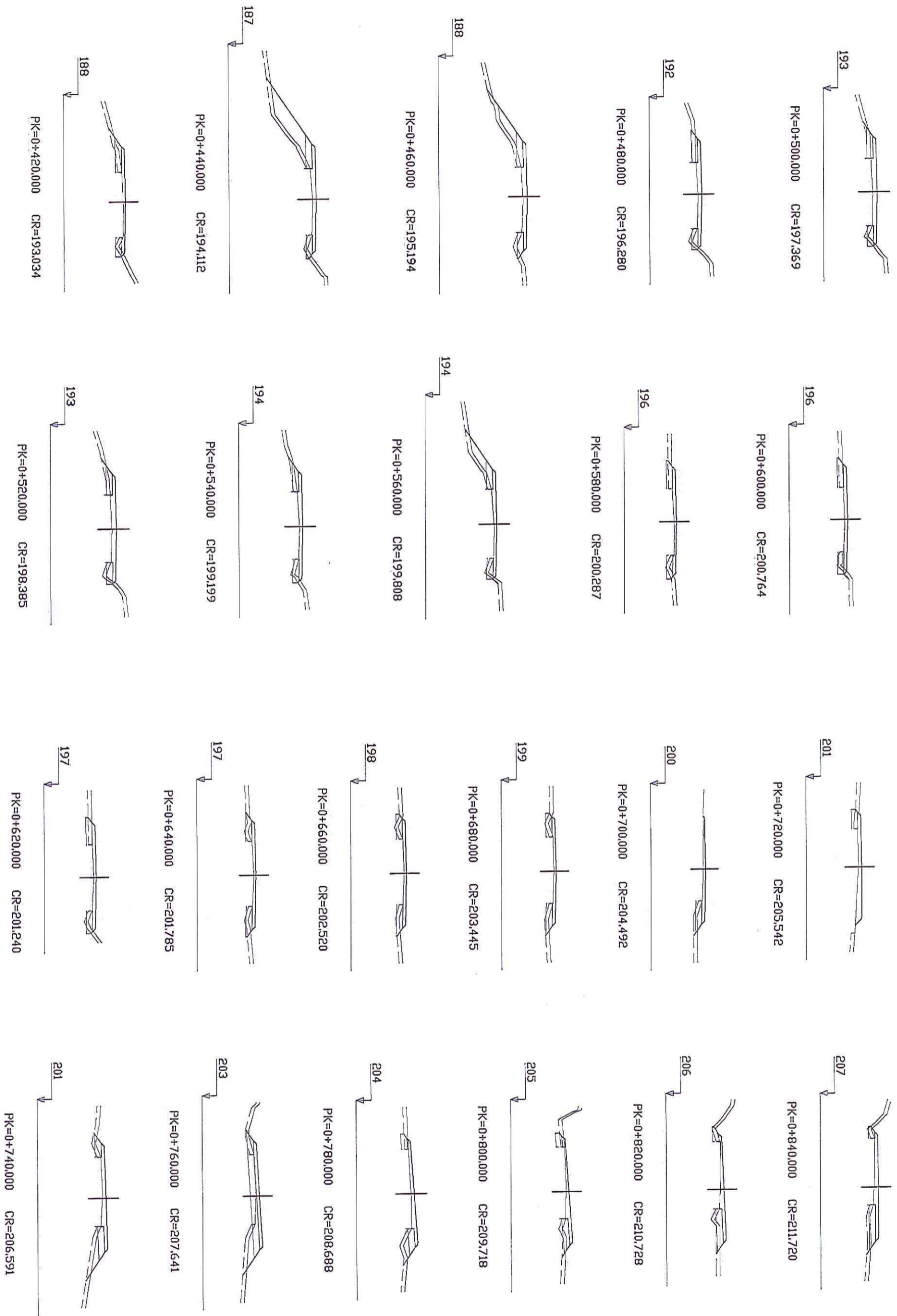
ESCALA

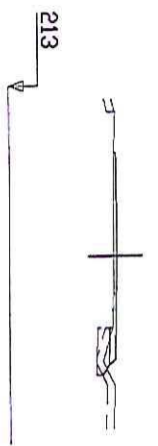
1/300.

Nº DO PLANO

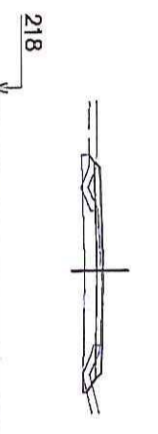
6

FOLLA 1 DE 17

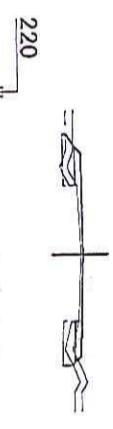




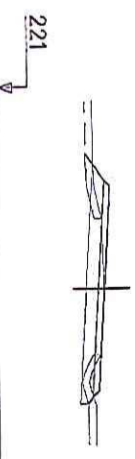
PK=0+960.000 CR=217.424



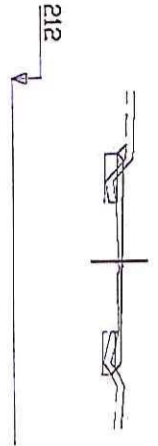
PK=1+080.000 CR=222.504



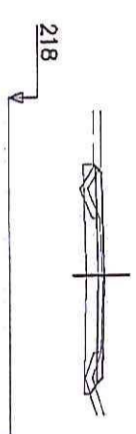
PK=1+200.000 CR=223.873



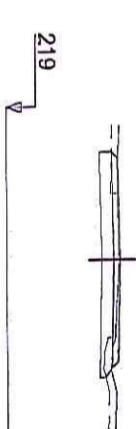
PK=1+320.000 CR=225.358



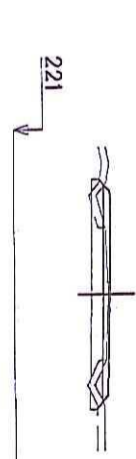
PK=0+940.000 CR=216.505



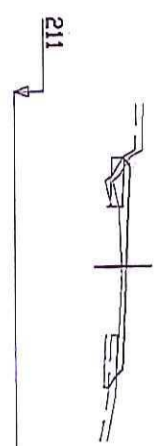
PK=1+060.000 CR=221.918



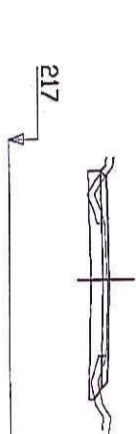
PK=1+180.000 CR=223.673



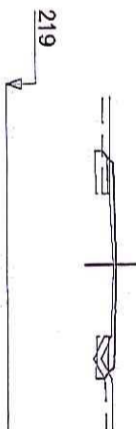
PK=1+300.000 CR=224.940



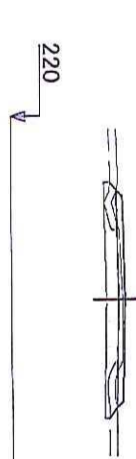
PK=0+920.000 CR=215.577



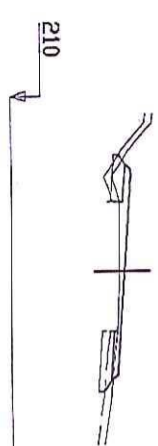
PK=1+040.000 CR=221.096



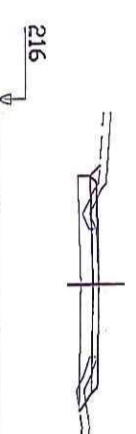
PK=1+160.000 CR=223.470



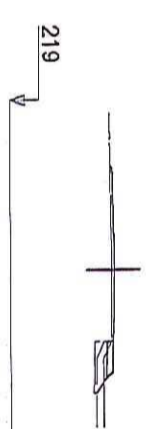
PK=1+280.000 CR=224.661



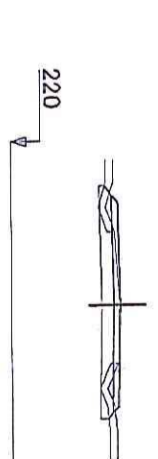
PK=0+900.000 CR=214.634



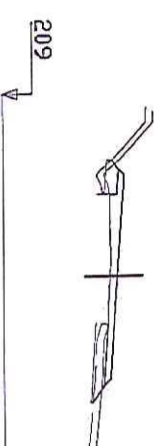
PK=1+020.000 CR=220.178



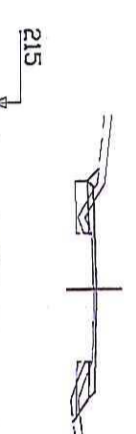
PK=1+140.000 CR=223.265



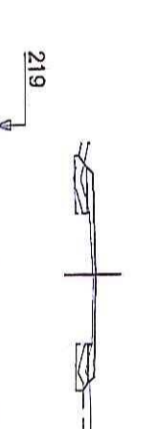
PK=1+260.000 CR=224.465



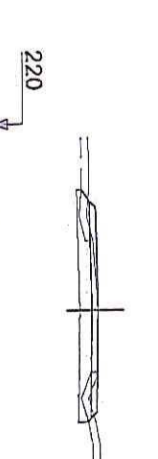
PK=0+880.000 CR=213.677



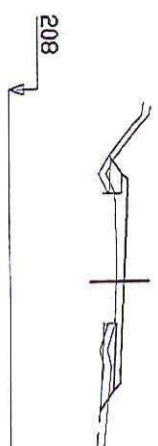
PK=1+000.000 CR=219.260



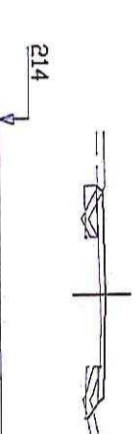
PK=1+120.000 CR=223.059



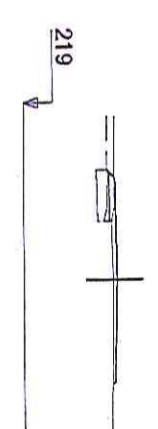
PK=1+240.000 CR=224.269



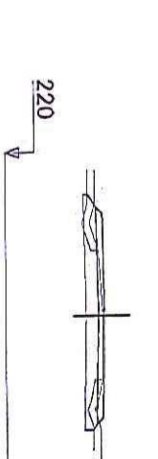
PK=0+860.000 CR=212.705



PK=0+980.000 CR=218.342



PK=1+100.000 CR=222.852



PK=1+220.000 CR=224.072



Deputación Puntarenas

SERVICIO DE VIAS E OBRAS

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:

FDOJ BELEN PAMPIN CAMINO

EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES:

FDOJ MANUEL GONZALEZ JUANATEY

TITULO DEL PROYECTO:

TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018, TRAMO CALLOBRE - BALBDA. (A ESTRADA)

DATA:

JUNIO 2013

DESIGNACION DEL PLANO:

PERFILES TRANSVERSALES.

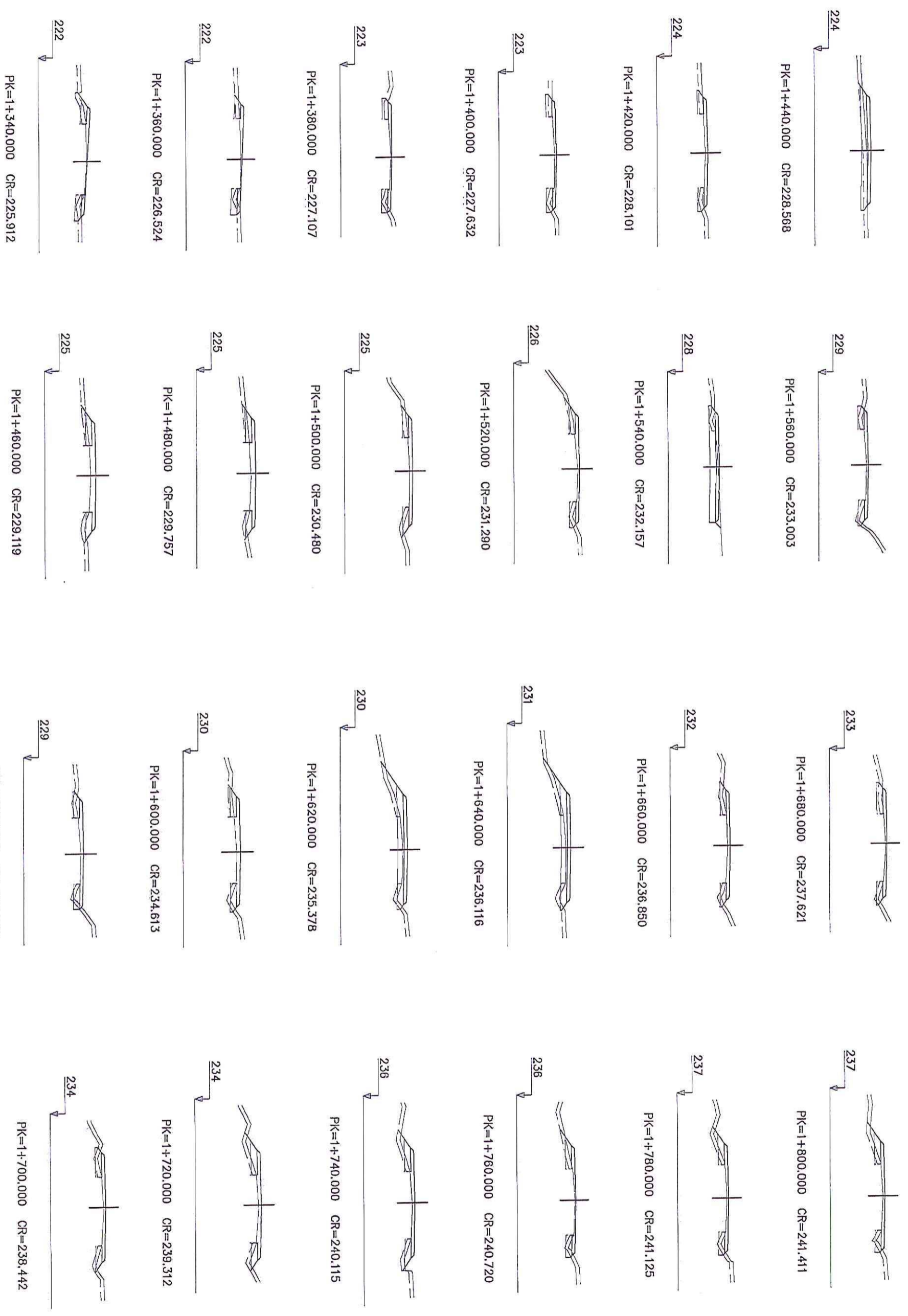
ESCALA:

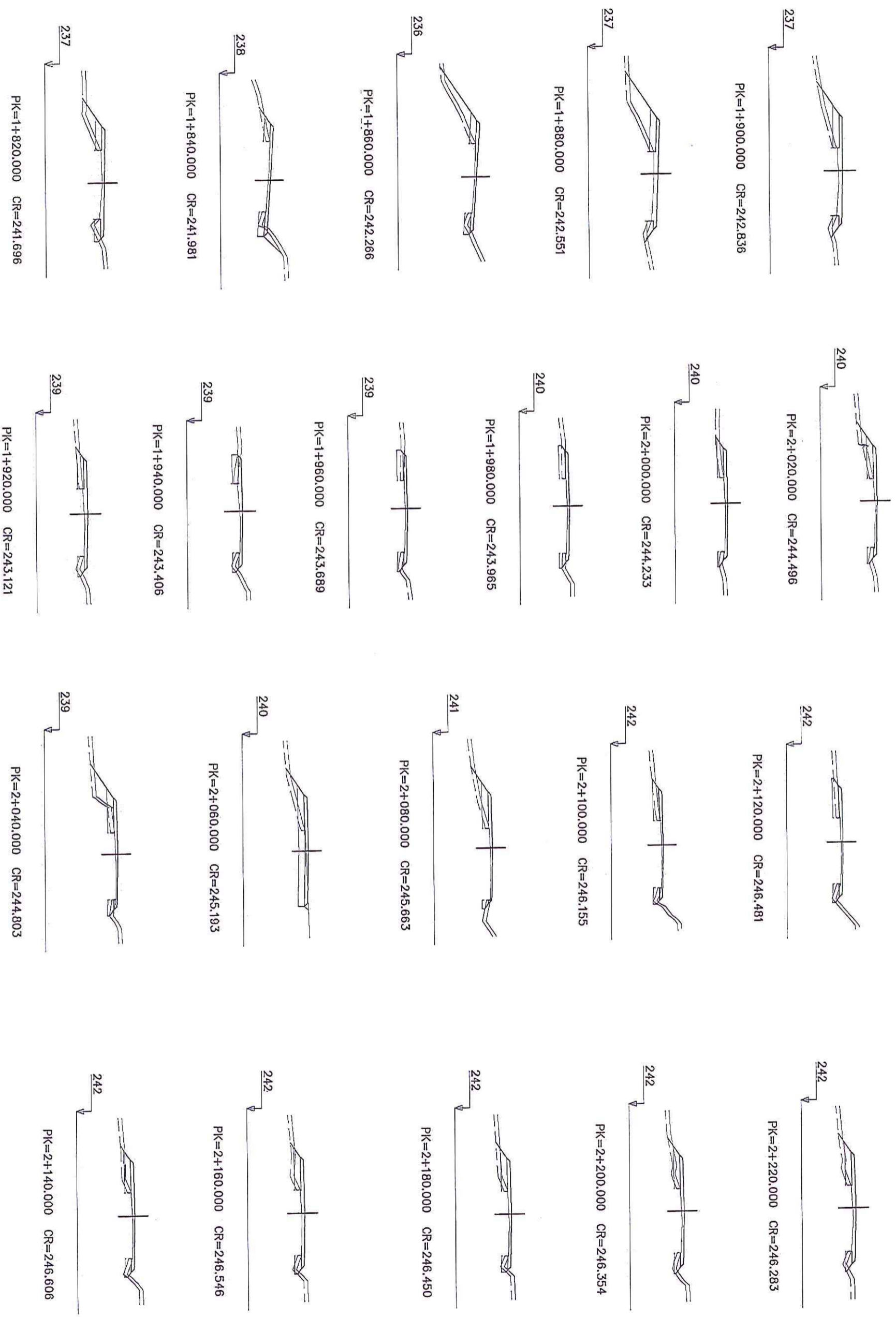
1/300.

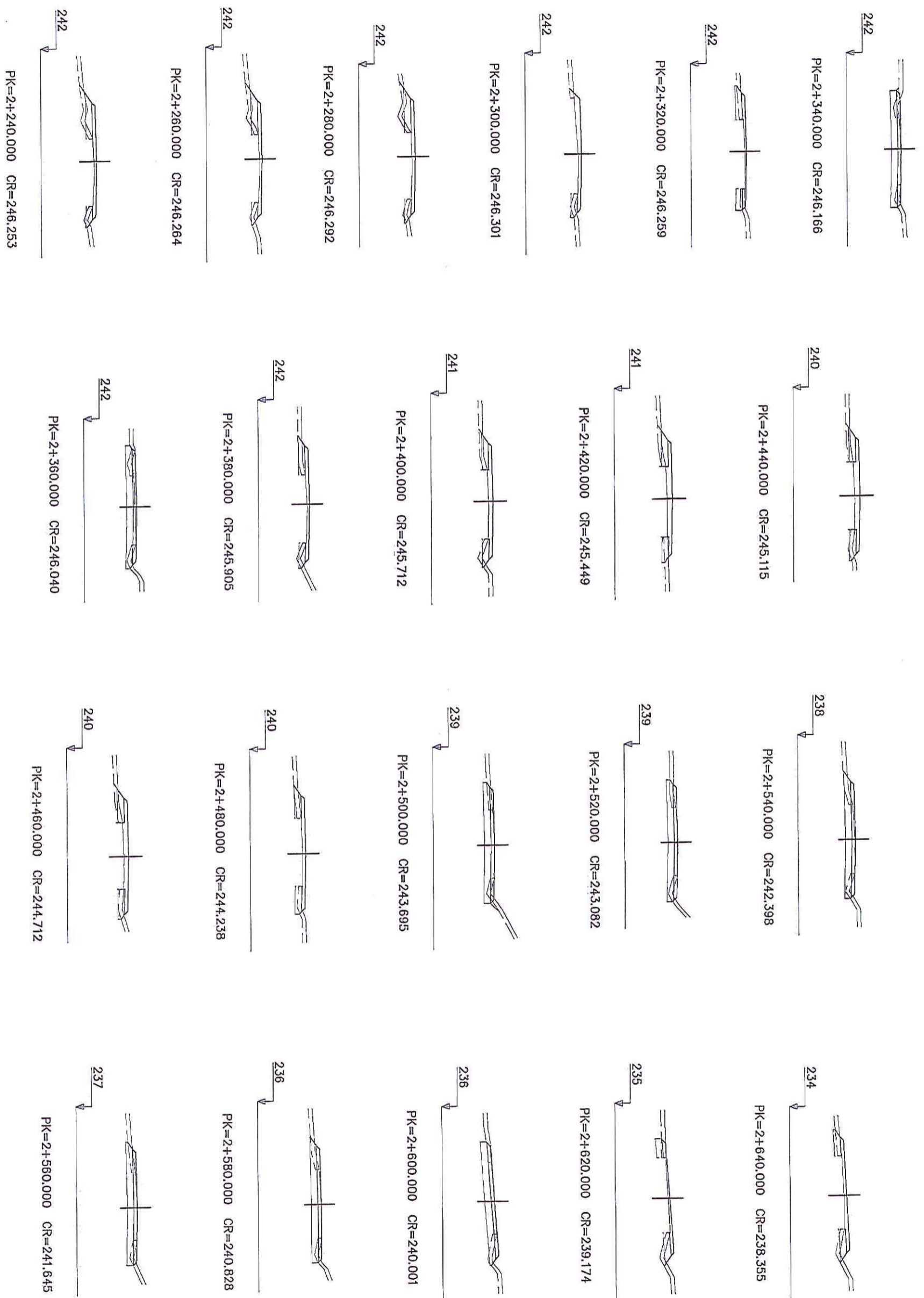
Nº DO PLANO:

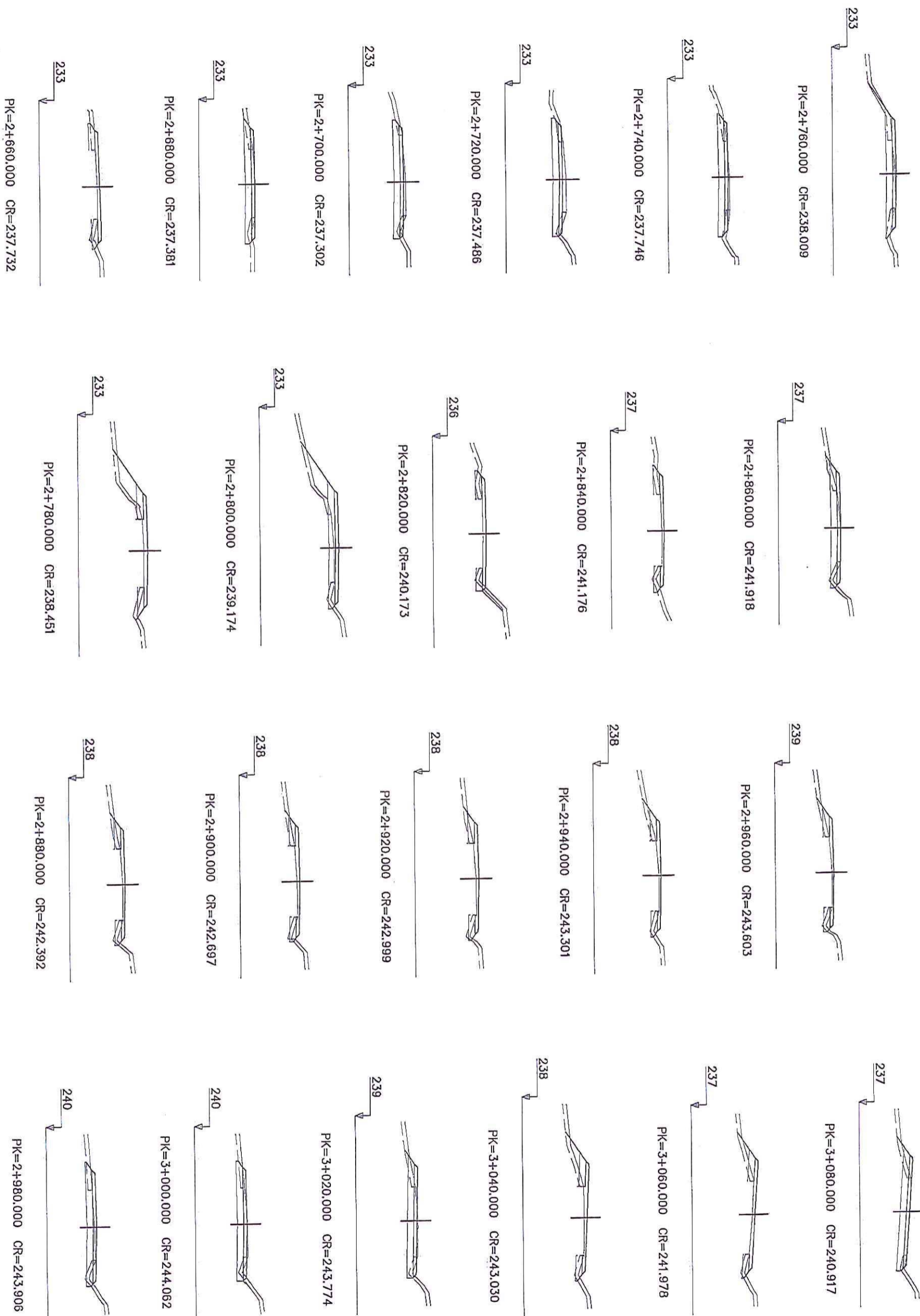
6

FOLLA 3 DE 17

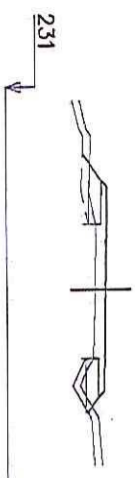




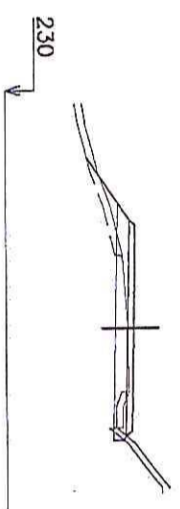




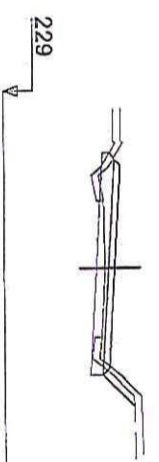
SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO FDDJ BELEN PARRIN CAMINO	EL DIRECTOR INFRAREST. EN FUNCIONES FDDJ MANUEL GONZALEZ JUANATEY	TITULO DEL PROYECTO TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALLOBRE - BALBDA. (A ESTRADA)	DATA JUNIO 2013	DESIGNACION DEL PLANO PERFILES TRANSVERSALES.	ESCALA 1/300.	Nº DO PLANO 6
FOLIA 7 DE 17							



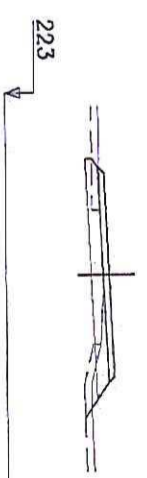
PK=3+200.000 CR=235.068



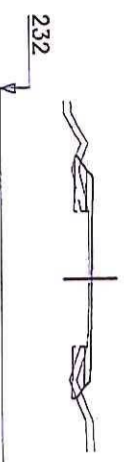
PK=3+300.000 CR=235.258



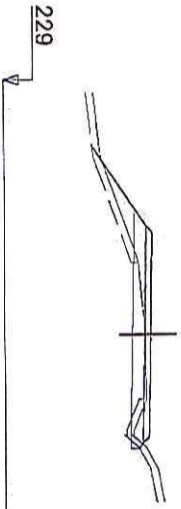
PK=3+400.000 CR=233.552



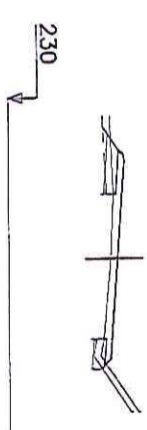
PK=3+500.000 CR=227.248



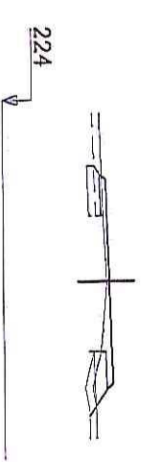
PK=3+180.000 CR=235.727



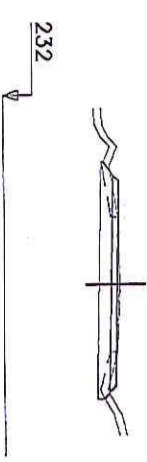
PK=3+280.000 CR=235.026



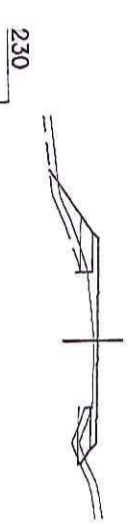
PK=3+380.000 CR=234.498



PK=3+480.000 CR=228.368



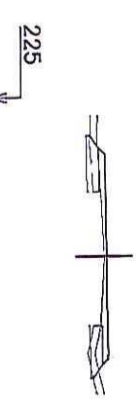
PK=3+160.000 CR=236.672



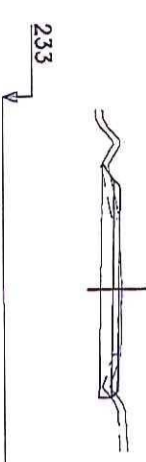
PK=3+260.000 CR=234.793



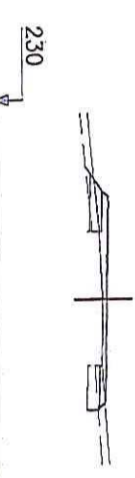
PK=3+360.000 CR=235.134



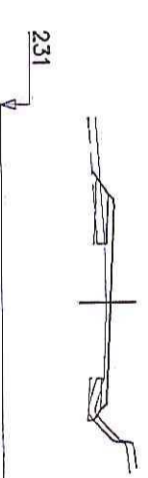
PK=3+460.000 CR=229.672



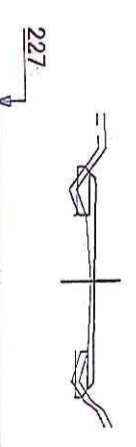
PK=3+140.000 CR=237.733



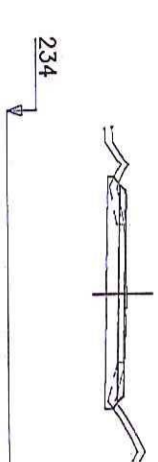
PK=3+240.000 CR=234.613



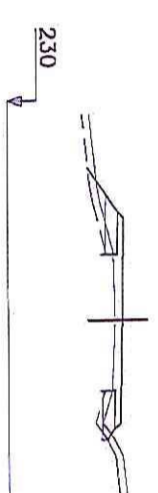
PK=3+340.000 CR=235.460



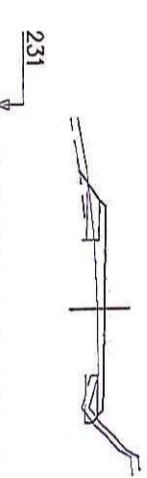
PK=3+440.000 CR=230.991



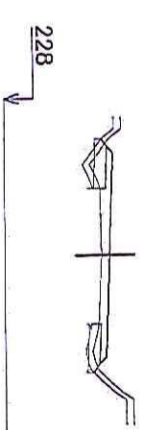
PK=3+120.000 CR=238.794



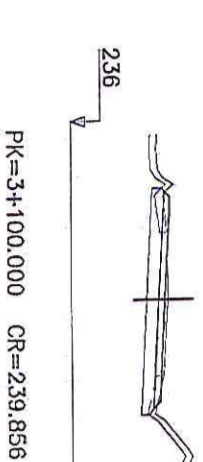
PK=3+220.000 CR=234.696



PK=3+320.000 CR=235.476



PK=3+420.000 CR=232.309



PK=3+100.000 CR=239.856



SERVICIO DE VIAS E OBRAS

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO

FDDJ BELEN PAMPIN CAHINO

EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES

FDDJ MANUEL GONZALEZ JUANATEY

TITULO DEL PROYECTO

TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALLOBRE - BALBUENA (A ESTRADA)

DATA

JUNIO 2013

DESIGNACION DEL PLANO

PERFILES TRANSVERSALES.

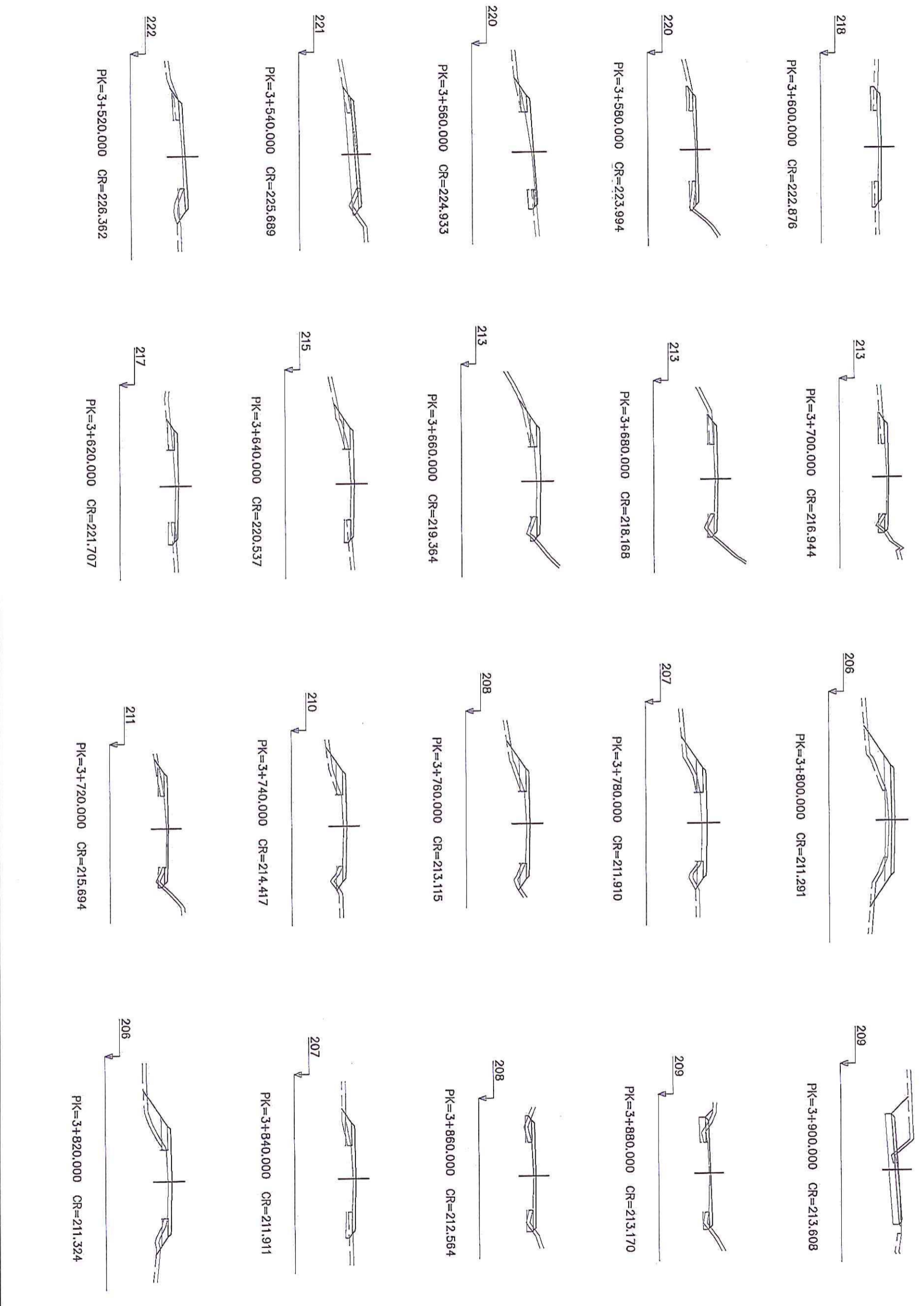
ESCALA

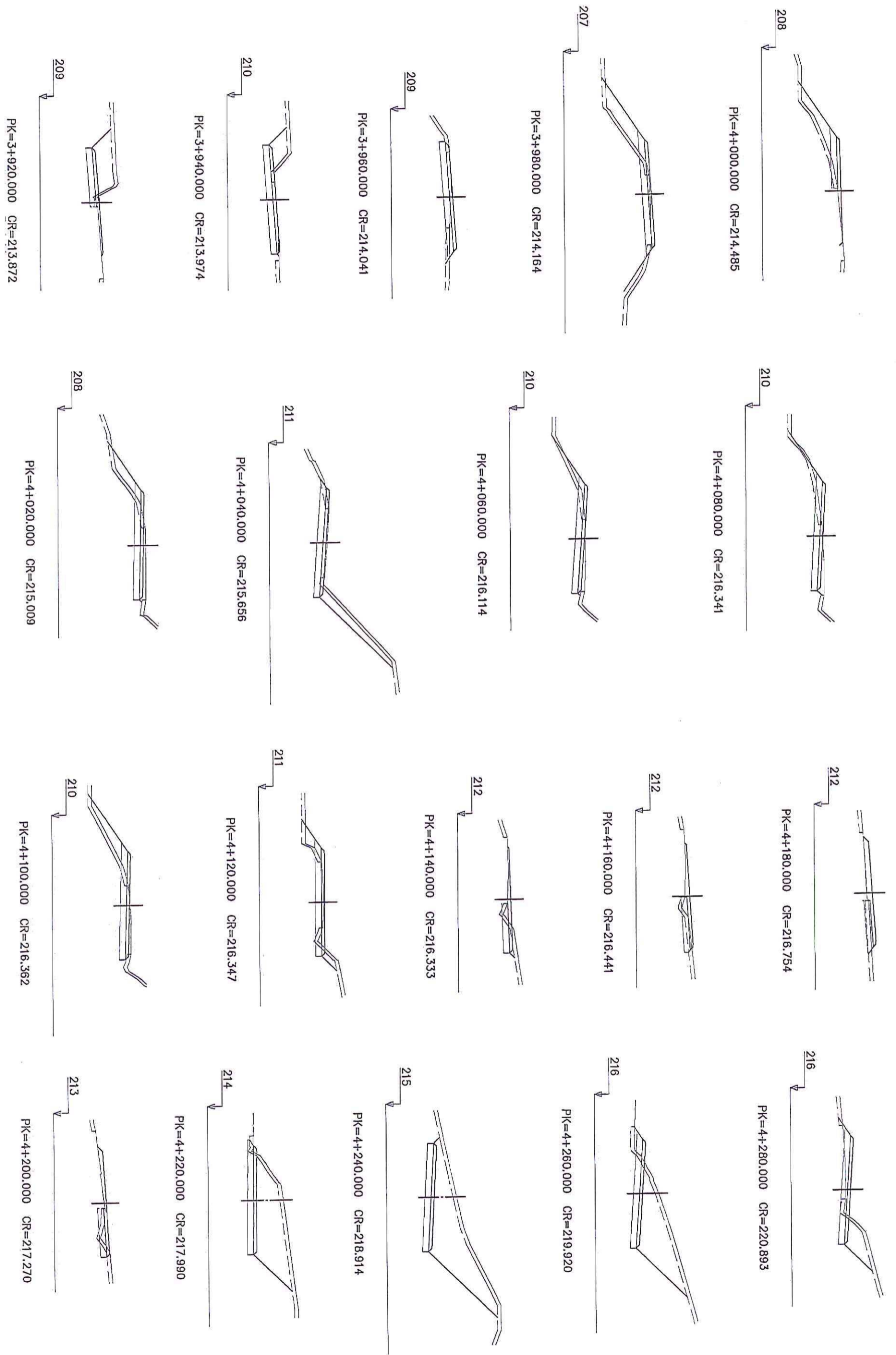
1/300.

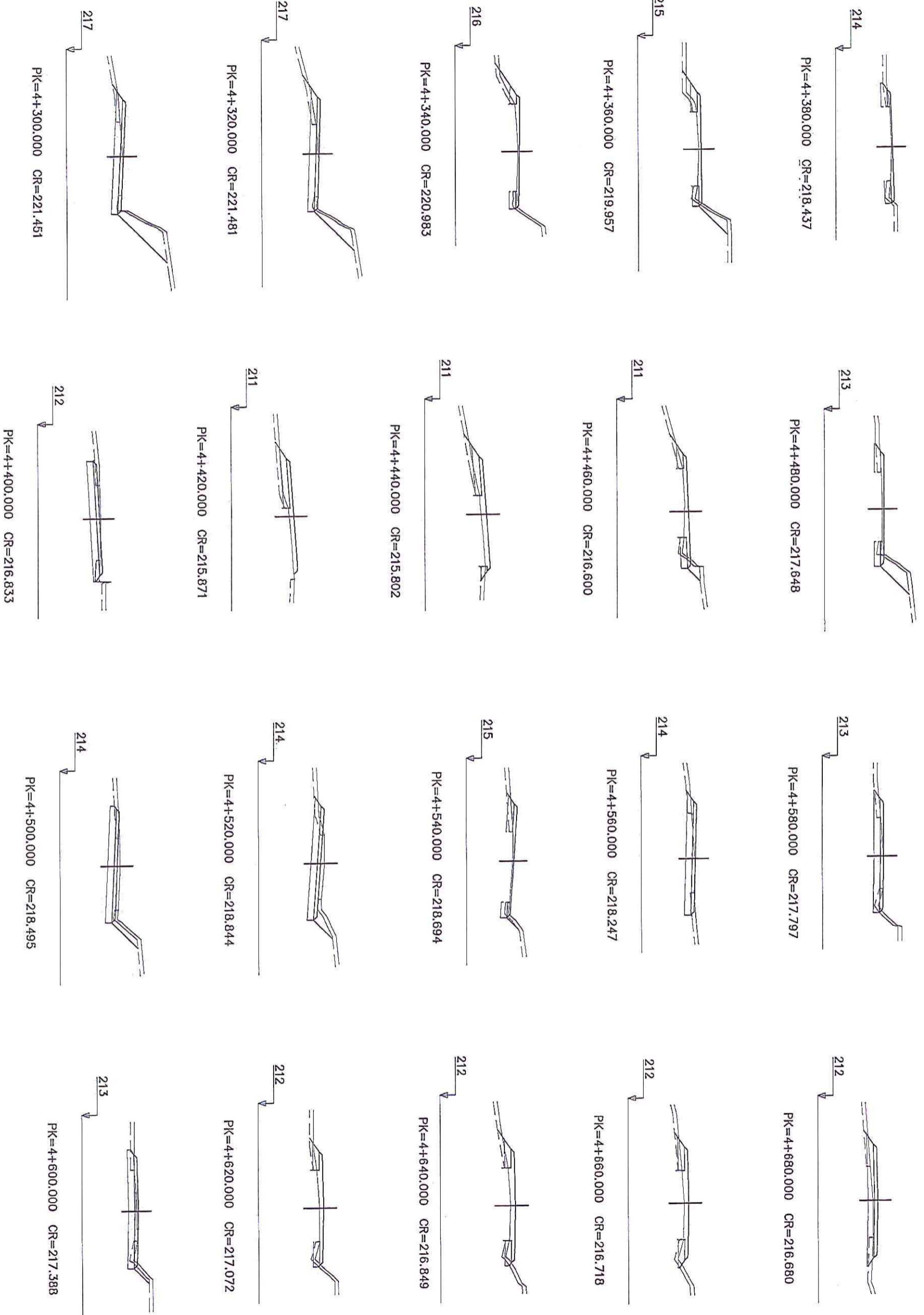
Nº DE PLANO

6

FOLLA 8 DE 17









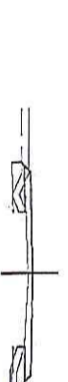
213

PK=4+800.000 CR=217.729



212

PK=4+920.000 CR=216.482



209

PK=5+040.000 CR=212.952



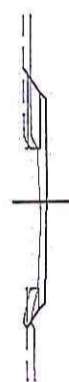
205

PK=5+140.000 CR=210.241



213

PK=4+780.000 CR=217.588



212

PK=4+900.000 CR=216.833



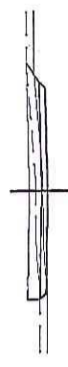
209

PK=5+020.000 CR=213.649



206

PK=5+120.000 CR=210.435



213

PK=4+760.000 CR=217.354



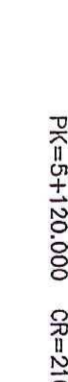
213

PK=4+880.000 CR=217.160



210

PK=5+000.000 CR=214.345



207

PK=5+100.000 CR=210.887



213

PK=4+740.000 CR=217.110



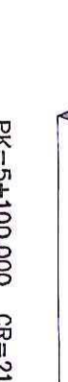
213

PK=4+860.000 CR=217.467



211

PK=4+980.000 CR=214.990



207

PK=5+080.000 CR=211.559



212

PK=4+720.000 CR=216.880



213

PK=4+840.000 CR=217.668



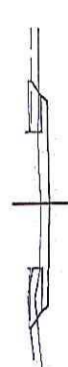
211

PK=4+960.000 CR=215.562



208

PK=5+060.000 CR=212.255



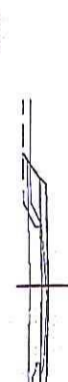
212

PK=4+700.000 CR=216.733



213

PK=4+820.000 CR=217.756



212

PK=4+940.000 CR=216.059



208

PK=5+060.000 CR=212.255



Deputación Puntarenas

SERVICIO DE VIAS E OBRAS

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: FDOJ, BELEN PAMPIN CAHINO

EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES: FDOJ, MANUEL GONZALEZ JUANATEY

TITULO DEL PROYECTO: TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA EP, - 7018, TRAMO CALLOBRE - BALBDA, (A ESTRADA)

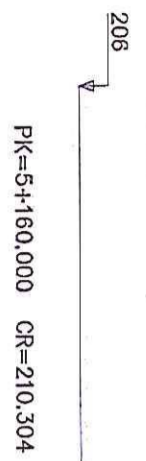
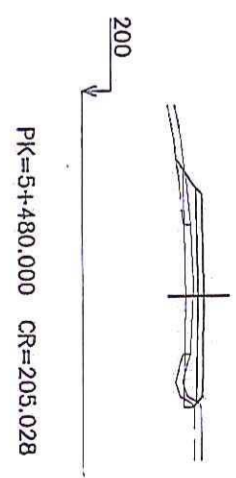
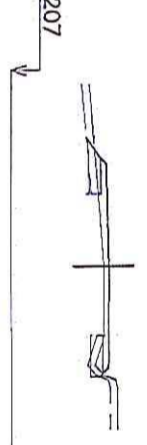
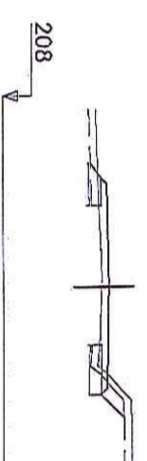
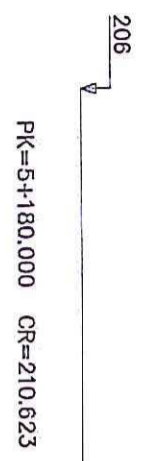
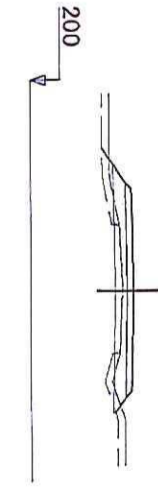
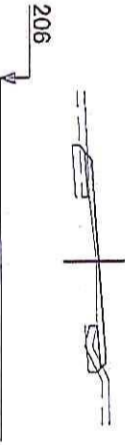
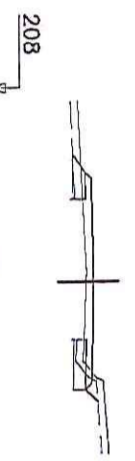
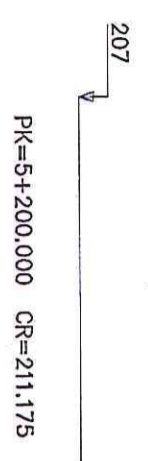
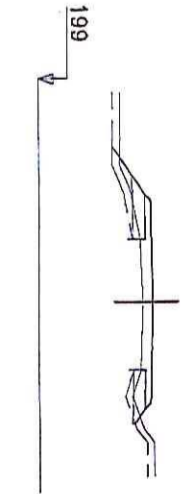
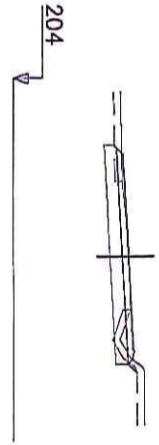
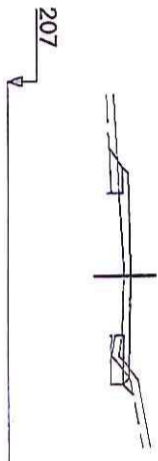
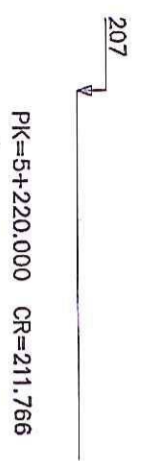
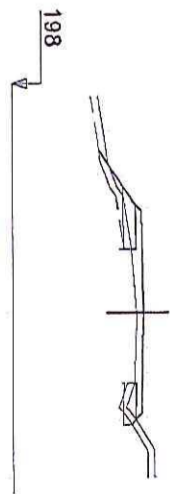
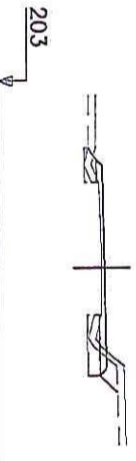
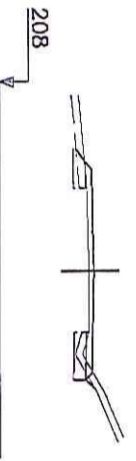
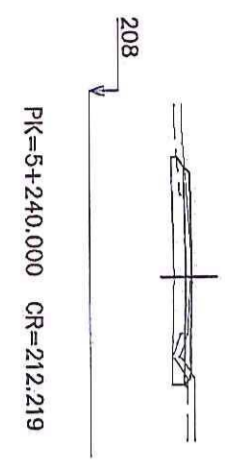
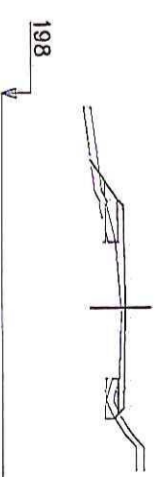
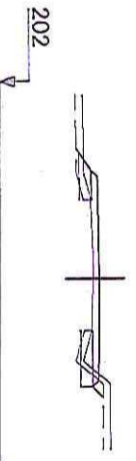
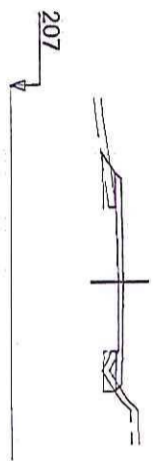
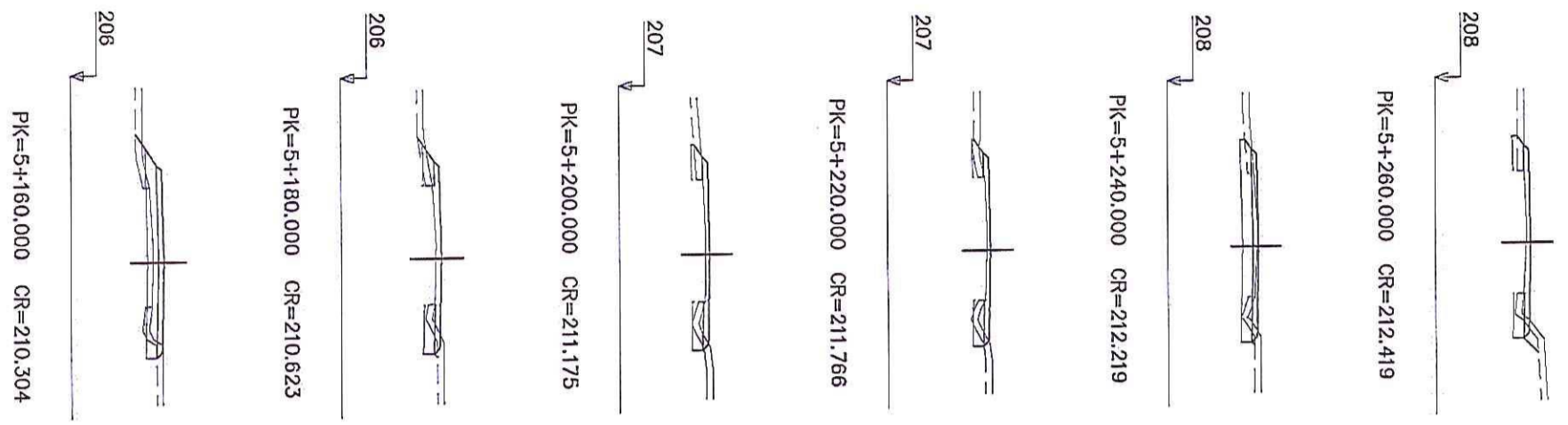
DATA: JUNIO 2013

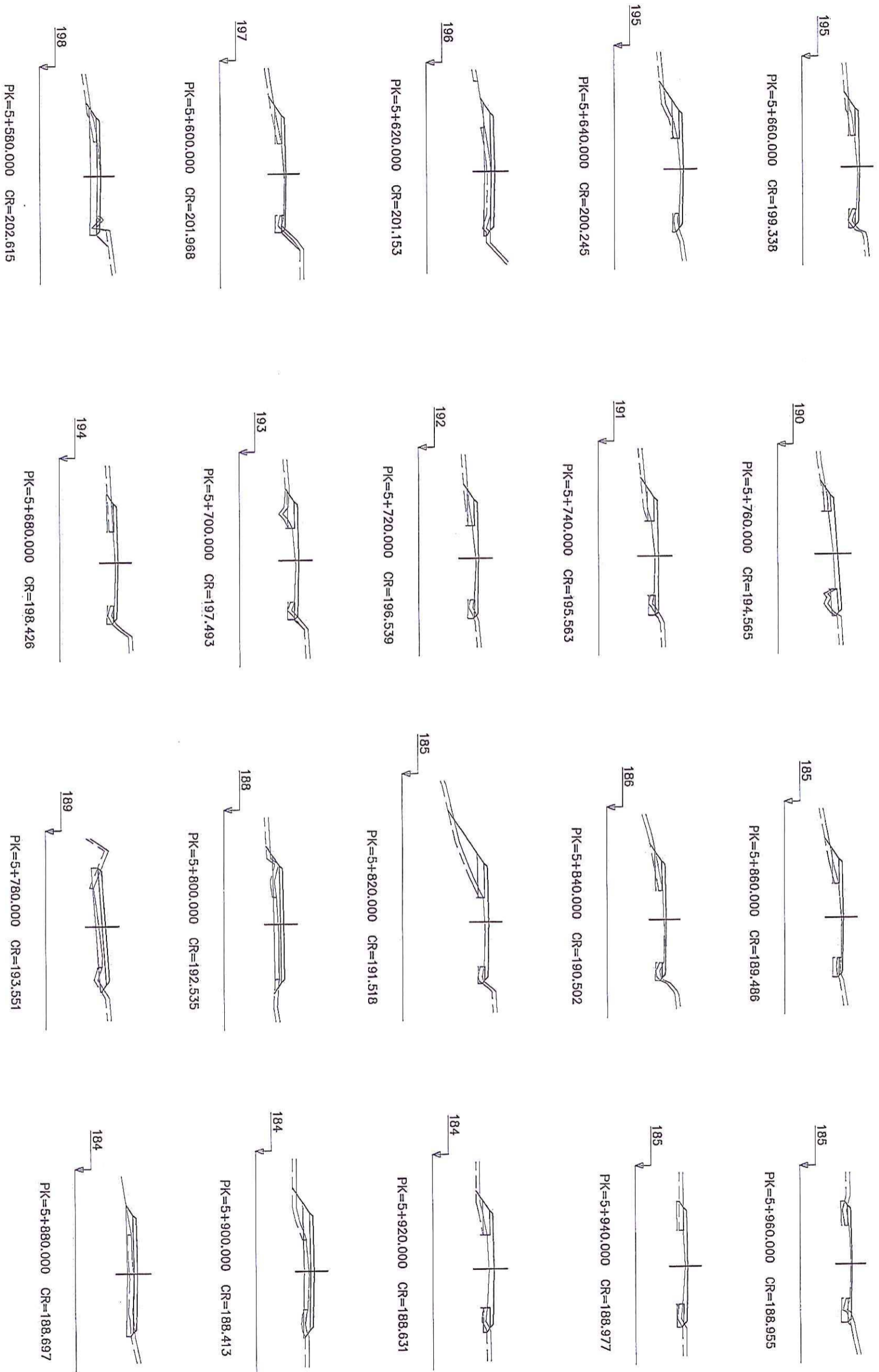
DESIGNACION DEL PLANO: PERFILES TRANSVERSALES.

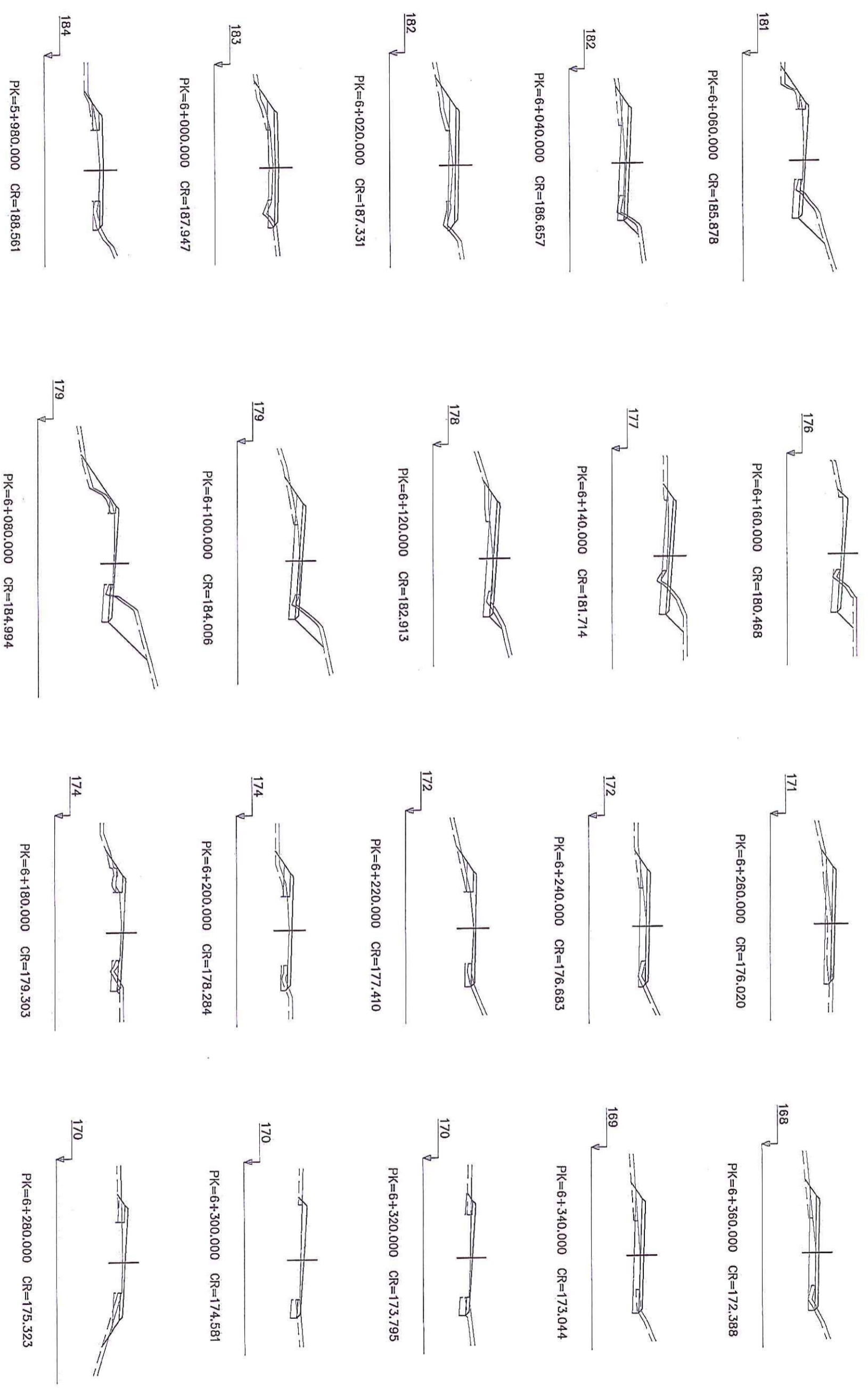
ESCALA: 1/300.

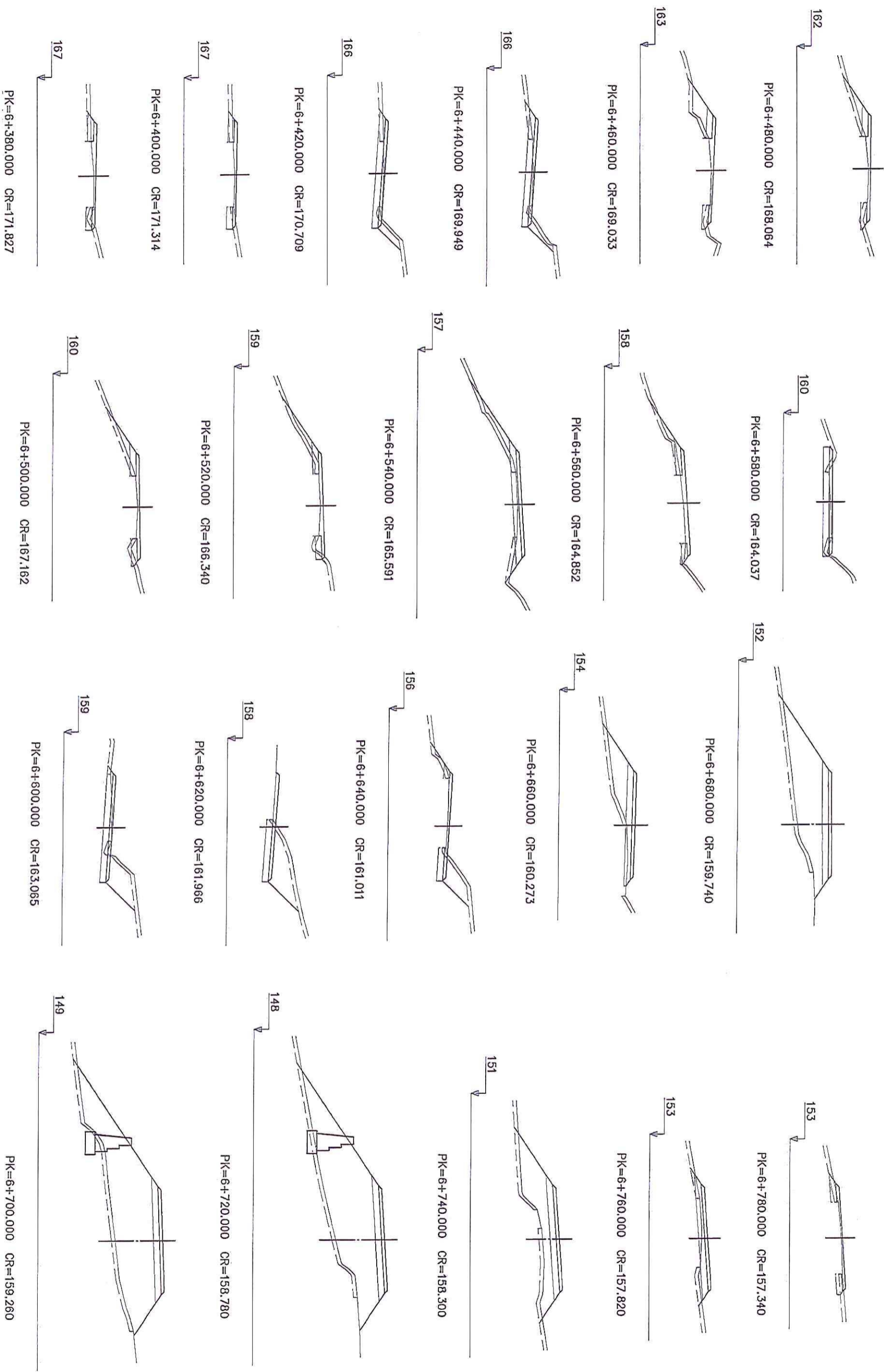
Nº DO PLANO: 6

FOLLA 12 DE 17









SERVICIO DE VIAS E OBRAS

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:

EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES:

TITULO DEL PROYECTO:

DATA:

DESIGNACION DEL PLANO:

ESCALA:

Nº DO PLANO:

FDDJ, BELEN PAMPIN CAMINO

FDDJ, MANUEL GONZALEZ JUANATEY

TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. 7018, TRAMO CALDOBRE - BALBDA, (A ESTRADA)

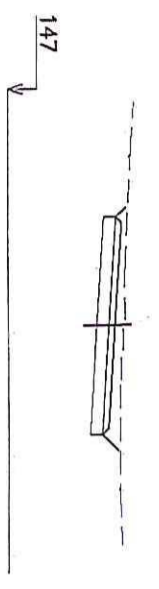
JUNIO 2013

PERFILES TRANSVERSALES.

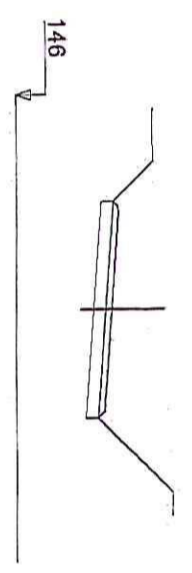
1/300.

6

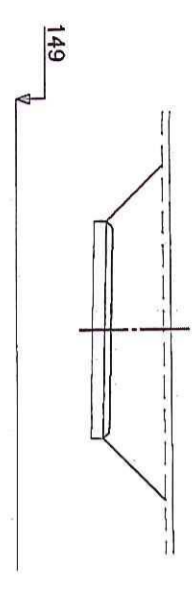
FOLLA 16 DE 17



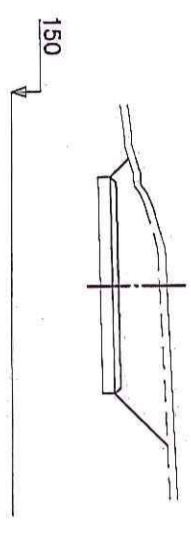
PK=6+880,000 CR=151,414



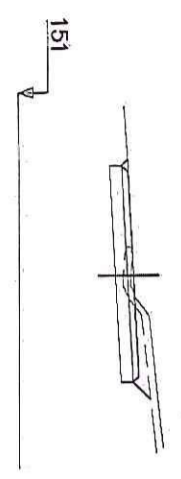
PK=6+900,000 CR=149,926



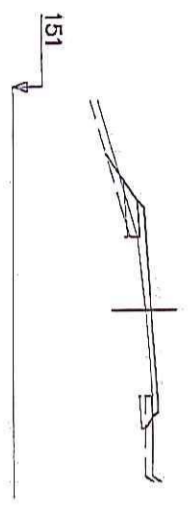
PK=6+860,000 CR=152,901




PK=6+840,000 CR=154,389



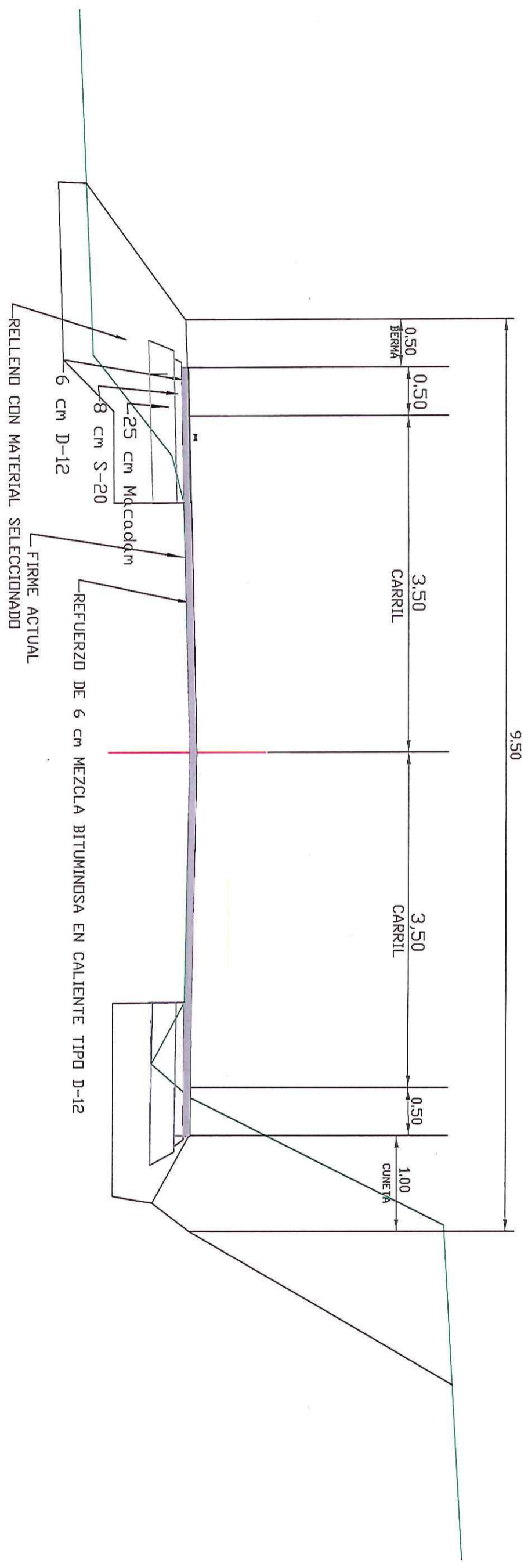
PK=6+820,000 CR=155,709



PK=6+800,000 CR=156,692

 Deputación Puntarenas	SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: FDO: BELEN PAMPIN CAHINO	EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES: FDO: MANUEL GONZALEZ JUANATEY	TITULO DEL PROYECTO: TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALLOBRE - BALBIA. (A ESTRADA)	DATA: JUNIO 2013	DESIGNACION DEL PLANO: PERFILES TRANSVERSALES.	ESCALA: 1/300.	N° DO PLANO: 6
		FOLLA 17 DE 17						

SECCION TIPO GENERAL Y TRANSICION
P.K. 0+000 - 0+6900 ENSANCHE
P.K. 6+900 - 7+200 TRANSICION ENSANCHE



DEPUTACION DE VIAS E OBRAS

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:
FDO. BELEN PAMPIN CANINO

EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES:
FDO. MANUEL GONZALEZ JUMINATEY

TITULO DEL PROYECTO:
TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALLOBRE - BALBUA. (A ESTRADA)

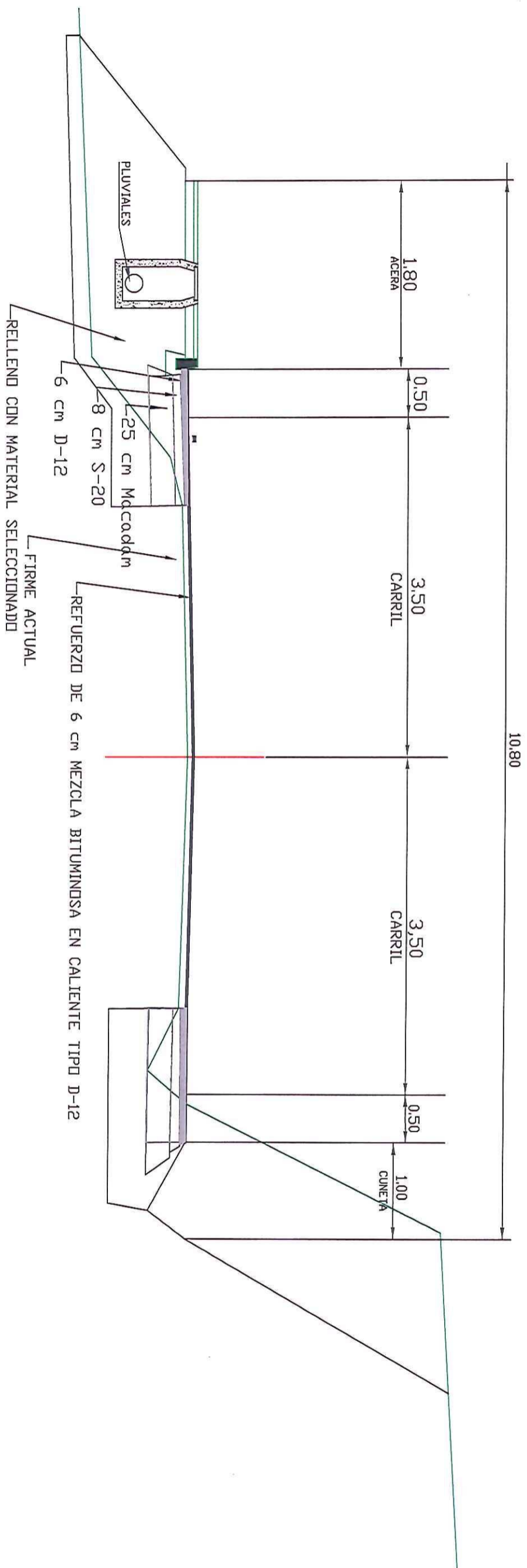
DATA:
JUNIO 2013


DESIGNACION DEL PLANO:
SECCION TIPO.

ESCALA:
S/E.

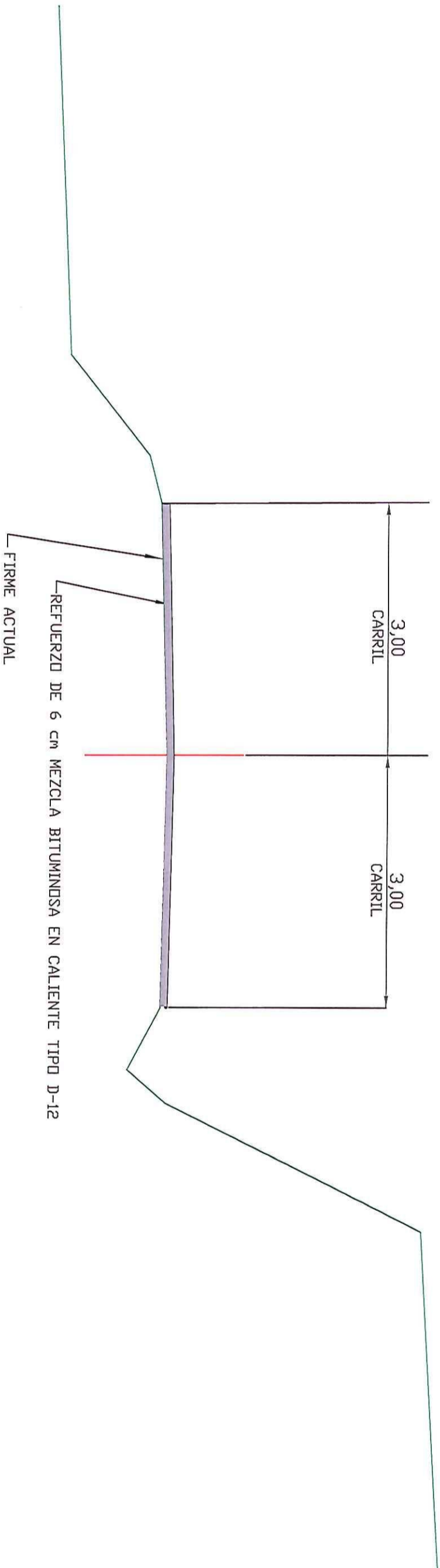
Nº DO PLANO:
7
FOLLA 1 DE 3


SECCION TIPO EN ZONAS DE ACERAS



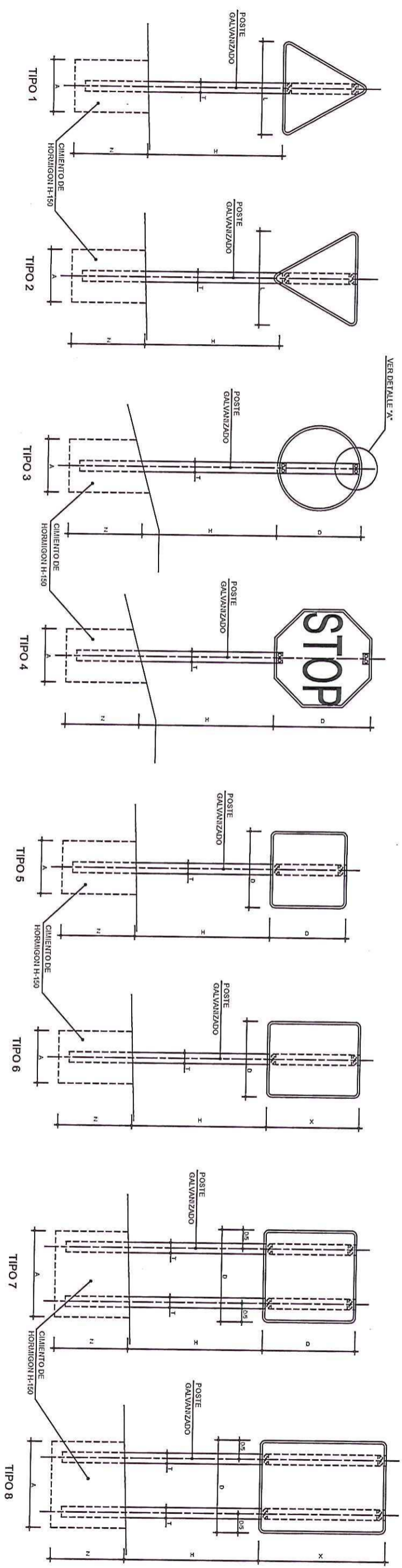
 Deputación Ponce	SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:	EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES:	TITULO DEL PROYECTO:	DATA:	DESIGNACION DEL PLANO:	ESCALA:	Nº DE PLANO:
		FDD, BELEN PAMPIN CAMINO	FDD, MANUEL GONZALEZ JUANNATEY	TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALLOBRE - BALBOA. (A ESTRADA)	JUNIO 2013	SECCION TIPO.	S/E.	FOLLA 2 DE 3

SECCION TIPO ZONA DE REFUERZO FIRME
P.K. 7+200 - 8+400

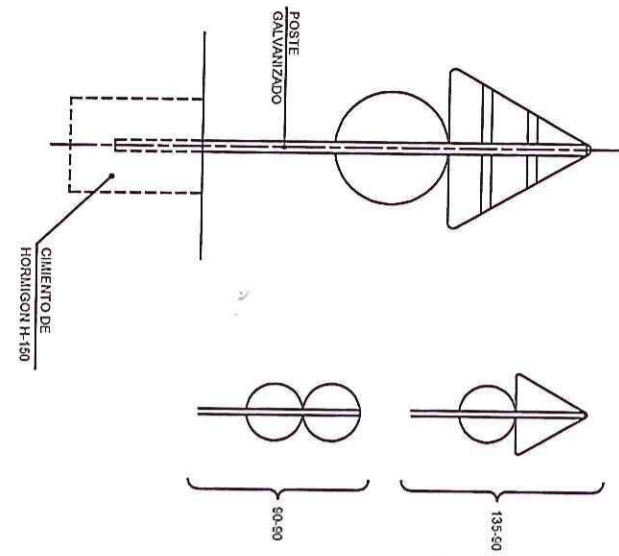


 Deputación Antioquia	SERVICIO DE VIAS E OBRAS	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: FDDA. BELEN PAHPIN CAHINO	EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES: FDDA. MANUEL GONZALEZ JUANATEY	TITULO DEL PROYECTO: TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018, TRAMO CALDOBRE - BALBONA (A ESTRADA)	DATA: JUNIO 2013	DESIGNACION DEL PLANO: SECCION TIPO.	ESCALA: S/E.	Nº DE PLANO: 7	
		FOLLA 3 DE 3							

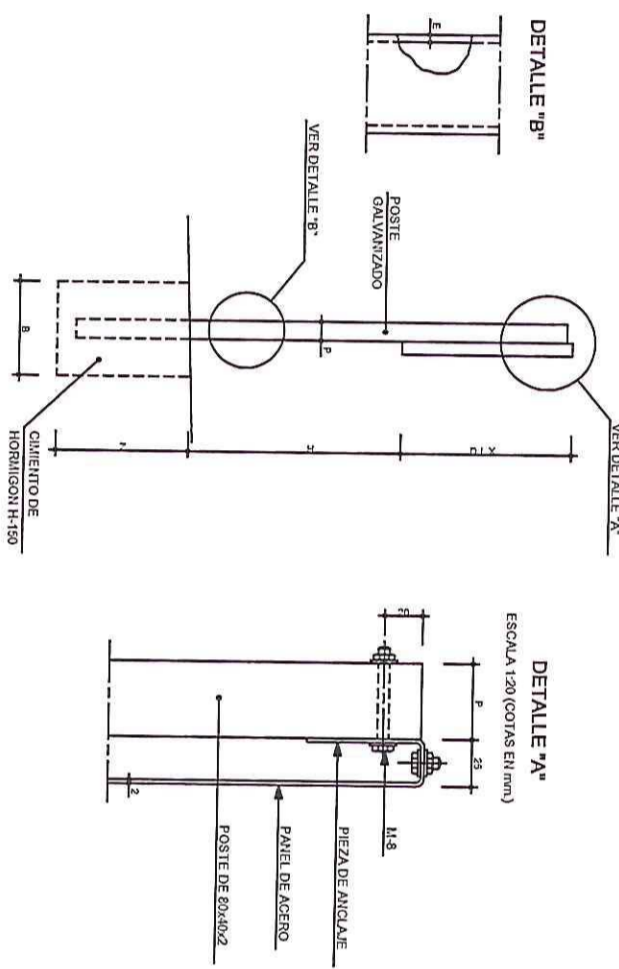
TIPOS DE SEÑALES



POSTE DE DOS SEÑALES



ALZADO LATERAL



SERIE	SERIE A						SERIE B					SERIE C								
	SEÑAL TIPO	1	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	
ALTIMETRO	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	
T	120	100	120	100	120	100	120	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
P	60	60	60	80	80	80	60	60	50	60	60	60	60	60	40	40	40	40	40	
E	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	
A	0.85	0.75	0.80	0.70	0.85	1.35	1.10	0.70	0.80	0.55	0.60	0.70	0.80	0.40	0.45	0.55	0.55	0.40	0.40	
B	0.50	0.50	0.50	0.40	0.50	0.60	0.50	0.40	0.50	0.40	0.40	0.50	0.50	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40
Z	0.80	0.80	0.80	0.90	0.90	1.00	0.90	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.80	0.80	0.60	0.60	0.50	0.60	0.60	0.60

TIPO DE SEÑAL	TAMAÑO DE LAS SEÑALES			
	1 Y 2	3	4	6 Y 7
SERIE A AUTOPISTA AUTOVIA VIA RAPIDA				
SERIE B CARRETERA CONVENCIONAL CON ARCENES				
SERIE C CARRETERA CONVENCIONAL SIN ARCENES				

NOTAS:

- 1.- LAS CARACTERÍSTICAS DE LAS SEÑALES (COLOR, DIMENSIONES, ABECEDARIO, ETC.), SEGUN LAS NORMAS B.H.C. DEL MOPTU.
- 2.- LAS SEÑALES INFORMATIVAS SE SITUARAN DE TAL MODO QUE LA CARA DEL TEXTO SE ORIENTE HACIA EL TRAFICO, FORJANDO EN PLANTA EL PANEL UN ANGULO DE 5-10° CON LA NORMAL DEL EJE.

MARCAS LONGITUDINALES CONTINUAS

PARA BORDE DE CALZADA

M-2.5 VÍAS CON VM > 100 km/h (BORDE IZQUIERDO)

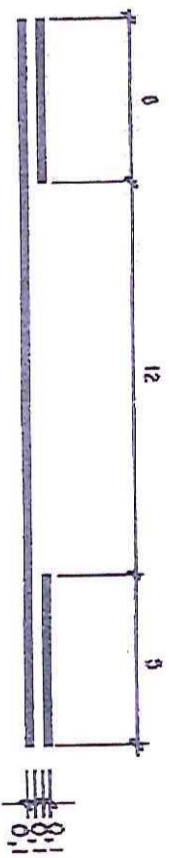


Colas en m

MARCAS LONGITUDINALES CONTINUAS ADOSADAS A DISCONTINUAS

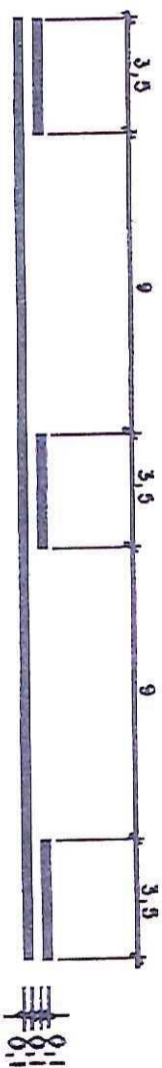
PARA REGULACIÓN DEL ADELANTAMIENTO

M-3.1 VÍAS CON VM > 100 km/h



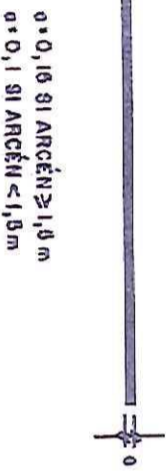
Colas en m

M-3.2 VÍAS CON 60 km/h < VM ≤ 100 km/h



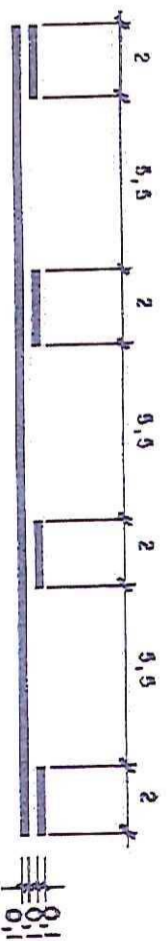
Colas en m

M-2.6 VÍAS CON VM ≤ 100 km/h



Colas en m

M-3.3 VÍAS CON VM ≤ 60 km/h



Colas en m

LONGITU...



Deputación Foral de Pontevedra

SERVICIO DE VIAS E OBRAS

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: FDO. BELEN PAMPIN CAHINO

EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES: FDO. MANUEL GONZALEZ JUANATEY

TITULO DEL PROYECTO: TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALLOBRE - BALBDA. (A ESTRADA)

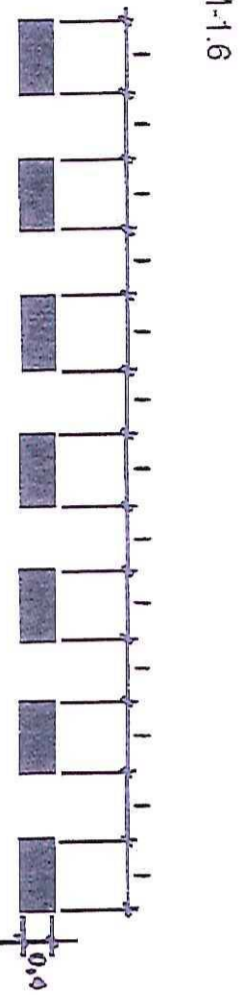
DATA: JUNIO 2013

DESIGNACION DEL PLANO: DETALLES SENALIZACION.

ESCALA: S/E. Nº DO PLANO: 9 FOLLA 1 DE 5

MARCAS LONGITUDINALES DISCONTINUAS

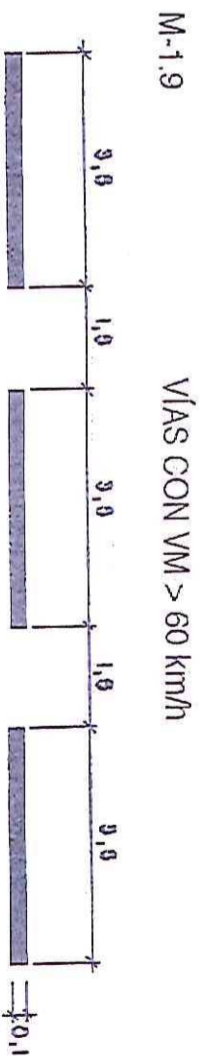
PARA SEPARACIÓN DE CARRIL DE ENTRADA O DE SALIDA EN VÍA CON VM > 100 km/h



Cotas en m

MARCAS LONGITUDINALES DISCONTINUAS

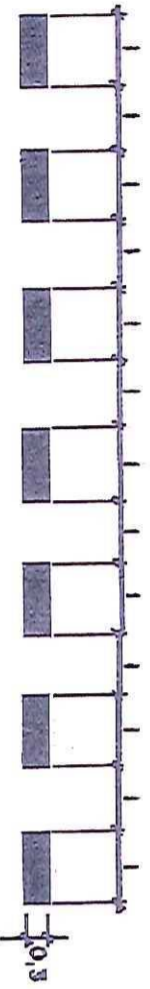
PARA PREAVISO DE MARCA CONTINUA



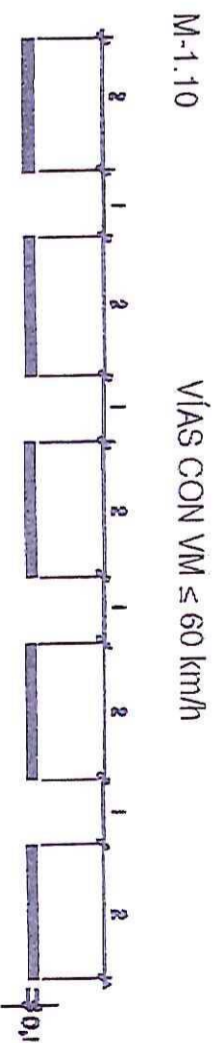
Cotas en m

PARA SEPARACIÓN DE CARRIL ESPECIAL O CARRIL DE ENTRADA O DE SALIDA EN VÍA CON VM ≤ 100 km/h

M-1.7



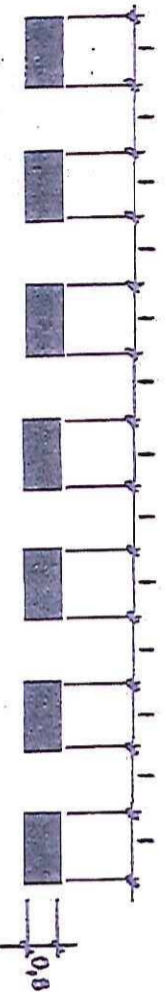
Cotas en m



Cotas en m

PARA PREAVISO DE UNA BIFURCACIÓN

M-1.8

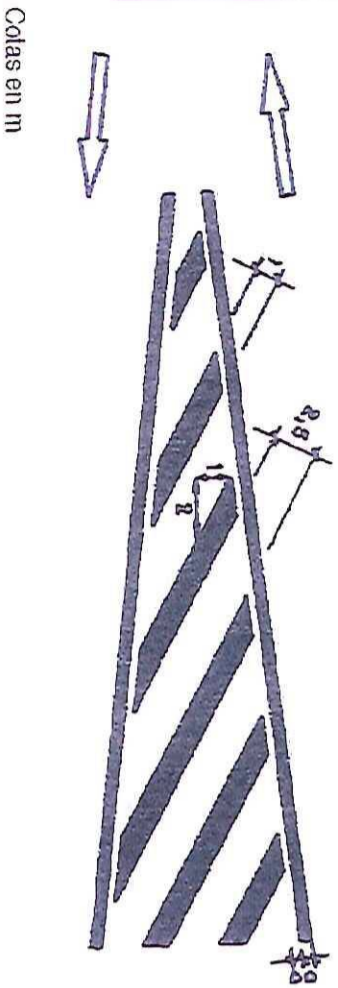


Cotas en m

CEBREADOS

M-7.1 VÍA CON VM > 60 km/h

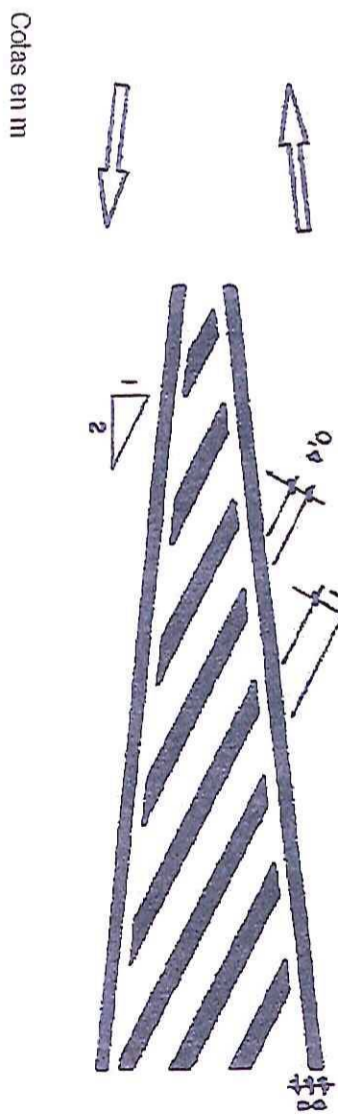
A. CIRCULACIÓN EN DOBLE SENTIDO



CEBREADOS

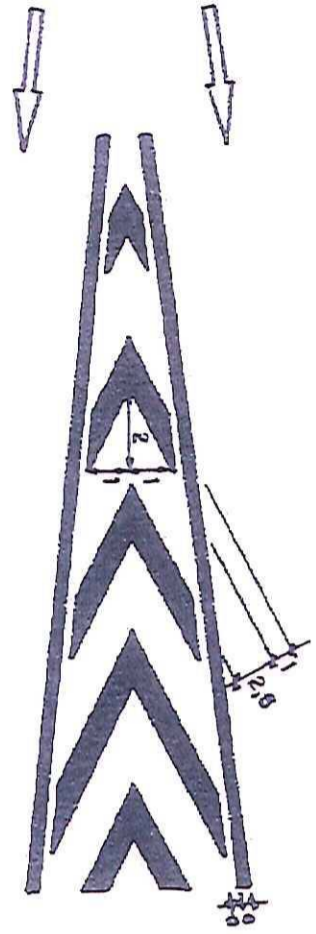
M-7.2 VÍA CON VM > 60 km/h

A. CIRCULACIÓN EN DOBLE SENTIDO

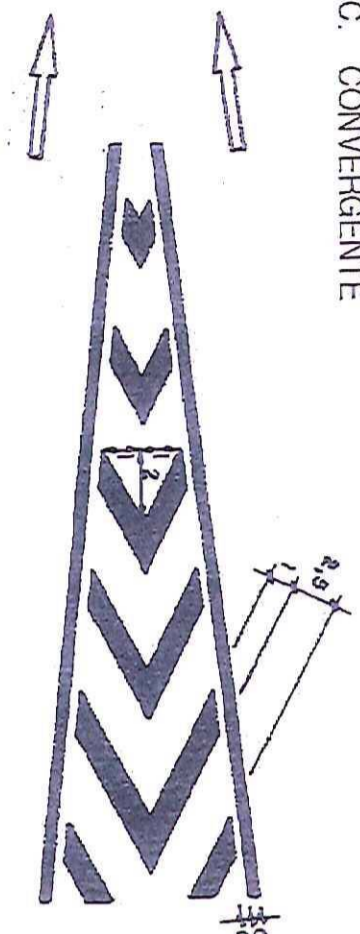


CIRCULACIÓN EN SENTIDO ÚNICO

B. DIVERGENTE

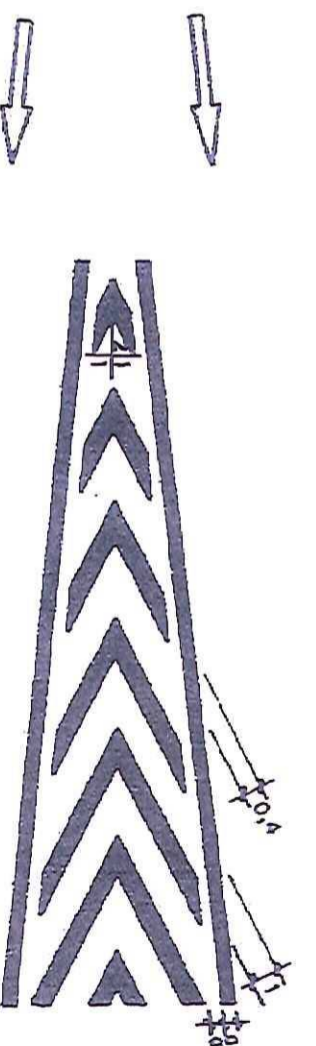


C. CONVERGENTE

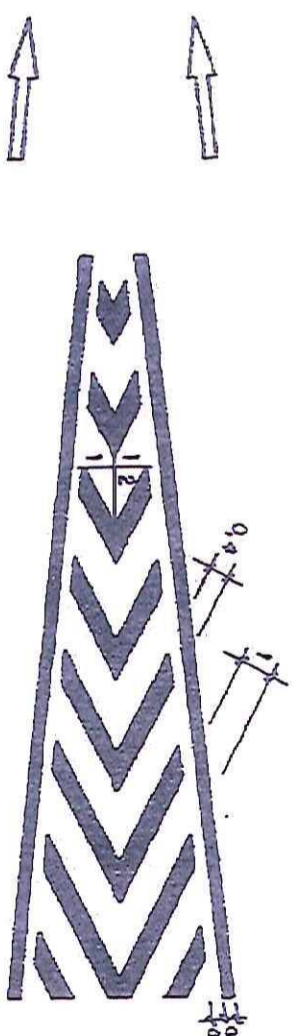


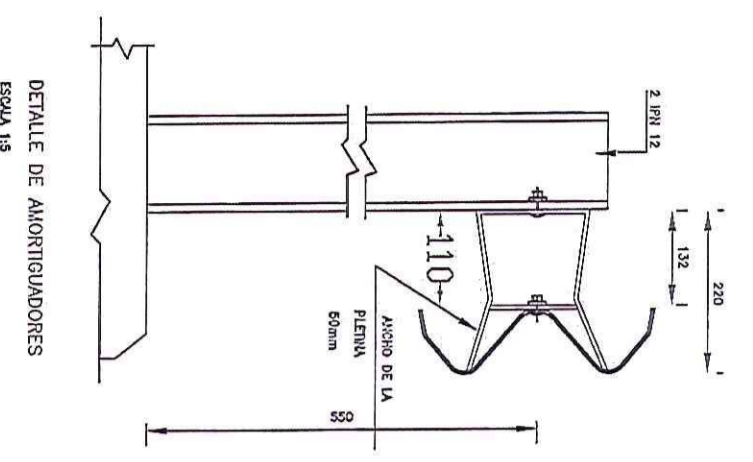
CIRCULACIÓN EN SENTIDO ÚNICO

B. DIVERGENTE

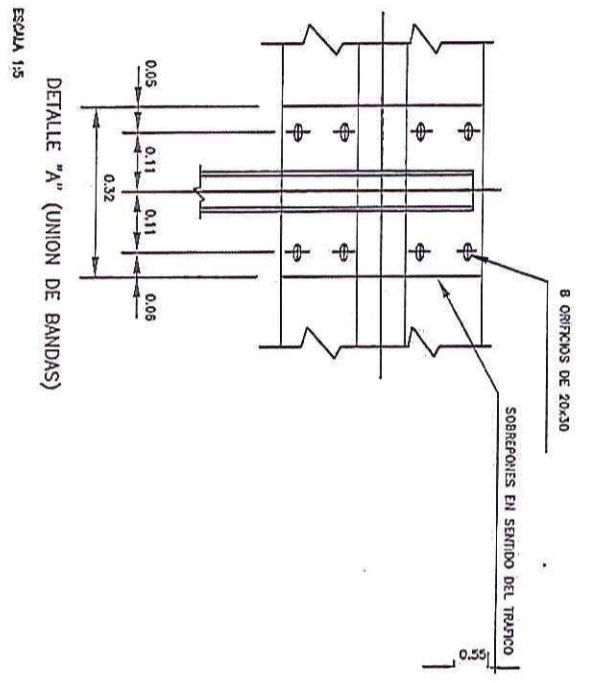


C. CONVERGENTE

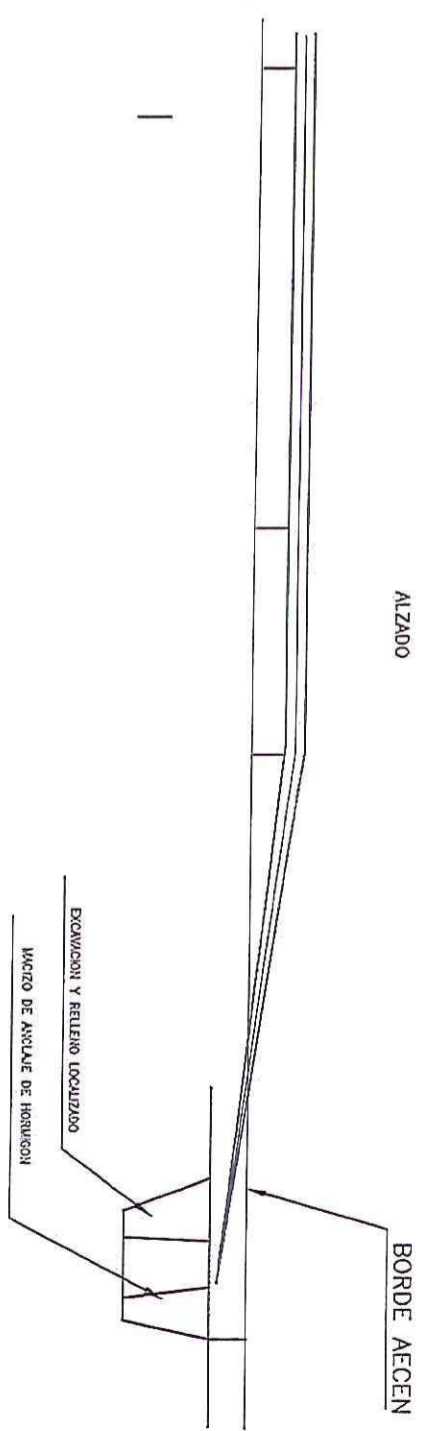




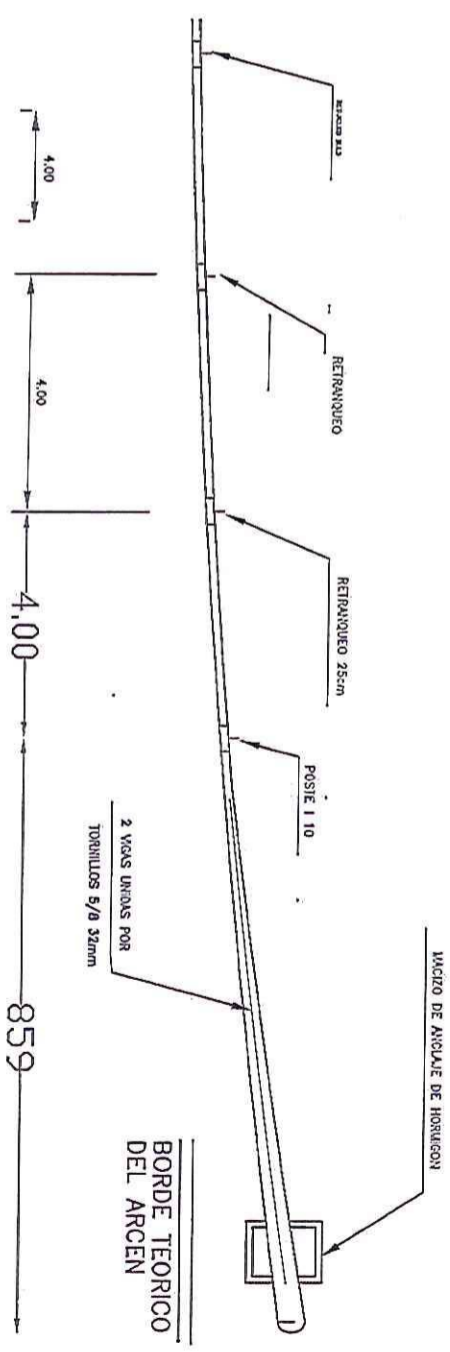
DETALLE DE AMORTIGUADORES
ESCALA 1:5



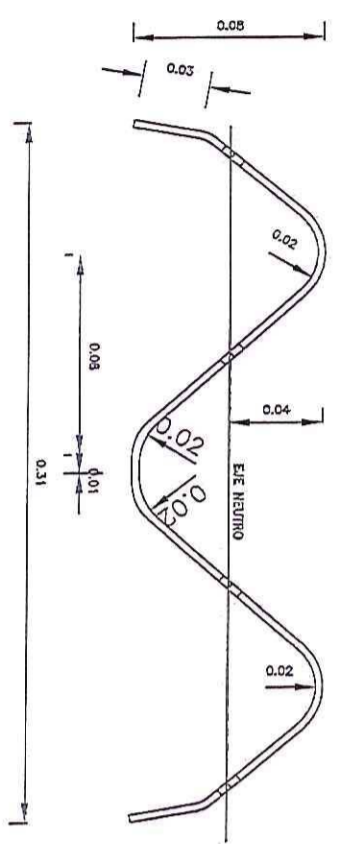
DETALLE "A" (UNION DE BANDAS)
ESCALA 1:5



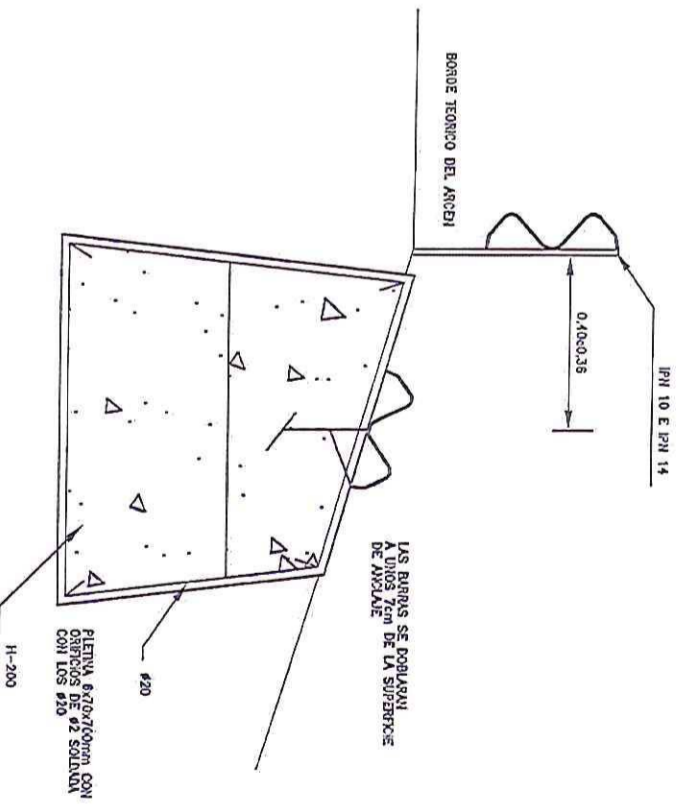
ALZADO




PLANTA



SECCION TRANSVERSAL DE LA BANDA
ESCALA 1:5



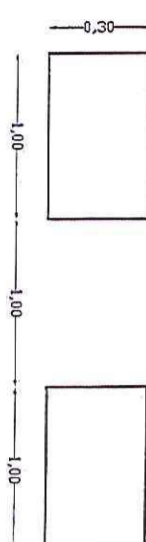
BORDE TEORICO DEL ARCEN

 <p>Deputación Puntarenas</p>	<p>SERVICIO DE VIAS E OBRAS</p>	<p>EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: FDO. BELEN PAMPIN CARRINO</p>	<p>EL DIRECTOR INFRASST. EN FUNCIONES: FDO. MANUEL GONZALEZ JUANATEY</p>	<p>TITULO DEL PROYECTO: TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALDRE - BALBOA. (A ESTRADA)</p>	<p>DATA: JUNIO 2013</p>	<p>DESIGNACION DEL PLANO: DETALLES SENALIZACION.</p>	<p>ESCALA: S/E.</p>	<p>Nº DEL PLANO: 9</p>
								<p>FOLIA 4 DE 5</p>

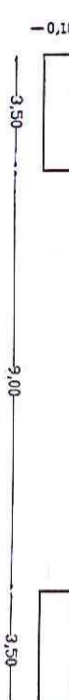
BANDA CONTINUA EN BORDES EN CALZADAS Y SEPARADORA DE CARRILES



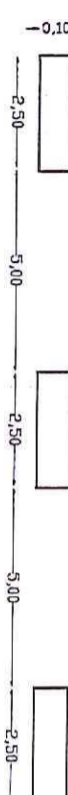
BANDA DISCONTINUA EN VIA LENTA



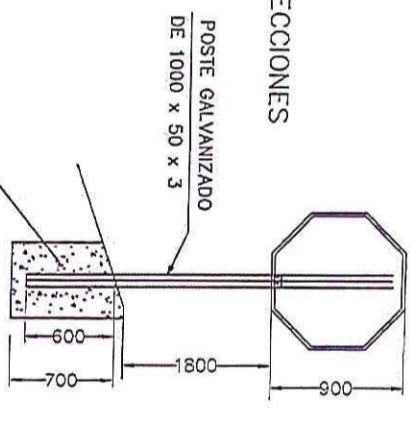
BANDA DISCONTINUA SEPARADORA DE CARRILES EN VIAS CON $V_e > 60$ Km/h



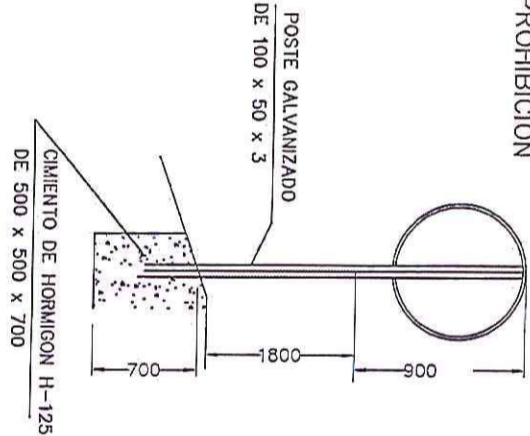
BANDA DISCONTINUA SEPARADORA DE CARRILES EN VIAS CON $V_e < 60$ Km/h



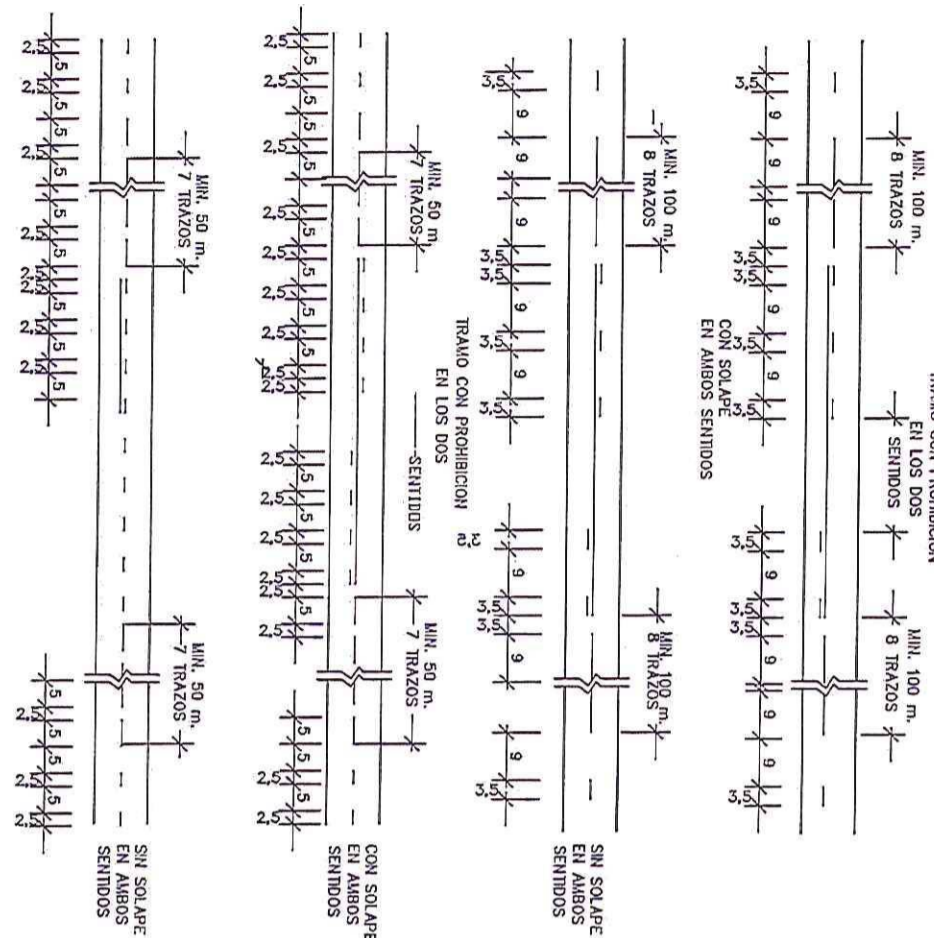
PARADA EN INTERSECCIONES



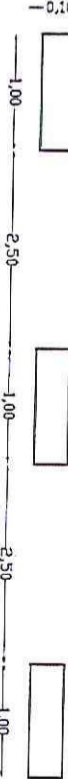
SENALES DE PROHIBICION Y FINAL DE PROHIBICION



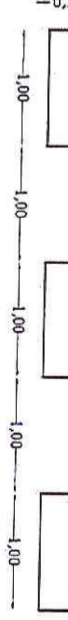
MARCAS VIALES DISCONTINUAS DE ADVERTENCIA DE PELIGRO POR PRINCIPIO DE LINEA



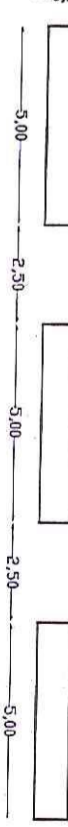
BANDA DISCONTINUA EN BORDES DE CONEXIONES DE SALIDAS



BANDA DISCONTINUA EN BORDES DE CONEXIONES DE ENTRADAS

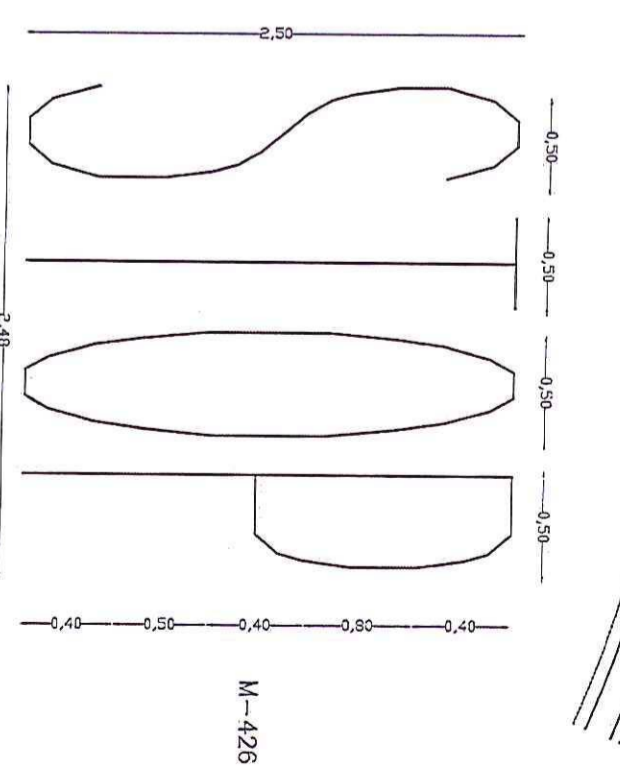
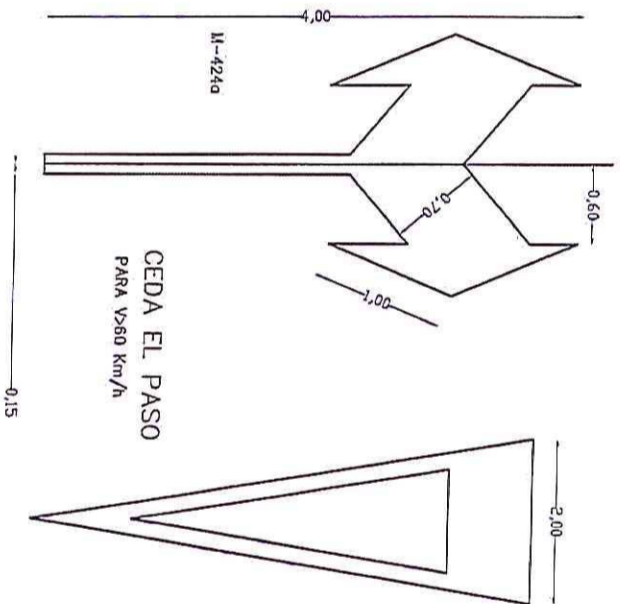
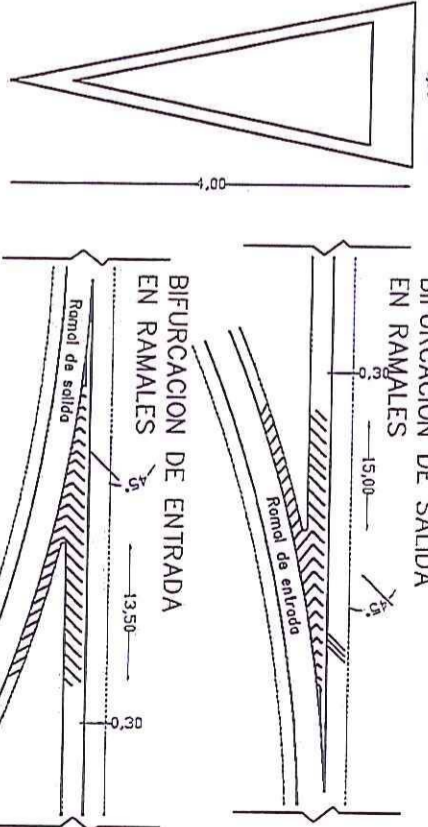


BANDA DISCONTINUA DE PREAVISO DE CONTINUA > 60 Km/h.



CEDA EL PASO

PARA $V < 60$ Km/h



M-426



DEPARTAMENTO DE PUNCE

SERVICIO DE VIAS E OBRAS

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: FDD. BELEN PAMPIN CARRINO

EL DIRECTOR INFRAEST. EN FUNCIONES: FDD. MANUEL GONZALEZ JUANTAY

TITULO DEL PROYECTO: TRAZADO Y MEJORA DE LA SEGURIDAD VIAL EN LA E.P. - 7018. TRAMO CALDRE - BALBUA. (A ESTRADA)

DATA: JUNIO 2013

DESIGNACION DEL PLANO: DETALLES SENALIZACION.

ESCALA: S/E.

Nº DO PLANO: 9

FOLLA 5 DE 5