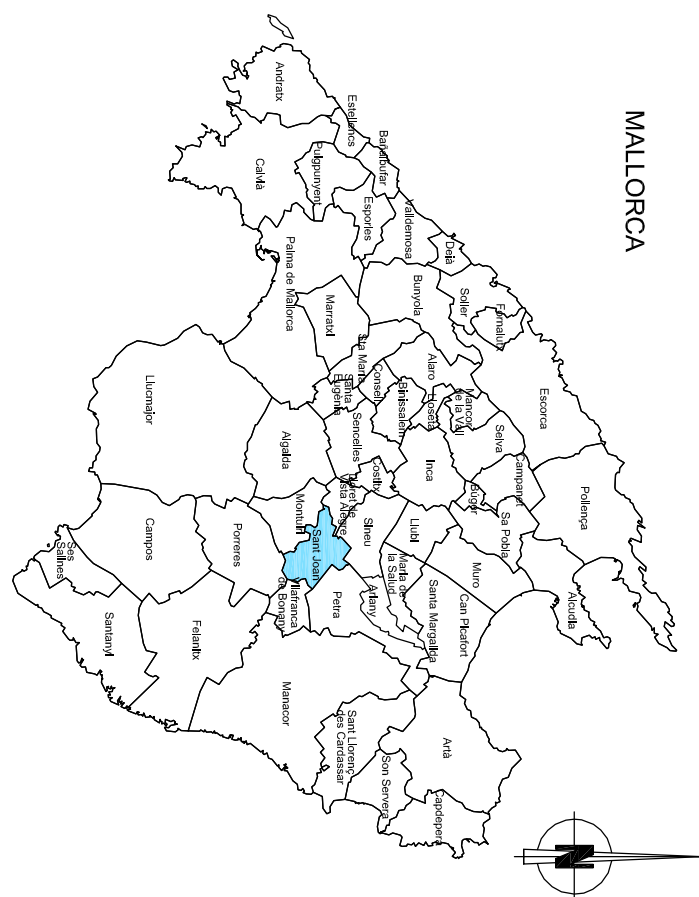
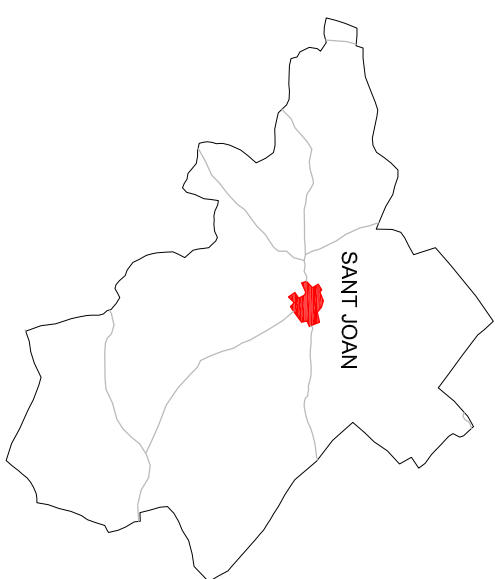
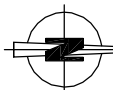


T. M. SANT JOAN



MALLORCA



Departament de Desenvolupament Local

PROJECTE: MILLORA, SECTORITZACIÓ I TELELECTURA DE LA XARXA D'AIGUA POTABLE

SITUACIÓ: SANT JOAN

PLÀNOL: SITUACIÓ

L' ENGINYER DEL CONSELL

AJUNTAMENT DE SANT JOAN

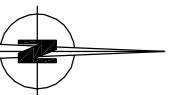
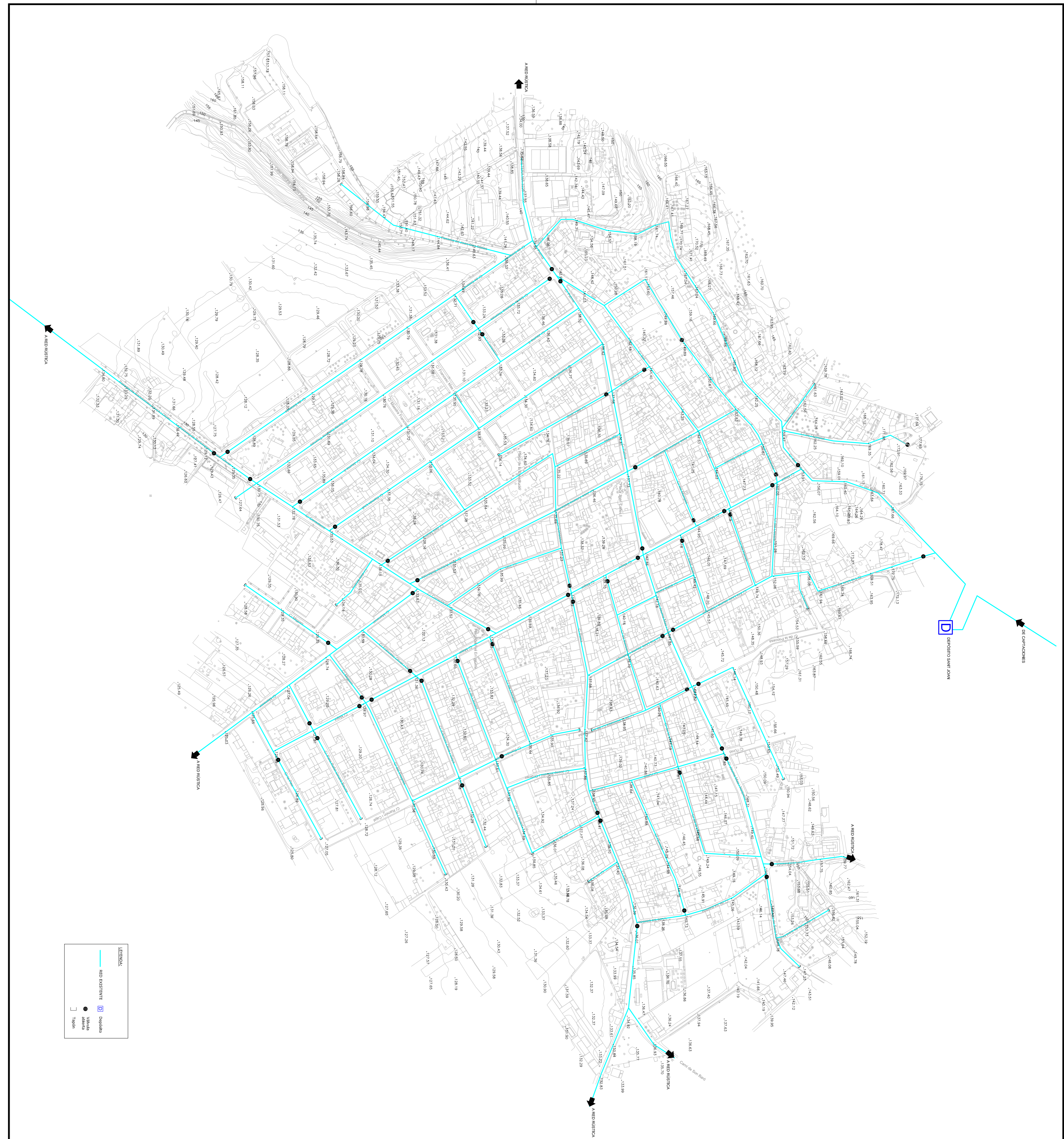
FULL: 1/5

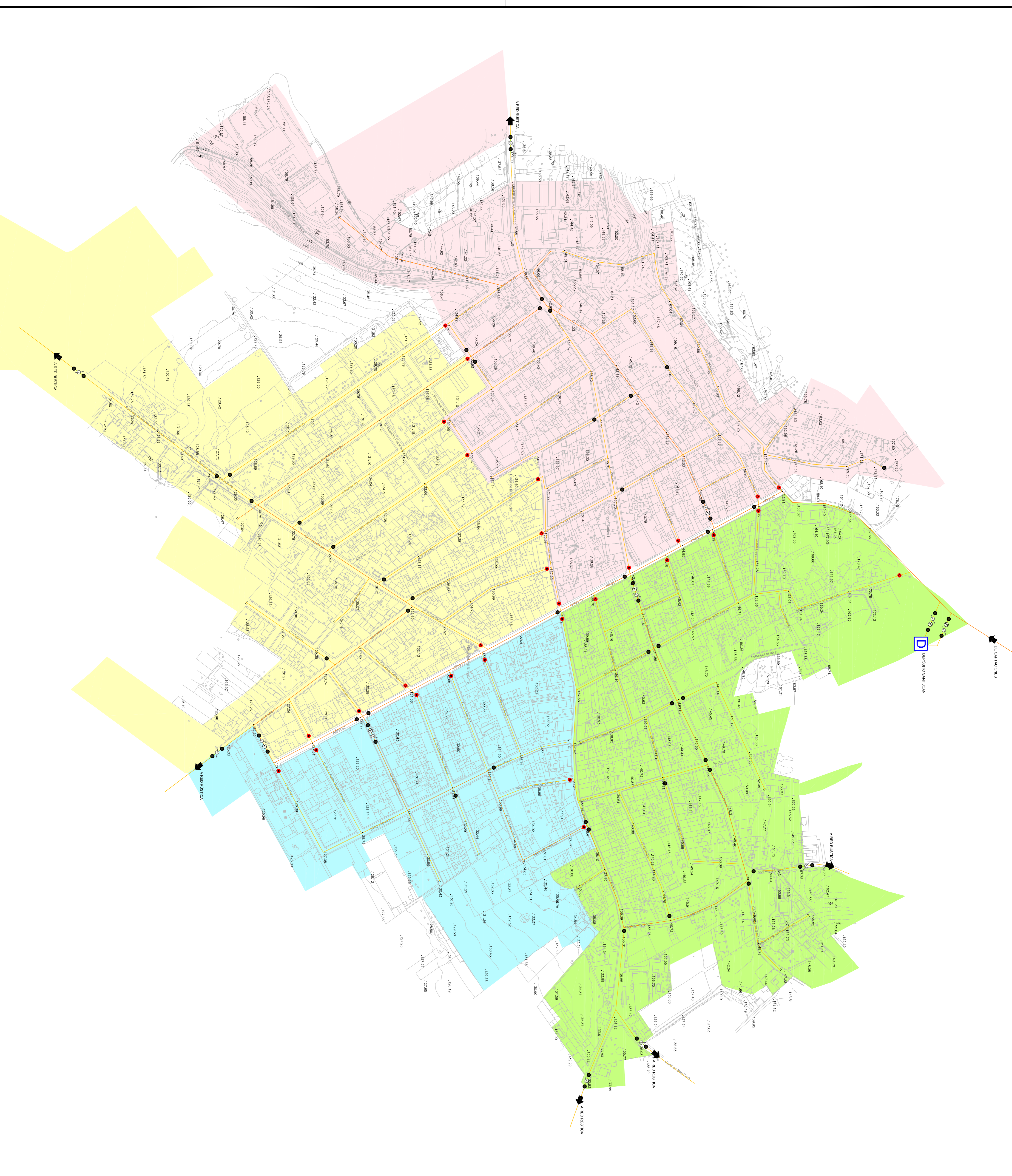
DATA: SETEMBRE 2017

ESCALA: 1/5000

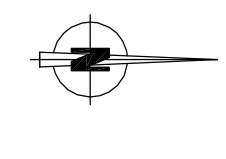
SANTIAGO ALCAZAR NAVARRO

EXP: 718-SJ0002





SECTORS:	EXEMPLES:
SECTOR PAU	Ø 100-110
SECTOR PRODIGERS	Ø 150-180
SECTOR JAUME I IUS	Dorsal
SECTOR SOL	Filtre
Valvula	Valvula
Abertura	Valvula
Tapan	Contador



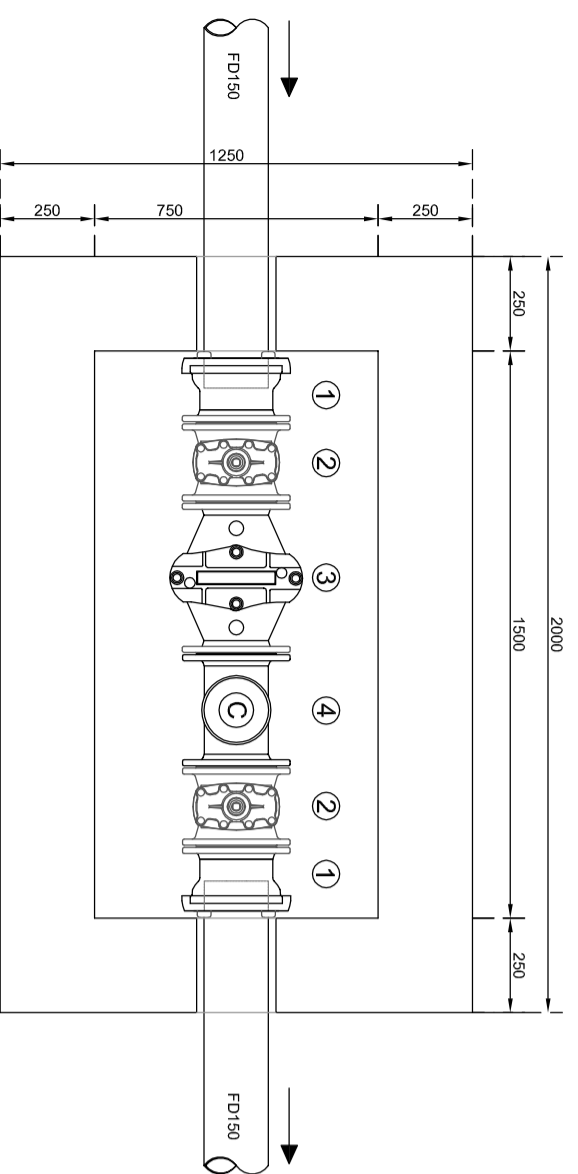


ACTUACIONS	
	VALVULA NUBVA
	ANQUILA CONTINADOR
	RED NUBVA

LÍNEIXOS	
	0.100-110
	0.150-150

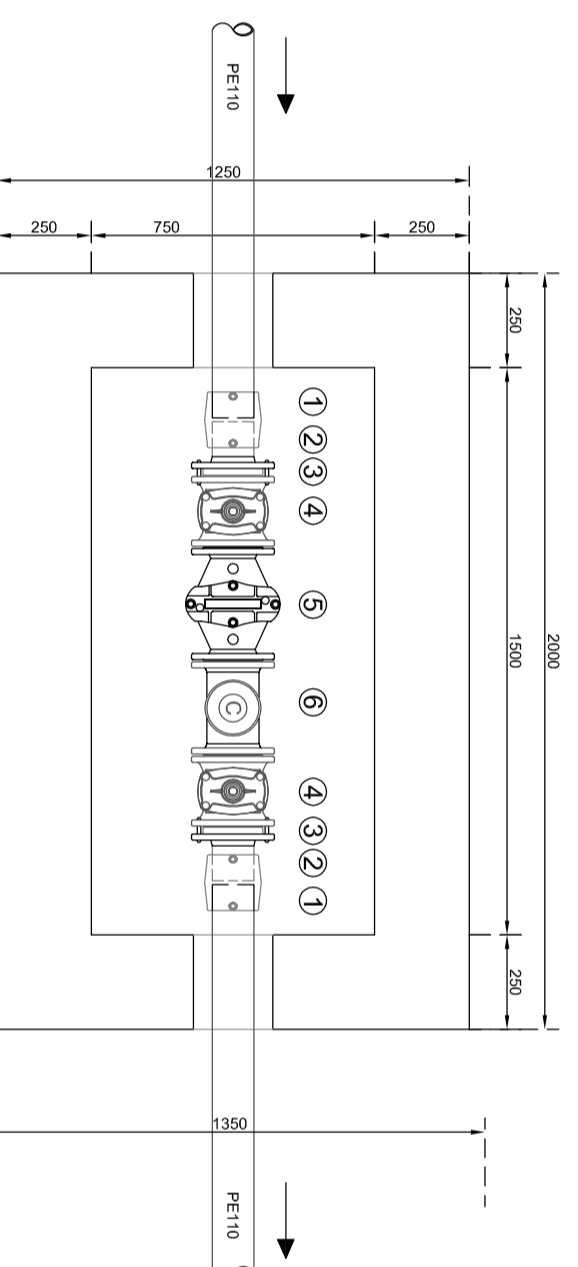
	Depènent
	Arro
	Vidant
	Canal
	Troba

DETALLE ARQUETA TIPO 1 (SECTORES)	
Descripción	Uds
1 Brida enchufe junta mecánica orientable DN150 PN16	2
2 Válvula de compuerta cierre elástico BB DN150 PN16	2
3 Filtro BB tapa superior DN150 PN16	1
4 Contador Helix 4000 DN150	1

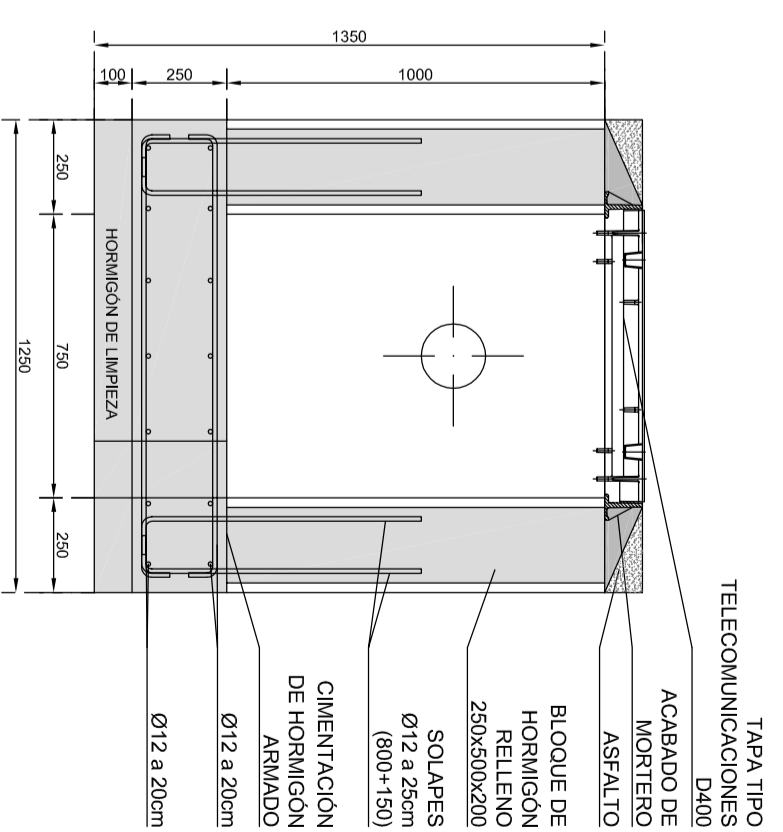


ESC. 1/20

DETALLE ARQUETA TIPO 2 (DEPÓSITO)	
Descripción	Uds
1 Manguito electrosoldable PE110 PN16	2
2 Portabridas PE110 DN 100 PN16	2
3 Brida loca zincada DN100 PN16	2
4 Válvula de compuerta cierre elástico DN100 BB PN16	2
5 Filtro BB tapa superior DN100 PN16	1
6 Contador Helix 4000 DN100	1

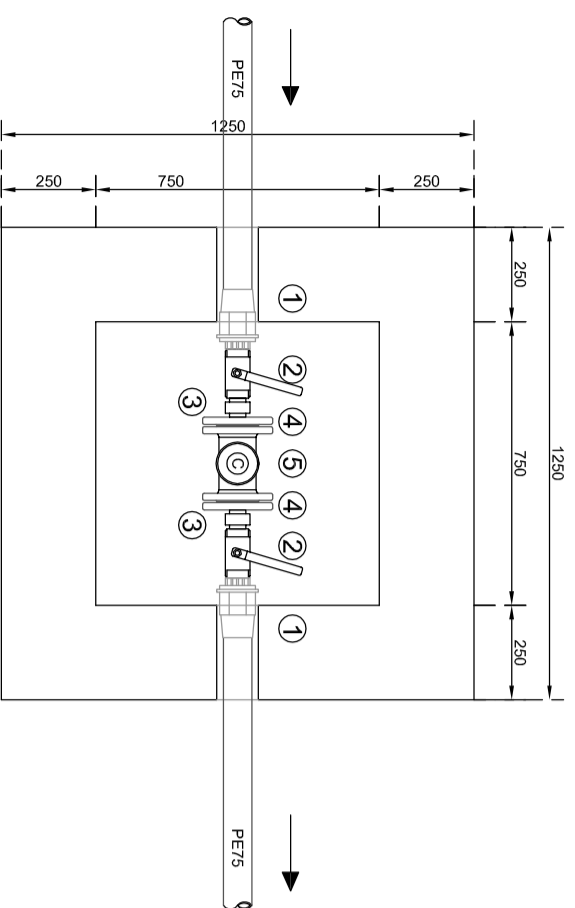


ESC. 1/20



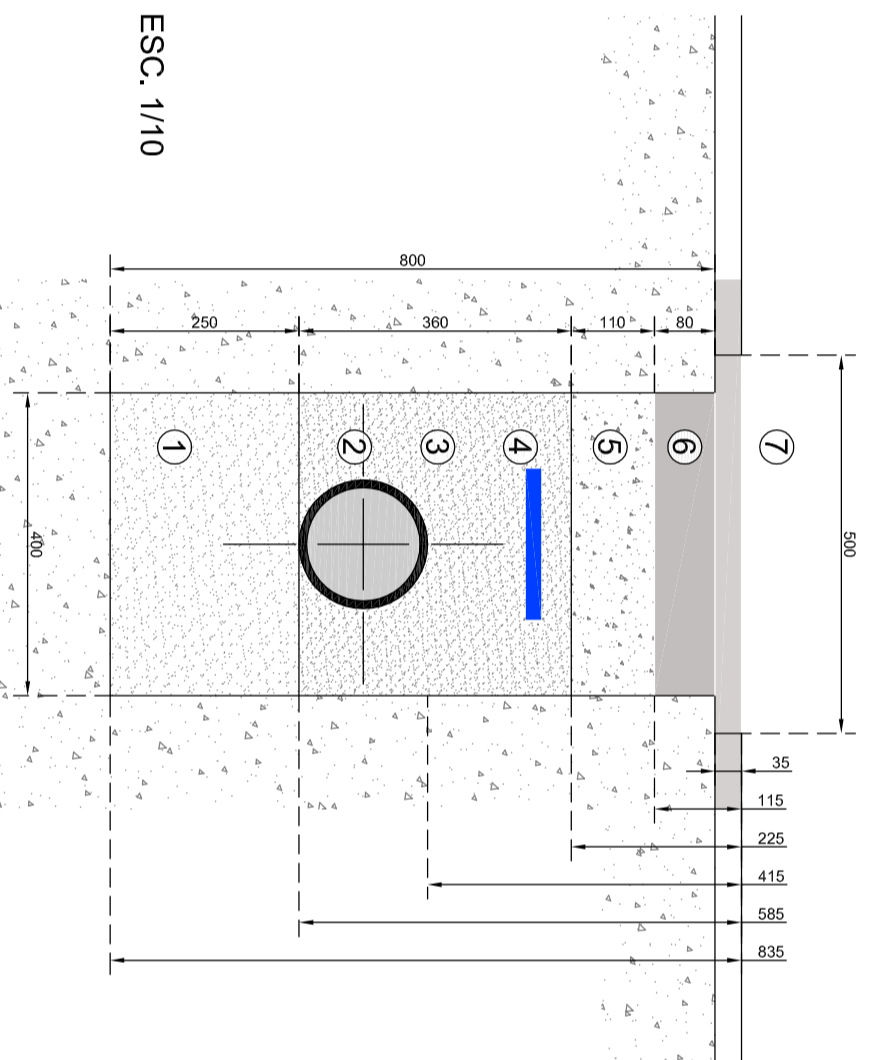
SECCIÓN DETALLE ARQUETAS
ESC 1/20

DETALLE A ARQUETA TIPO 3 (RÚSTICO)	
Descripción	Uds
1 Enlace mixto rosca macho PET5 - 2 1/2" PN16	2
2 Válvula de bola rosca hembra 2 1/2" PN16	2
3 Machón latón 2 1/2" PN16	2
4 Brida rosca DN65 2 1/2" PN16	2
5 Contador mecánico Helix 4000 DN65 PN16	1



ESC. 1/20

DETALLE ZANJA PARA FD150 Y PE110	
Descripción	
1 Base de zanja (25cm)	
2 Conducción FD150 - PE110	
3 Relleno zanjas gravilla nº1 (36cm)	
4 Banda señalizadora	
5 Relleno zanjas material seleccionado (19cm)	
6 Base de hormigón (8cm)	
7 Pavimento asfáltico (3,5cm)	



ESC. 1/10

Elemento	Designación	Recubrimiento nominal de la armadura pasiva		
Barras corrugadas	B 500 SD			
Hormigón	HA-25/B/20/IIa	35 + 5		
Acero	Normal	$V_s = 1,15$		
Hormigón	Control estadístico	$V_c = 1,50$		
Ejecución	Intenso	$V_6 = 1,35; V_4 = 1,50$		
LONGITUDES DE ANCLAJE Y SOLAPE (en cm) PARA HORMIGÓN HA-25 Y ACERO B 500 SD				
Diámetro	ANCLAJE		SOLAPE	
	Posición I	Posición II	Posición I	Posición II
Ø 12	21	30	42	60
Ø 16	28	40	56	80