

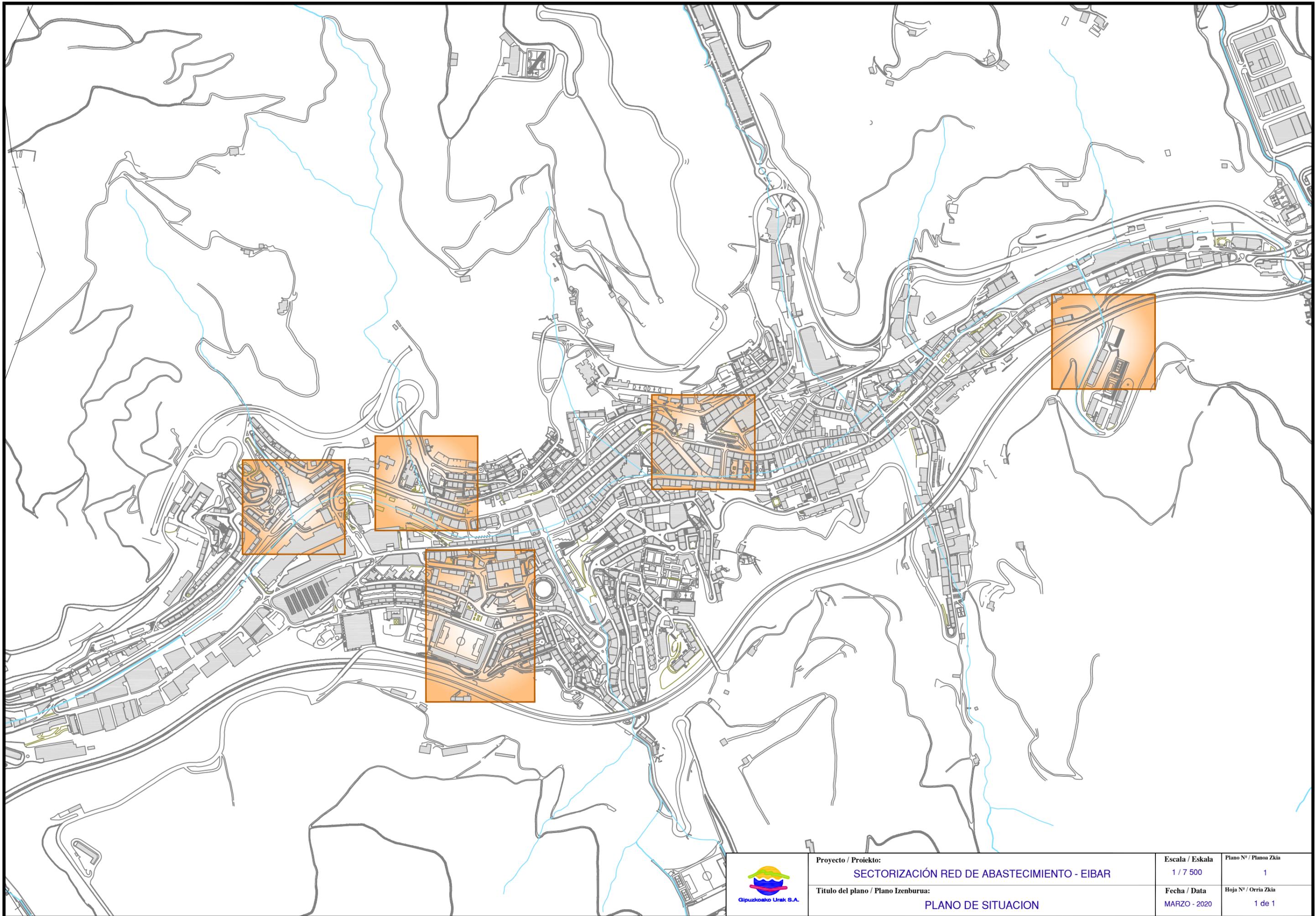


Gipuzkoako Ur Kentsortzioa
Gipuzkoako Urak

PLANOS

“SECTORIZACION DE LA RED DE ABASTECIMIENTO”

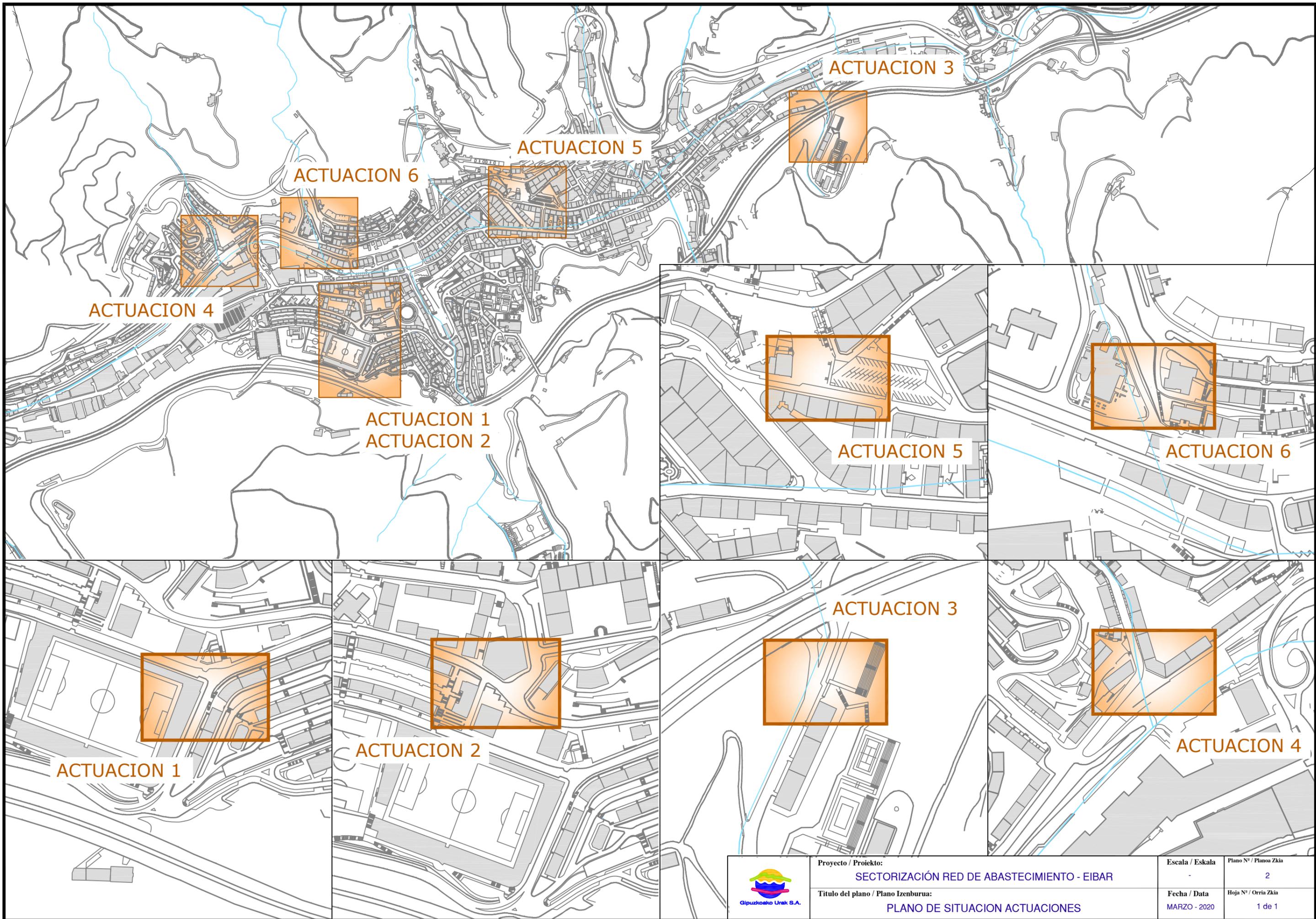
EIBAR



Proyecto / Proiektio:
SECTORIZACIÓN RED DE ABASTECIMIENTO - EIBAR

Titulo del plano / Plano Izenburua:
PLANO DE SITUACION

Escala / Eskala	Plano Nº / Planoa Zkia
1 / 7 500	1
Fecha / Data	Hoja Nº / Orria Zkia
MARZO - 2020	1 de 1



ACTUACION 1

ACTUACION 2

ACTUACION 3

ACTUACION 4

ACTUACION 1
ACTUACION 2

ACTUACION 5

ACTUACION 6

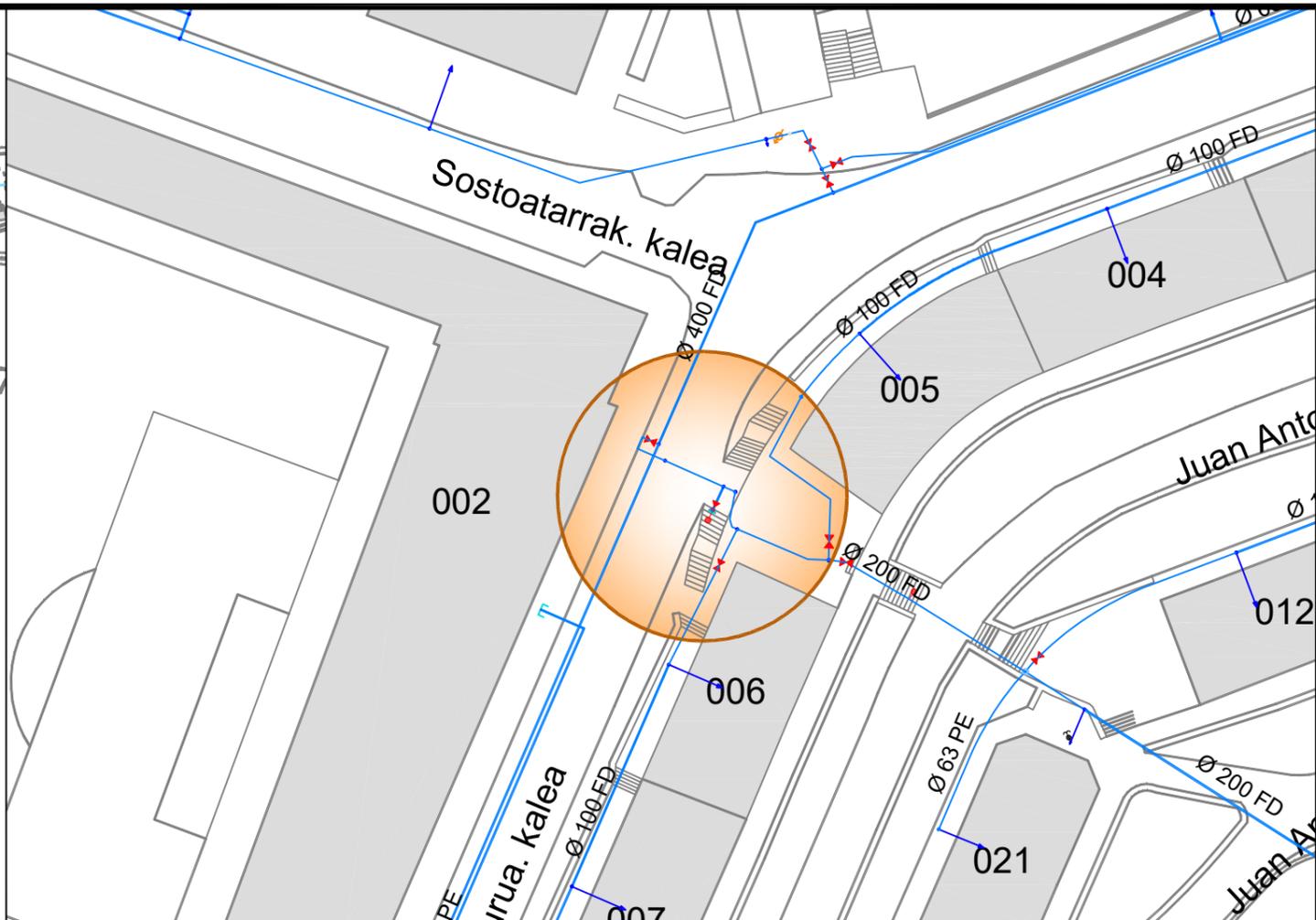
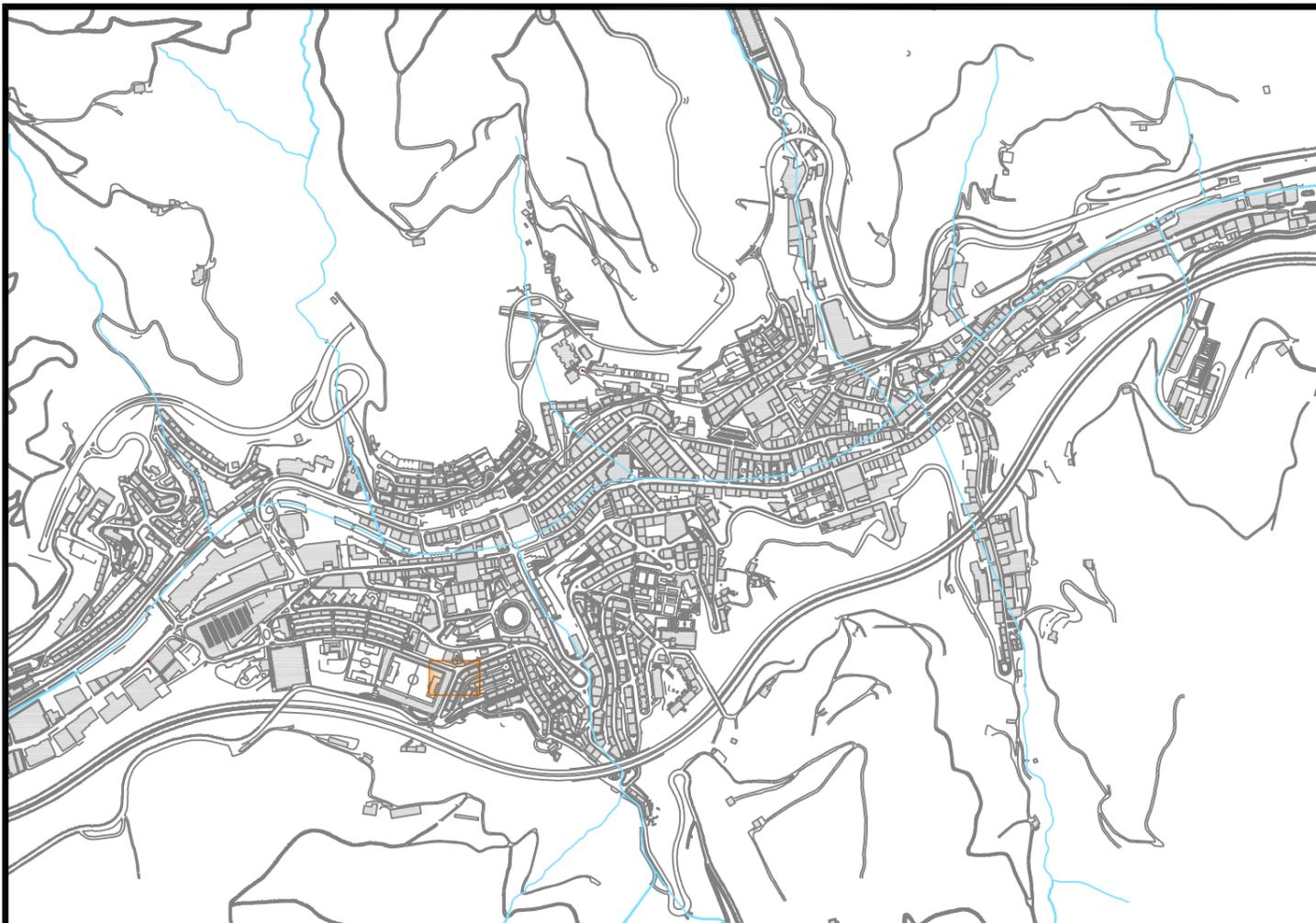
ACTUACION 4

ACTUACION 6

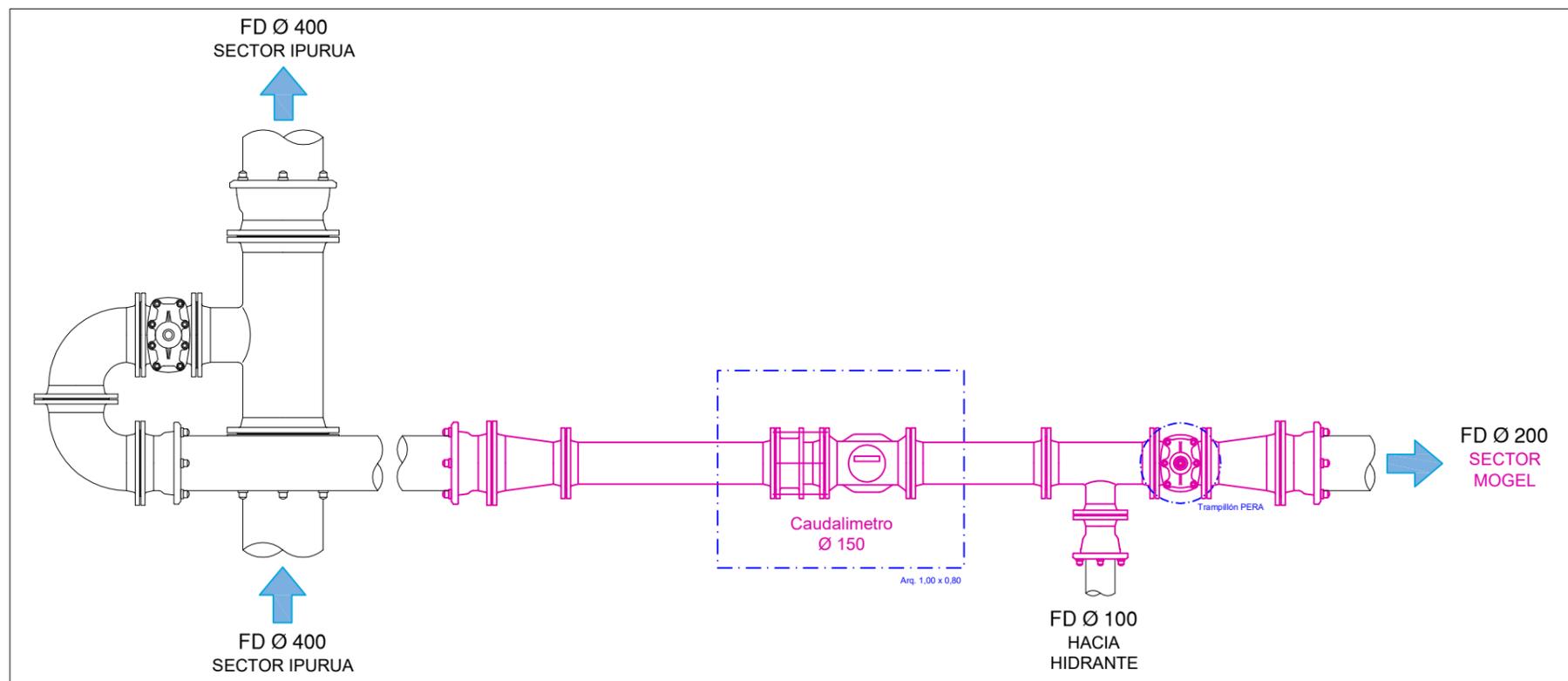
ACTUACION 5

ACTUACION 3

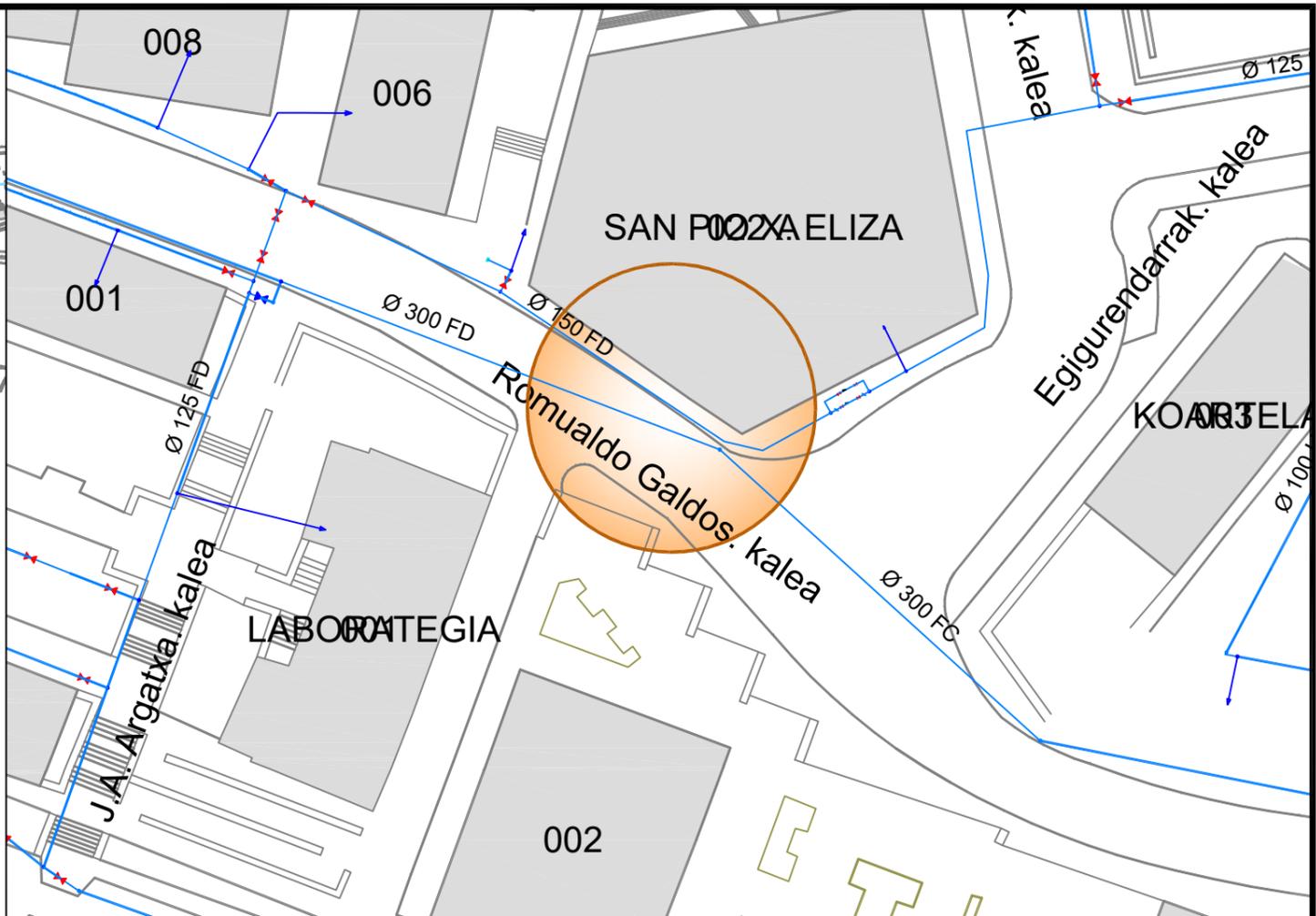
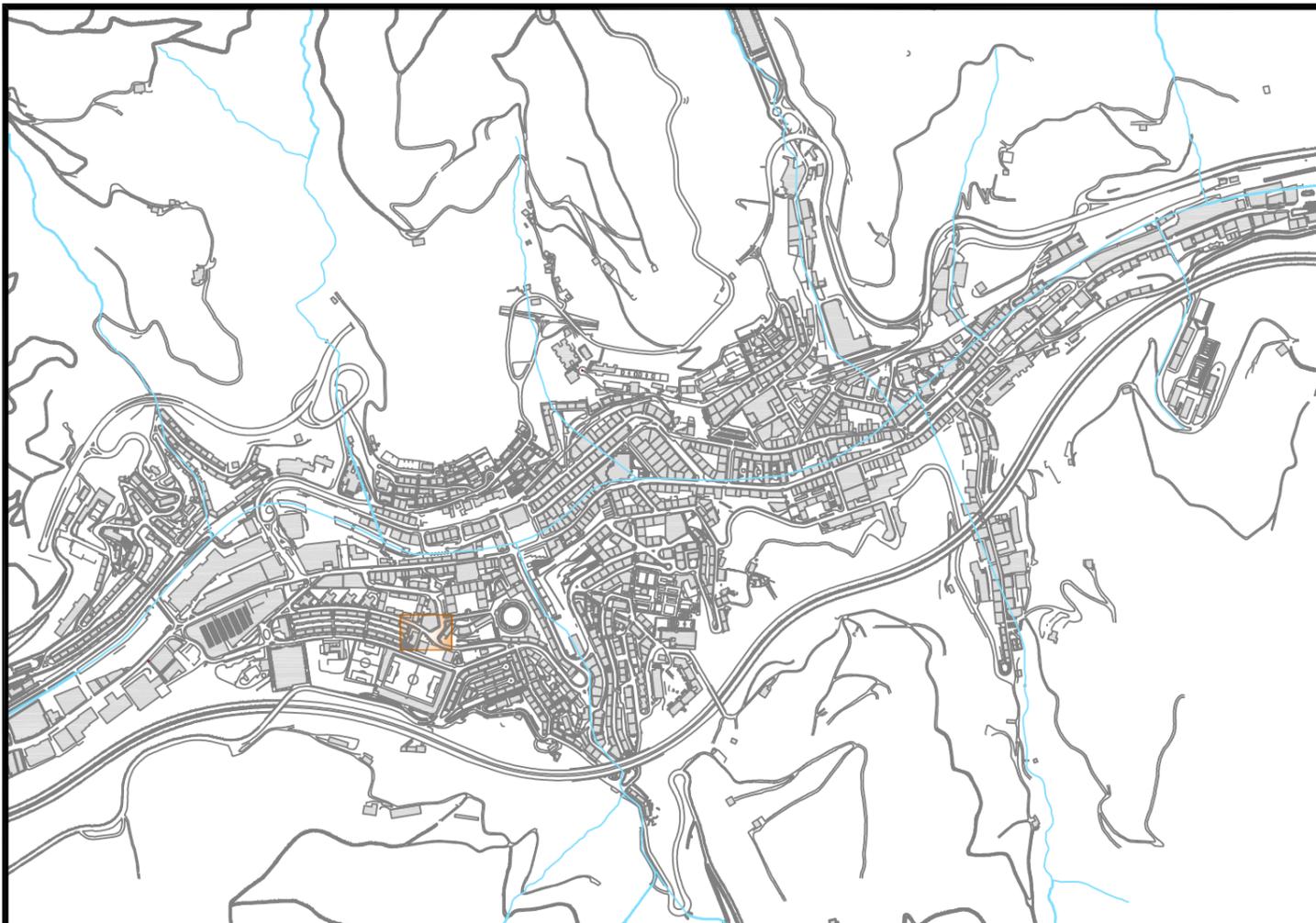
	Proyecto / Proiektu: SECTORIZACIÓN RED DE ABASTECIMIENTO - EIBAR	Escala / Eskala -	Plano Nº / Planoa Zkia 2
	Título del plano / Plano Izenburua: PLANO DE SITUACION ACTUACIONES	Fecha / Data MARZO - 2020	Hoja Nº / Orria Zkia 1 de 1



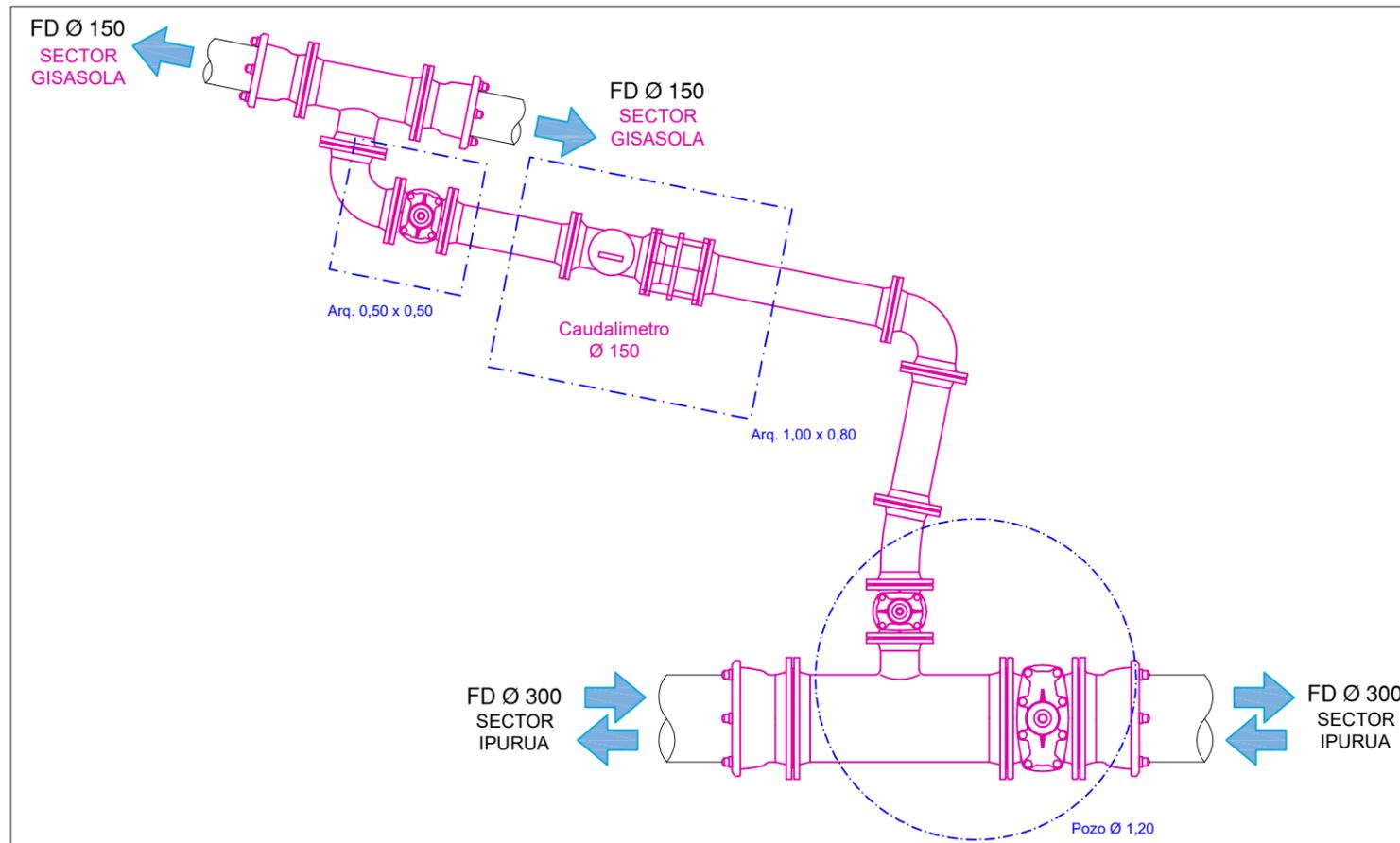
ACTUACION 1 - IPURUA-MOGEL



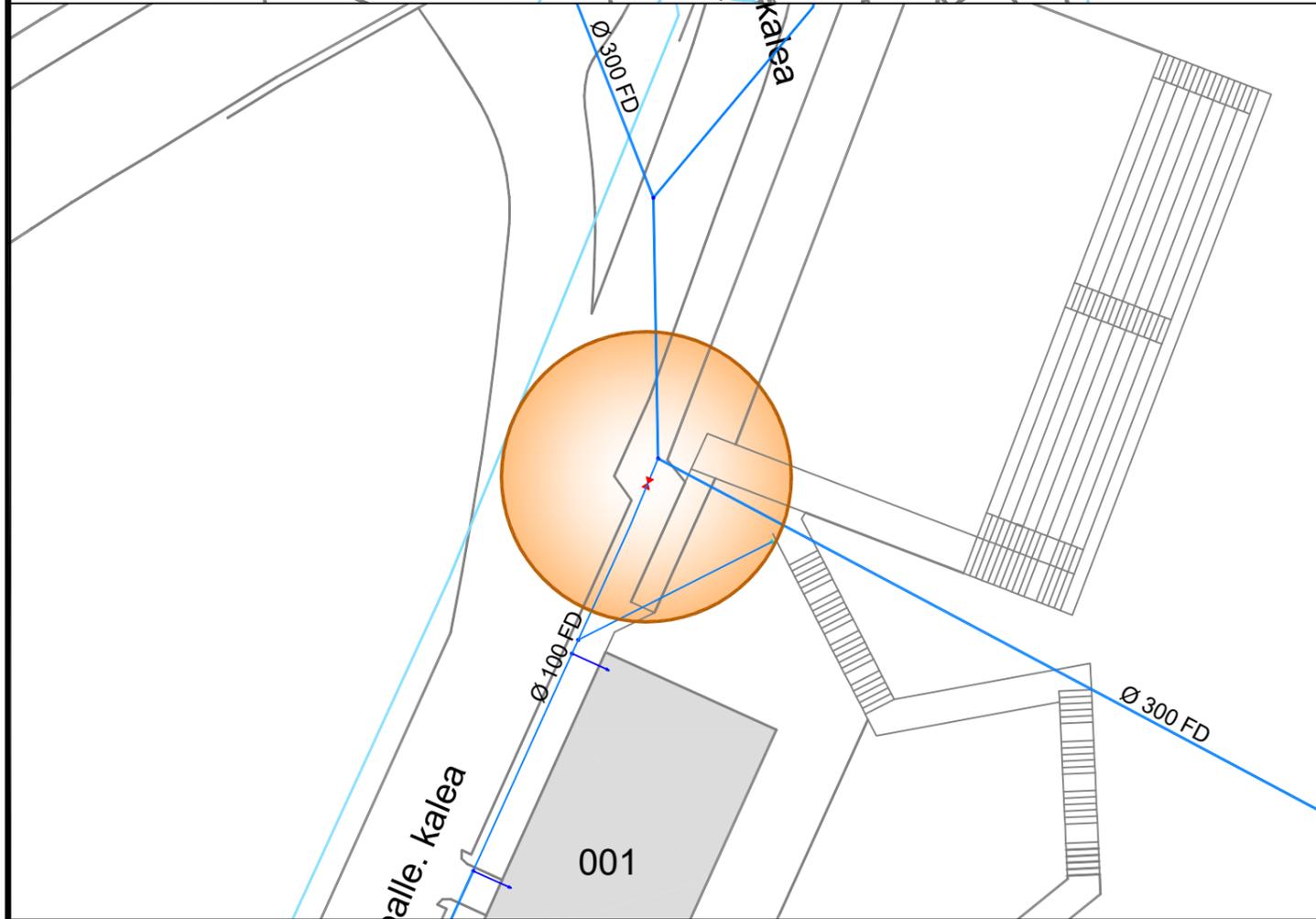
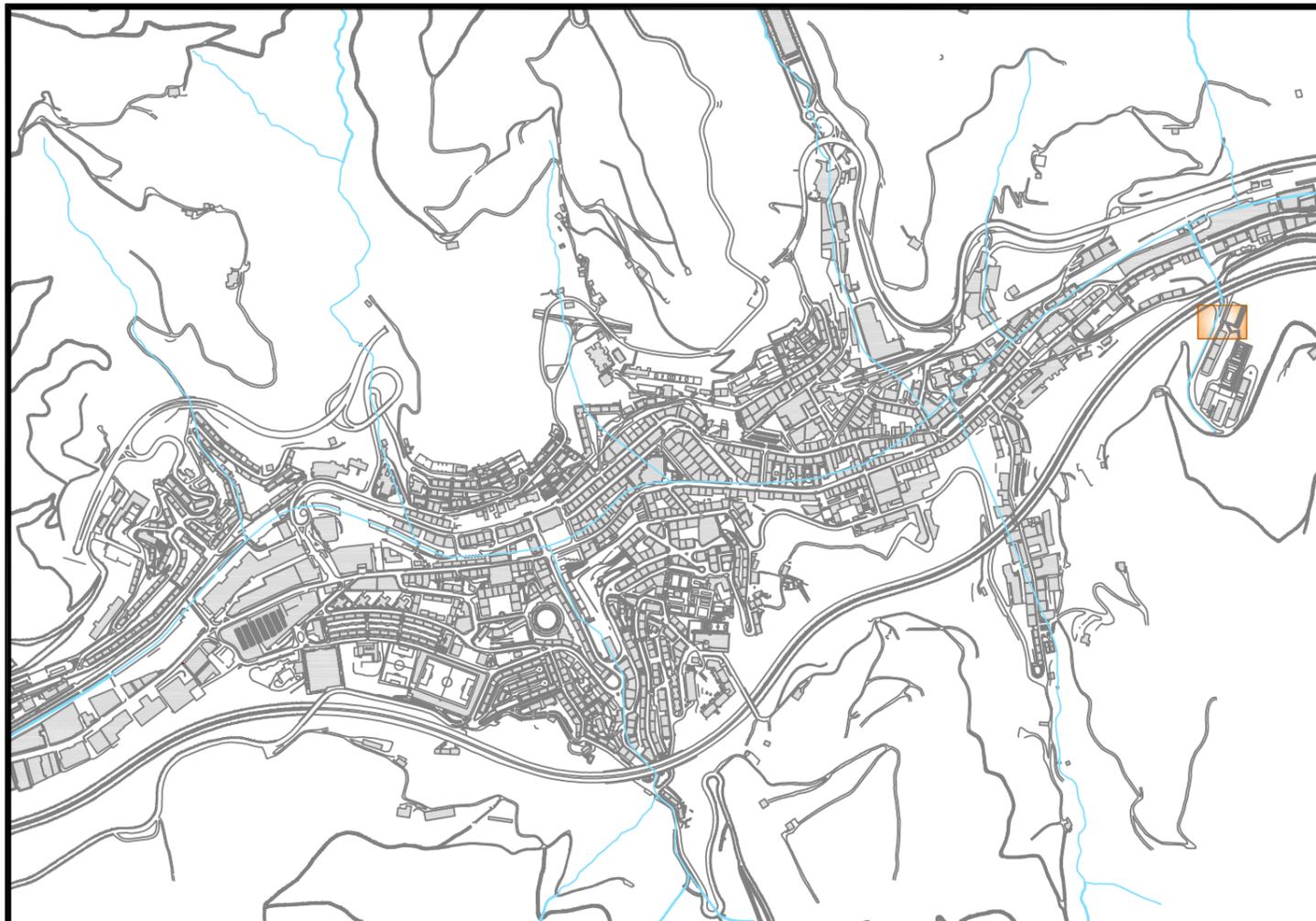
	Proyecto / Proiektio: SECTORIZACIÓN RED DE ABASTECIMIENTO - EIBAR	Escala / Eskala: 1 / 250	Plano Nº / Planoa Zkia: 3
	Titulo del plano / Plano Izenburua: NUDO ACTUACION 1 - MOGEL	Fecha / Data: MARZO - 2020	Hoja Nº / Orria Zkia: 1 de 1



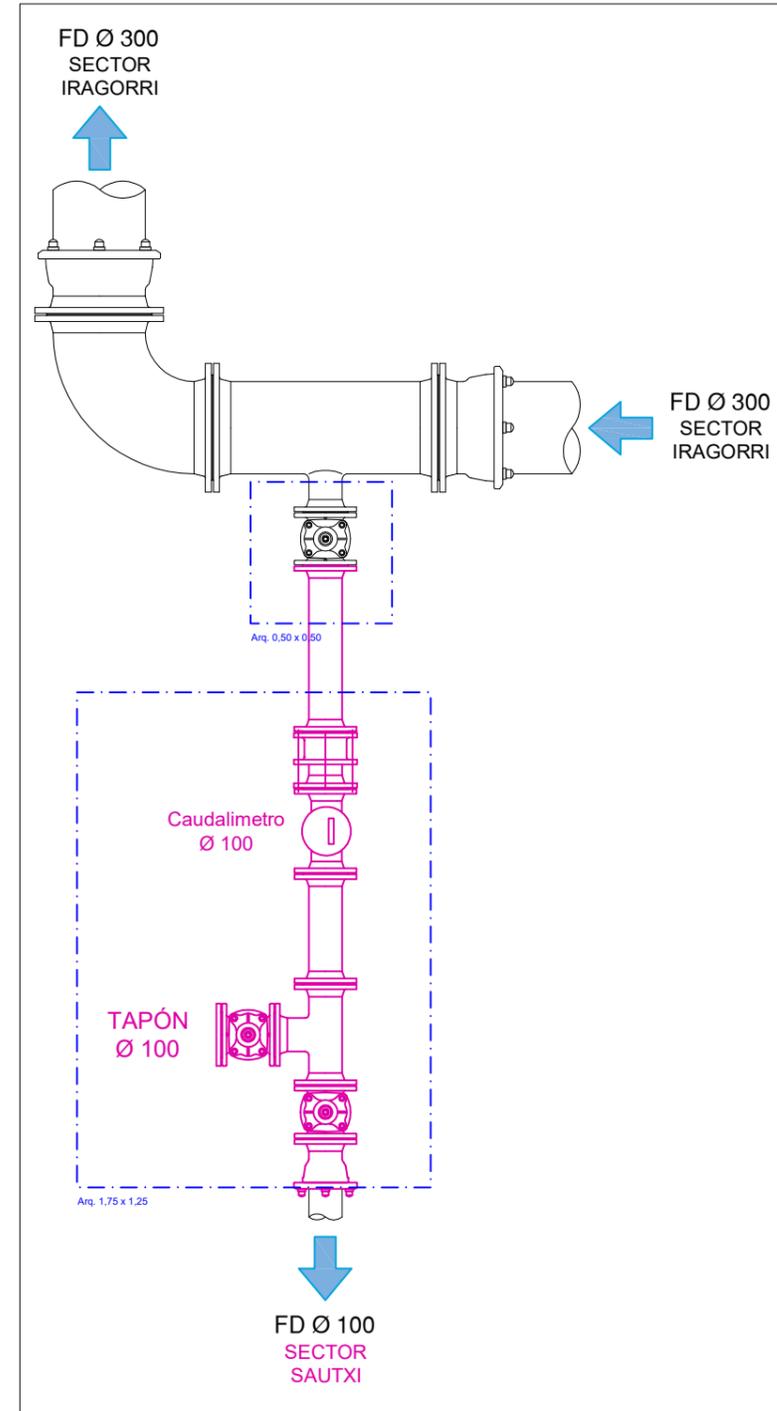
ACTUACION 2 - IPURUA-GISASOLA



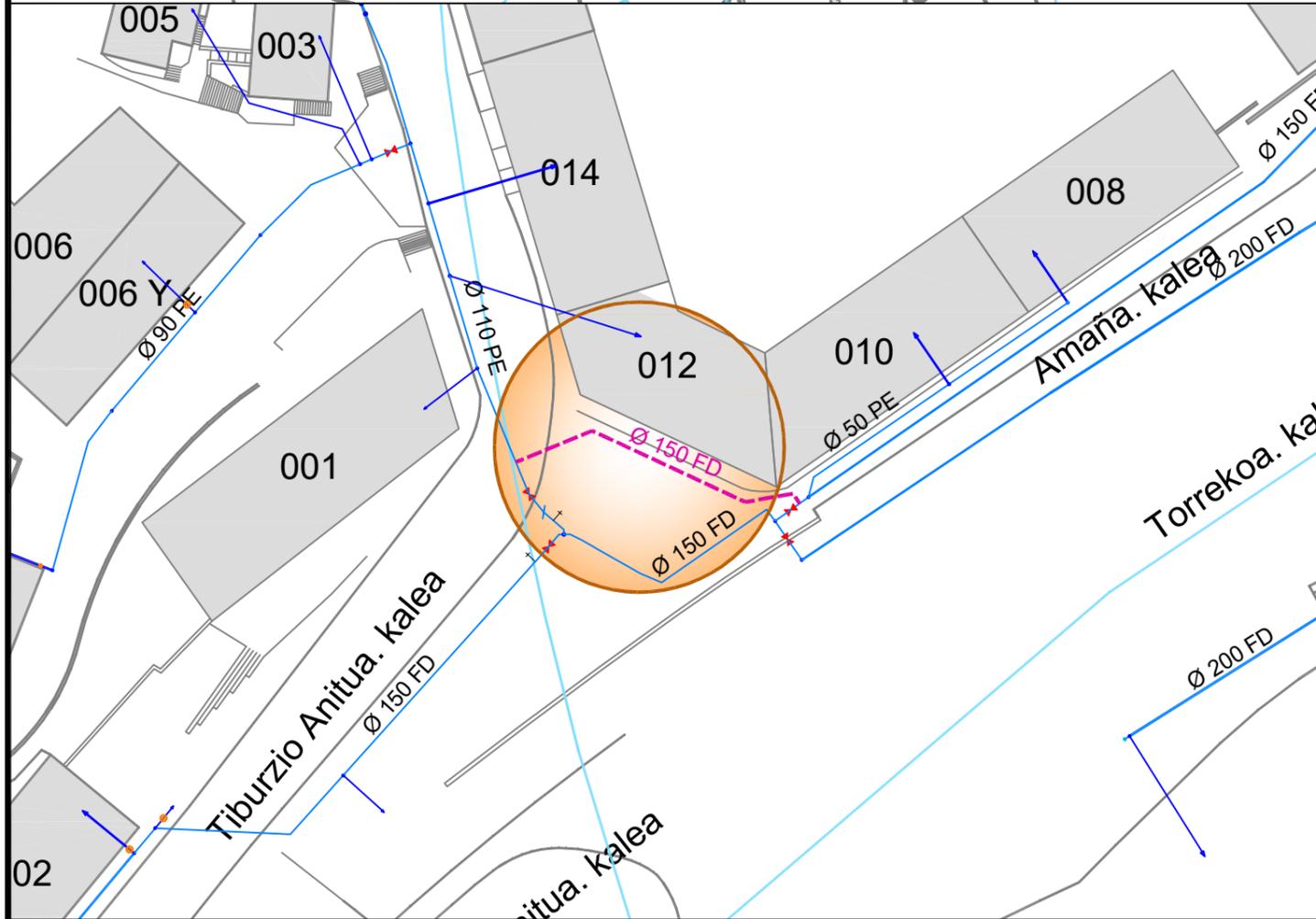
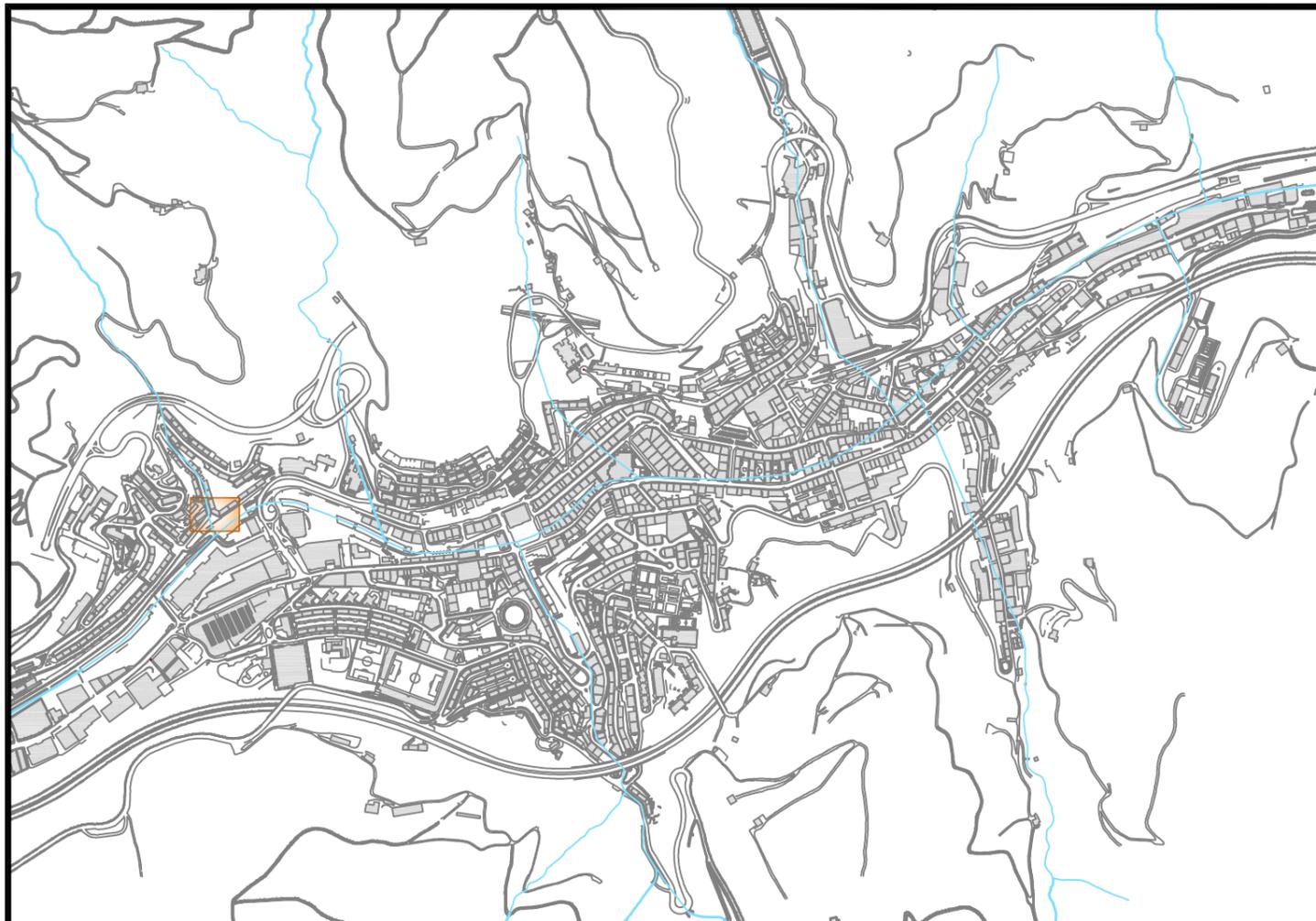
	Proyecto / Proiektio: SECTORIZACIÓN RED DE ABASTECIMIENTO - EIBAR	Escala / Eskala: 1 / 250	Plano Nº / Planos Zkia: 4
	Título del plano / Plano Izenburua: NUDO ACTUACION 2 - GISASOLA	Fecha / Data: MARZO - 2020	Hoja Nº / Orria Zkia: 1 de 1



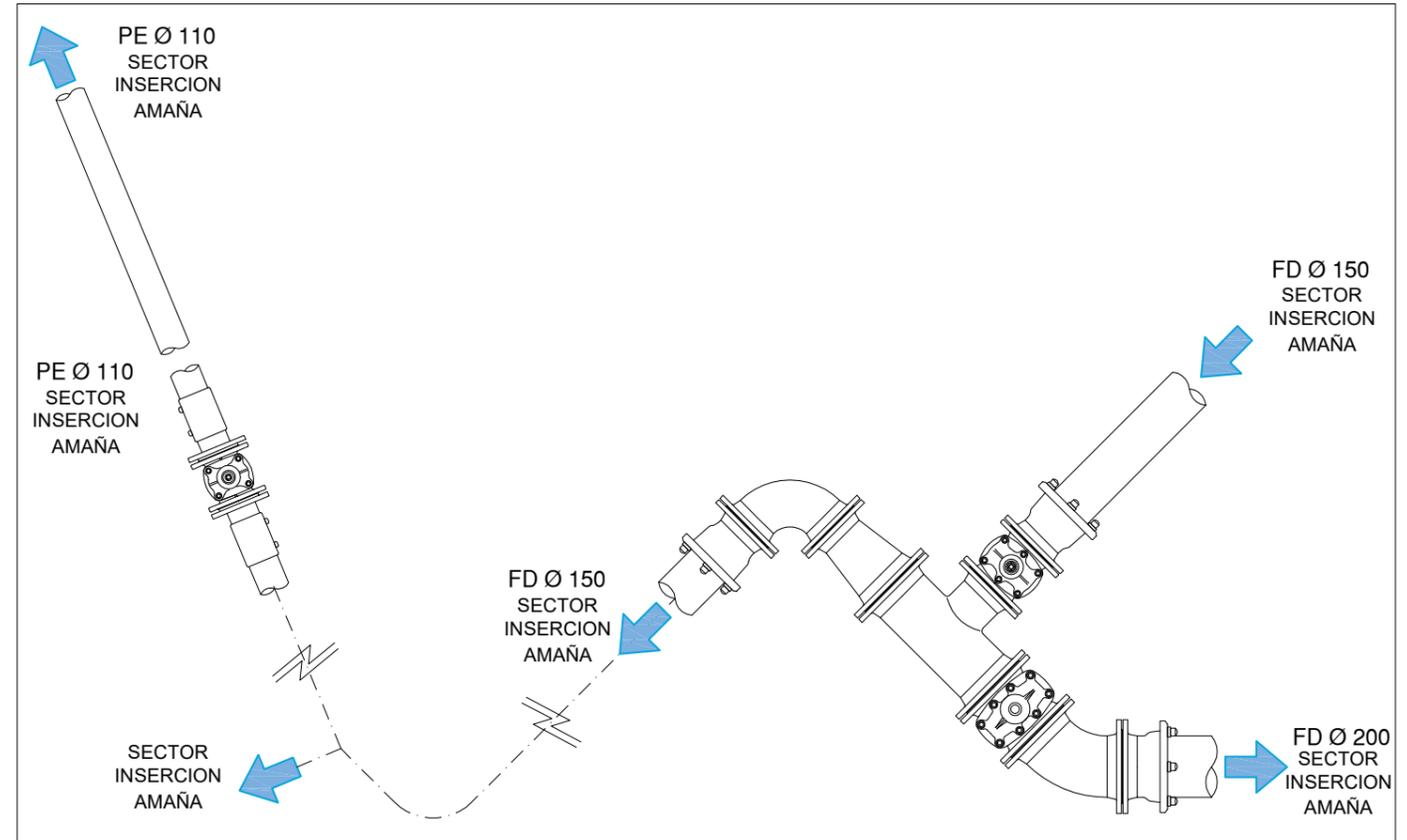
ACTUACION 3 - IRAGORRI-SAUTXI



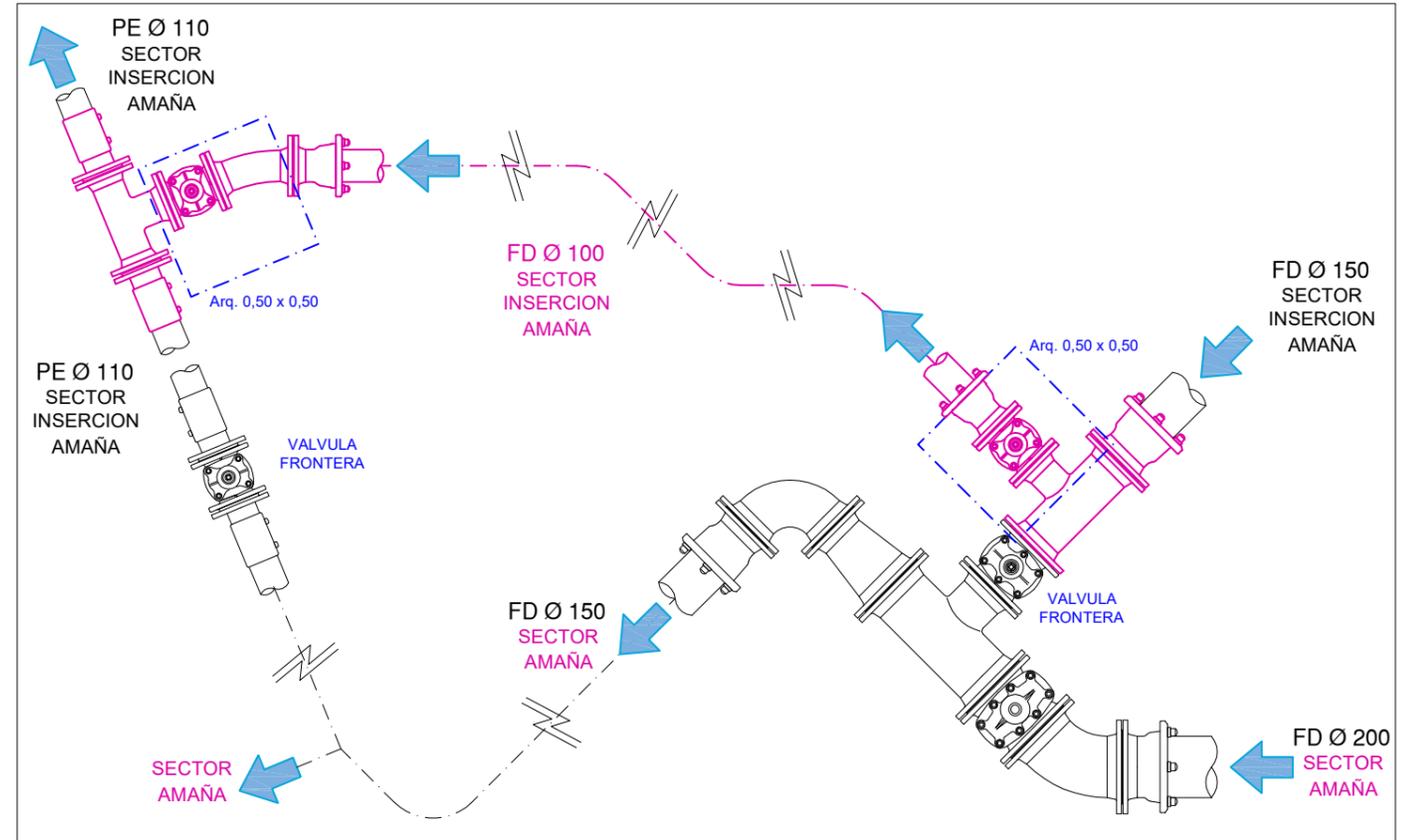
	Proyecto / Proiektio:	SECTORIZACIÓN RED DE ABASTECIMIENTO - EIBAR	Escala / Eskala:	1 / 250	Plano Nº / Planos Zkia:	5
	Titulo del plano / Plano Izenburua:	NUDO ACTUACION 3 - SAUTXI	Fecha / Data:	MARZO - 2020	Hoja Nº / Orria Zkia:	1 de 1



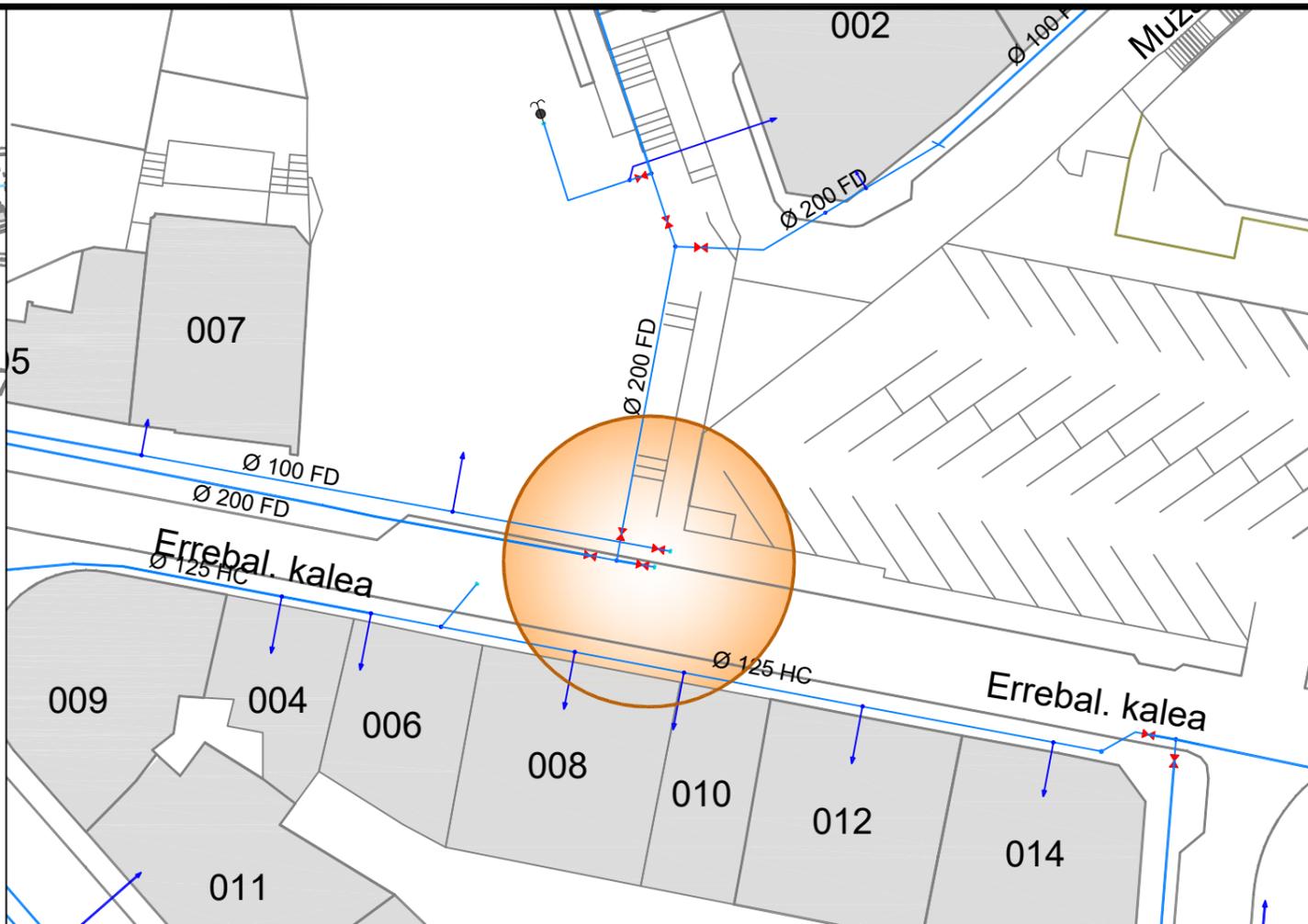
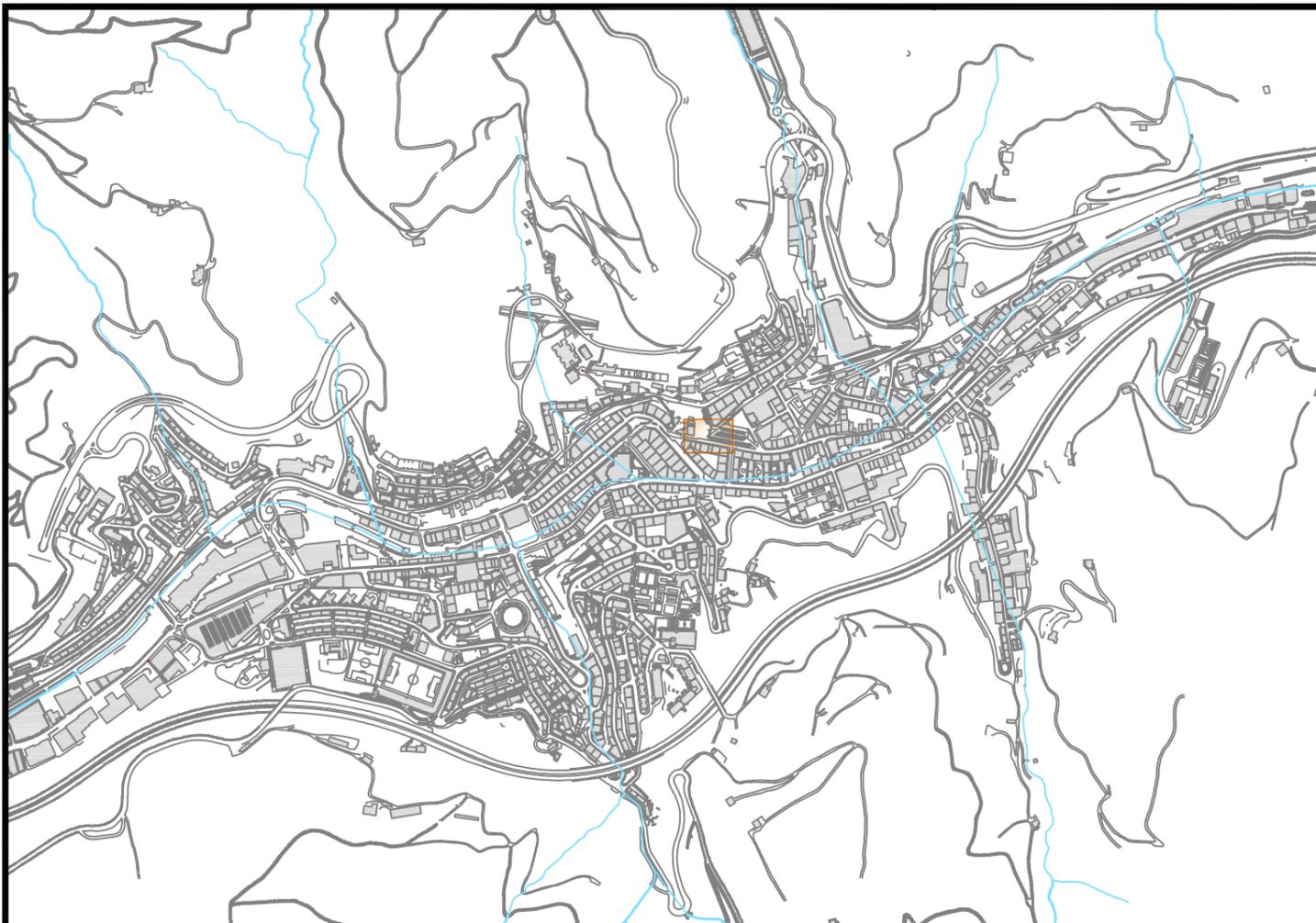
ACTUACION 4 - AMAÑA: ACTUAL



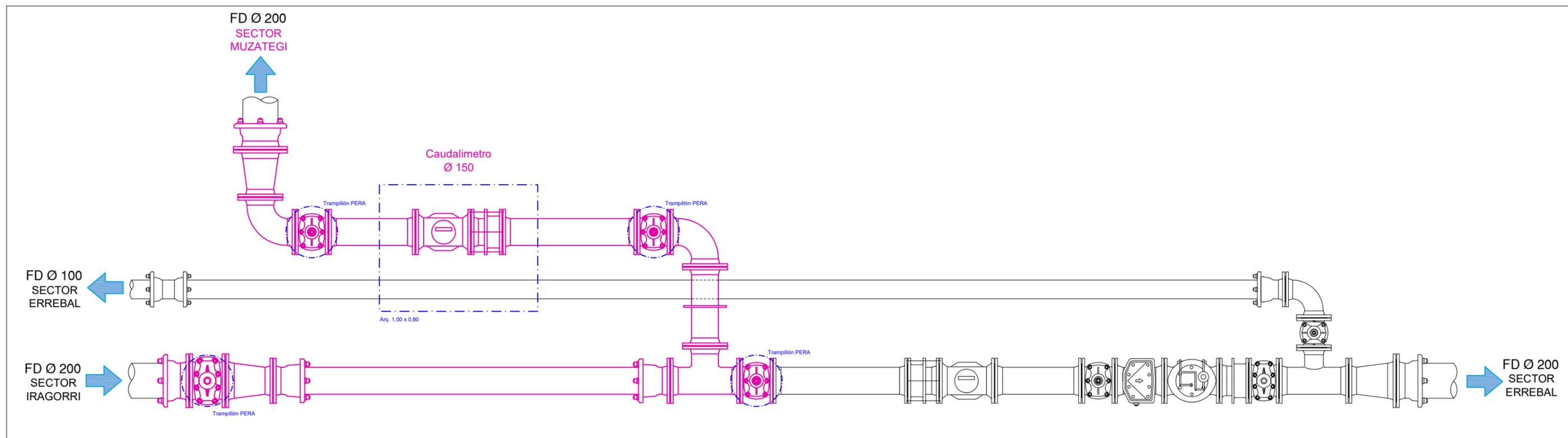
ACTUACION 4 - AMAÑA: PROYECTADO



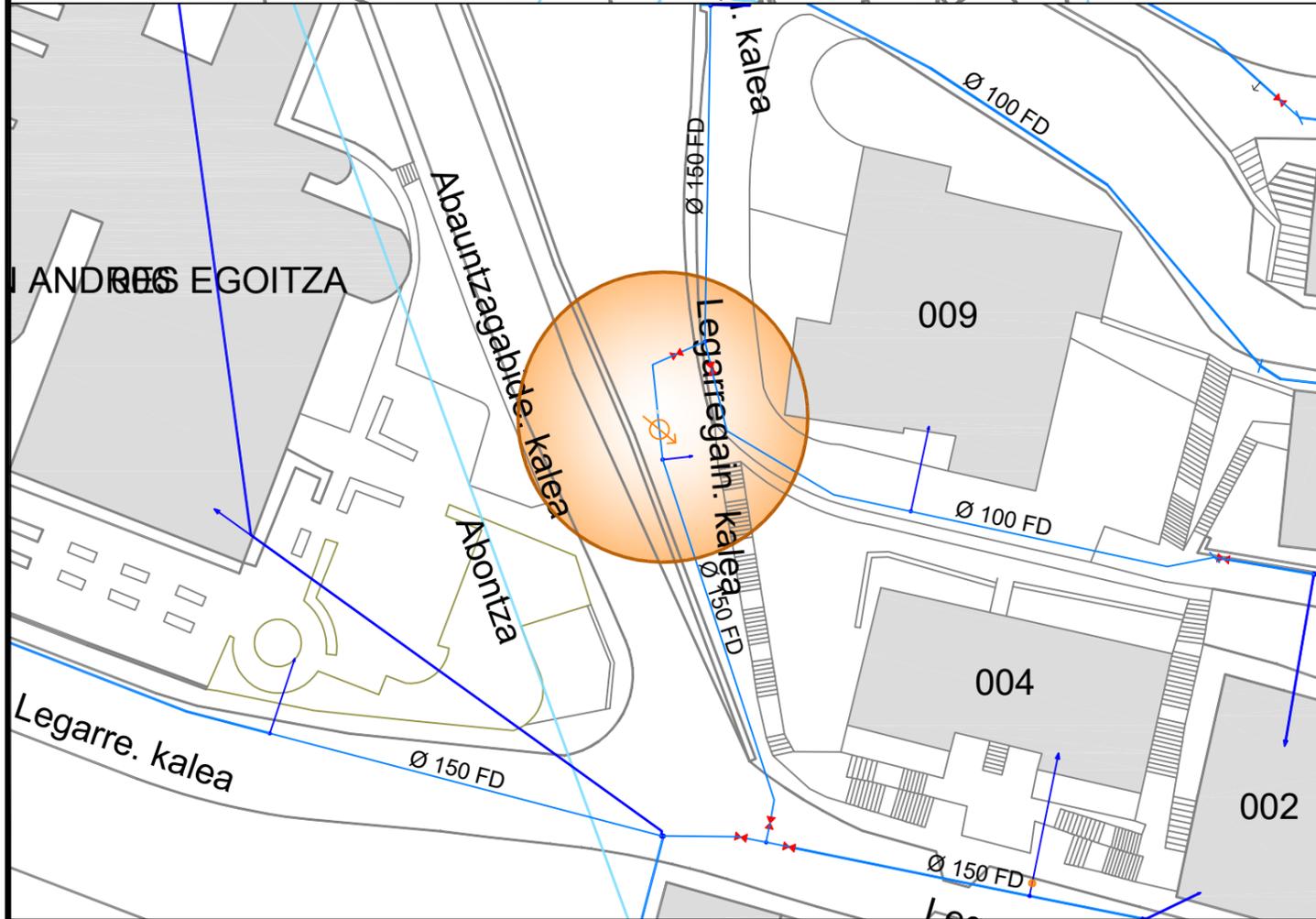
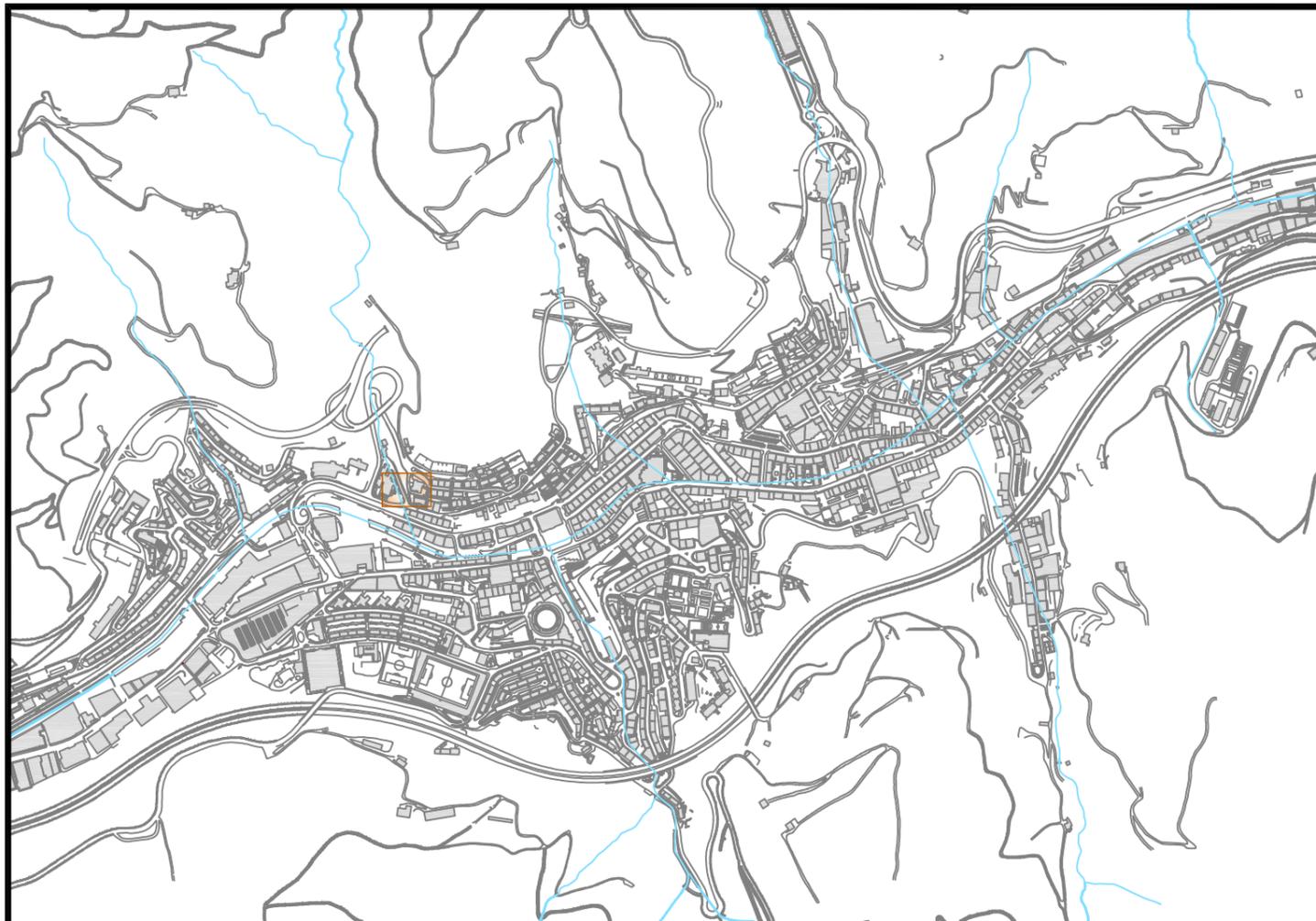
	Proyecto / Proiektio:	Escala / Eskala	Plano Nº / Planos Zkia
	SECTORIZACIÓN RED DE ABASTECIMIENTO - EIBAR	1 / 250	6
	Titulo del plano / Plano Izenburua:	Fecha / Data	Hoja Nº / Orria Zkia
	NUDO ACTUACION 4 - AMAÑA	MARZO - 2020	1 de 1



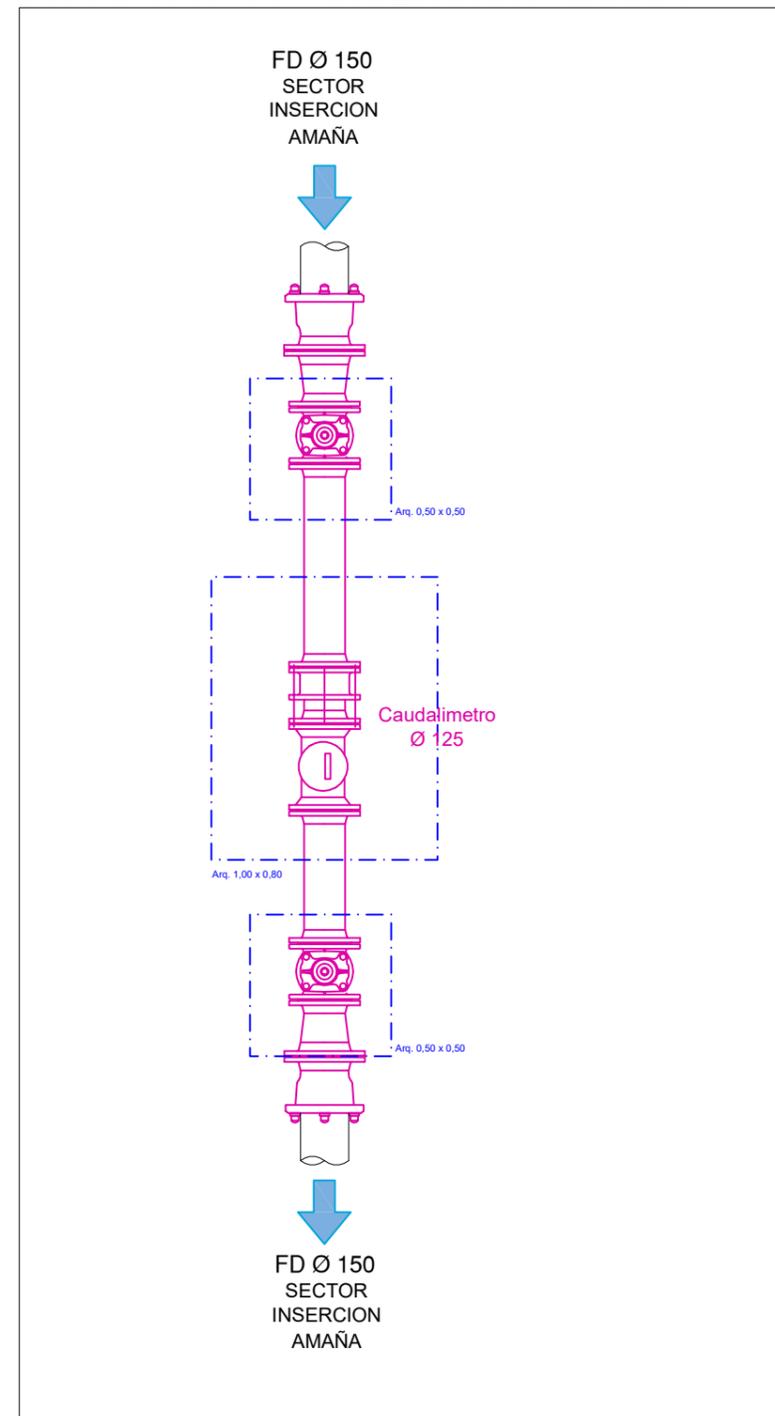
ACTUACION 5 - IRAGORRI-ERREBAL-MUZATEGI



	Proyecto / Proiektio: SECTORIZACIÓN RED DE ABASTECIMIENTO - EIBAR	Escala / Eskala: 1 / 250	Plano Nº / Planoa Zkia: 7
	Título del plano / Plano Izenburua: NUDO ACTUACION 5 - ERREBAL - MUZATEGI	Fecha / Data: MARZO - 2020	Hoja Nº / Orria Zkia: 1 de 1

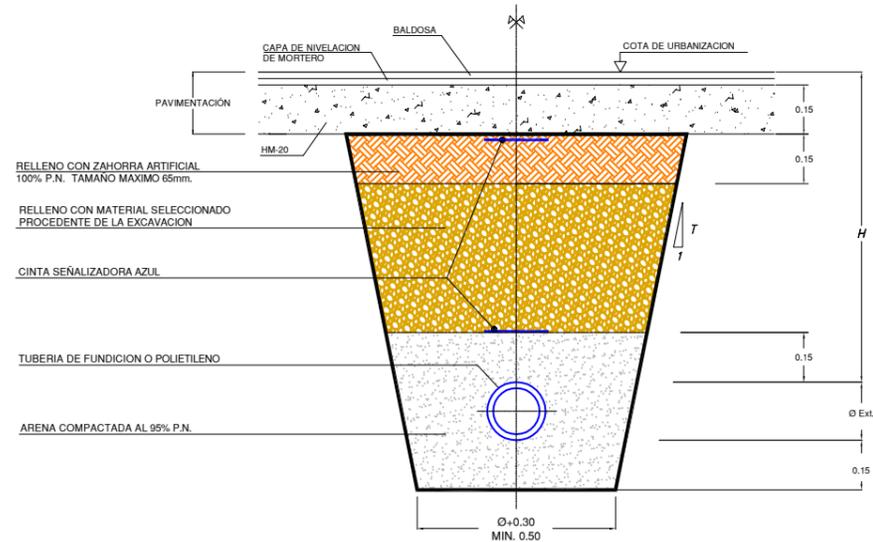


ACTUACION 6 - INSERCION AMAÑA

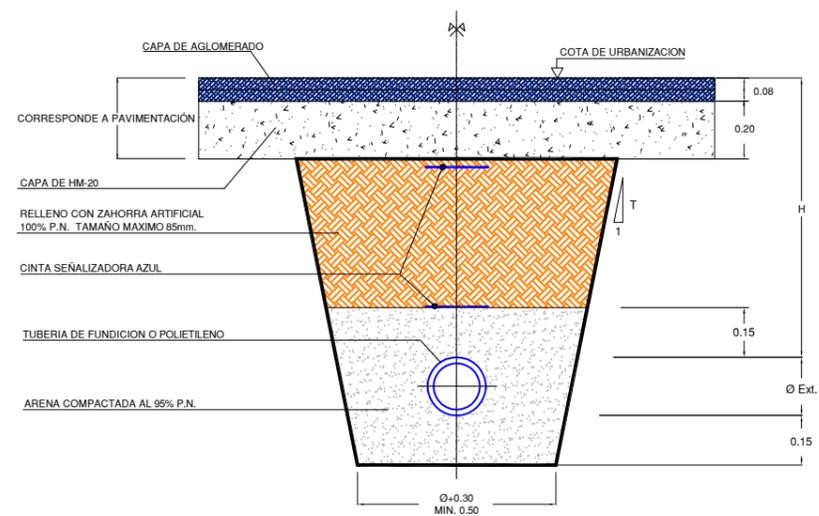


	Proyecto / Proiektu:	SECTORIZACIÓN RED DE ABASTECIMIENTO - EIBAR	Escala / Eskala	Plano Nº / Planos Zkia
	Título del plano / Plano Izenburua:	NUDO ACTUACION 6 - INSERCION AMAÑA	1 / 250	8
			Fecha / Data	Hoja Nº / Orria Zkia
			MARZO - 2020	1 de 1

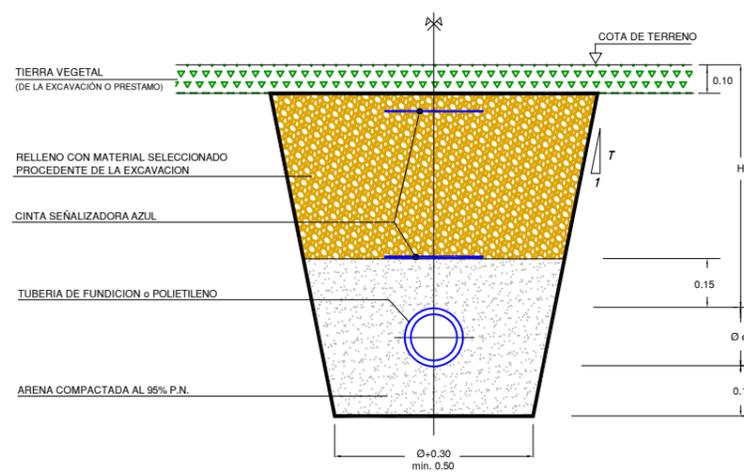
SECCION TIPO I
ABASTECIMIENTO
ZANJA EN ACERA



SECCION TIPO II
DISTRIBUCION DE AGUA
ZANJA EN CALZADA

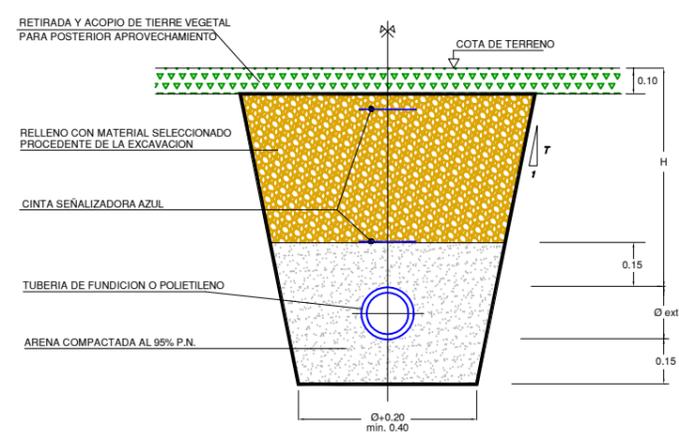


SECCION TIPO III
DISTRIBUCION DE AGUA
ZANJA EN TIERRAS



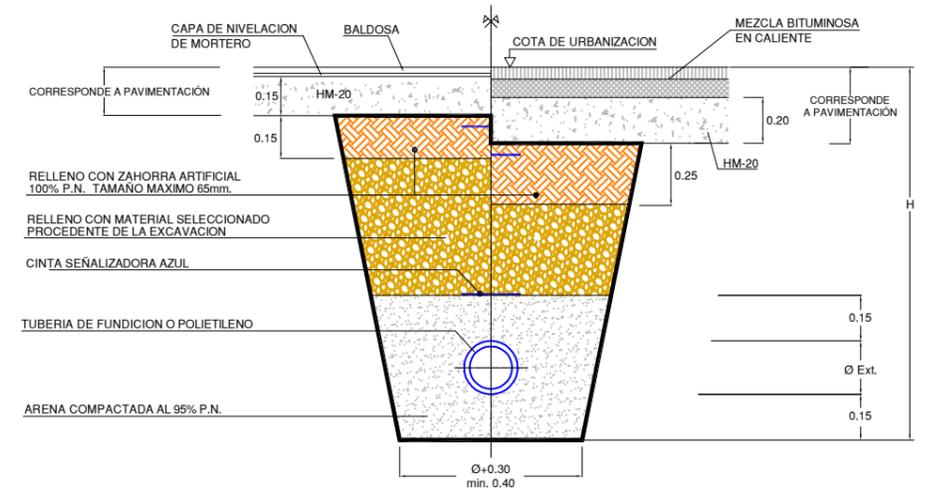
NOTA: $H \geq 0.85m$. PARA TUBERIAS $\varnothing > 100mm$.
 $H \geq 0.50m$. PARA TUBERIAS $\varnothing < 100mm$.

ACOMETIDA DE AGUA
EN TIERRAS



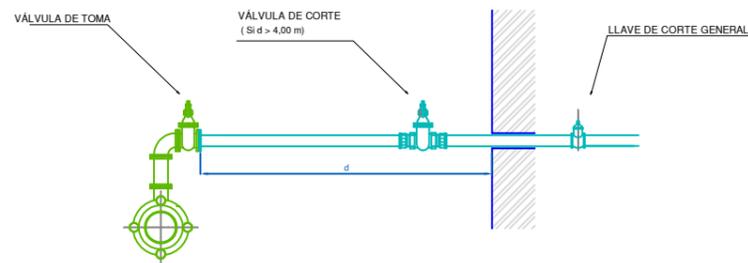
NOTA: $H \geq 0.85m$. PARA TUBERIAS $\varnothing > 100mm$.
 $H \geq 0.50m$. PARA TUBERIAS $\varnothing < 100mm$.

ACOMETIDA DE AGUA
ZONA URBANA
ACERA CALZADA



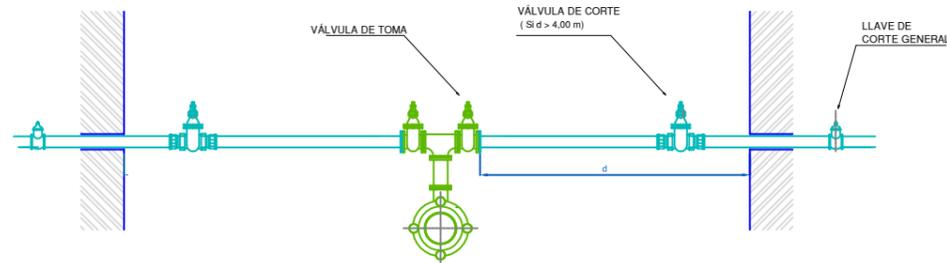
	Proyecto / Proiektu:	SECTORIZACIÓN RED DE ABASTECIMIENTO - EIBAR	Escala / Eskala	Plano Nº / Planoa Zkia
	Titulo del plano / Plano Izenburua:		Fecha / Data	Hoja Nº / Orria Zkia
	ZANJAS TIPO ABASTECIMIENTO		MARZO - 2020	1 de 1

ACOMETIDA ABASTECIMIENTO TIPO A



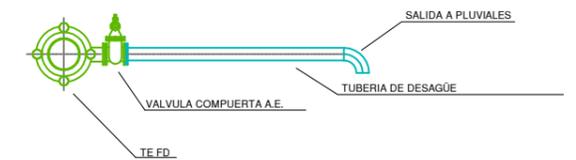
DERIVACION MEDIANTE TE CON SALIDA Ø*, CARRETE BB Ø* y CODO 90º BB Ø*
 VÁLVULAS DE TOMA DE REGISTRO SON VÁLVULAS DE COMPUERTA DE ASIENTO ELÁSTICO Ø* REGISTRABLES MEDIANTE TRAMPILLÓN "PURDIE" DE AVK Ó SIMILAR
 CONEXION DE NUEVA VÁLVULA DE TOMA CON ACOMETIDA EXISTENTE (PEAD PN 16 Y PIEZAS DE LATÓN)
 * EL DIÁMETRO VENDRÁ EN FUNCIÓN DEL CAUDAL REQUERIDO

ACOMETIDA ABASTECIMIENTO TIPO B



DERIVACION MEDIANTE TE EEB CON SALIDA A Ø* , CARRETE BB Ø y TE** FD BB Ø
 VÁLVULAS DE TOMA DE REGISTRO SON VÁLVULAS DE COMPUERTA DE ASIENTO ELÁSTICO Ø* REGISTRABLES MEDIANTE TRAMPILLÓN "PURDIE" DE AVK Ó SIMILAR
 CONEXION DE NUEVA VÁLVULA DE TOMA CON ACOMETIDA EXISTENTE (PEAD PN 16 Y PIEZAS DE LATÓN)
 * EL DIÁMETRO VENDRÁ EN FUNCIÓN DEL CAUDAL REQUERIDO
 ** PARA DERIVACIONES A TRES PUEDE EMPLEARSE CRUCETA Ø

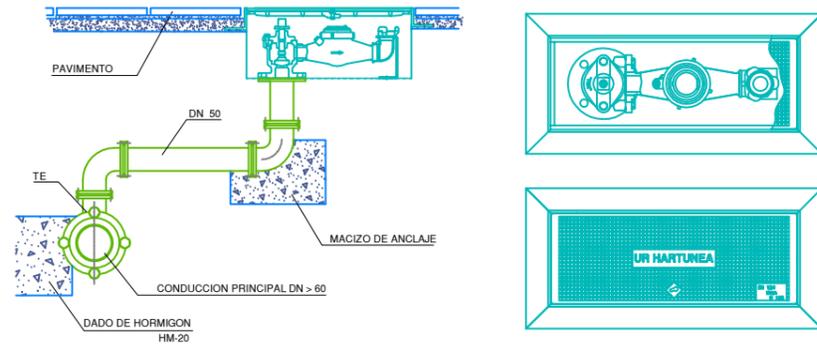
PUNTO BAJO



DERIVACION MEDIANTE TE EEB CON SALIDA Ø EN FUNCIÓN DEL CAUDAL A DESAGUAR
 VÁLVULAS DE TOMA DE REGISTRO SON VÁLVULAS DE COMPUERTA DE ASIENTO ELÁSTICO REGISTRABLES MEDIANTE TRAMPILLÓN "PURDIE" DE AVK Ó SIMILAR
 VERTIDO A ARQUETA DE PLUVIALES

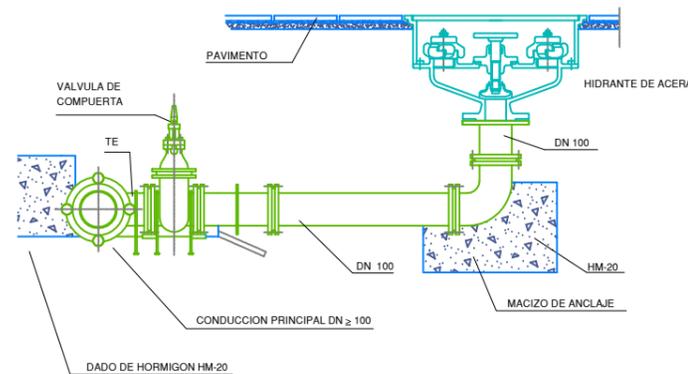
BOCA DE RIEGO

Modelo: BRI-41



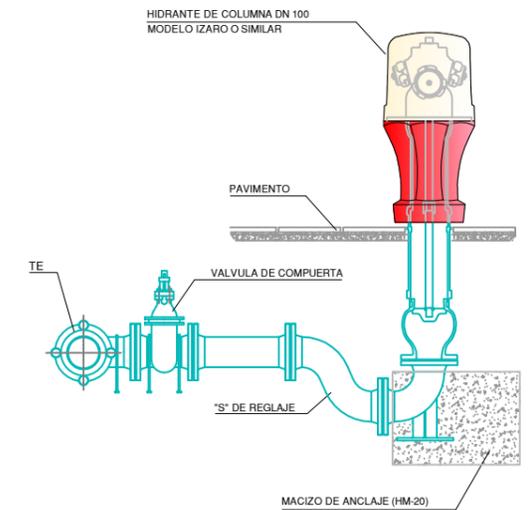
DERIVACION MEDIANTE TE EEB CON SALIDA Ø 50, CARRETES BB Ø50 y CODOS 90º BB Ø50
 LA BOCA DE RIEGO A INSTALAR CORRESPONDE AL MODELO BRI-41, EQUIPADA CON CONTADOR.
 LAS PIEZAS NECESARIAS PARA LA CONEXION ENTRE TUBERIA GENERAL Y BOCA DE RIEGO, ASI COMO LAS LONGITUDES DE LOS CARRETES, SE REPLANTEARAN EN OBRA.
 PARA DISTANCIAS INFERIORES A 4 m.l. NO ES PRECEPTIVA LA INSTALACION DE VALVULA DE TOMA.

HIDRANTE DE ACERA



DERIVACION MEDIANTE TE EEB CON SALIDA Ø 100, CARRETE BB Ø100 y CODO 90º BB Ø60
 VÁLVULAS DE TOMA: VÁLVULAS DE COMPUERTA DE ASIENTO ELÁSTICO Ø 100 REGISTRABLES MEDIANTE TRAMPILLÓN "PURDIE" DE AVK Ó SIMILAR

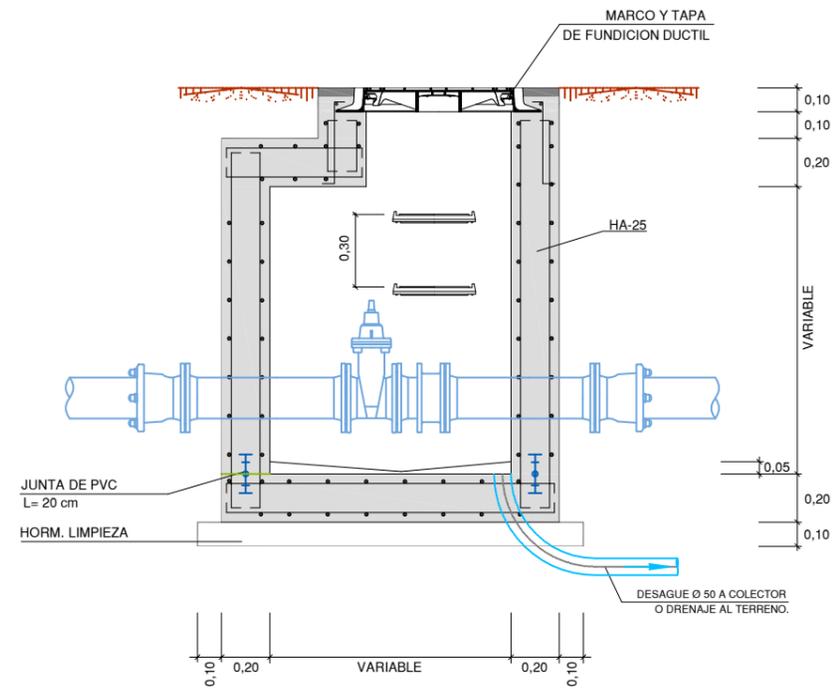
HIDRANTE DE COLUMNA



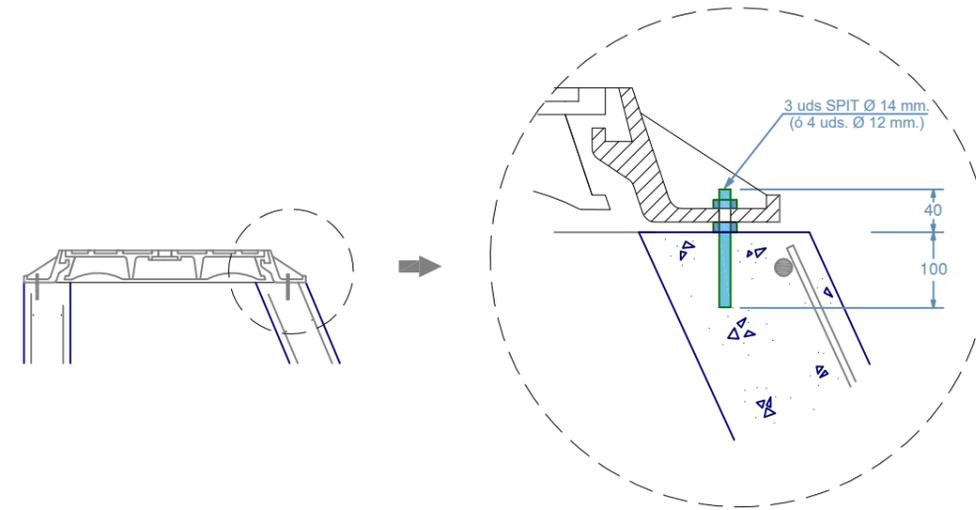
DERIVACION MEDIANTE TE EEB CON SALIDA A DN 100
 TUBERIA FD Ø 100 mm. Y PIEZAS DE FUNDICION
 VALVULA DE TOMA: VALVULA DE COMPUERTA DE ASIENTO ELASTICO Ø 100 REGISTRABLE MEDIANTE TRAMPILLON "PERA" DE AVK Ó SIMILAR

	Proyecto / Proiektio: SECTORIZACIÓN RED DE ABASTECIMIENTO - EIBAR	Escala / Eskala: --	Plano Nº / Planoa Zkia: 10
	Título del plano / Plano Izenburua: DETALLES DE ABASTECIMIENTO - I	Fecha / Data: MARZO - 2020	Hoja Nº / Orria Zkia: 1 de 2

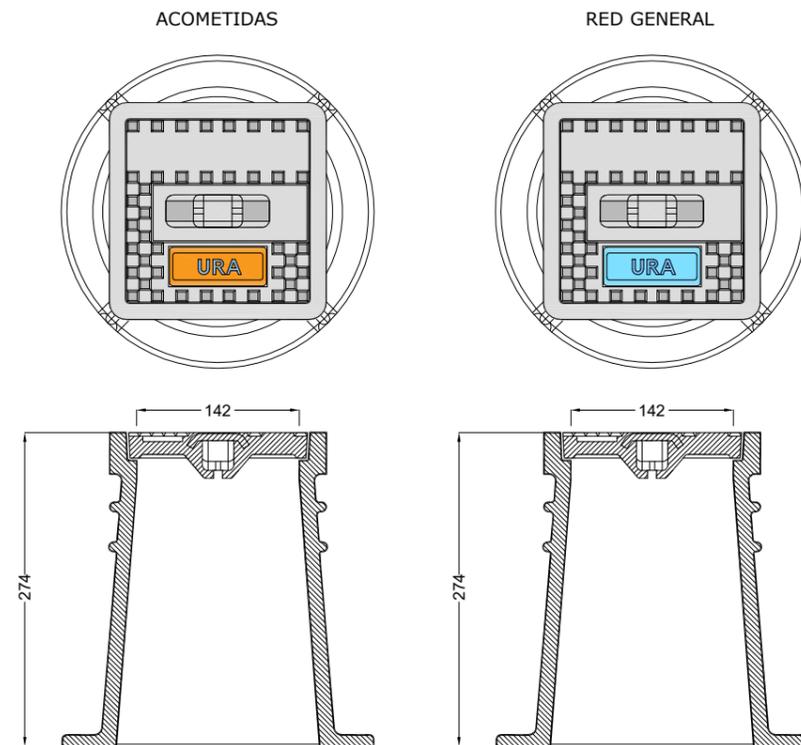
ARQUETA DE REGISTRO ABASTECIMIENTO (VÁLVULAS, VENTOSAS, ...)



DETALLE COLOCACIÓN MARCO Y TAPA

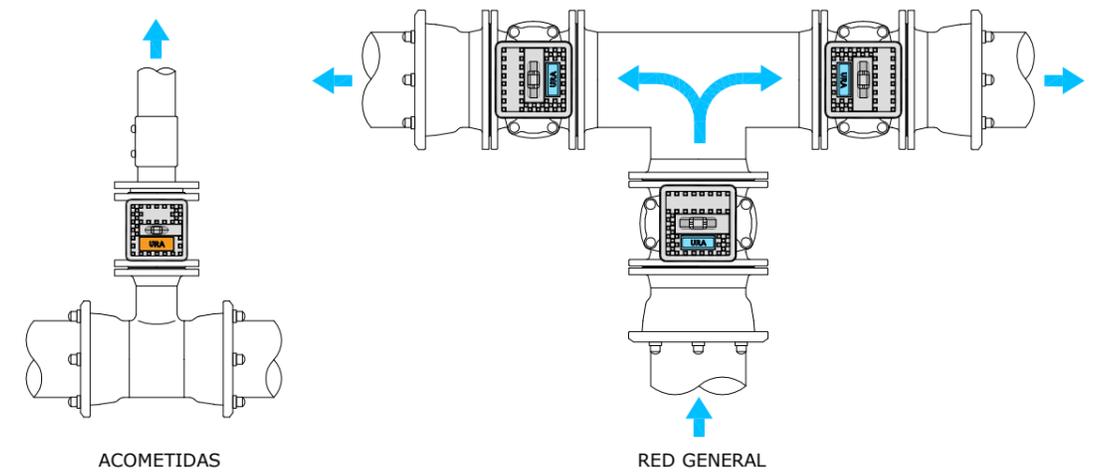


TRAMPILLONES DE REGISTRO



ORIENTACION DE LOS TRAMPILLONES

LOS TRAMPILLONES SE COLOCARAN DE FORMA QUE EL TEXTO QUEDE PERPENDICULAR A LA TUBERIA E INDICANDO EL SENTIDO DE CORTE, CONFORME A LOS SIGUIENTES EJEMPLOS:



	Proyecto / Proiektio:	Escala / Eskala	Plano Nº / Planoa Zkia
	SECTORIZACIÓN RED DE ABASTECIMIENTO - EIBAR		--
	Titulo del plano / Plano Izenburua:	Fecha / Data	Hoja Nº / Orria Zkia
	DETALLES DE ABASTECIMIENTO - II	MARZO - 2020	2 de 2