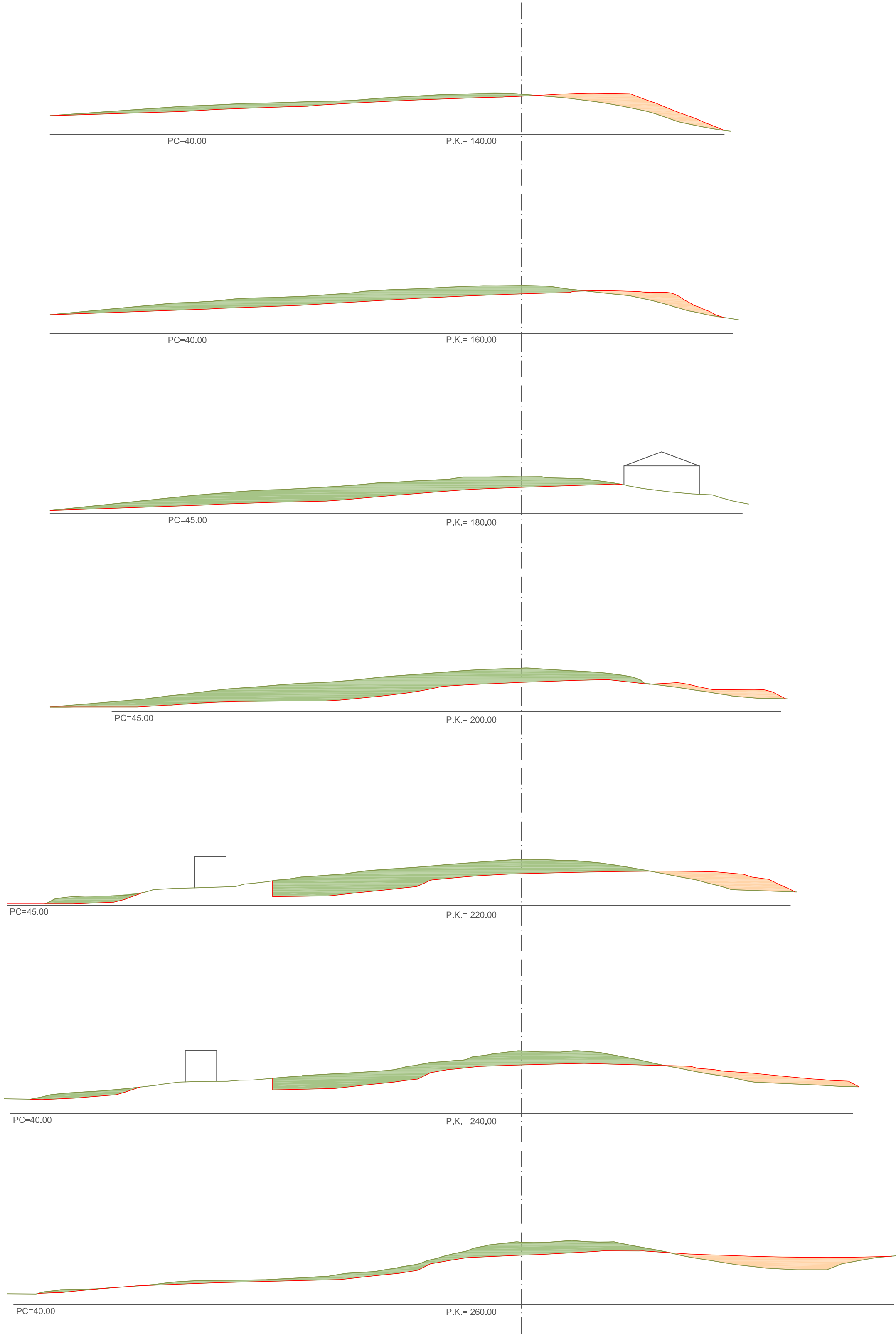
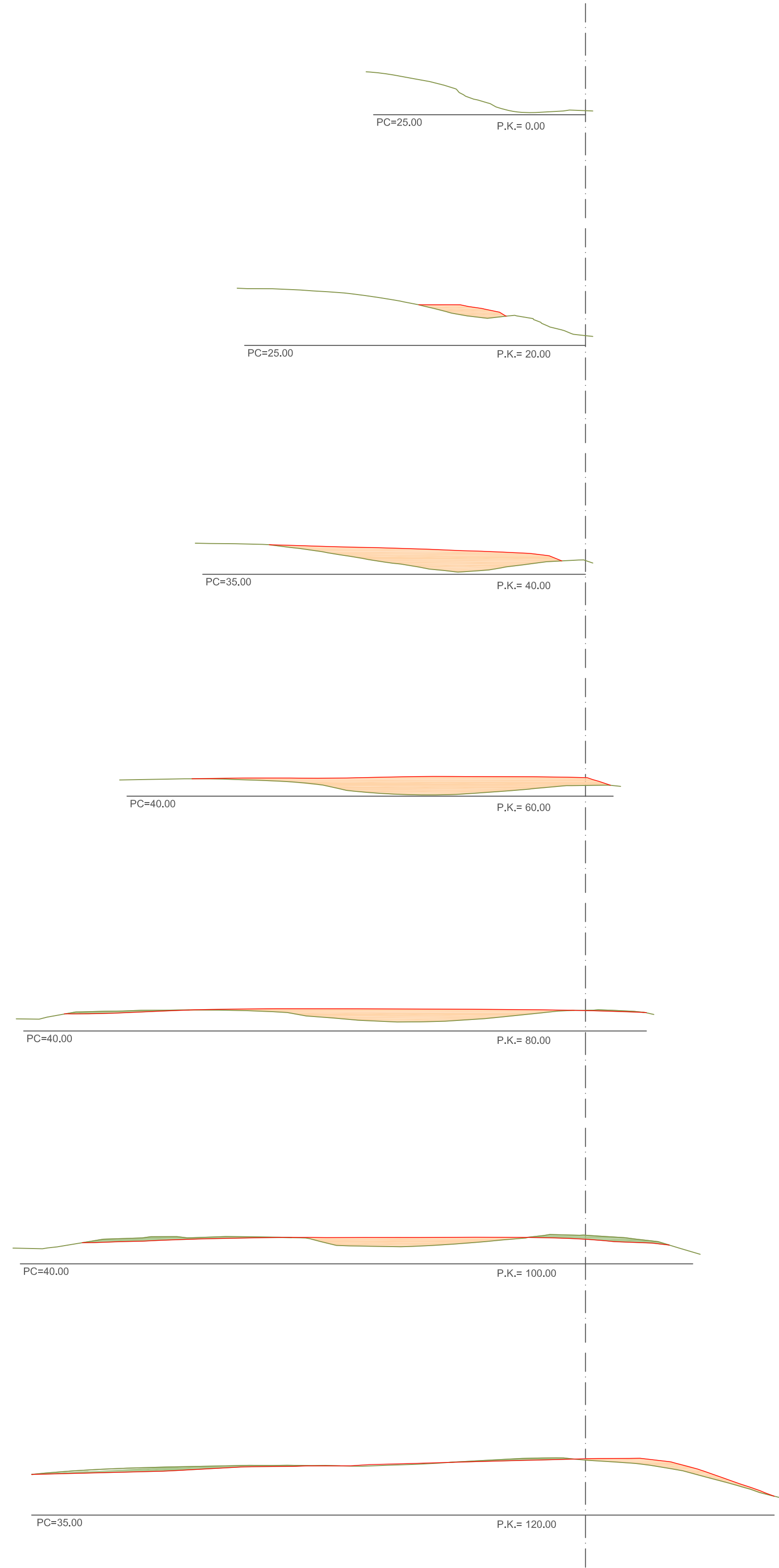
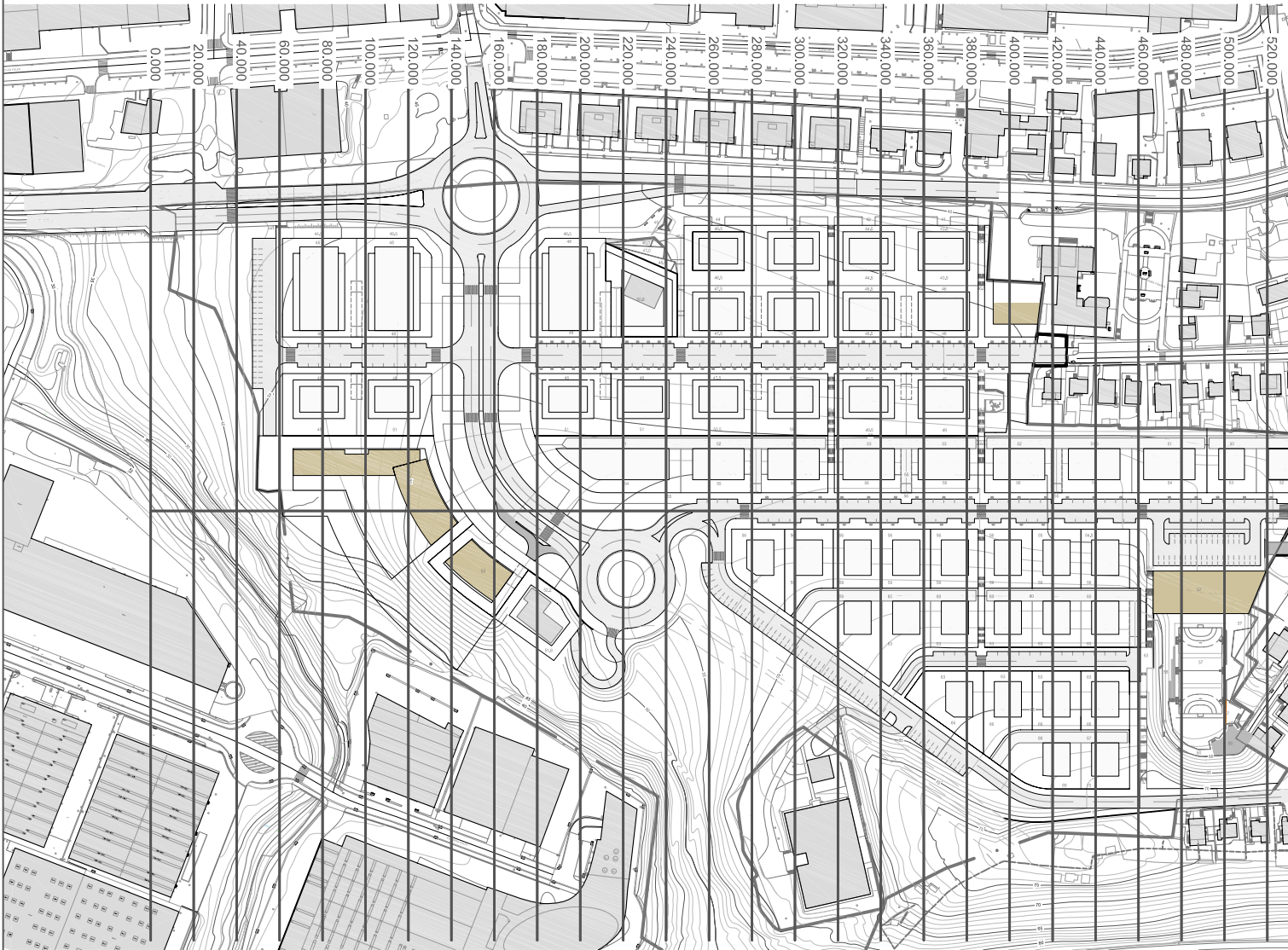




- Terreno Original
- Terreno Projectado
- Area de Terreno a excavar
- Area de Terreno a rellenar



PROGRAMA DE ACTUACIÓN URBANIZADORA (PAU)
EN EL AMBITO DE OINAURRE

III.3.2. MOVIMIENTO DE TIERRAS
III.3.2.2. PLANTA Y PERFILES TRANSVERSALES DE MOVIMIENTO
DE TIERRAS
III.3.2.2.1. PLANTA Y PERFILES TRANSVERSALES 1

III.3.2.2.1

E: 1/1.000

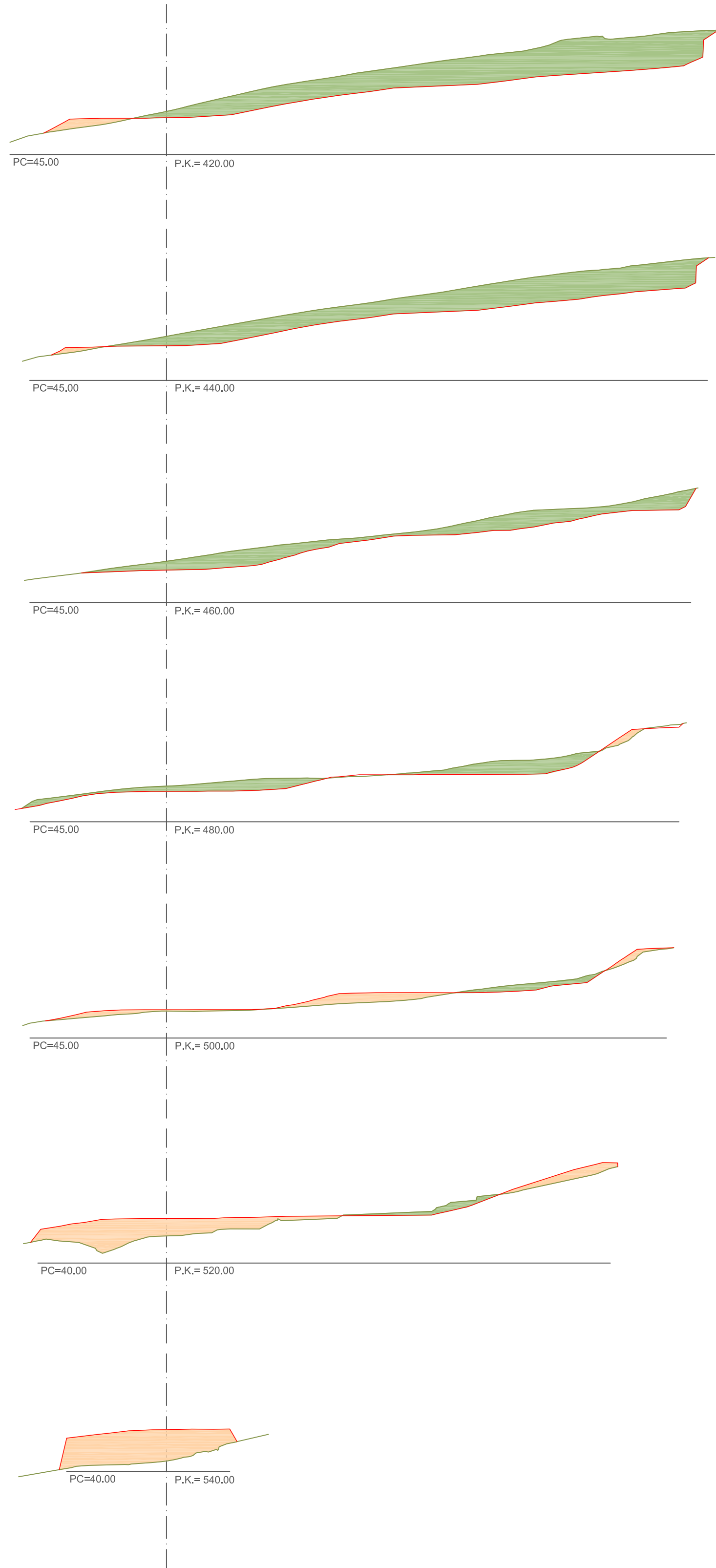
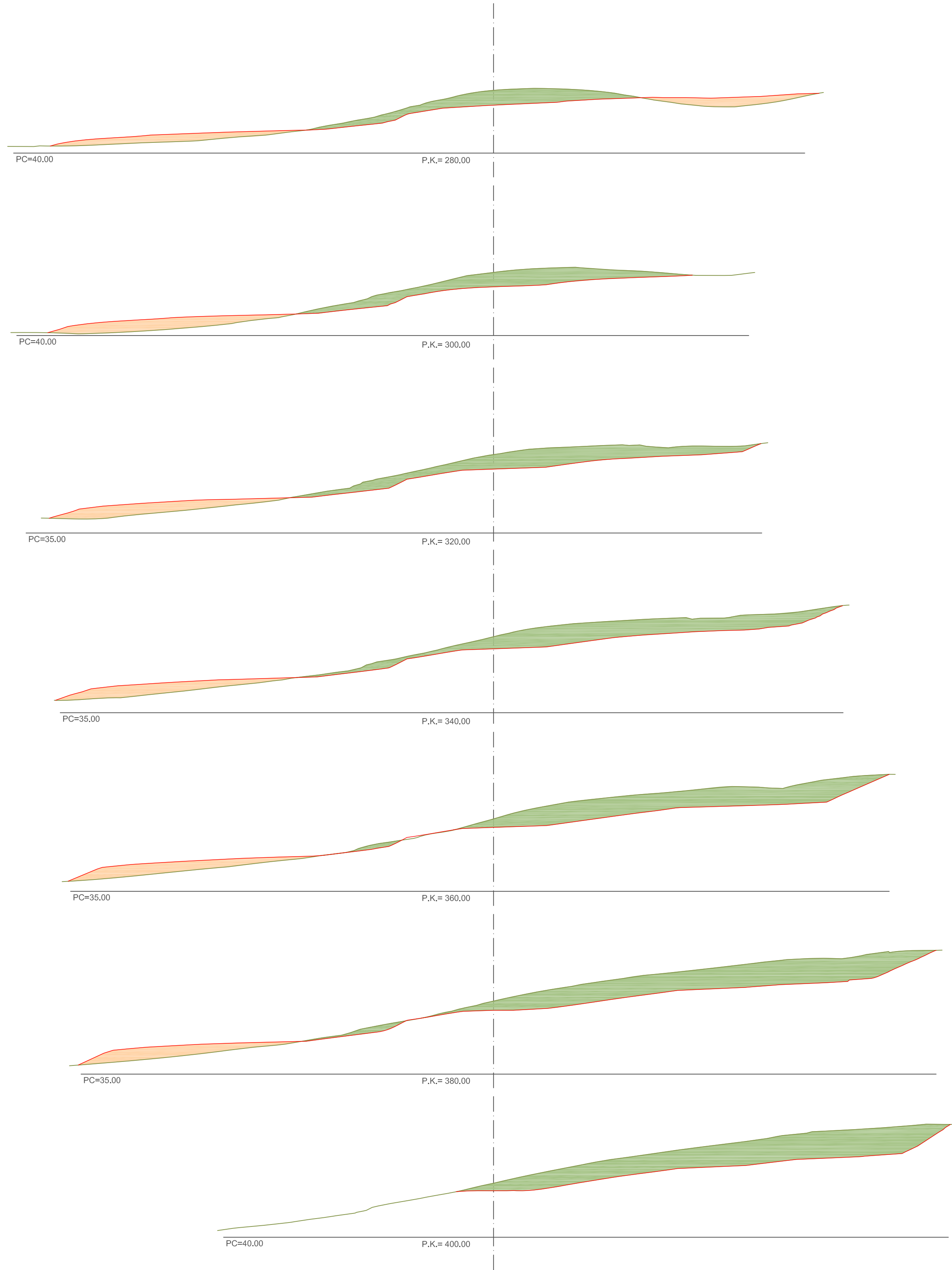
IGNACIO ITURBE, Arquitecto
JOSE MARIA ABAD, Abogado



PATXI GASTAMINZA, Arquitecto
JABIER BEREZIARTUA , Bide,Ubide eta Portu Inj.

irunvi

PROMUEVE: IRUNVI S.A.
MARZO 2008



- Terreno Original
- Terreno Proyectoado
- Area de Terreno a excavar
- Area de Terreno a rellenar



PROGRAMA DE ACTUACIÓN URBANIZADORA (PAU)
EN EL AMBITO DE OINAURRE

III.3.2. MOVIMIENTO DE TIERRAS
III.3.2.2. PLANTA Y PERFILES TRANSVERSALES DE MOVIMIENTO DE TIERRAS
III.3.2.2.2. PLANTA Y PERFILES TRANSVERSALES 2

III.3.2.2.2

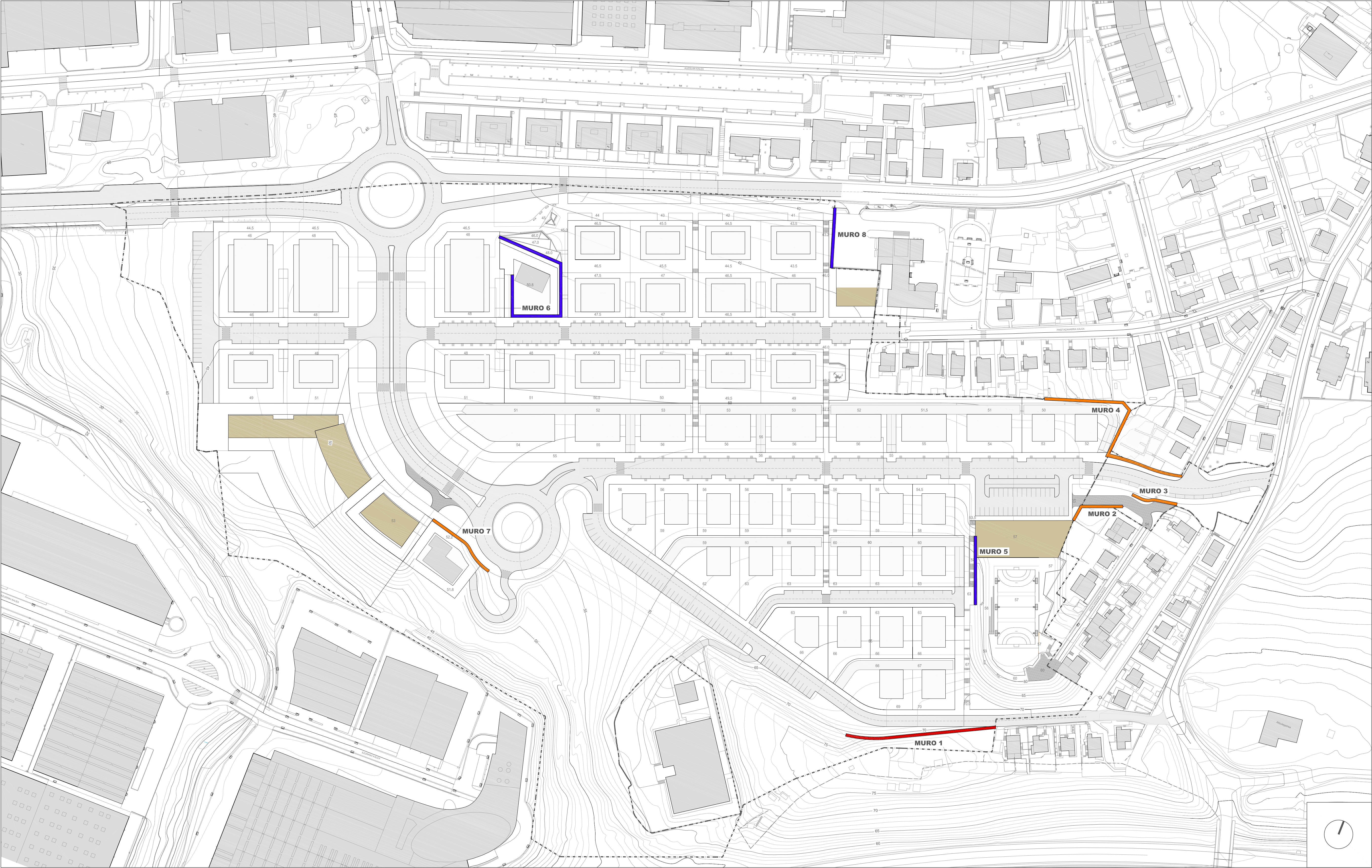
E: 1/1.000

IGNACIO ITURBE, Arquitecto
JOSE MARIA ABAD, Abogado

estudio Urgari
arquitectura, ingeniería, paisajismo

PATXI GASTAMINZA, Arquitecto
JABIER BEREZIARTUA, Bide, Ubide eta Portu Inj.

PROMUEVE: IRUNVI S.A.
MARZO 2008



- Muro Anclado
- Muro de Escollera Hormigonada
- Muro Mensula

PROGRAMA DE ACTUACIÓN URBANIZADORA (PAU)
EN EL AMBITO DE OINAURRE

III.4 MUROS Y OBRAS DE FÁBRICA
III.4.1. PLANTA GENERAL DE DEFINICIÓN DE MUROS
Y OBRAS DE FÁBRICA

III.4.1

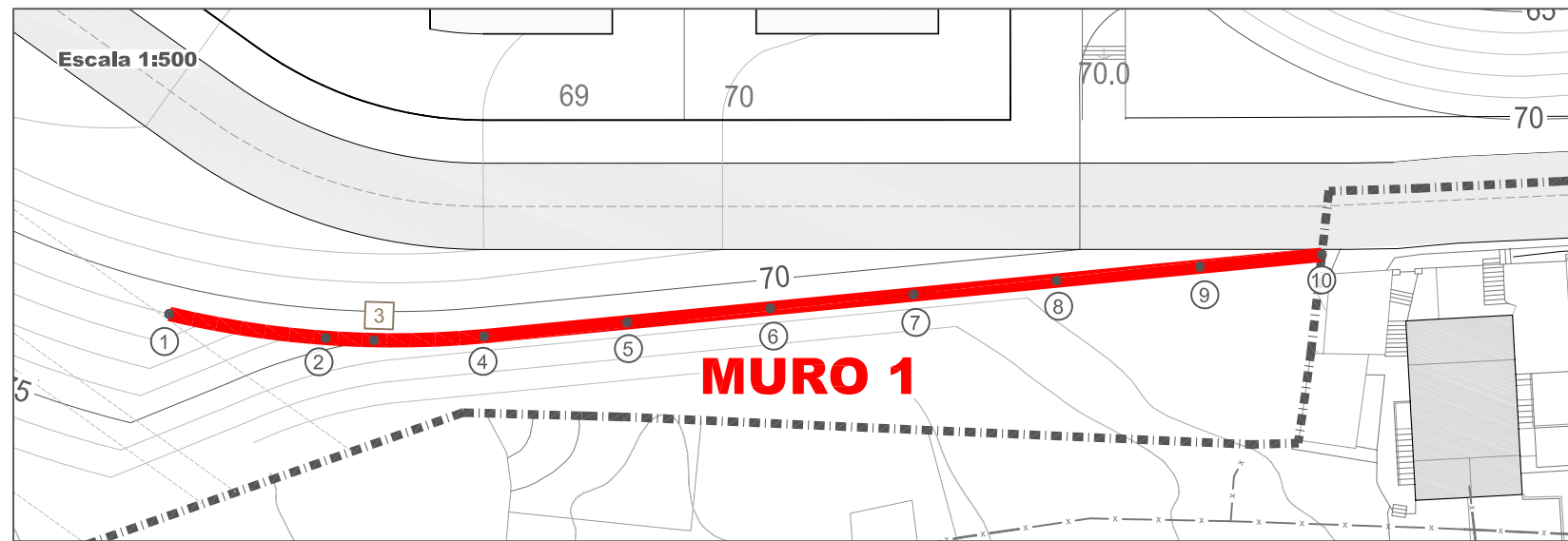
E: 1/1.000

IGNACIO ITURBE, Arquitecto
JOSE MARIA ABAD, Abogado

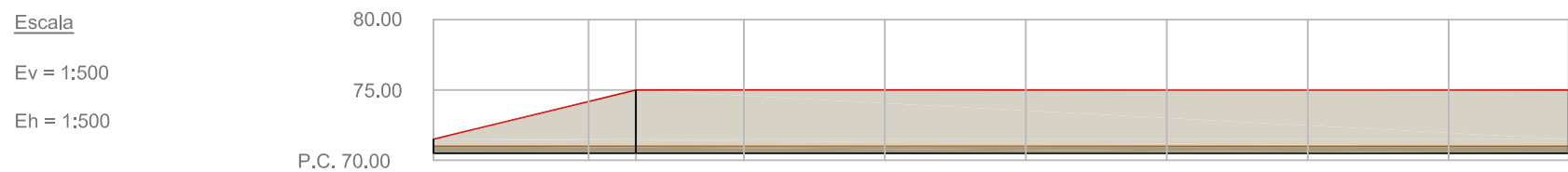


PATXI GASTAMINZA, Arquitecto
JABIER BEREZIARTUA , Bide, Ubide eta Portu Inj.

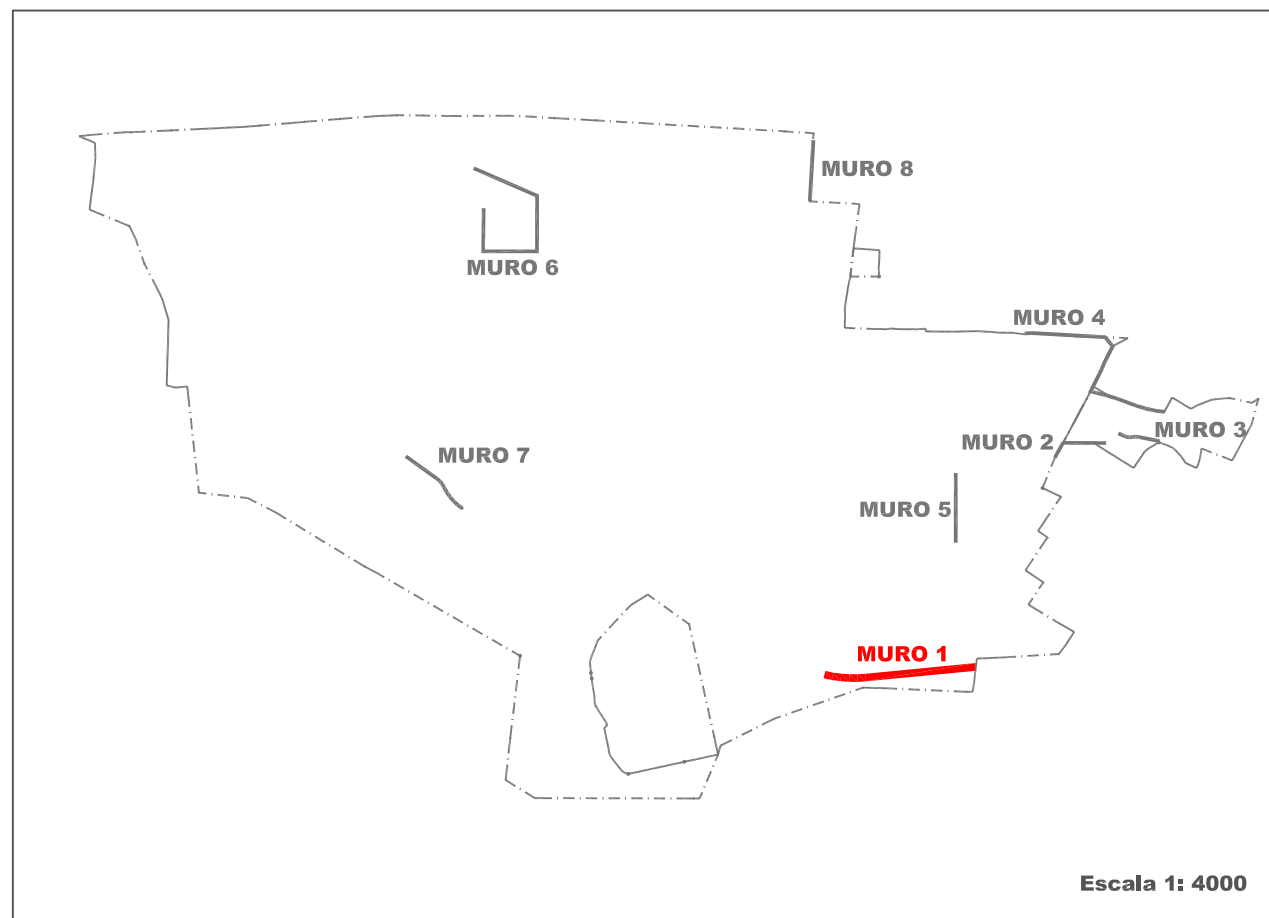
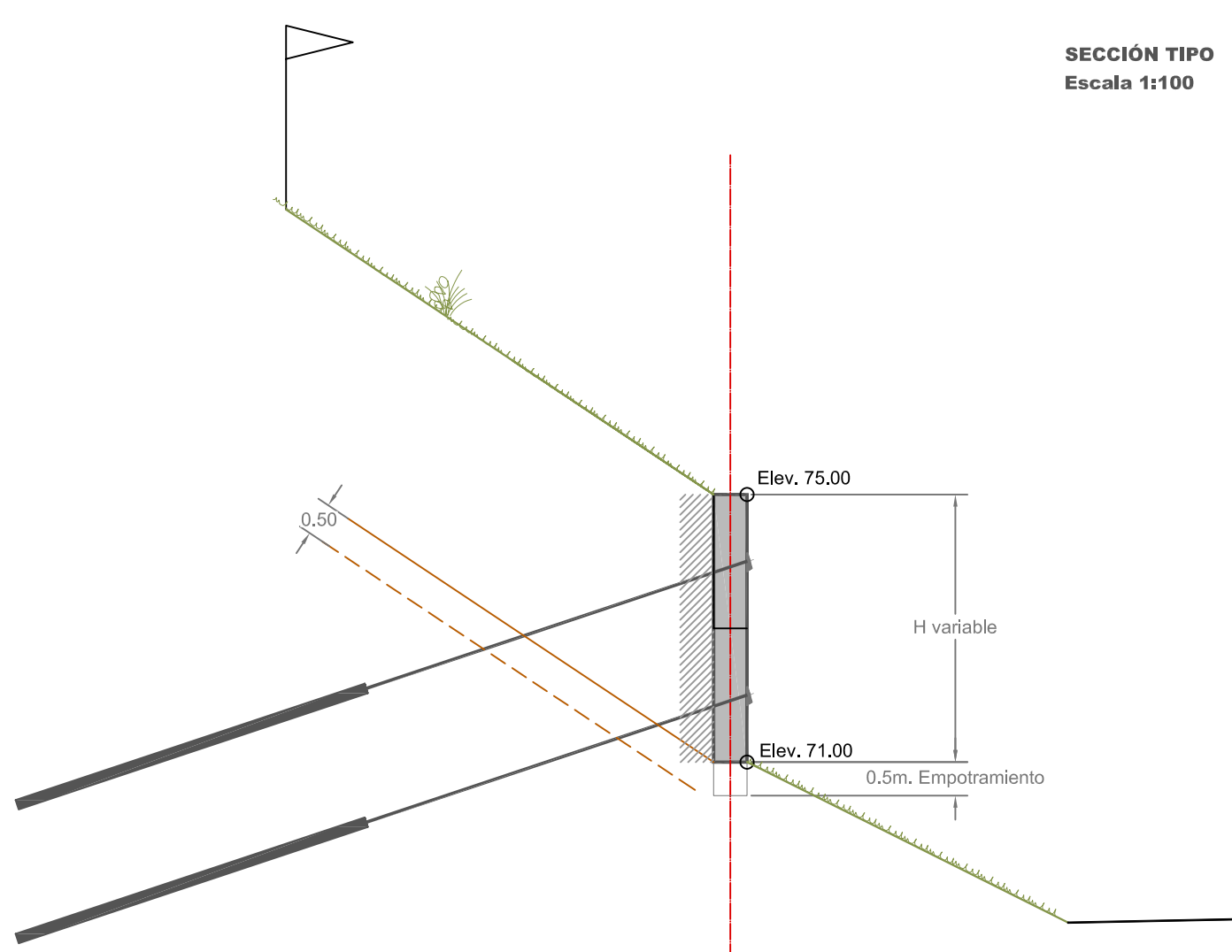
irunvi
PROMUEVE: IRUNVI S.A.
MARZO 2008



COORDENADAS PTOS DE DEFINICIÓN:			
Punto	Coord. X	Coord. Y	Coord. Z
①	597075.92	4798224.87	71.50
②	597086.66	4798227.25	74.18
③	597089.83	4798228.32	75.00
④	597096.87	4798231.35	75.00
⑤	597105.80	4798235.86	75.00
⑥	597114.73	4798240.36	75.00
⑦	597123.66	4798244.87	75.00
⑧	597132.59	4798249.37	75.00
⑨	597141.51	4798253.87	75.00
⑩	597149.11	4798257.71	75.00



Cota Coronación Muro		71.50	74.18	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	
Cota Pie Muro		71.00	71.00	71.00	71.00	71.00	71.00	71.00	71.00	71.00	
Altura Vista de Muro		0.50	3.18	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	
Distancias Parciales		0.00	11.01	03.35	07.66	10.00	10.00	10.00	10.00	08.51	
Distancias a Origen		0.00	11.01	14.36	22.02	32.02	42.02	52.02	62.02	80.53	
Ptos. de Definición		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩



- ② Punto Singulares en Planta
- 3 Puntos Singulares en Alzado

PROGRAMA DE ACTUACIÓN URBANIZADORA (PAU) EN EL AMBITO DE OINAURRE

III.4 MUROS Y OBRAS DE FÁBRICA

III.4.2. MURO Nº 1: MURO ANCLADO, PLANTA Y ALZADO

III.4.2

E: VARIAS



IGNACIO ITURBE, Arquitecto
JOSE MARIA ABAD, Abogado

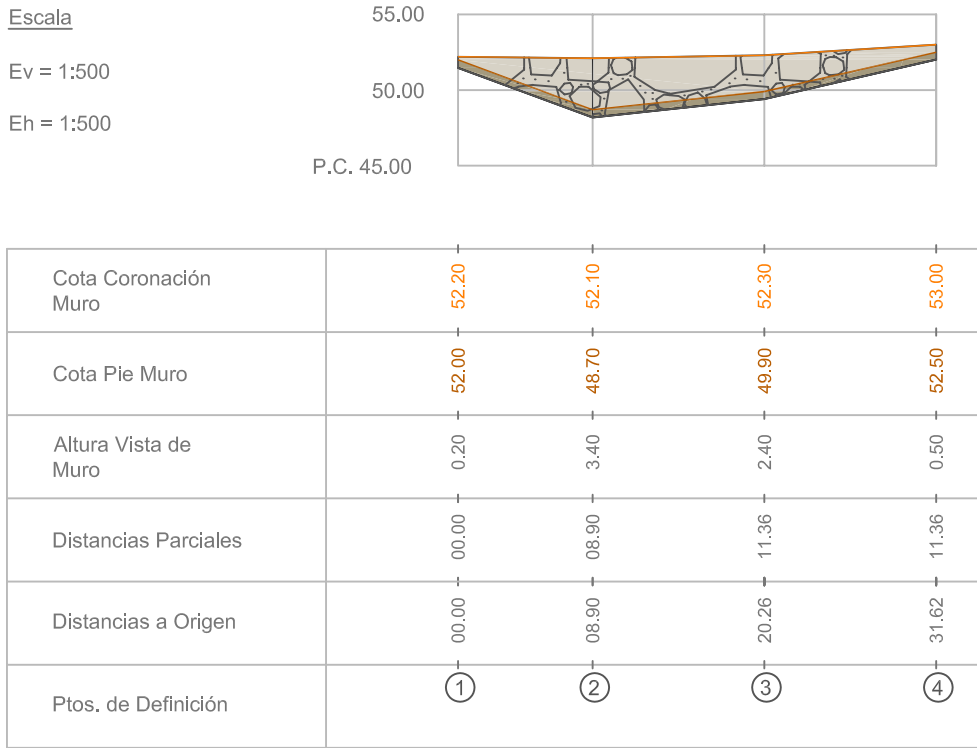
PATXI GASTAMINZA, Arquitecto

JABIER BEREZIARTUA , Bide, Ubide eta Portu Inj.

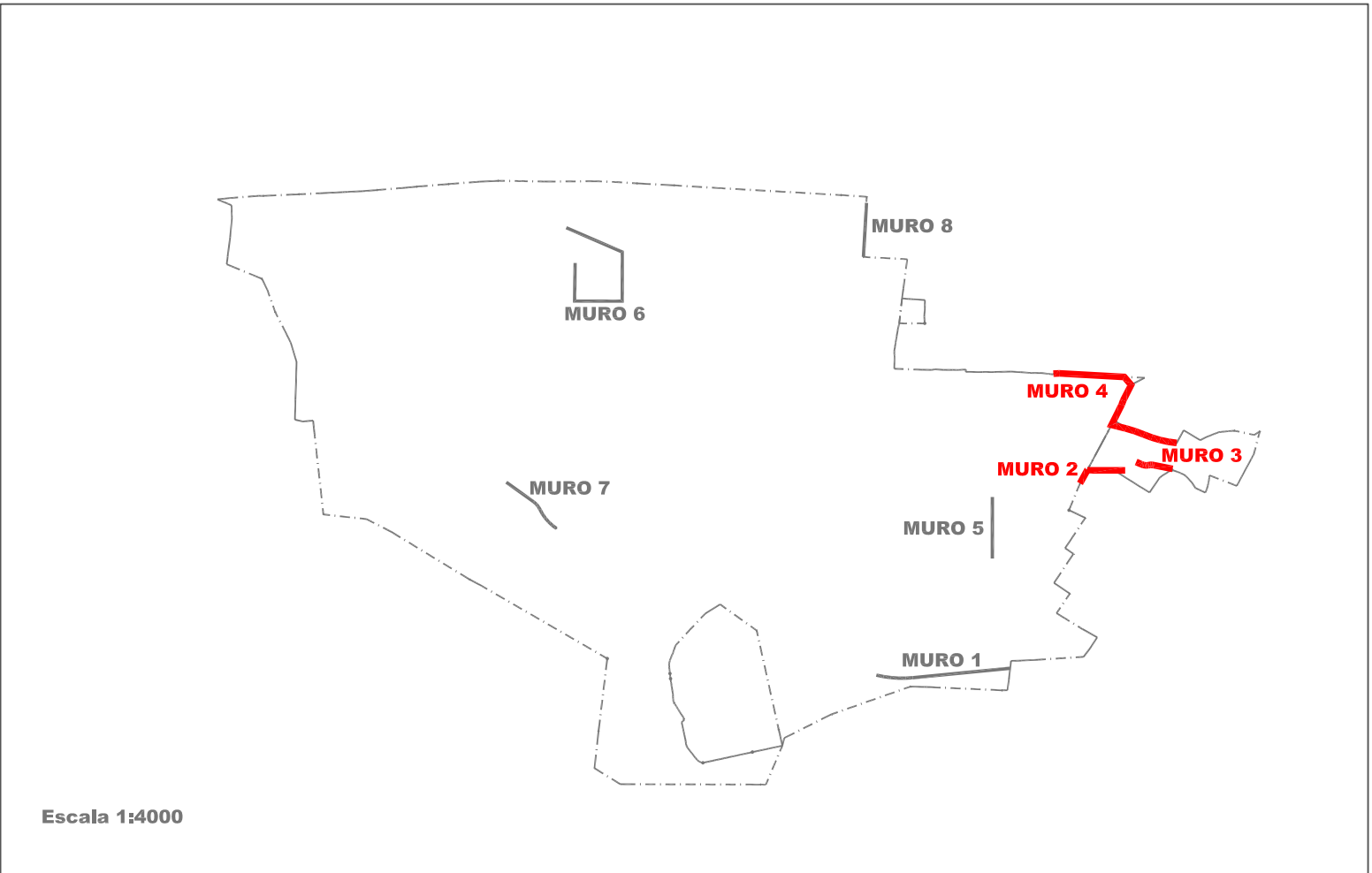
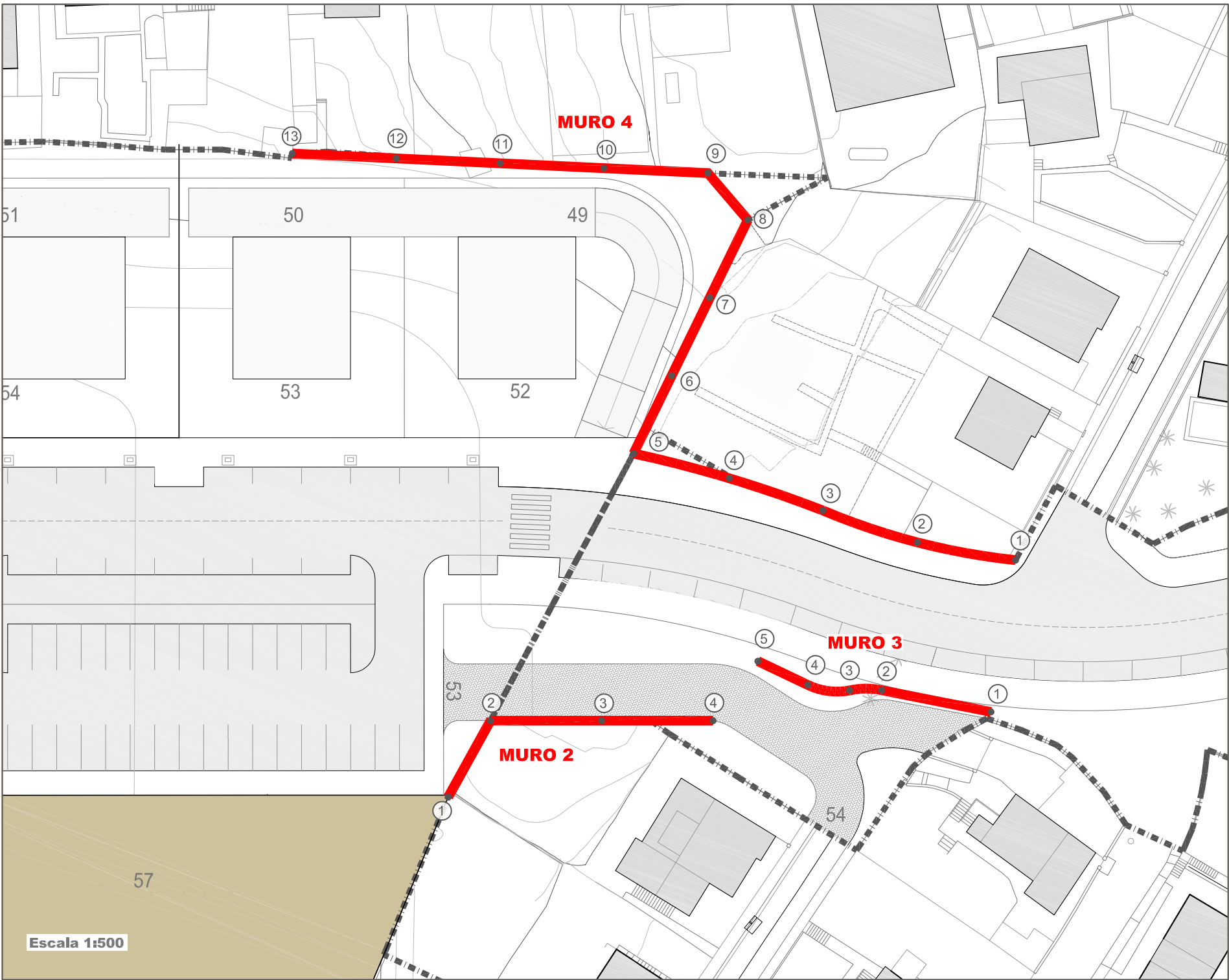
PROMUEVE: IRUNVI S.A.
MARZO 2008



Muro 2



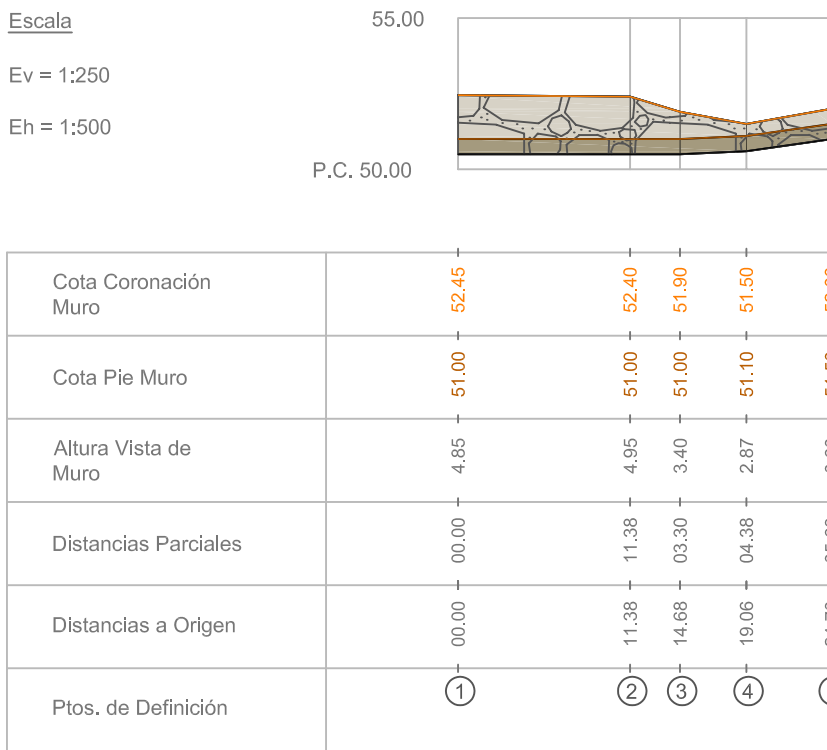
COORDENADAS PTOS DE DEFINICIÓN:			
Punto	Coord. X	Coord. Y	Coord. Z
1	597147,99	4798376,04	52,20
2	597149,19	4798384,86	52,10
3	597159,78	4798388,98	52,30
4	597170,37	4798393,09	53,00



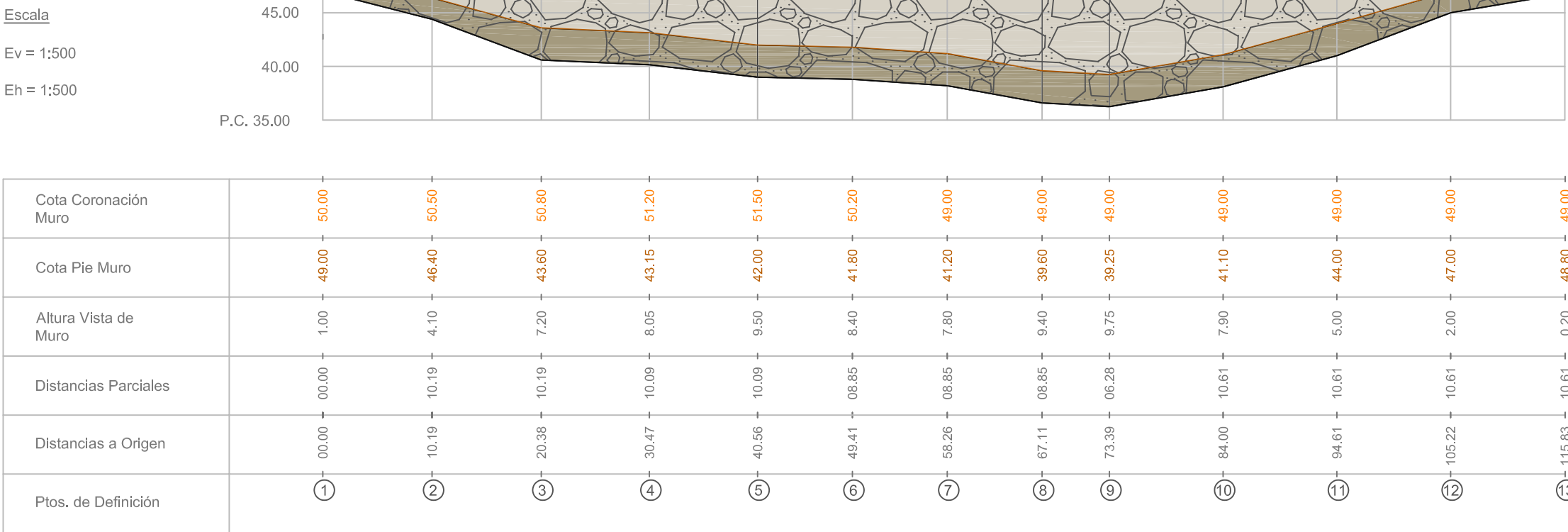
- 2 Puntos Singulares en Planta
- 3 Puntos Singulares en Alzado

Muro 3

COORDENADAS PTOS DE DEFINICIÓN:			
Punto	Coord. X	Coord. Y	Coord. Z
1	597196,48	4798404,20	52,45
2	597185,30	4798402,22	52,40
3	597182,24	4798401,02	51,90
4	597178,05	4798399,99	51,50
5	597172,44	4798400,40	52,00



Muro 4



COORDENADAS PTOS DE DEFINICIÓN:			
Punto	Coord. X	Coord. Y	Coord. Z
1	597193,21	4798419,55	53,00
2	597183,21	4798417,61	52,55
3	597173,03	4798417,16	52,15
4	597162,95	4798416,76	52,10
5	597152,93	4798415,58	52,20
6	597153,67	4798424,40	52,20
7	597154,41	4798433,22	53,00
8	597155,16	4798442,04	52,55
9	597149,62	4798445,02	52,15
10	597139,56	4798441,64	52,10
11	597129,49	4798438,27	52,20
12	597119,43	4798434,89	52,20
13	597109,36	4798431,52	52,20

PROGRAMA DE ACTUACIÓN URBANIZADORA (PAU)
EN EL AMBITO DE OINAURRE

III.4 MUROS Y OBRAS DE FÁBRICA
III.4.3. MUROS Nº 2, Nº3 Y Nº4: MUROS DE
ESCOLLERA HORMIGONADA, PLANTAS Y ALZADOS

III.4.3

E: VARIAS



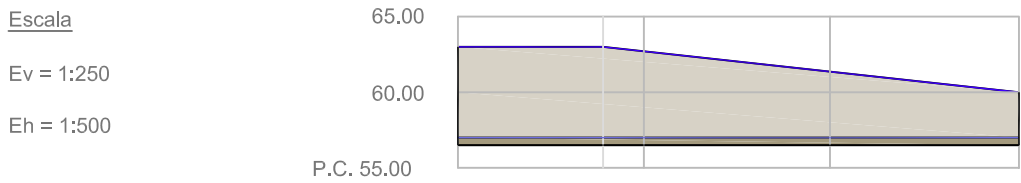
IGNACIO ITURBE, Arquitecto
JOSE MARIA ABAD, Abogado



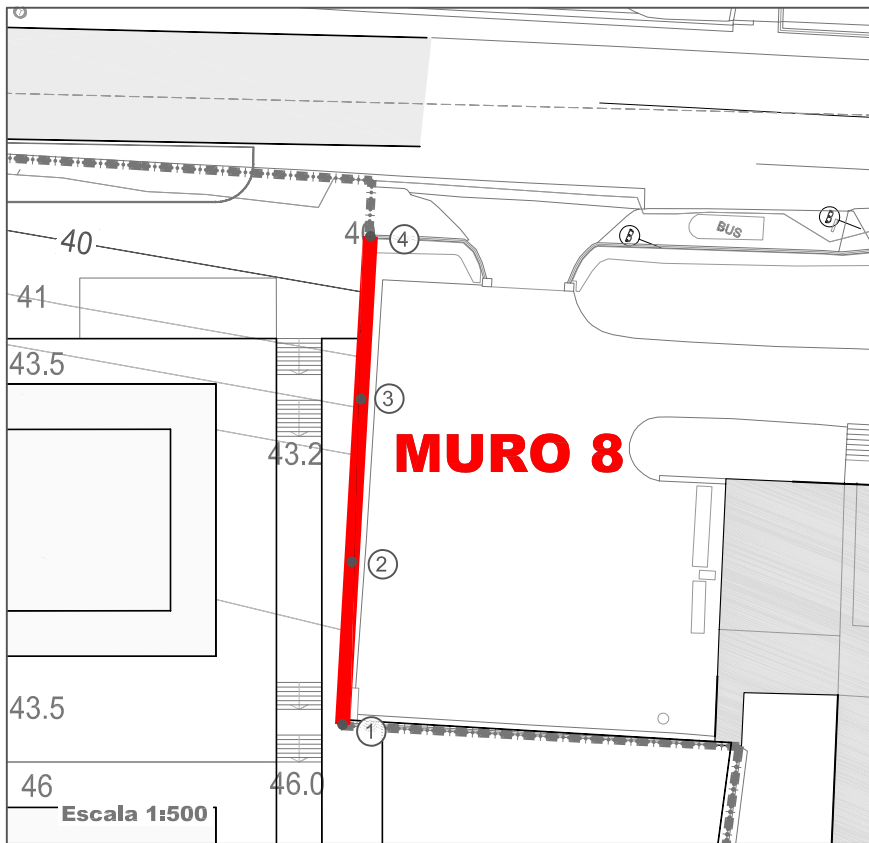
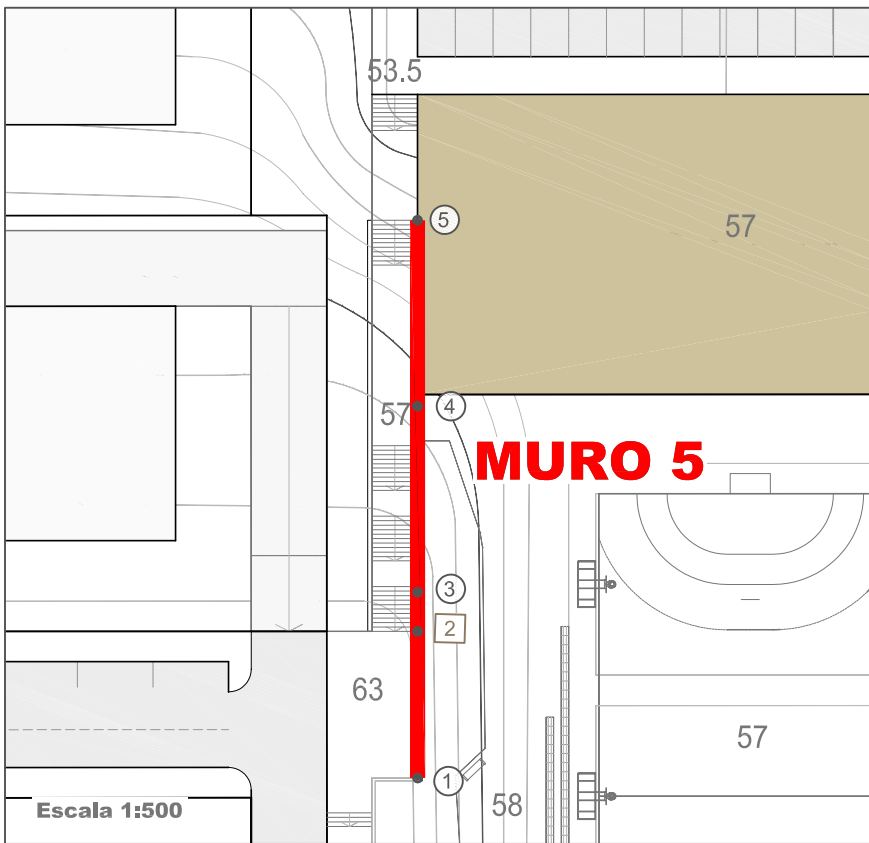
PATXI GASTAMINZA, Arquitecto
JABIER BEREZIARTUA, Bide, Ubide eta Portu Inj.

irunvi
PROMUEVE: IRUNVI S.A.
MARZO 2008

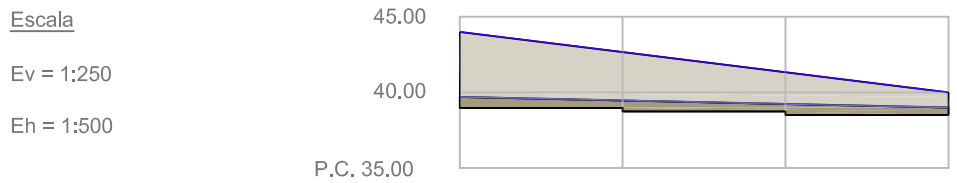
Muro 5



Cota Coronación Muro		63.00	63.00	62.70	61.36	60.00
Cota Pie Muro		57.00	57.00	57.00	57.00	57.00
Cota Cimentación Muro		56.50	56.50	56.50	56.50	56.50
Altura Vista de Muro		6.00	6.00	5.70	4.36	3.00
Distancias Parciales		00.00	00.60	02.70	12.30	12.30
Distancias a Origen		00.00	00.60	12.30	24.60	36.90
Ptos. de Definición		①	② ③	④	⑤	

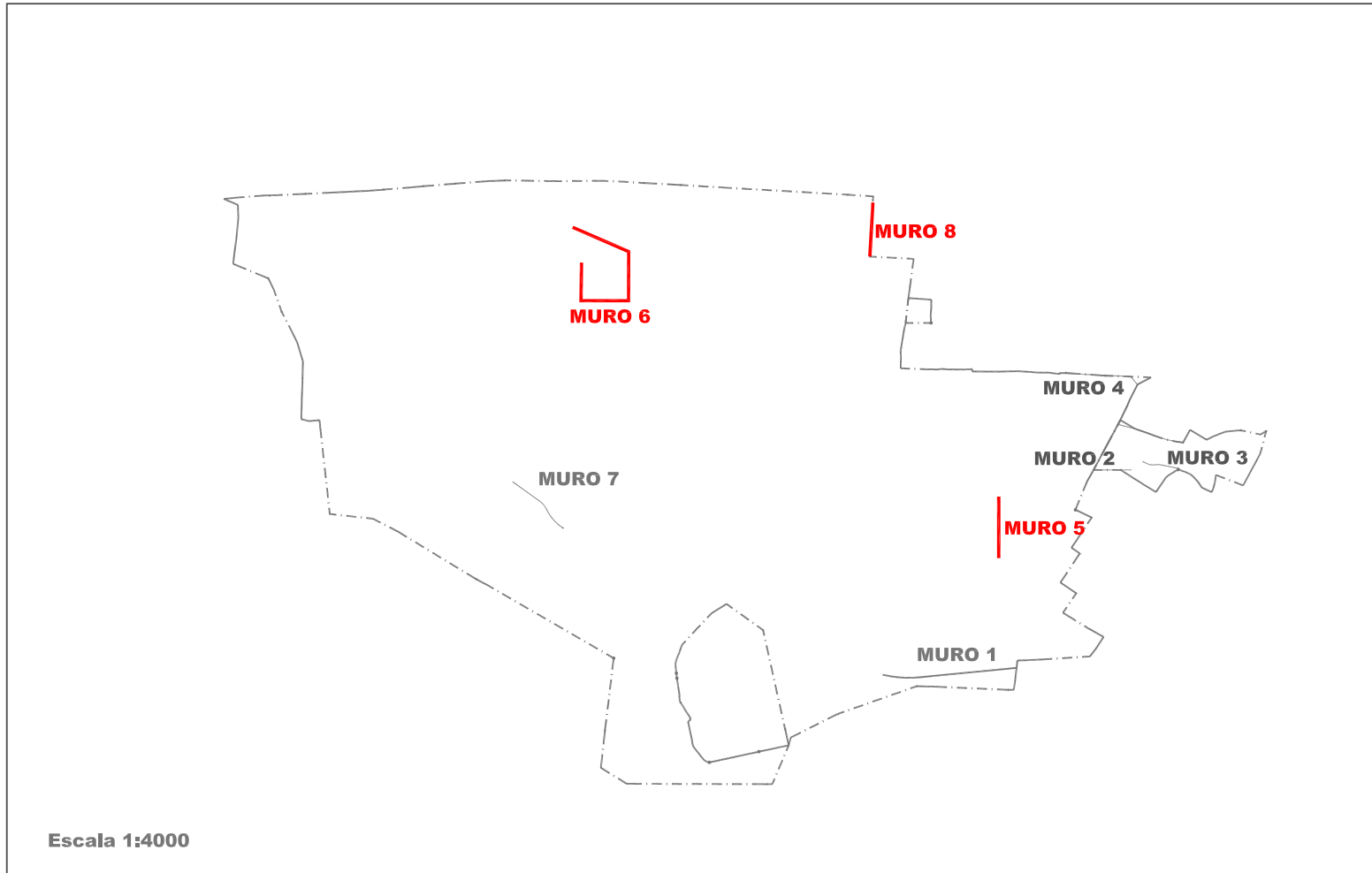


Muro 8

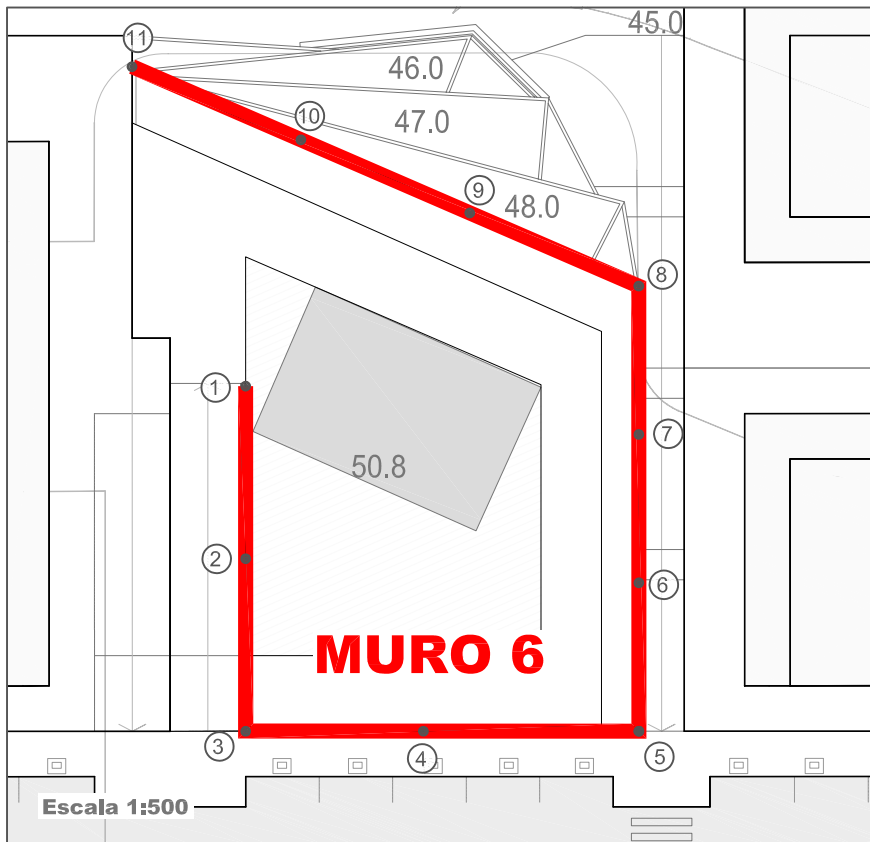


Cota Coronación Muro		44.00	42.66	41.33	40.00
Cota Pie Muro		39.70	39.46	39.23	39.00
Cota Cimentación Muro		39.20	38.96	38.73	38.50
Altura Vista de Muro		4.30	3.20	2.10	1.00
Distancias Parciales		00.00	10.77	10.77	10.77
Distancias a Origen		00.00	10.77	21.54	32.31
Ptos. de Definición		①	②	③	④

COORDENADAS PTOS DE DEFINICIÓN:			
Punto	Coord. X	Coord. Y	Coord. Z
①	597115.40	4798315.07	63.00
②	597111.88	4798324.12	63.00
③	597110.94	4798326.53	62.70
④	597106.49	4798337.99	61.36
⑤	597102.04	4798349.45	60.00

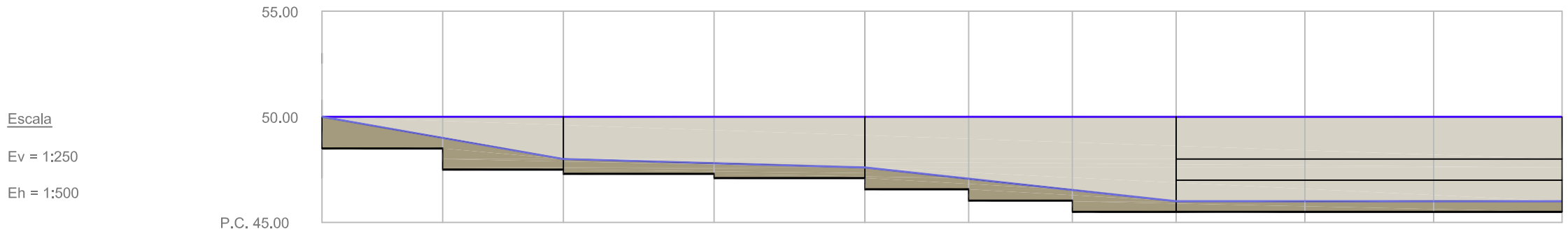


COORDENADAS PTOS DE DEFINICIÓN:			
Punto	Coord. X	Coord. Y	Coord. Z
①	596978.05	4798455.53	44.00
②	596974.73	4798465.78	42.66
③	596971.40	4798476.03	41.33
④	596968.08	4798486.28	40.00



COORDENADAS PTOS DE DEFINICIÓN:			
Punto	Coord. X	Coord. Y	Coord. Z
①	596816.52	4798389.60	50.00
②	596822.52	4798378.91	50.00
③	596826.52	4798368.22	50.00
④	596839.80	4798373.38	50.00
⑤	596853.08	4798378.55	50.00
⑥	596849.52	4798387.69	50.00
⑦	596845.97	4798396.84	50.00
⑧	596842.42	4798405.98	50.00
⑨	596830.25	4798406.44	50.00
⑩	596818.09	4798406.90	50.00
⑪	596805.92	4798407.37	50.00

Muro 6



Cota Coronación Muro		50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00
Cota Pie Muro		50.00	49.00	48.00	47.80	47.60	47.06	46.53	46.00	46.00	46.00
Cota Cimentación Muro		48.50	48.50	47.50	47.30	47.09	46.56	46.03	45.50	45.50	45.50
Altura Vista de Muro		0.00	1.00	2.00	2.20	2.40	2.93	3.46	4.00	4.50	4.50
Distancias Parciales		00.00	11.41	11.41	14.25	14.25	9.81	9.81	9.81	12.17	12.17
Distancias a Origen		00.00	11.41	22.82	37.07	51.32	61.13	70.94	80.75	92.92	105.09
Ptos. de Definición		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩



- ② Puntos Singulares en Planta
- ③ Puntos Singulares en Alzado

PROGRAMA DE ACTUACIÓN URBANIZADORA (PAU)
EN EL AMBITO DE OINAURRE

III.4 MUROS Y OBRAS DE FÁBRICA
III.4.4. MUROS Nº 5, Nº6 Y Nº8: MUROS MÉNSULA, PLANTAS
Y ALZADOS

III.4.4

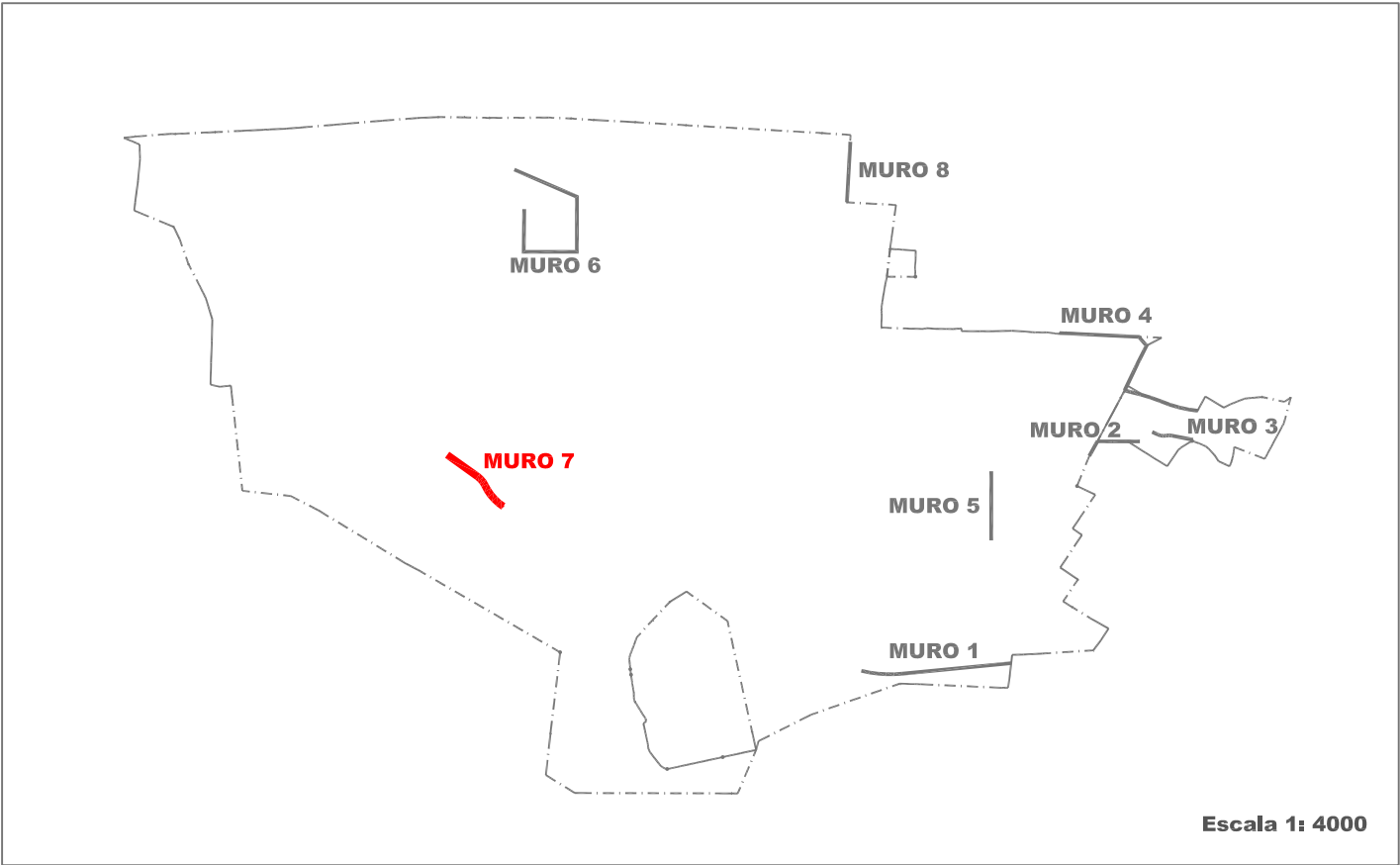
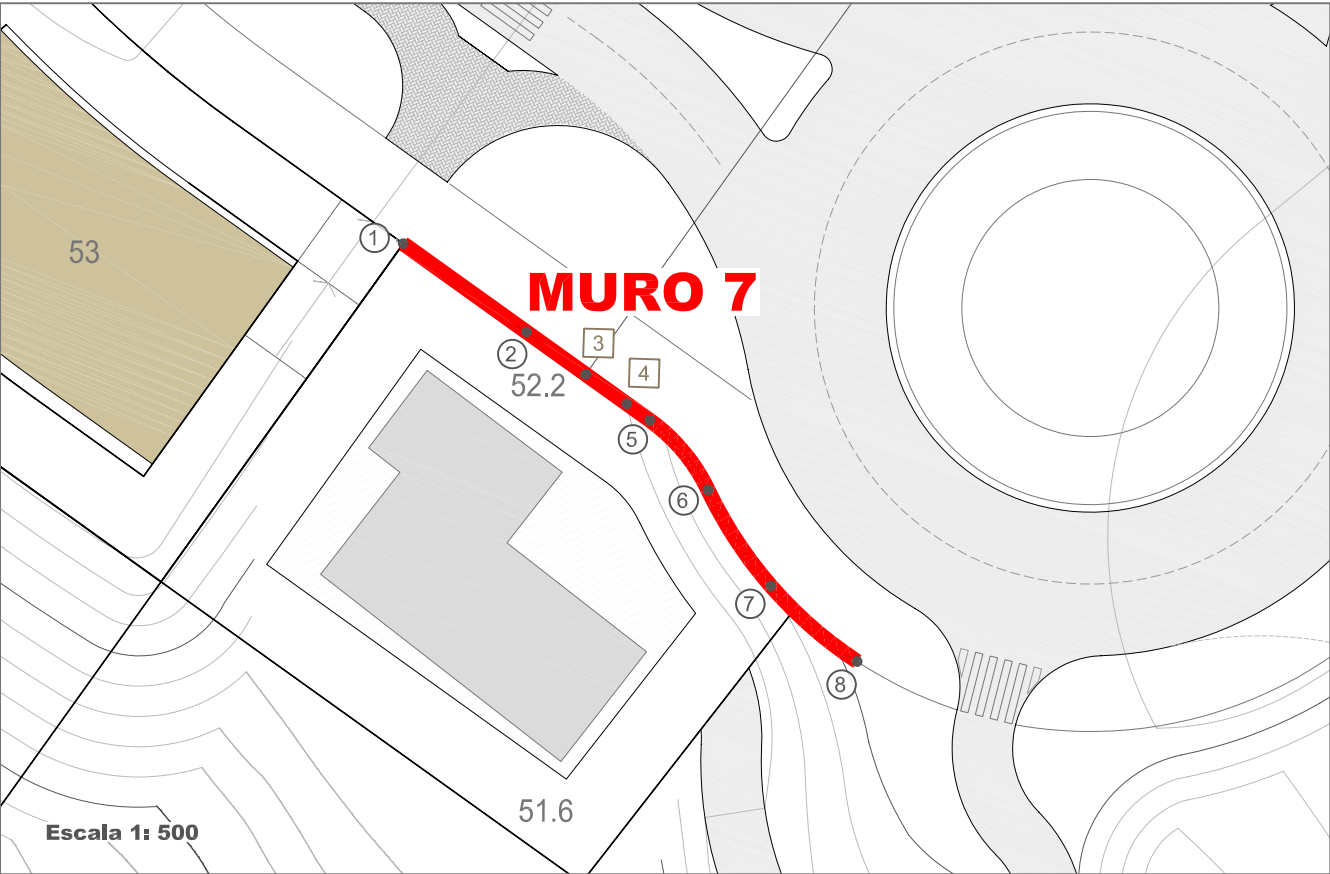
E: VARIAS

IGNACIO ITURBE, Arquitecto
JOSE MARIA ABAD, Abogado



PATXI GASTAMINZA, Arquitecto
JABIER BEREZIARTUA, Bide, Ubide eta Portu Inj.

irunvi
PROMUEVE: IRUNVI S.A.
MARZO 2008

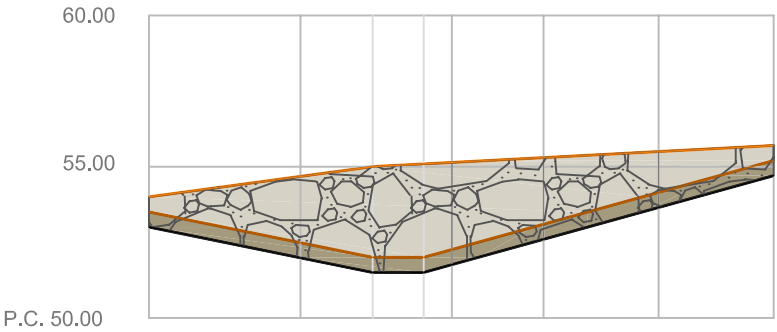


- ② Puntos Singulares en Planta
- 3 Puntos Singulares en Alzado

Escala

Ev = 1:250

Eh = 1:500



Cota Coronación Muro	54.00	54.67	55.00	55.08	55.13	55.30	55.50	55.70
Cota Pie Muro	53.50	52.48	52.00	52.00	52.25	53.10	54.18	55.20
Cota Cimentación Muro	53.00	51.98	51.50	51.50	51.75	52.60	53.65	54.70
Altura Vista de Muro	0.50	2.20	3.00	3.08	2.88	2.20	1.35	0.50
Distancias Parciales	00.00	10.02	04.78	03.37	01.87	06.06	07.61	07.61
Distancias a Origen	00.00	10.02	14.80	18.17	20.04	26.10	33.71	41.32
Ptos. de Definición	①	②	3	4	⑤	⑥	⑦	⑧

COORDENADAS PTOS DE DEFINICIÓN:			
Punto	Coord. X	Coord. Y	Coord. Z
①	596827.66	4798252.32	54.00
②	596837.38	4798249.83	54.67
3	596842.04	4798248.63	55.00
4	596845.27	4798247.80	55.08
⑤	596847.09	4798247.34	55.13
⑥	596852.34	4798244.44	55.30
⑦	596858.52	4798240.03	55.50
⑧	596865.65	4798237.44	55.70

PROGRAMA DE ACTUACIÓN URBANIZADORA (PAU)
EN EL AMBITO DE OINAURRE

III.4 MUROS Y OBRAS DE FÁBRICA
III.4.5. MURO Nº 7: MURO DE ESCOLLERA
HORMIGONADA, PLANTA Y ALZADO

III.4.5

E: VARIAS



irunvi

IGNACIO ITURBE, Arquitecto
JOSE MARIA ABAD, Abogado

PATXI GASTAMINZA, Arquitecto
JABIER BEREZIARTUA , Bide,Ubide eta Portu Inj.

PROMUEVE: IRUNVI S.A.
MARZO 2008