

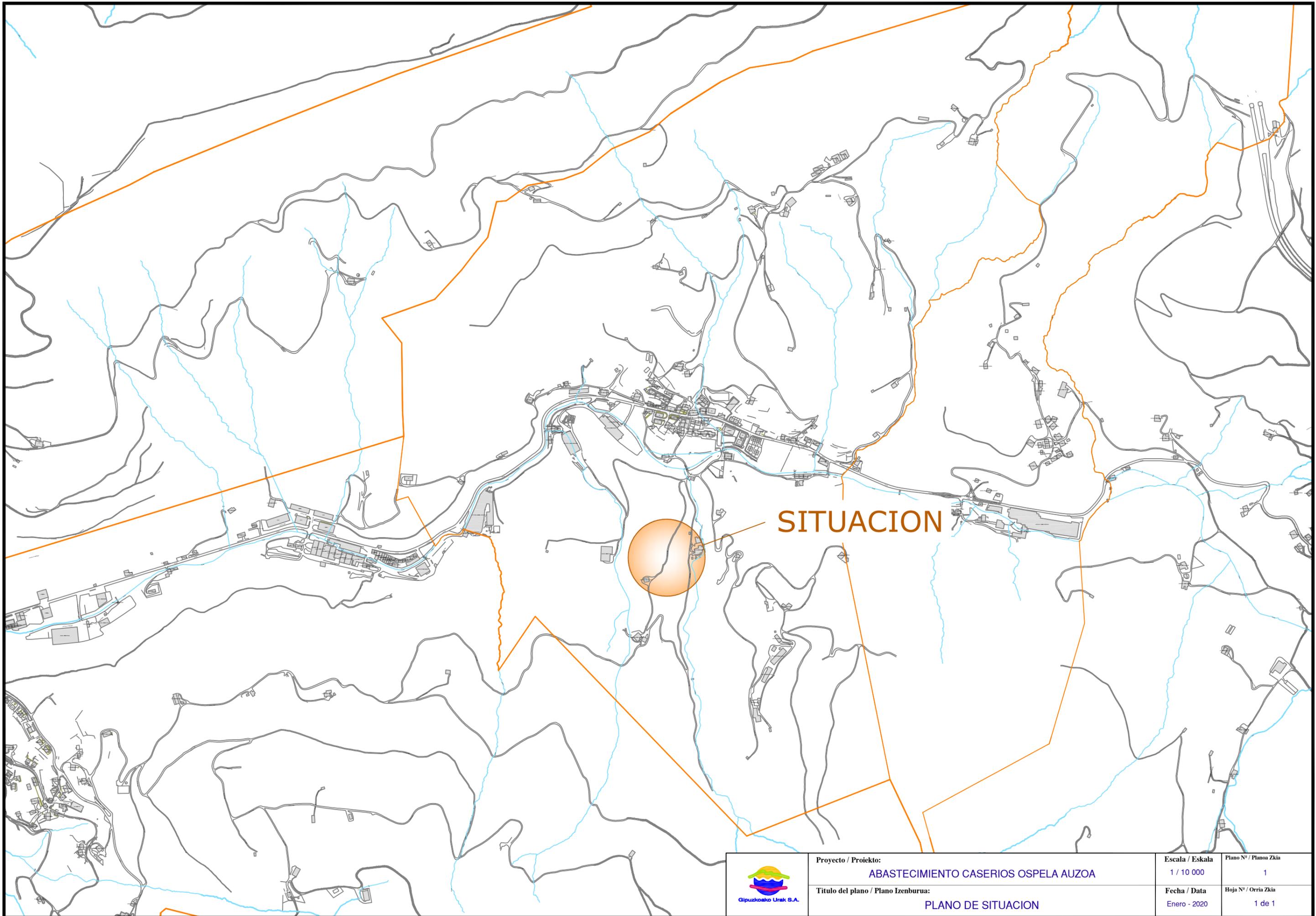


Gipuzkoako Ur Kontsortzioa
Gipuzkoako Urak

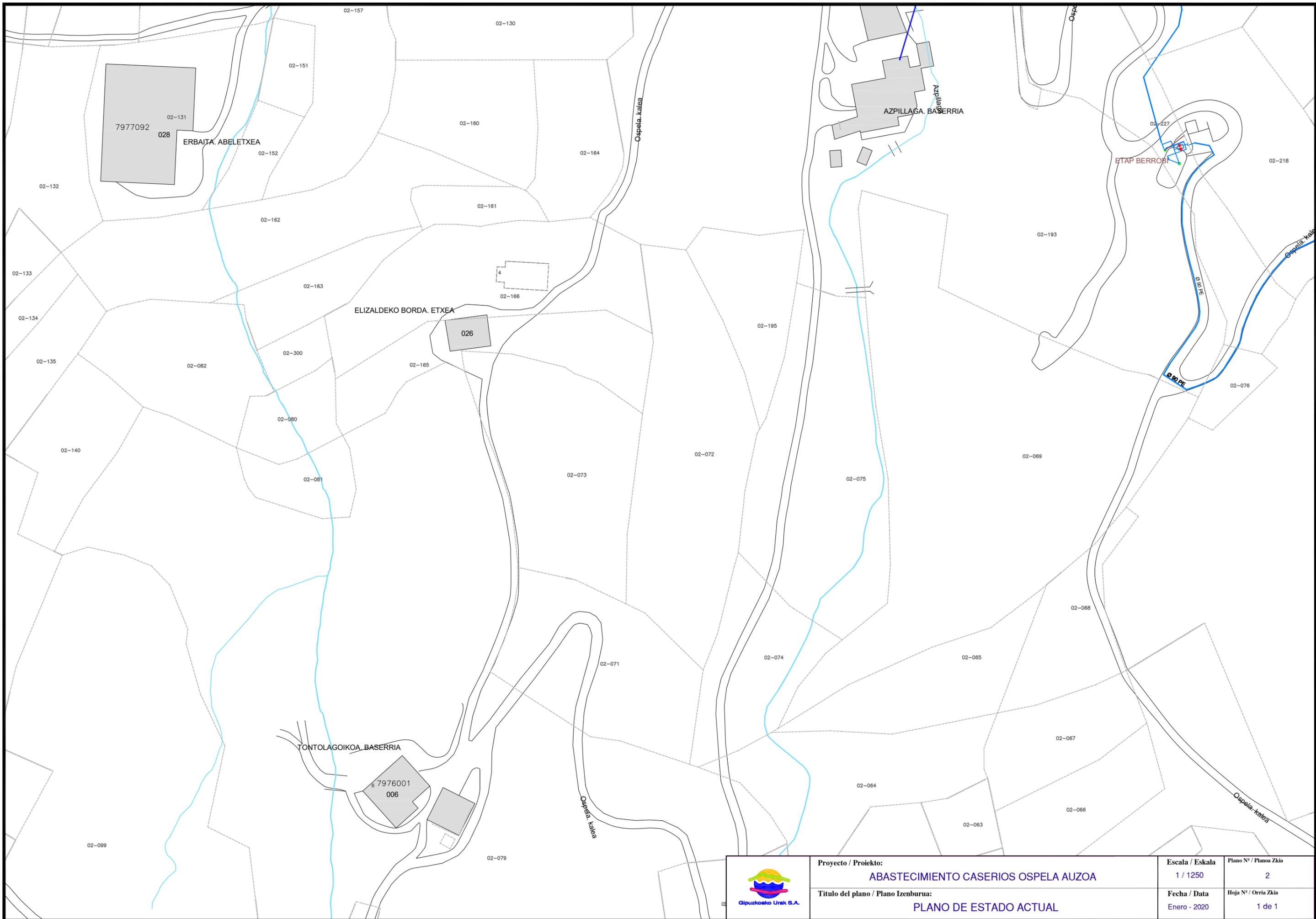
PLANOS

“ABASTECIMIENTO CASERIOS OSPELA AUZOA”

BERROBI

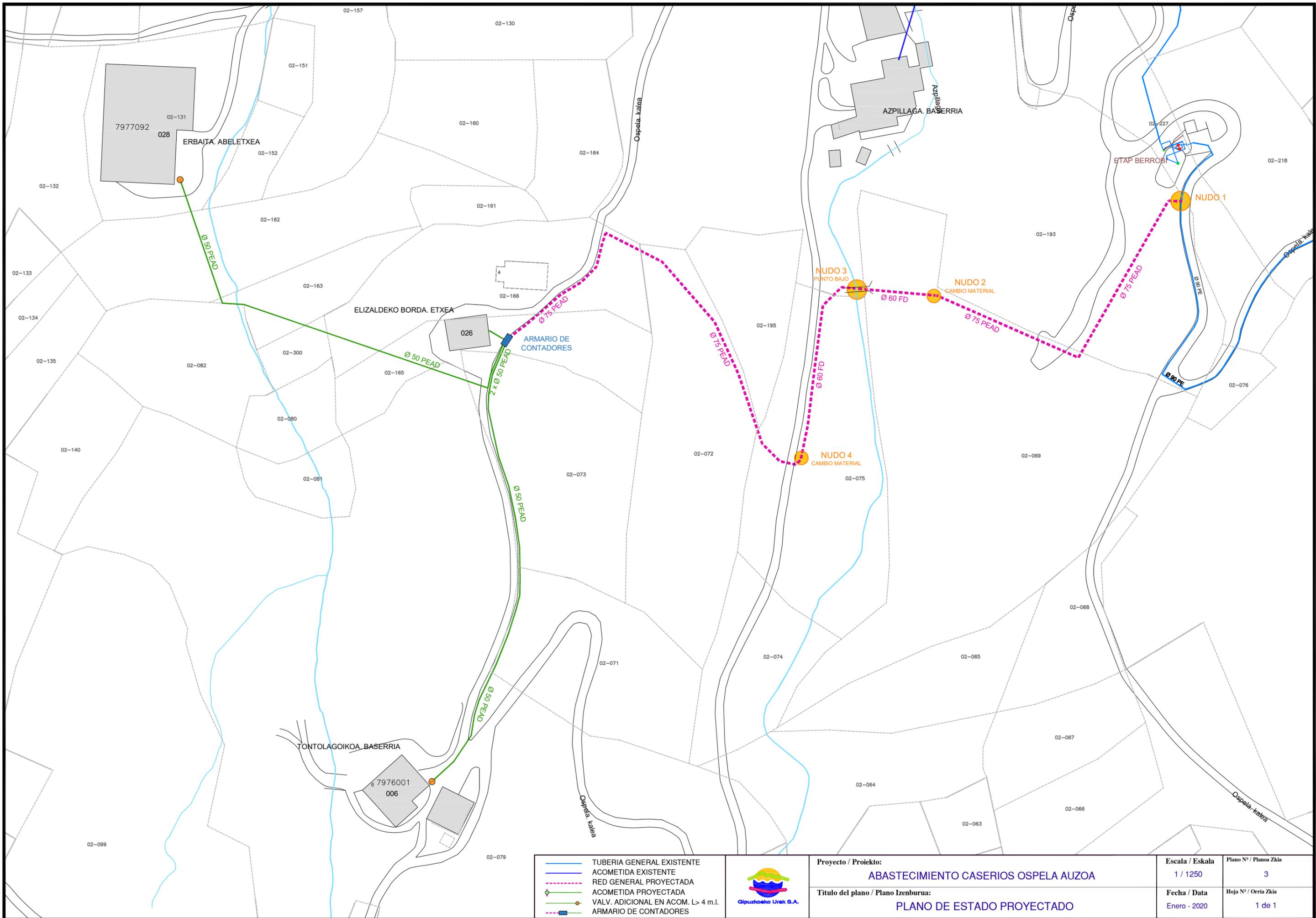


	Proyecto / Proiektu:	Escala / Eskala	Plano Nº / Planoa Zkia
	ABASTECIMIENTO CASERIOS OSPELA AUZOA	1 / 10 000	1
	Titulo del plano / Plano Izenburua:	Fecha / Data	Hoja Nº / Orria Zkia
	PLANO DE SITUACION	Enero - 2020	1 de 1



Proyecto / Proiektio:
ABASTECIMIENTO CASERIOS OSPELA AUZOA
Titulo del plano / Plano Izenburua:
PLANO DE ESTADO ACTUAL

Escala / Eskala 1 / 1250	Plano Nº / Planoa Zkia 2
Fecha / Data Enero - 2020	Hoja Nº / Orria Zkia 1 de 1

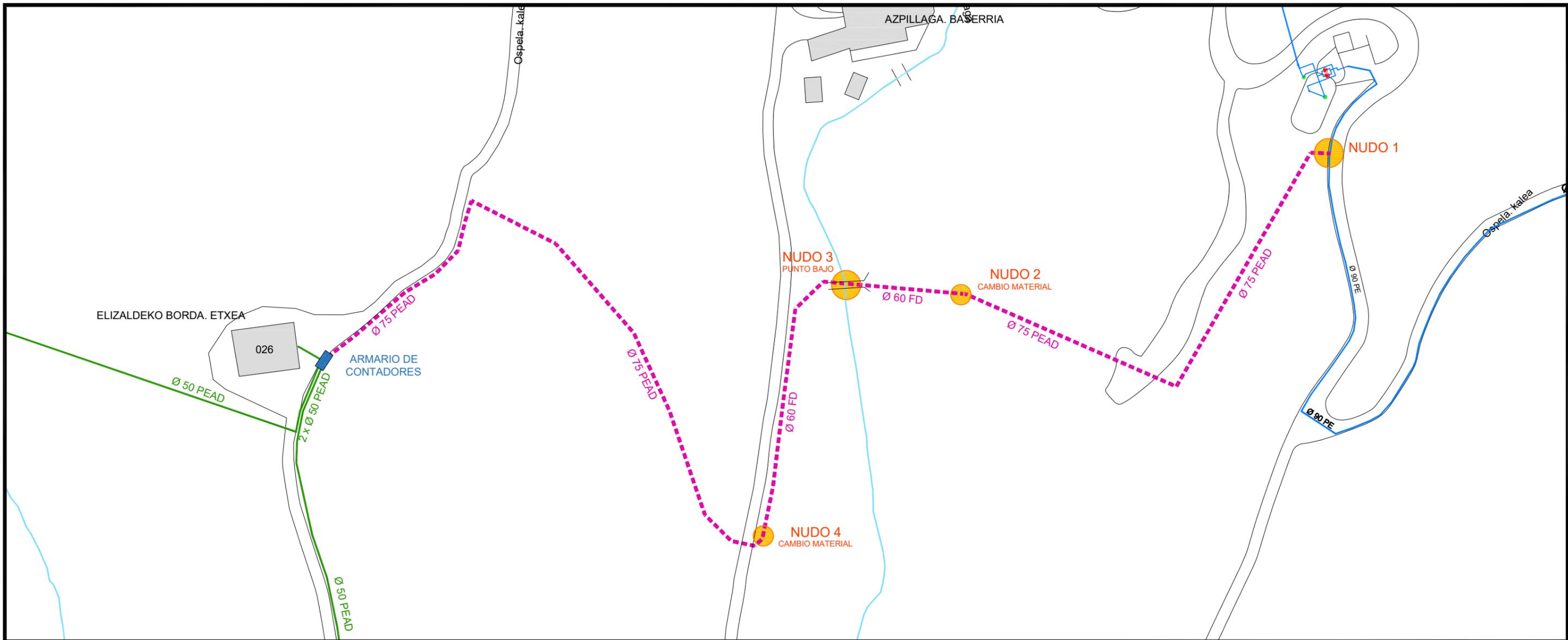


- TUBERIA GENERAL EXISTENTE
- ACOMETIDA EXISTENTE
- - - RED GENERAL PROYECTADA
- ACOMETIDA PROYECTADA
- VALV. ADICIONAL EN ACOM. L > 4 m.l.
- ARMARIO DE CONTADORES

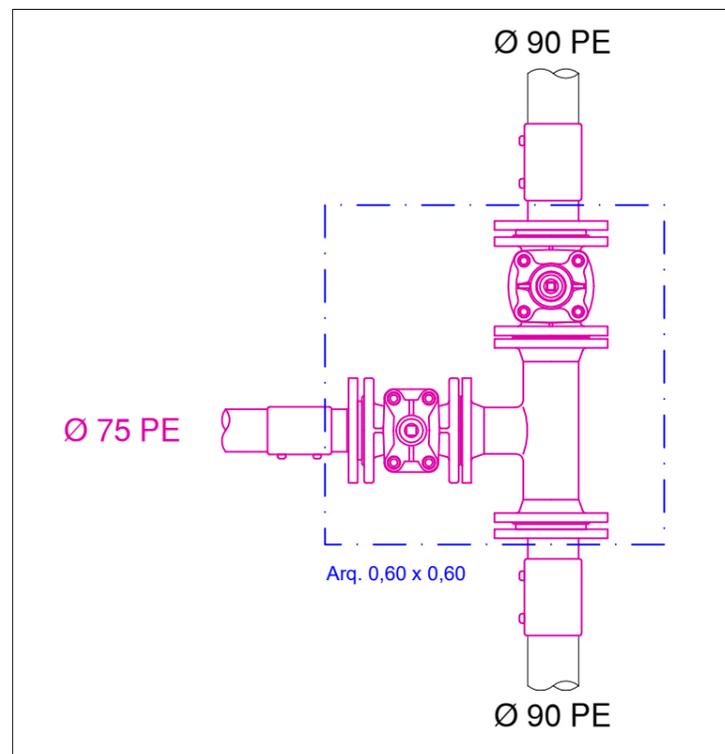


Proyecto / Proiektio:
ABASTECIMIENTO CASERIOS OSPELA AUZOA
 Titulo del plano / Plano Izenburua:
PLANO DE ESTADO PROYECTADO

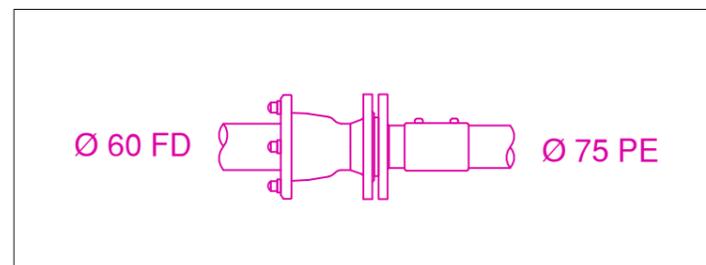
Escala / Eskala 1 / 1250	Plano Nº / Planoa Zkia 3
Fecha / Data Enero - 2020	Hoja Nº / Orria Zkia 1 de 1



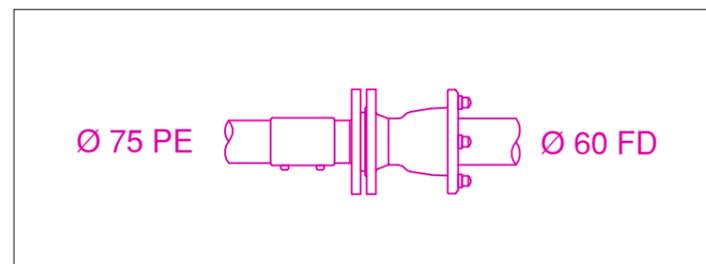
NUDO 1



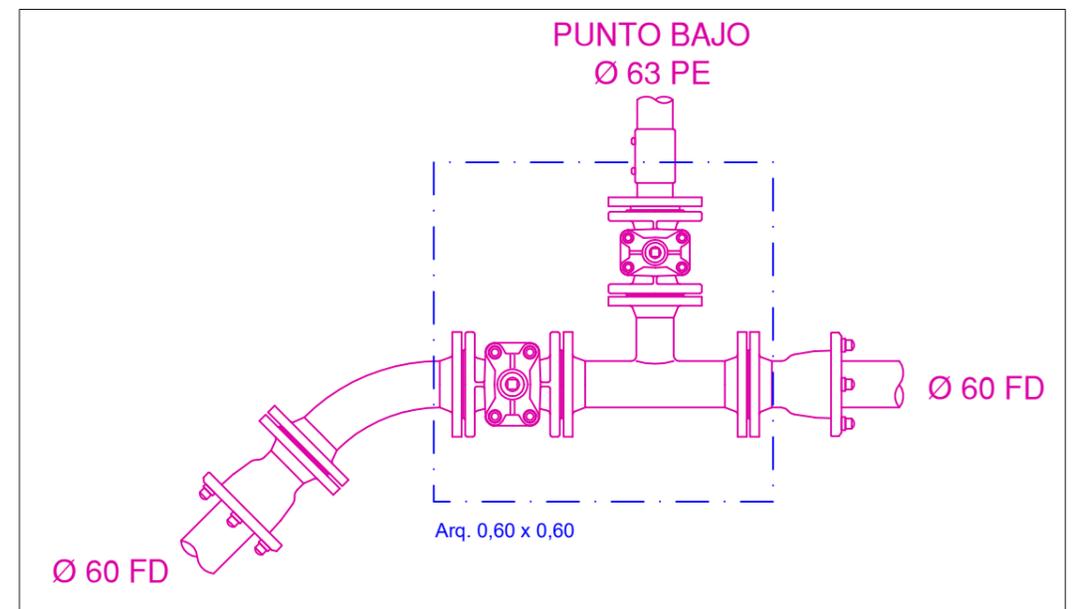
NUDO 2



NUDO 4

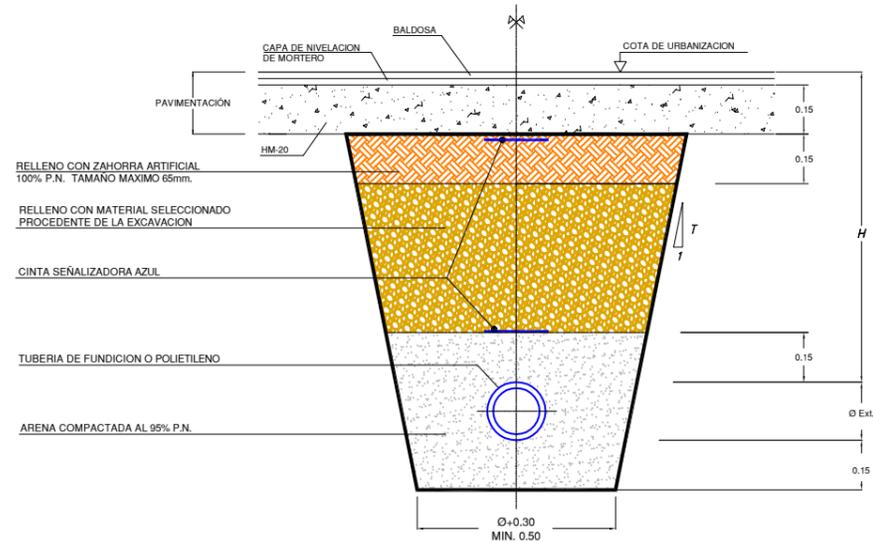


NUDO 3

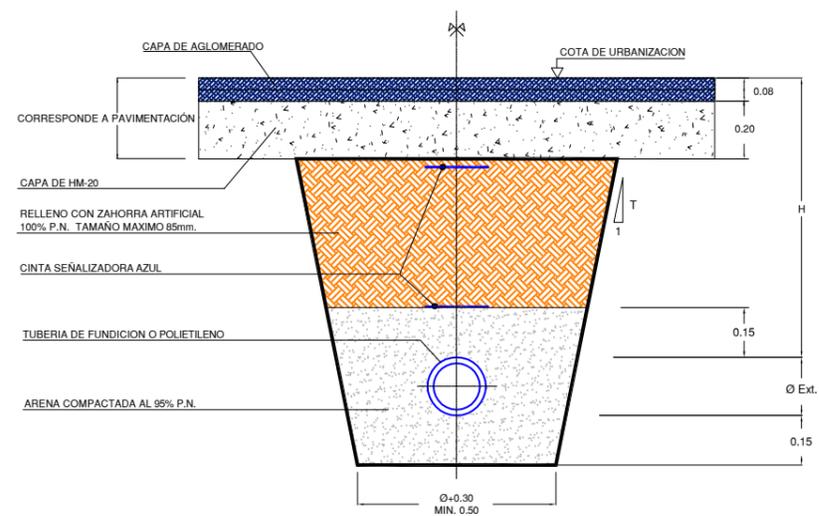


	Proyecto / Proiektio: ABASTECIMIENTO CASERIOS OSPELA AUZOA	Escala / Eskala: --	Plano Nº / Planos Zkia: 4
	Título del plano / Plano Izenburua: DETALLES NUDOS DE CONEXION	Fecha / Data: Enero - 2020	Hoja Nº / Orria Zkia: 1 de 1

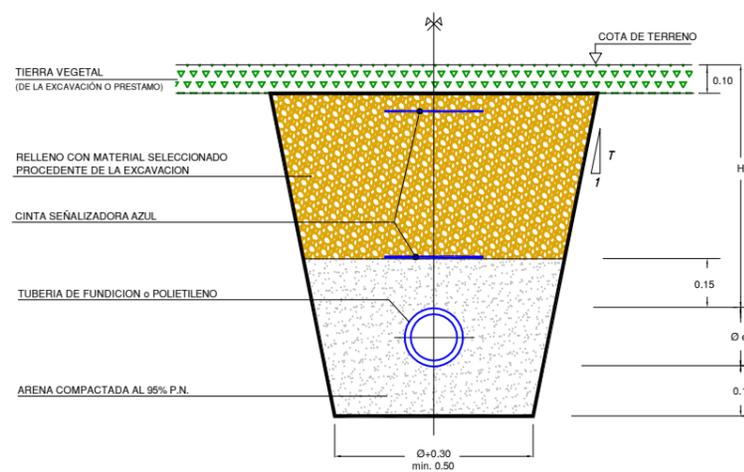
SECCION TIPO I
ABASTECIMIENTO
ZANJA EN ACERA



SECCION TIPO II
DISTRIBUCION DE AGUA
ZANJA EN CALZADA

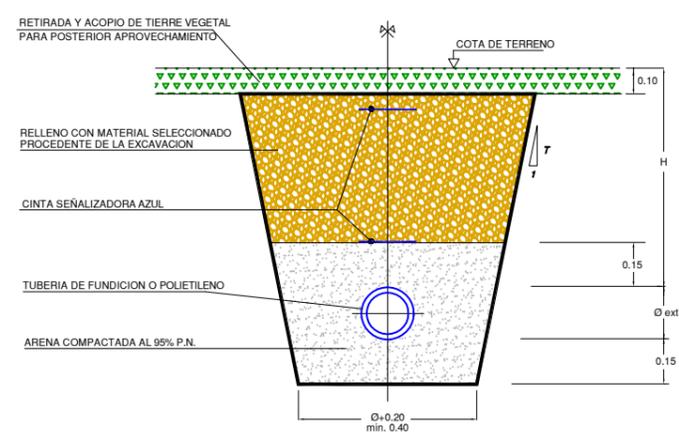


SECCION TIPO III
DISTRIBUCION DE AGUA
ZANJA EN TIERRAS



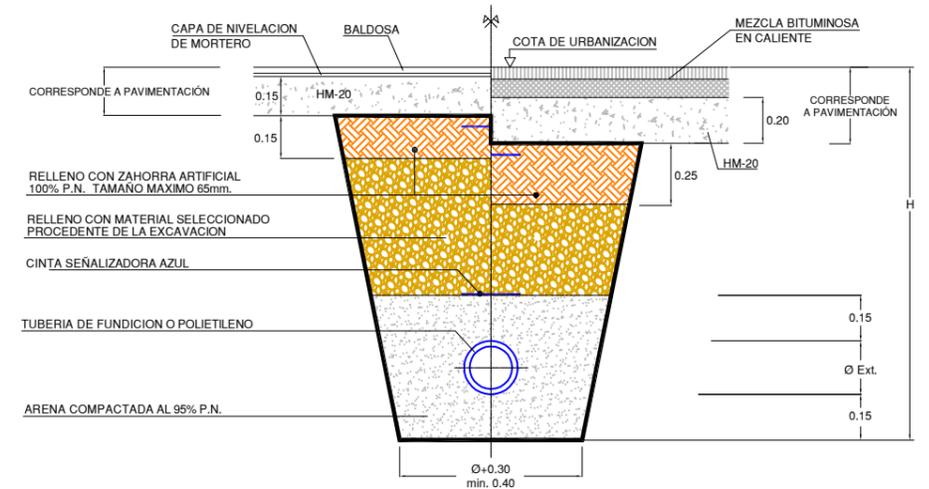
NOTA: $H \geq 0.85m$. PARA TUBERIAS $\varnothing > 100mm$.
 $H \geq 0.50m$. PARA TUBERIAS $\varnothing < 100mm$.

ACOMETIDA DE AGUA
EN TIERRAS



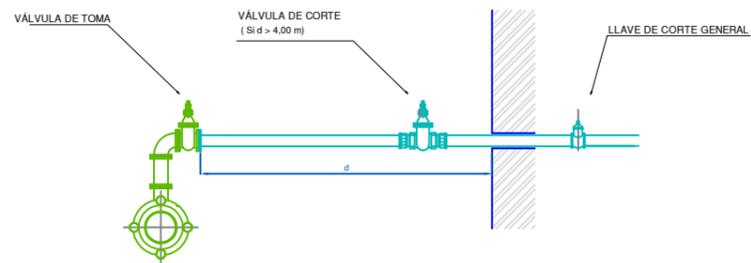
NOTA: $H \geq 0.85m$. PARA TUBERIAS $\varnothing > 100mm$.
 $H \geq 0.50m$. PARA TUBERIAS $\varnothing < 100mm$.

ACOMETIDA DE AGUA
ZONA URBANA
ACERA CALZADA



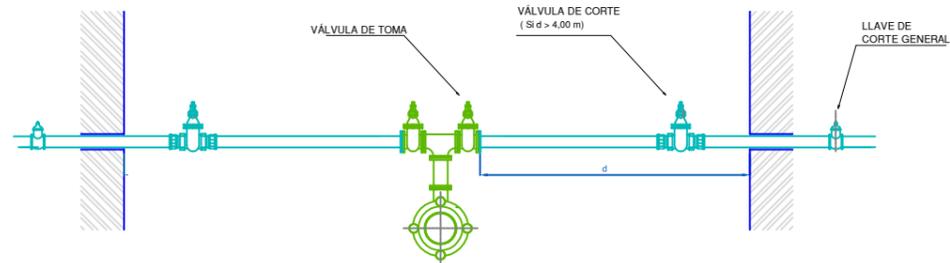
	Proyecto / Proiektio:	ABASTECIMIENTO CASERIOS OSPELA AUZOA	Escala / Eskala:	Plano N° / Planoa Zkia:
	Titulo del plano / Plano Izenburua:		Fecha / Data:	Hoja N° / Orria Zkia:
	ZANJAS TIPO ABASTECIMIENTO		Enero - 2020	1 de 1

ACOMETIDA ABASTECIMIENTO TIPO A



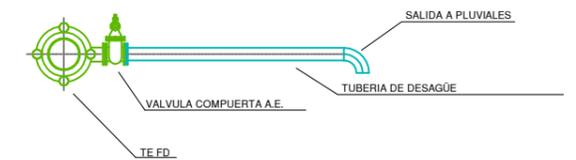
DERIVACION MEDIANTE TE CON SALIDA Ø*, CARRETE BB Ø* y CODO 90º BB Ø*
 VÁLVULAS DE TOMA DE REGISTRO SON VÁLVULAS DE COMPUERTA DE ASIENTO ELÁSTICO Ø* REGISTRABLES MEDIANTE TRAMPILLÓN "PURDIE" DE AVK Ó SIMILAR
 CONEXION DE NUEVA VÁLVULA DE TOMA CON ACOMETIDA EXISTENTE (PEAD PN 16 Y PIEZAS DE LATÓN)
 * EL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

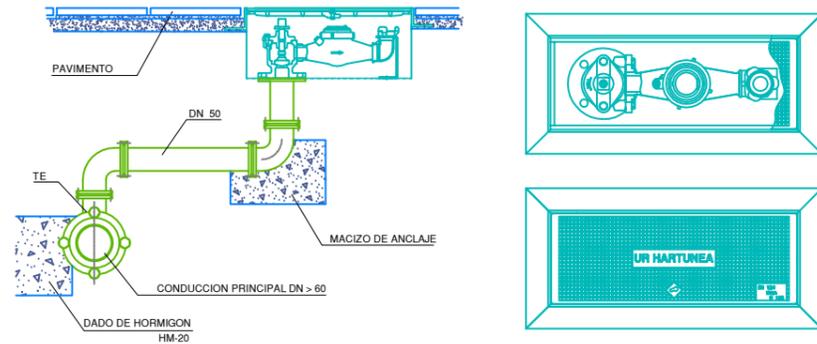
PUNTO BAJO



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

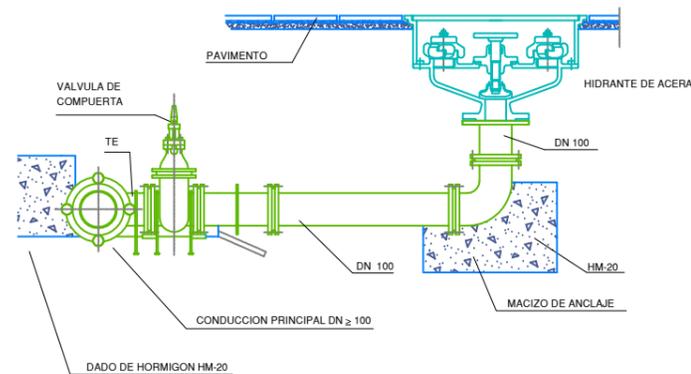
BOCA DE RIEGO

Modelo: BRI-41



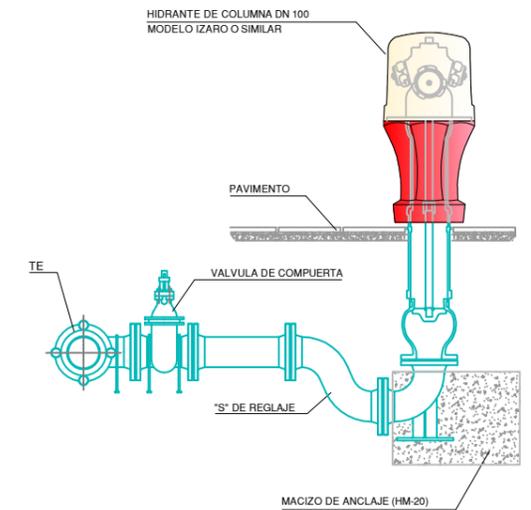
DERIVACION MEDIANTE TE EEB CON SALIDA Ø 50, CARRETES BB Ø50 y CODOS 90º BB Ø50
 LA BOCA DE RIEGO A INSTALAR CORRESPONDE AL MODELO BRI-41, EQUIPADA CON CONTADOR.
 LAS PIEZAS NECESARIAS PARA LA CONEXION ENTRE TUBERIA GENERAL Y BOCA DE RIEGO, ASI COMO LAS LONGITUDES DE LOS CARRETES, SE REPLANTEARAN EN OBRA.
 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

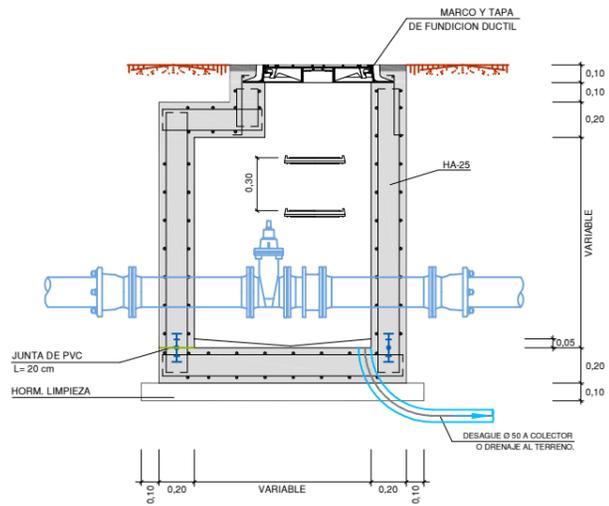
HIDRANTE DE COLUMNA



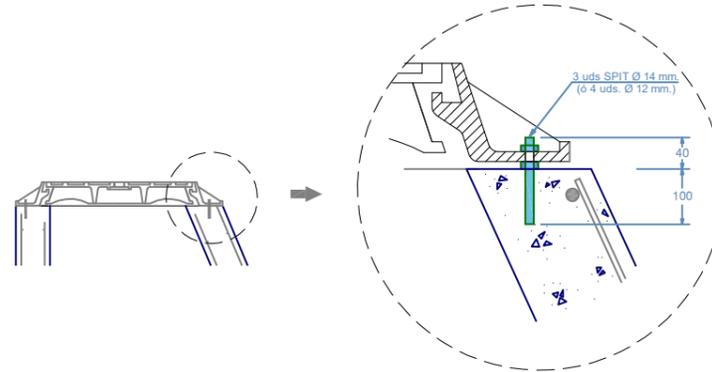
DERIVACION MEDIANTE TE EEB CON SALIDA A DN 100
 TUBERIA FD Ø 100 mm. Y PIEZAS DE FUNDICION
 VALVULA DE TOMA: VALVULA DE COMPUERTA DE ASIENTO ELASTICO Ø 100 REGISTRABLE MEDIANTE TRAMPILLON "PERA" DE AVK Ó SIMILAR

	Proyecto / Proiektio: ABASTECIMIENTO CASERIOS OSPELA AUZOA	Escala / Eskala: --	Plano Nº / Planoa Zkia: 6
	Título del plano / Plano Izenburua: DETALLES DE ABASTECIMIENTO - I	Fecha / Data: Enero - 2020	Hoja Nº / Orria Zkia: 1 de 2

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

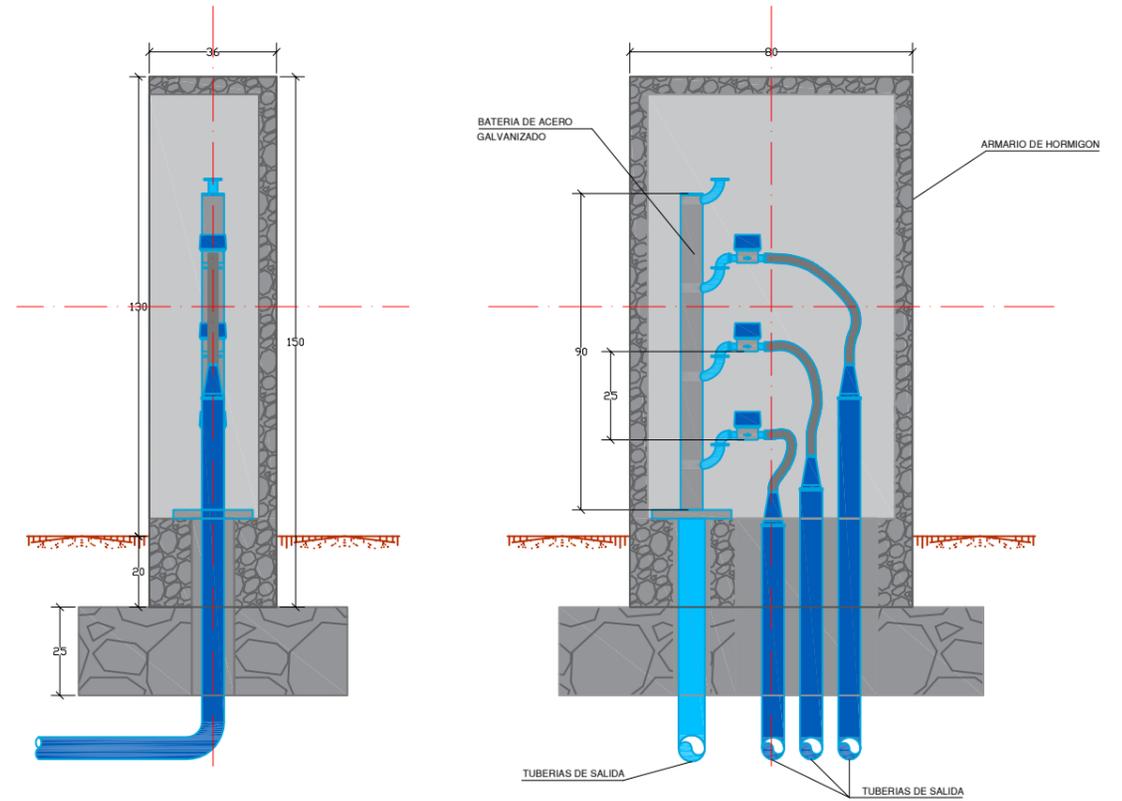


DETALLE COLOCACIÓN MARCO Y TAPA

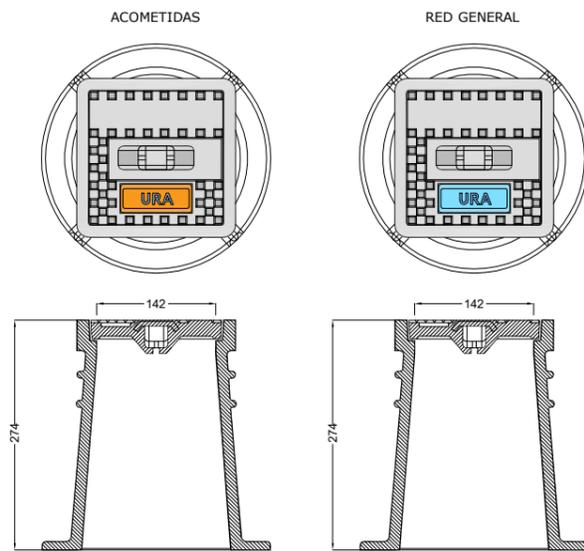


DETALLE ARMARIO Y BATERIA DE CONTADORES

Dimensiones aproximadas dependientes de la batería de contadores

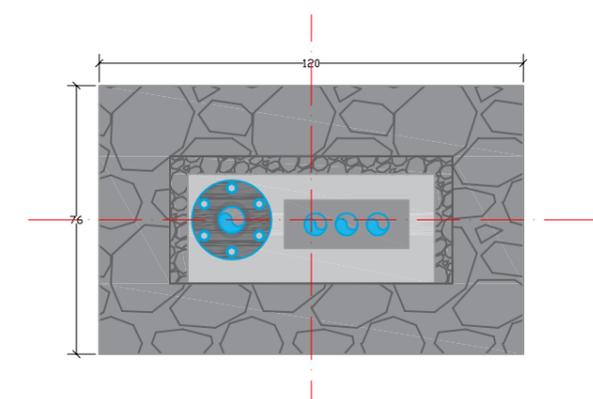
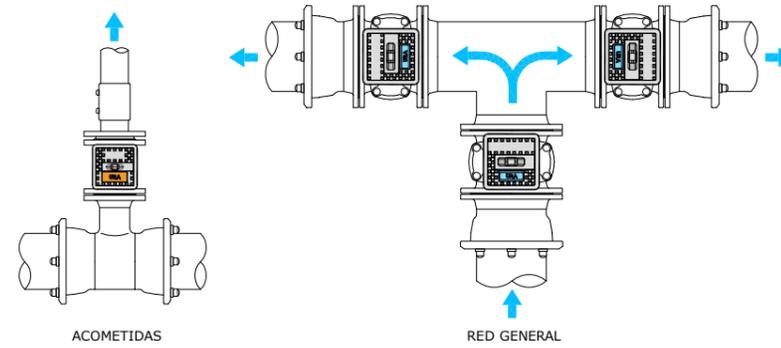


TRAMPILLONES DE REGISTRO



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:	ABASTECIMIENTO CASERIOS OSPELA AUZOA	Escala / Eskala	Plano Nº / Planoa Zkia
	Titulo del plano / Plano Izenburua:	DETALLES DE ABASTECIMIENTO - II	Fecha / Data	Hoja Nº / Orria Zkia
			Enero - 2020	2 de 2