

# CORREDOR VERDE, TRAMO PARQUE LUIS GARCÍA CORREA Y CALLE VIRGILIO. TAMARACEITE.

## FASE I



**Ayuntamiento  
de Las Palmas  
de Gran Canaria**

ÁREA DE GOBIERNO DE URBANISMO  
SERVICIO DE URBANISMO



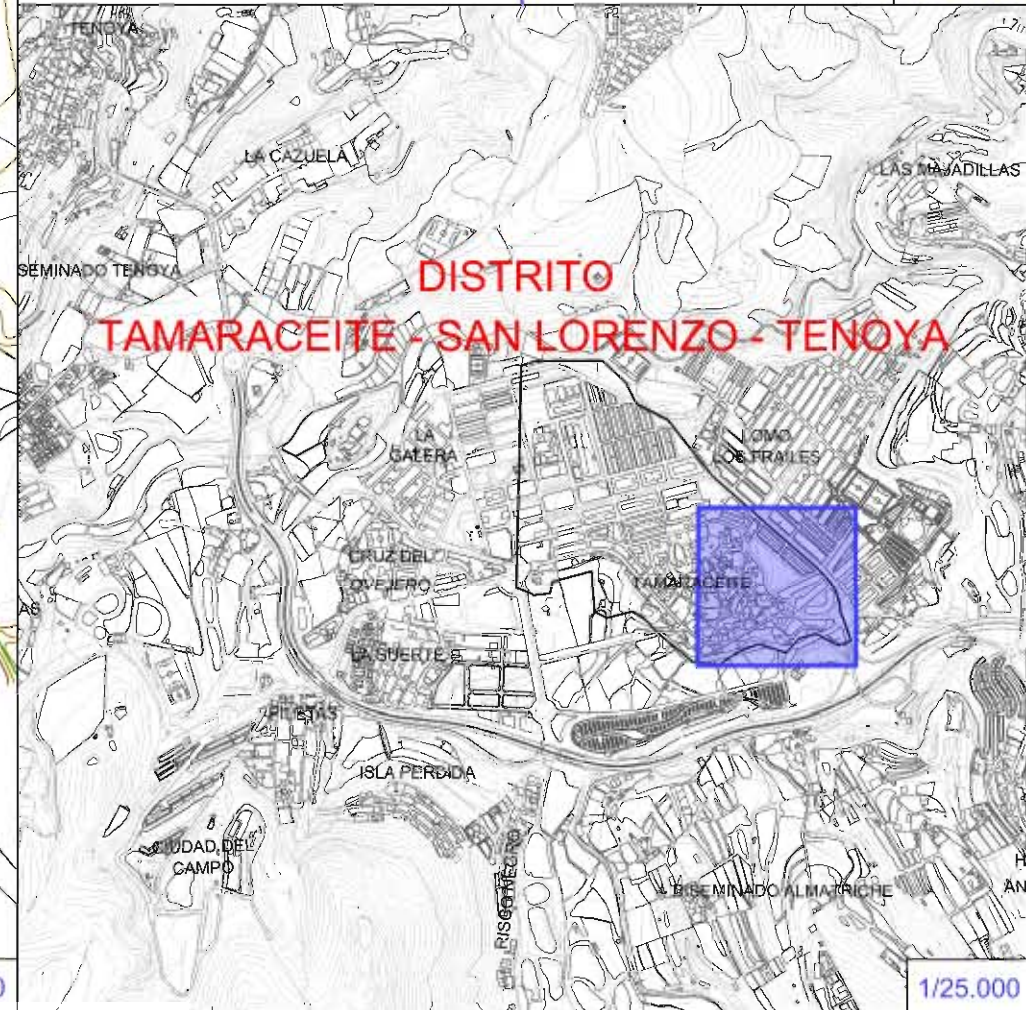
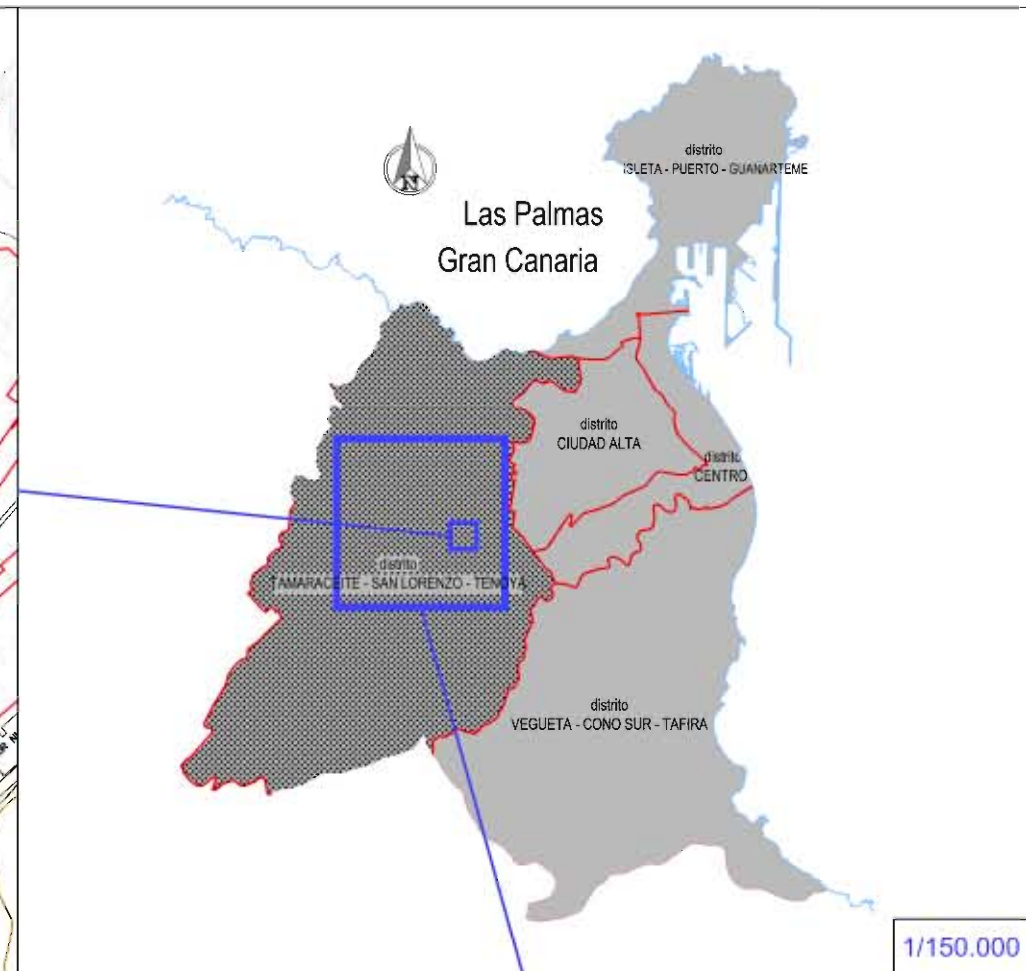
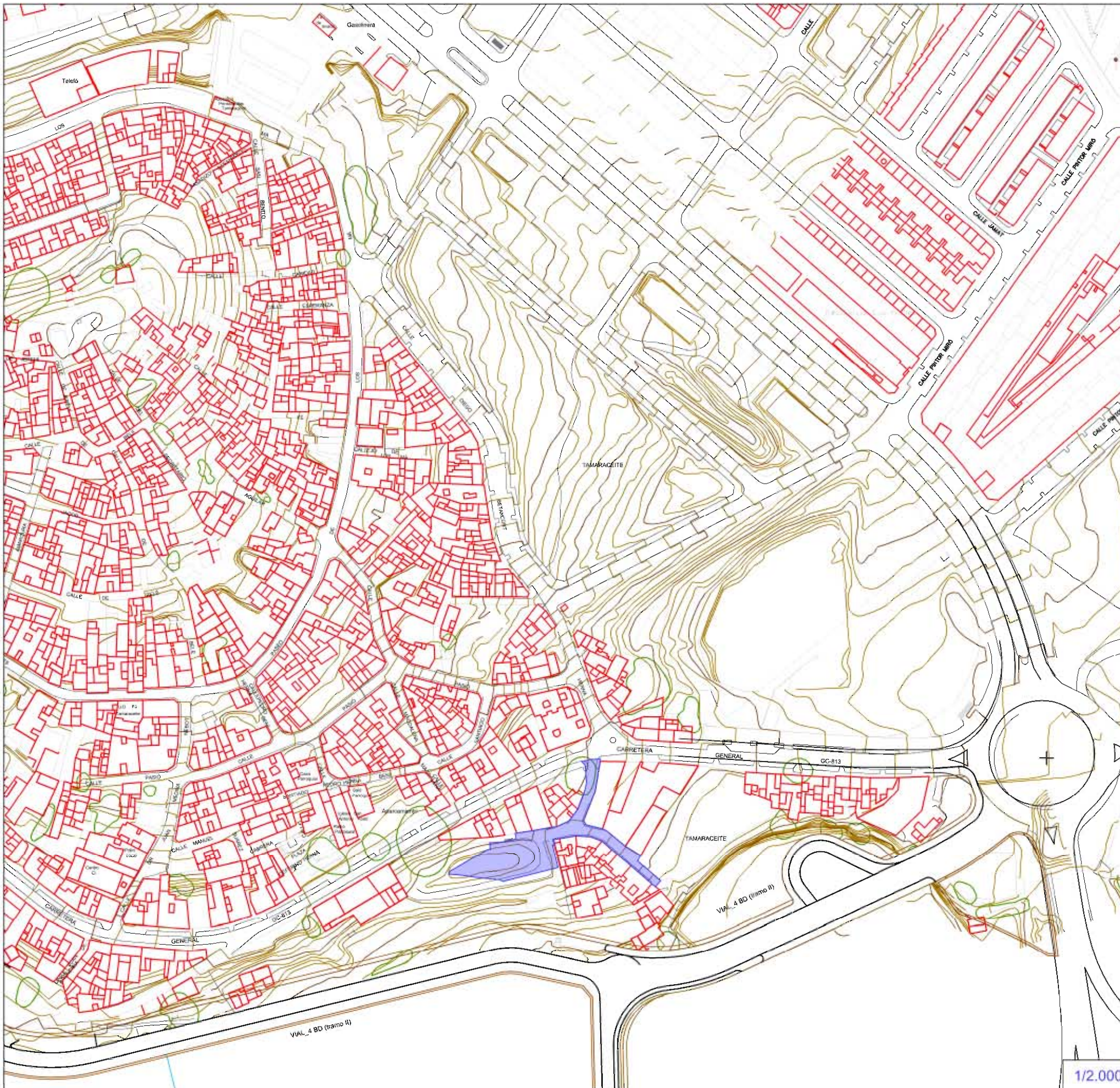
**GEURSA**

Sociedad Municipal de Gestión Urbanística  
de Las Palmas de Gran Canaria, S.A.

**MEMORIA, PLANOS, PLIEGO Y PRESUPUESTO**

**JULIO 2016**

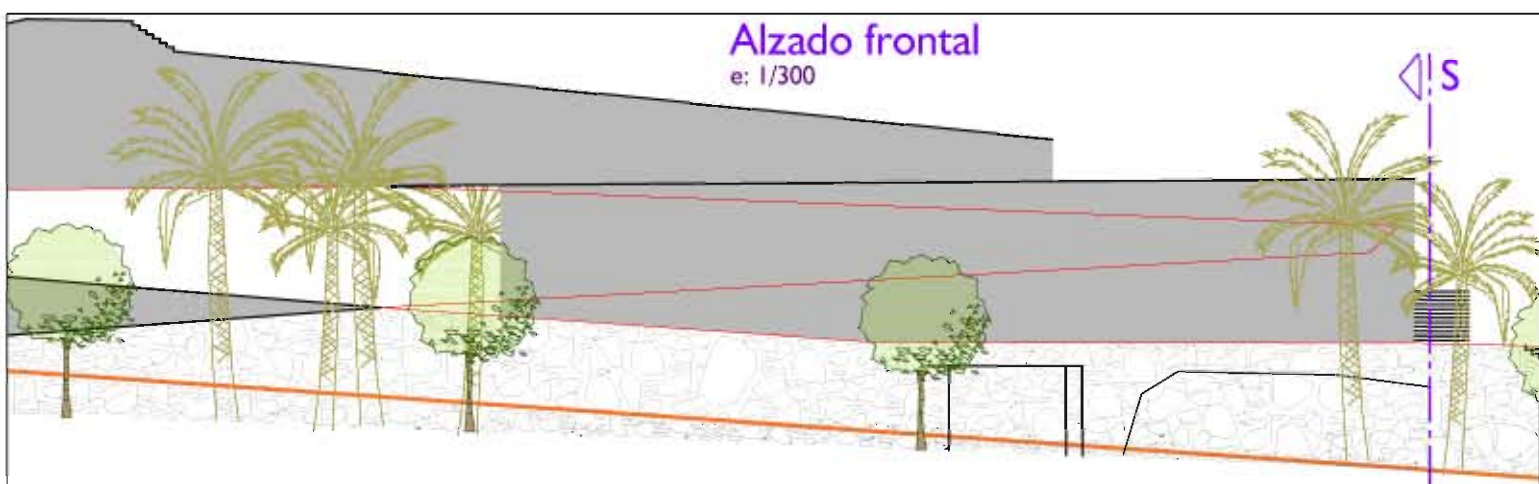
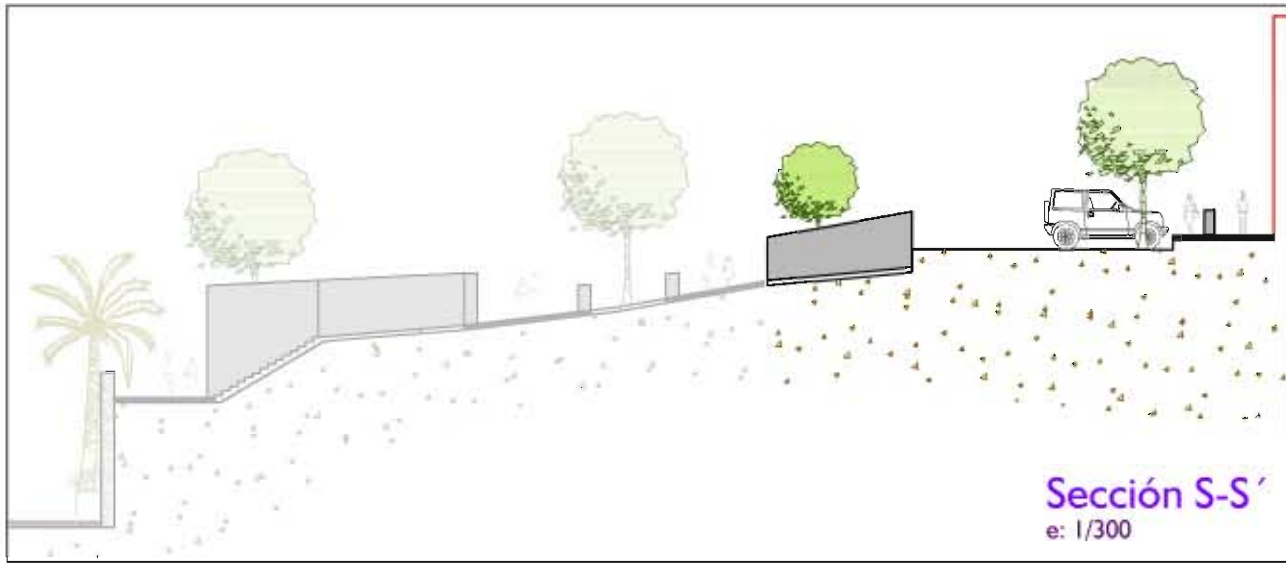




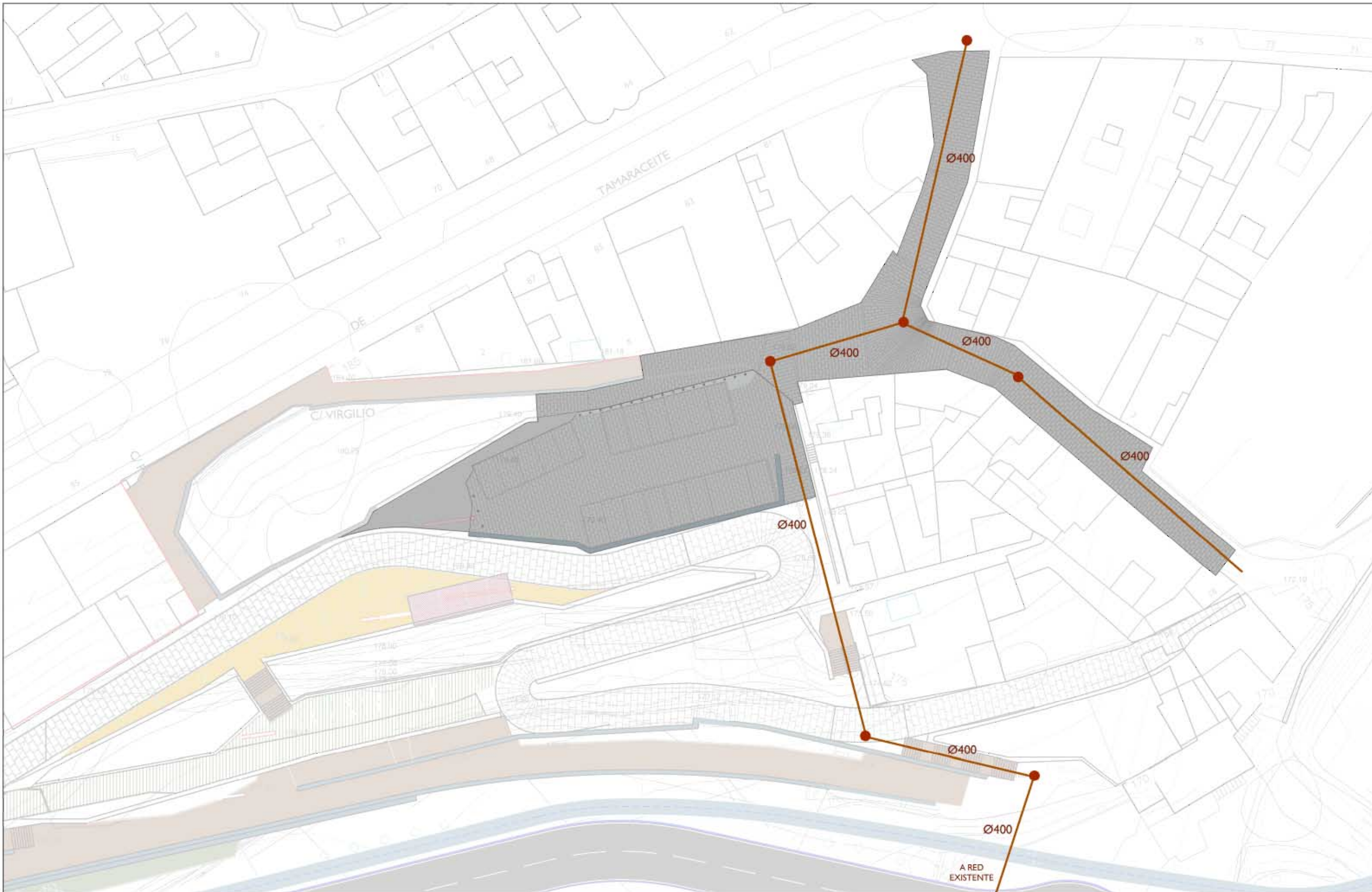




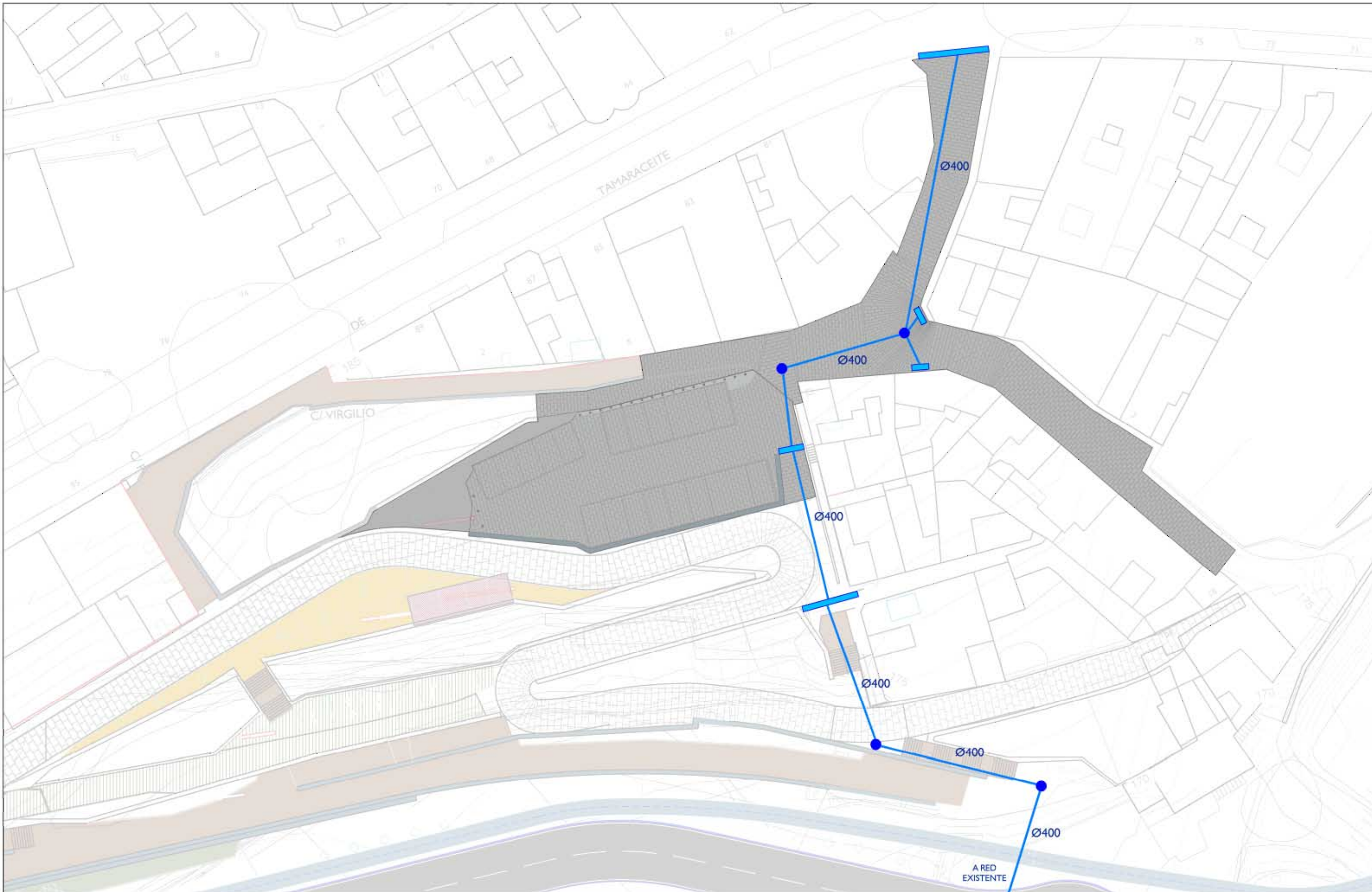




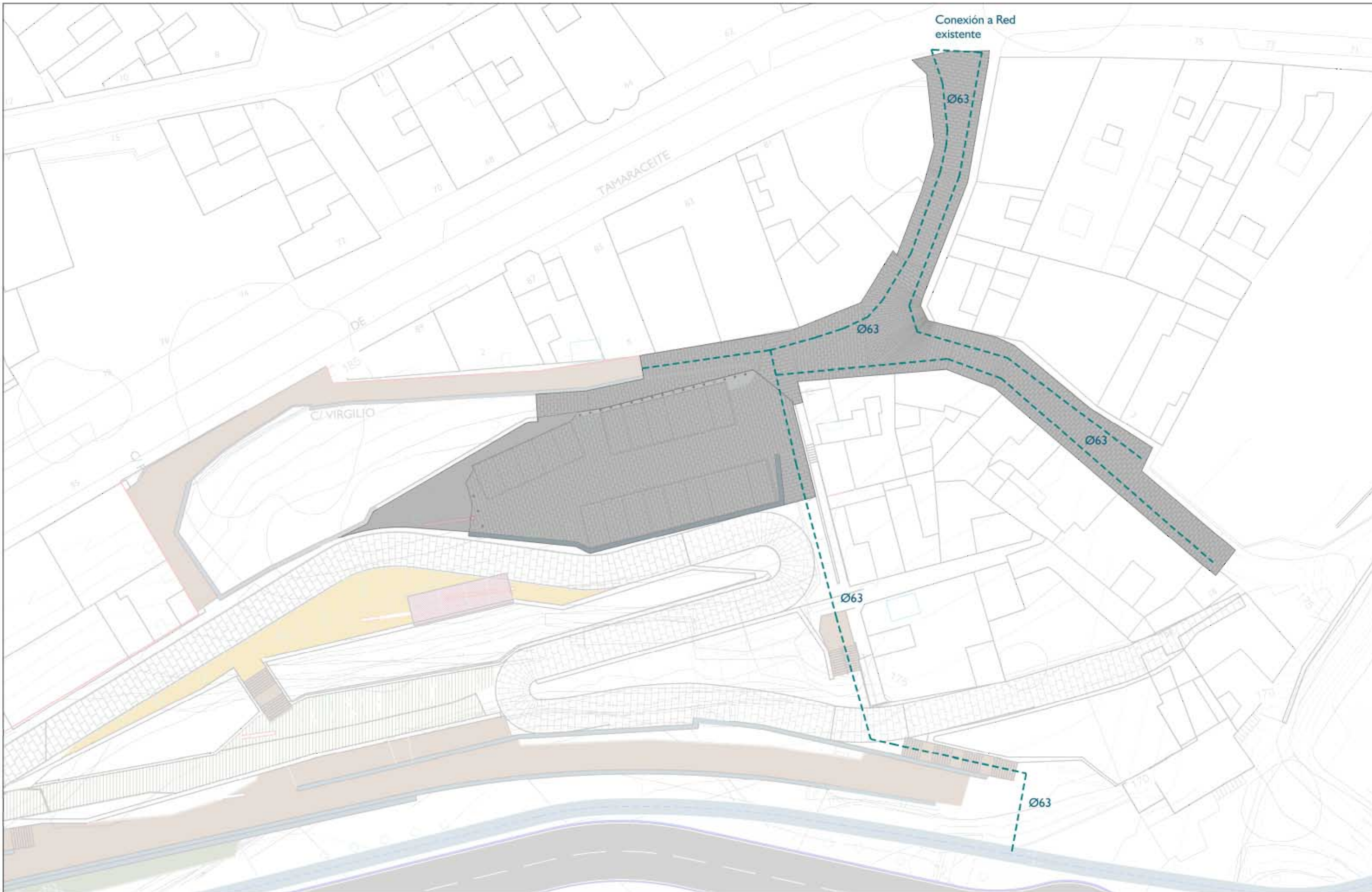








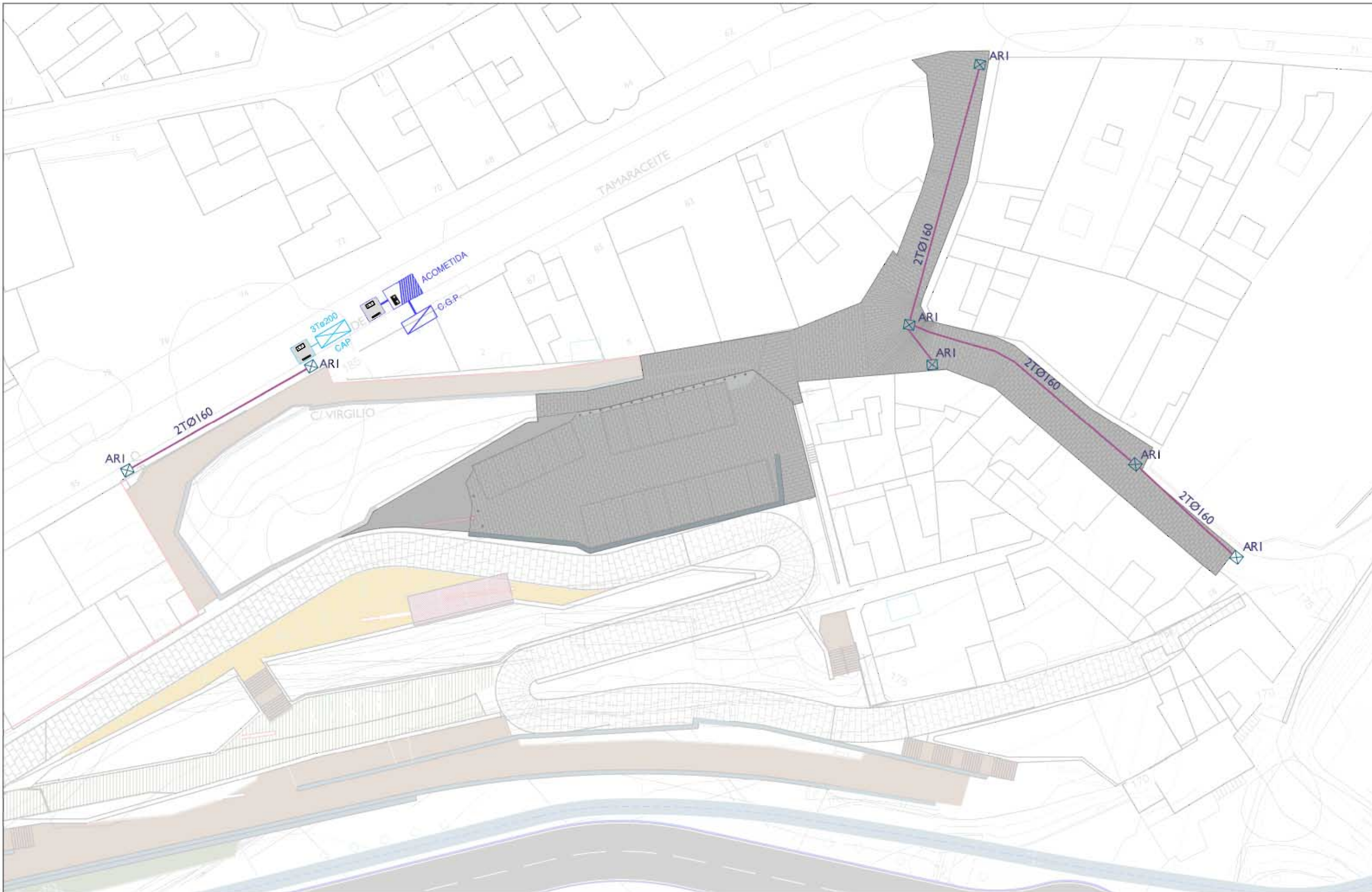











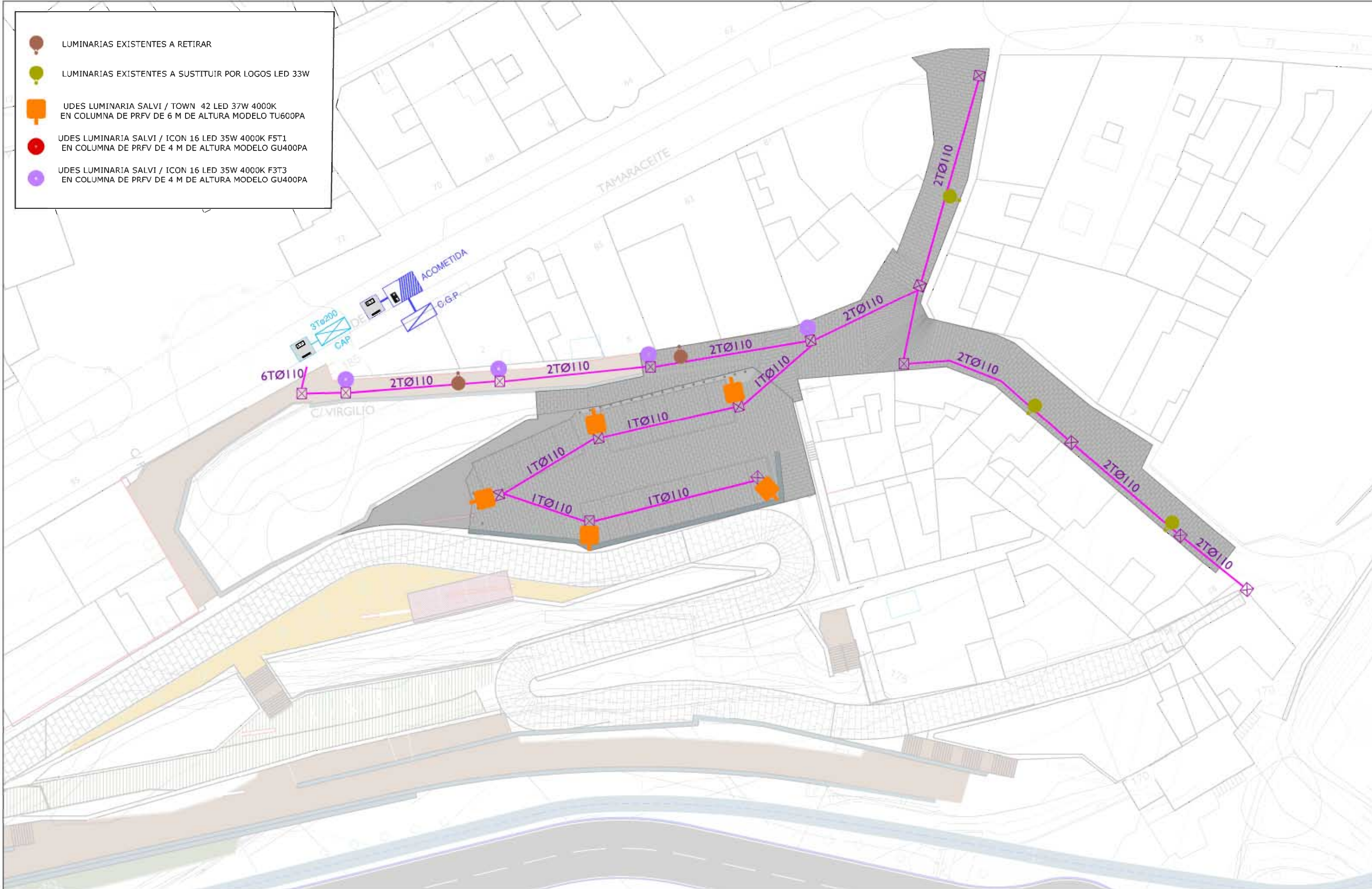






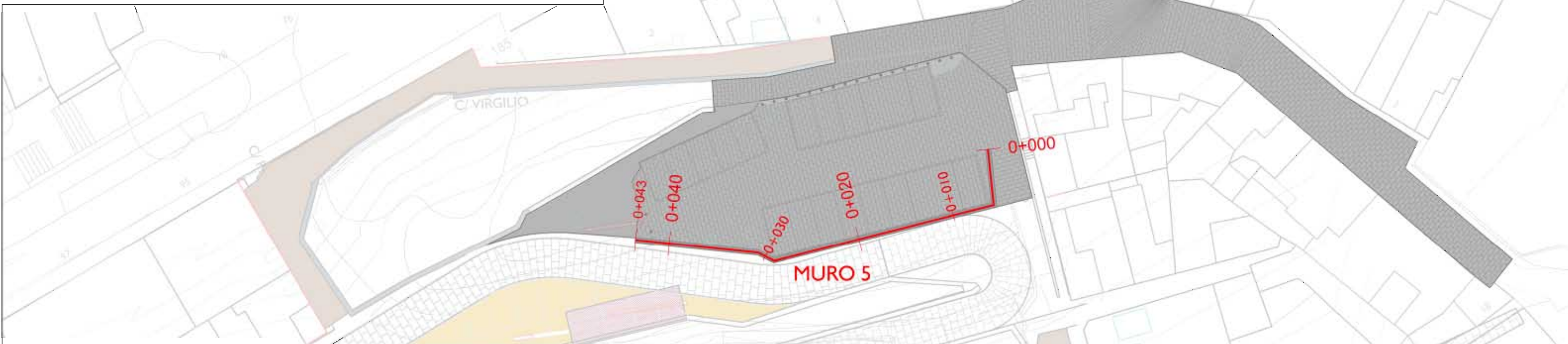
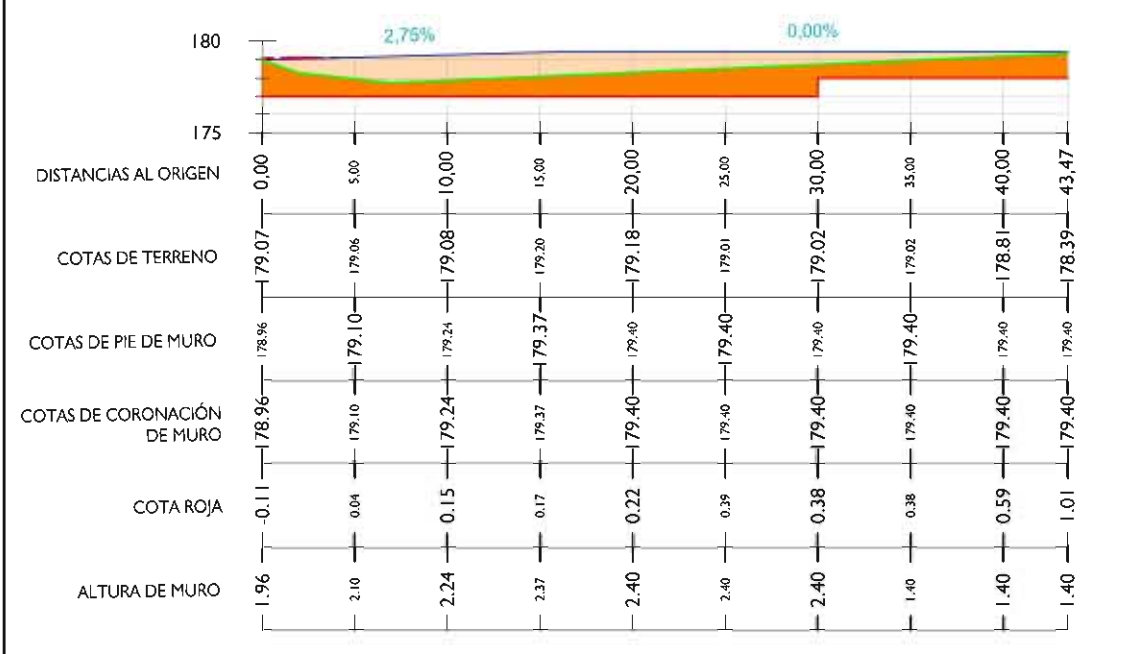


-  LUMINARIAS EXISTENTES A RETIRAR
-  LUMINARIAS EXISTENTES A SUSTITUIR POR LOGOS LED 33W
-  UDES LUMINARIA SALVI / TOWN 42 LED 37W 4000K EN COLUMNA DE PRFV DE 6 M DE ALTURA MODELO TU600PA
-  UDES LUMINARIA SALVI / ICON 16 LED 35W 4000K F5T1 EN COLUMNA DE PRFV DE 4 M DE ALTURA MODELO GU400PA
-  UDES LUMINARIA SALVI / ICON 16 LED 35W 4000K F3T3 EN COLUMNA DE PRFV DE 4 M DE ALTURA MODELO GU400PA

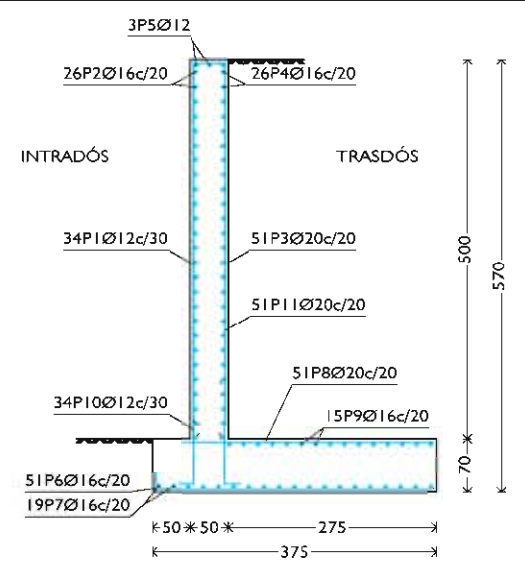




PERFIL LONGITUDINAL MURO 5

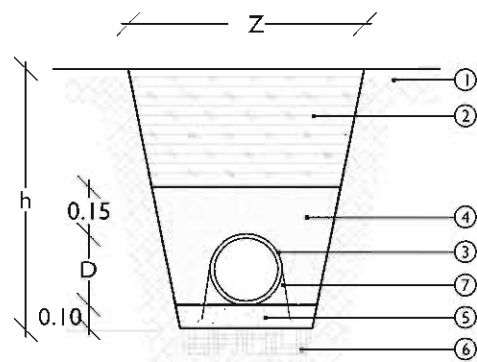


POSICIÓN	Ø mm	NÚM. PIEZAS	LONGITUD m	FORMA L=cm	LONGITUD TOTAL m	PESO kg/m	PESO kp	
1	12	34	5.34	40	494	181.70	0.89	161.32
2	16	26	9.86		986	256.36	1.58	404.62
3	20	51	5.32	38	494	271.32	2.47	669.12
4	16	26	9.86		986	256.36	1.58	404.62
5	12	3	9.86		986	29.58	0.89	26.26
6	16	51	3.76	16	360	191.86	1.58	302.82
7	16	19	9.86		986	187.34	1.58	295.68
8	20	51	3.28		328	167.28	2.47	412.54
9	16	15	9.86		986	147.90	1.58	233.43
10	12	34	1.16	30	86	39.51	0.89	35.08
11	20	51	1.71	30	141	87.11	2.47	214.82
					Ø12	250.79	0.89	222.66
					Ø16	1039.82	1.58	1641.17
					Ø20	525.71	2.47	1296.48
8 400 S. CN					Peso total	3160.31		
					Peso total con mermas (10.00%)	3476.34		



Norma: EHE-98 (España)  
 Hormigón: HA-30, Control Estadístico  
 Acero de barras: B 400 S, Control Normal  
 Tipo de ambiente: Clase IIa  
 Recubrimiento en el intradós del muro: 3.0cm  
 Recubrimiento en el trasdós del muro: 5.0cm  
 Recubrimiento superior de la cimentación: 5.0cm  
 Recubrimiento inferior de la cimentación: 5.0cm  
 Recubrimiento lateral de la cimentación: 7.0cm  
 Tamaño máximo del árido: 20 mm





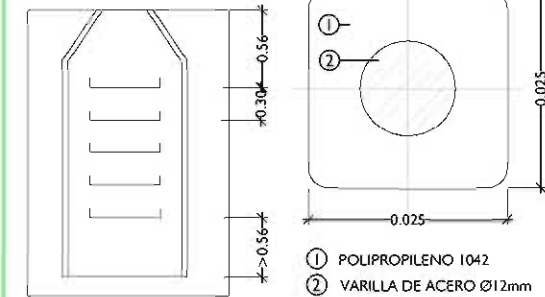
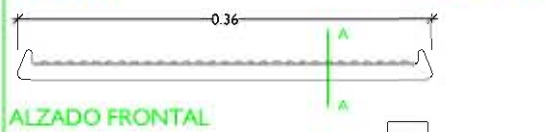
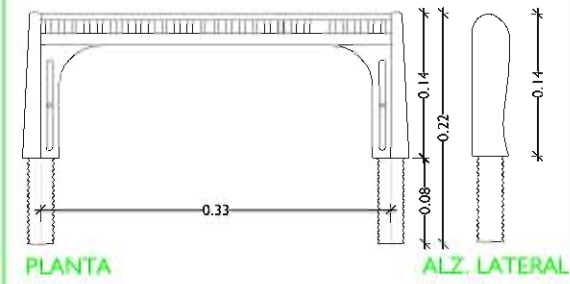
Ø	0,25	0,30	0,40	0,50	1,50	Ø	0,25	0,30	0,40	0,50	1,50
h	EXCAVACION M <sup>3</sup> /ML					RELLENO ORDINARIO					
1,00	0,75	0,80	0,90	1,00	2,00	1,00	0,43	0,41	0,51	0,29	
1,25	1,00	1,06	1,19	1,31	2,56	1,25	0,68	0,67	0,80	0,60	
1,50	1,28	1,35	1,50	1,65	3,15	1,50	0,95	0,96	1,11	0,94	
1,75	1,58	1,66	1,84	2,01	3,76	1,75	1,25	1,27	1,45	1,30	
2,00	1,90	2,00	2,20	2,40	4,40	2,00	1,58	1,6	1,81	1,69	0,64
2,25	2,25	2,36	2,59	2,81	5,06	2,25	1,93	1,97	2,20	2,10	1,30
2,50	2,63	2,75	3,00	3,25	5,75	2,50	2,30	2,36	2,61	2,54	1,99
2,75	3,03	3,16	3,44	3,71	6,46	2,75	2,70	2,77	3,05	3,00	2,70
3,00	3,45	3,60	3,90	4,20	7,20	3,00	3,13	3,2	3,51	3,49	3,44
3,25	3,90	4,06	4,39	4,71	7,96	3,25	3,58	3,67	4,00	4,00	4,20
3,50	4,38	4,55	4,90	5,25	8,75	3,50	4,05	4,16	4,51	4,54	4,99
3,75	4,88	5,06	5,44	5,81	9,56	3,75	4,55	4,67	5,05	5,10	5,80
4,00	5,40	5,60	6,00	6,40	10,40	4,00	5,08	5,21	5,6	5,69	6,64
4,25	5,95	6,16	6,59	7,01	11,26	4,25	5,63	5,77	6,20	6,30	7,50
4,50	6,53	6,75	7,20	7,65	12,15	4,50	6,20	6,36	6,81	6,94	8,39
4,75	7,13	7,36	7,84	8,31	13,06	4,75	6,80	6,97	7,45	7,60	9,30
5,00	7,75	8,00	8,50	9,00	14,00	5,00	7,43	7,61	8,1	8,29	10,24
5,25	8,40	8,66	9,19	9,71	14,96	5,25	8,08	8,27	8,80	9,00	11,20
5,50	9,08	9,35	9,90	10,45	15,95	5,50	8,75	8,96	9,51	9,74	12,19
5,75	9,78	10,06	10,64	11,21	16,96	5,75	9,45	9,67	10,25	10,50	13,20
6,00	10,50	10,80	11,40	12,00	18,00	6,00	10,18	10,41	11,01	11,25	14,24

1.- EXCAVACION	
2.- RELLENO	
3.- HORMIGON EN SOLERA	0,06 0,06 0,07 0,08 0,18
4.- ARENA EN RELLENO	0,22 0,26 0,34 0,43 1,81

MEDICION DE ZANIAS	
Talud(h/v) =	0,20
Sobre ancho =	0,30
Altura sobre tubo =	0,15
Altura de solera =	0,10

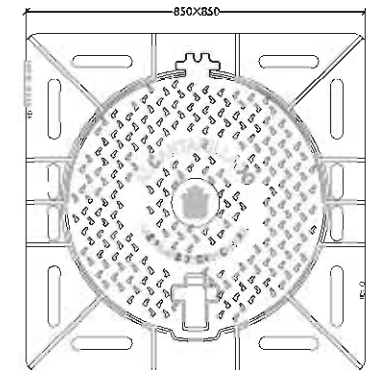
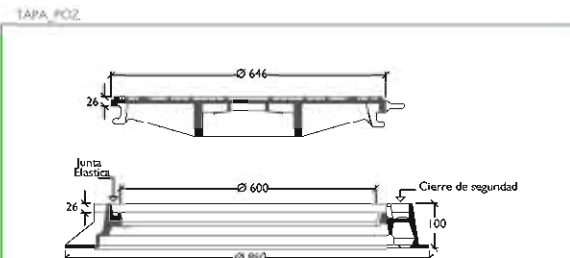
- 1 TERRENO NATURAL O EXISTENTE
- 2 RELLENO ORDINARIO (am. max. 15 cms)
- 3 TUBERIA DE P.V.C. O SIMILAR
- 4 ARENA DE MONTAÑA
- 5 HM/20/P/20 EN NIVELACION (e=10 cms)
- 6 FONDO DE ZANJA COMPACTADO
- 7 ALAMBRE DE ACERO GALVANIZADO

### SECCIÓN-TIPO ZANJA TUBERÍA P.V.C CON ARENA



- 1 POLIPROPILENO 1042
- 2 VARILLA DE ACERO Ø12mm

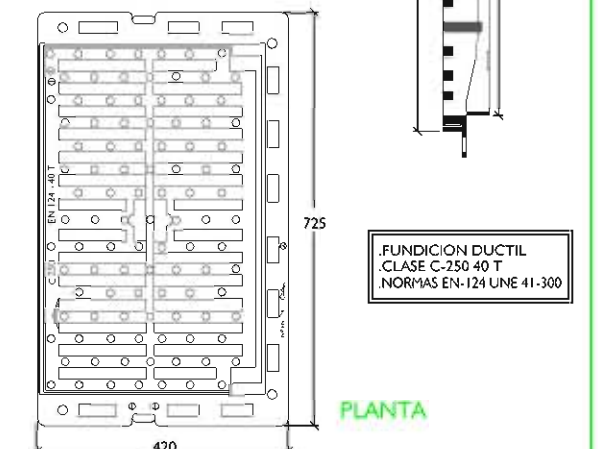
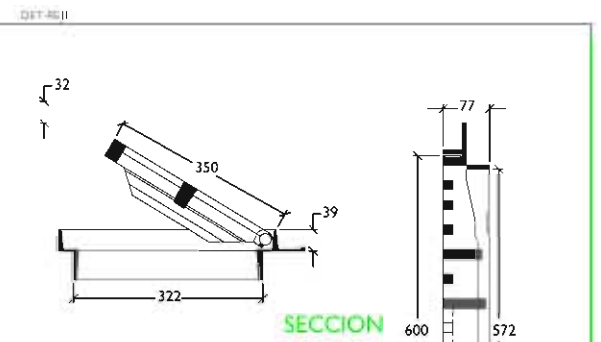
### PATE DE POZO DE REGISTRO Y ESQUEMA DE COLOCACION



FUNDICION DUCTIL  
CLASE D-400  
NORMAS EN-124 UNE 41-300  
PESO DEL MARCO 38 KG.  
PESO DE LA TAPA 33,7 KG.

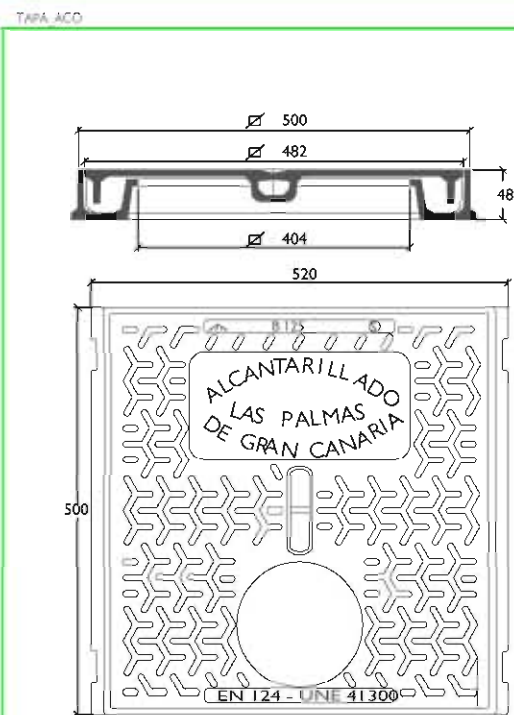
El marco se colocara y hormigonará una vez ejecutado el pavimento  
El espesor de la losa de hormigon que lo sujeta será de 5cm sobre y 10 bajo el mismo.  
La losa de hormigon que rodea y envuelve el marco será cuadrada de 1 m. x 1 m.

### TAPA POZO DE REGISTRO DE COLECTOR



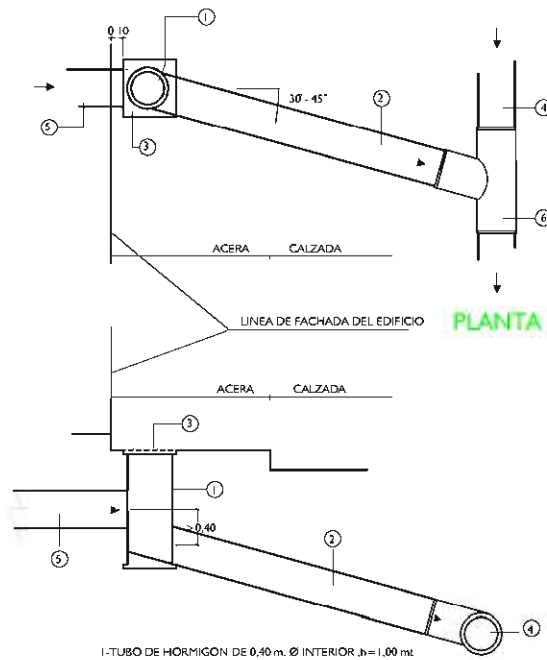
FUNDICION DUCTIL  
CLASE C-250 40 T  
NORMAS EN-124 UNE 41-300

### REJA PARA LA RECOGIDA DE AGUAS PLUVIALES



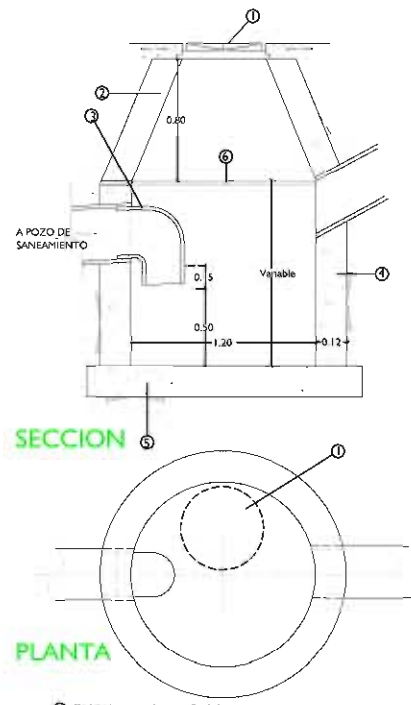
FUNDICION DUCTIL  
CLASE B-124  
NORMAS EN-124  
UNE 41-300

### TAPA DE REGISTRO DE ACOMETIDA



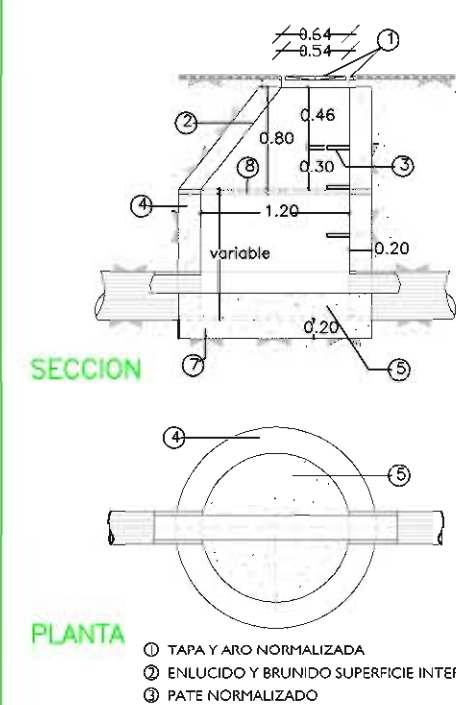
- 1-TUBO DE HORMIGON DE 0.40 m. Ø INTERIOR h=1.00 mt
- 2-TUBO DE Ø 250
- 3-TAPA DE FUNDICION NORMALIZADA
- 4-COLECTOR GENERAL
- 5-Ø MINIMO 200
- 6- DERIVACION EN 'Y'

### ACOMETIDA A COLECTOR GENERAL



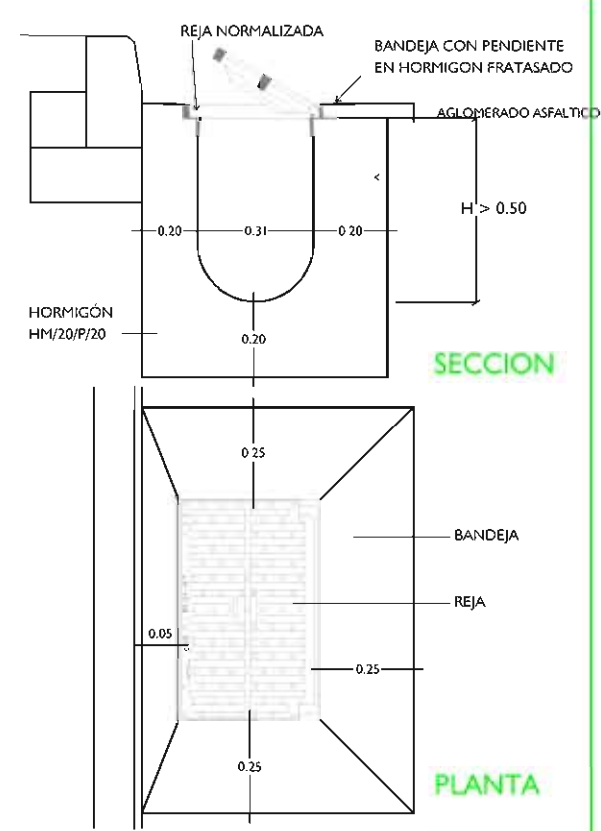
- 1 TAPA Y ARO NORMALIZADO
- 2 PARTE FIJA PREFABRICADA (CONO)
- 3 CODDO P.V.C. MISMO Ø SALIDA CODIGO CON RESINA
- 4 PARTE VARIABLE PREFAB. (CILINDRO)
- 5 BASE HORMIGON HM/20/P/20
- 6 MORTERO-COLA DE UNION

### POZO IMBORNAL SIN REJA



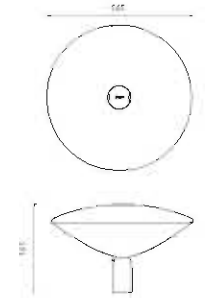
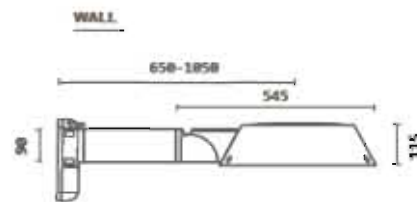
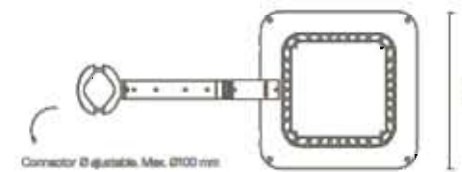
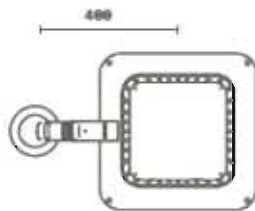
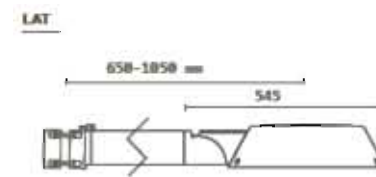
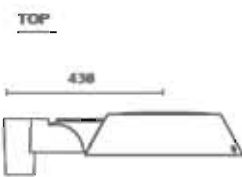
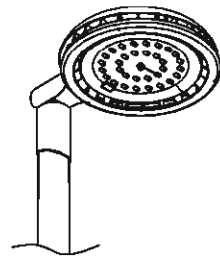
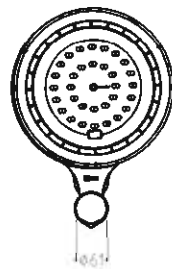
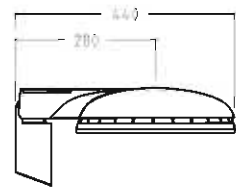
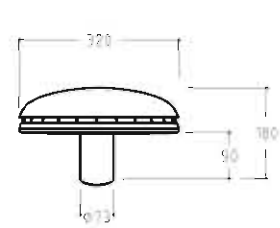
- 1 TAPA Y ARO NORMALIZADA
- 2 ENLUCIDO Y BRUNIDO SUPERFICIE INTERIOR
- 3 PATE NORMALIZADO
- 4 HORMIGON HM/20/P/20
- 5 MEDIA CAÑA INTERIOR HASTA MEDIO TUBO CON 10% PENDIENTE HACIA EL INTERIOR
- 6 Ø SEGUN TUBO A CONECTAR
- 7 HORMIGON HM/20/P/20
- 8 MORTERO-COLA EN UNION

### POZO DE REGISTRO DE SANEAMIENTO

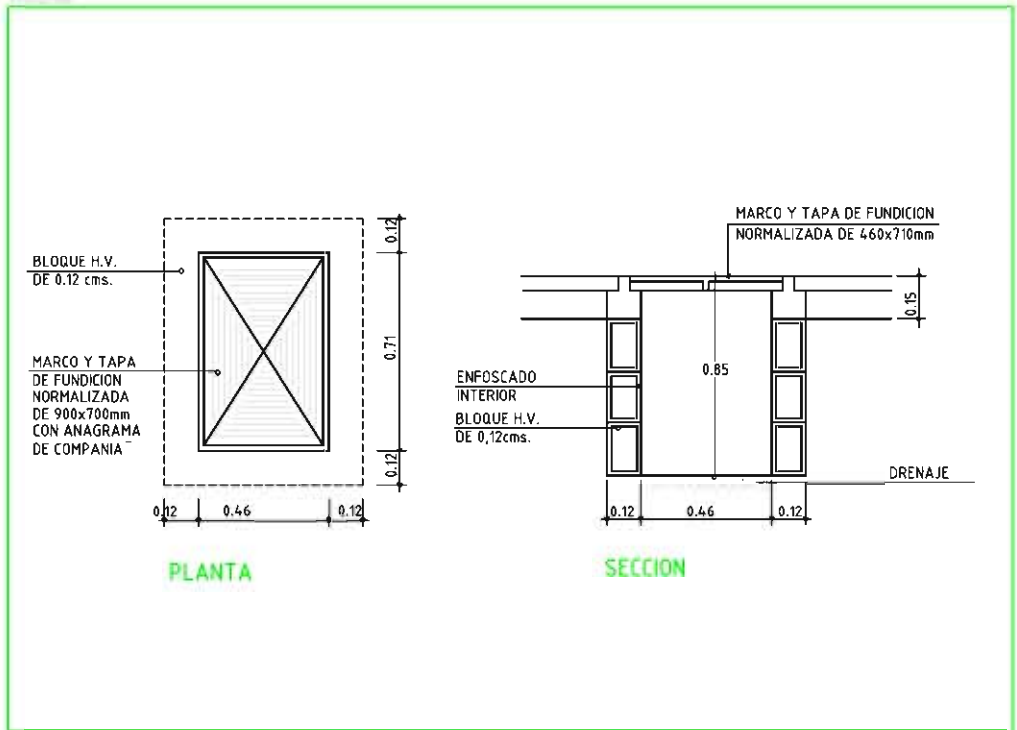


### REJA CON CUBETA Y BANDEJA

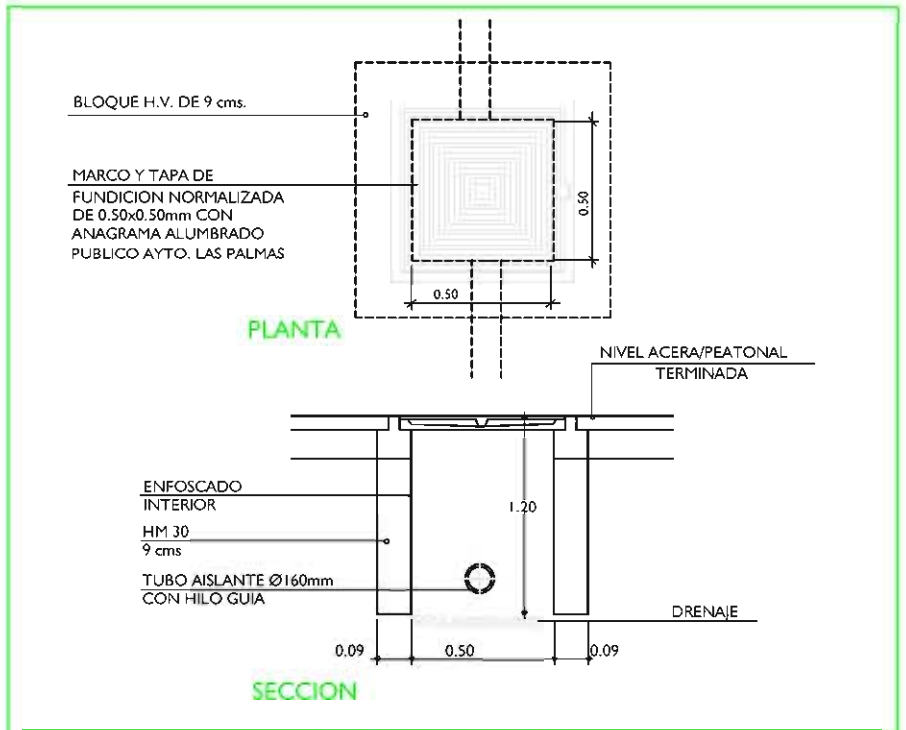




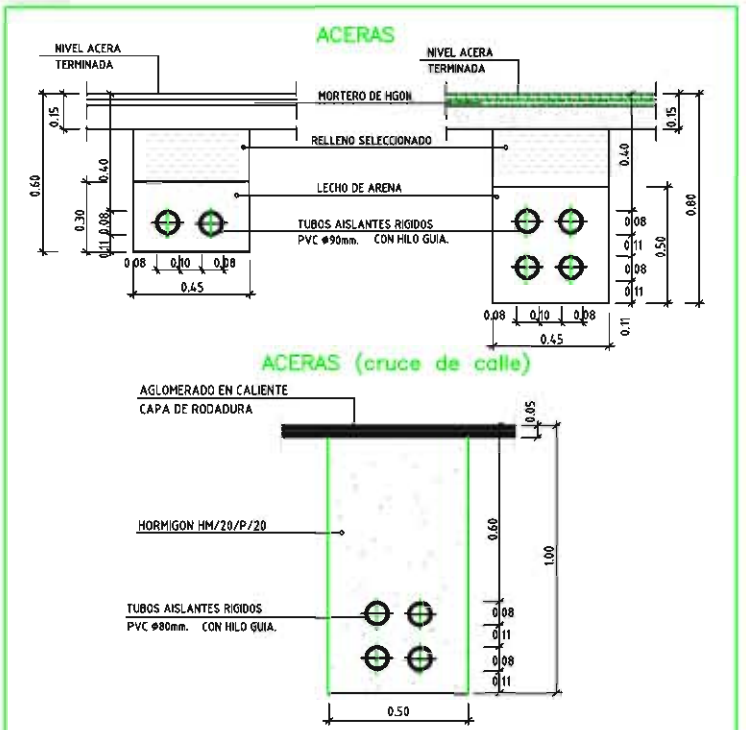




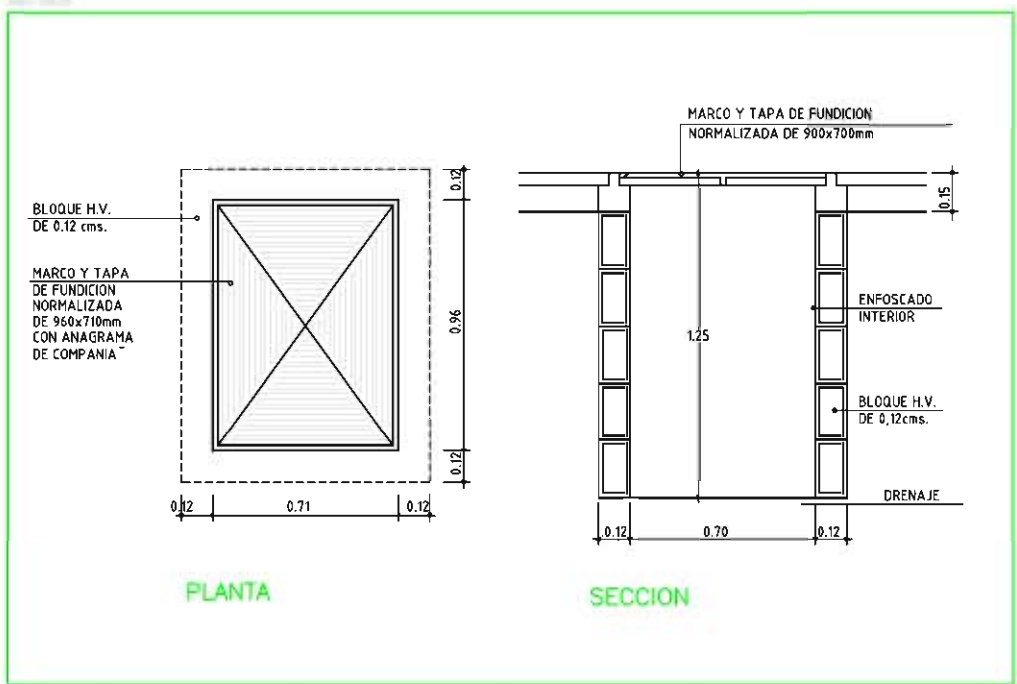
ARQUETA DE PASO DE 46x71x85cms.



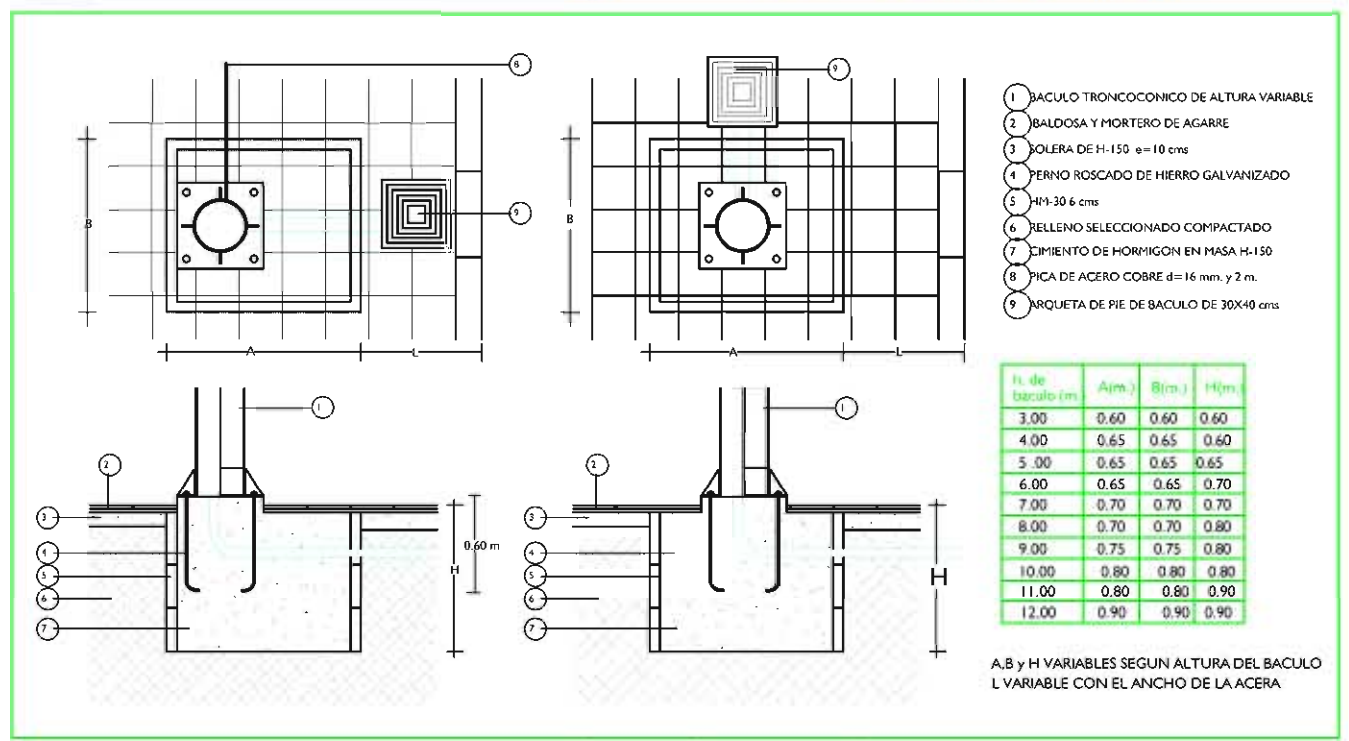
ARQUETA TIPO A1



DETALLES DE CANALIZACIONES A.P.



ARQUETA DE 71x96x125



DETALLE DE CIMENTACIÓN DE BÁCULO SEGÚN ALTURA