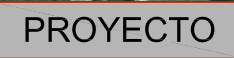


Escala 1/2.000.000



Escala 1/5.000



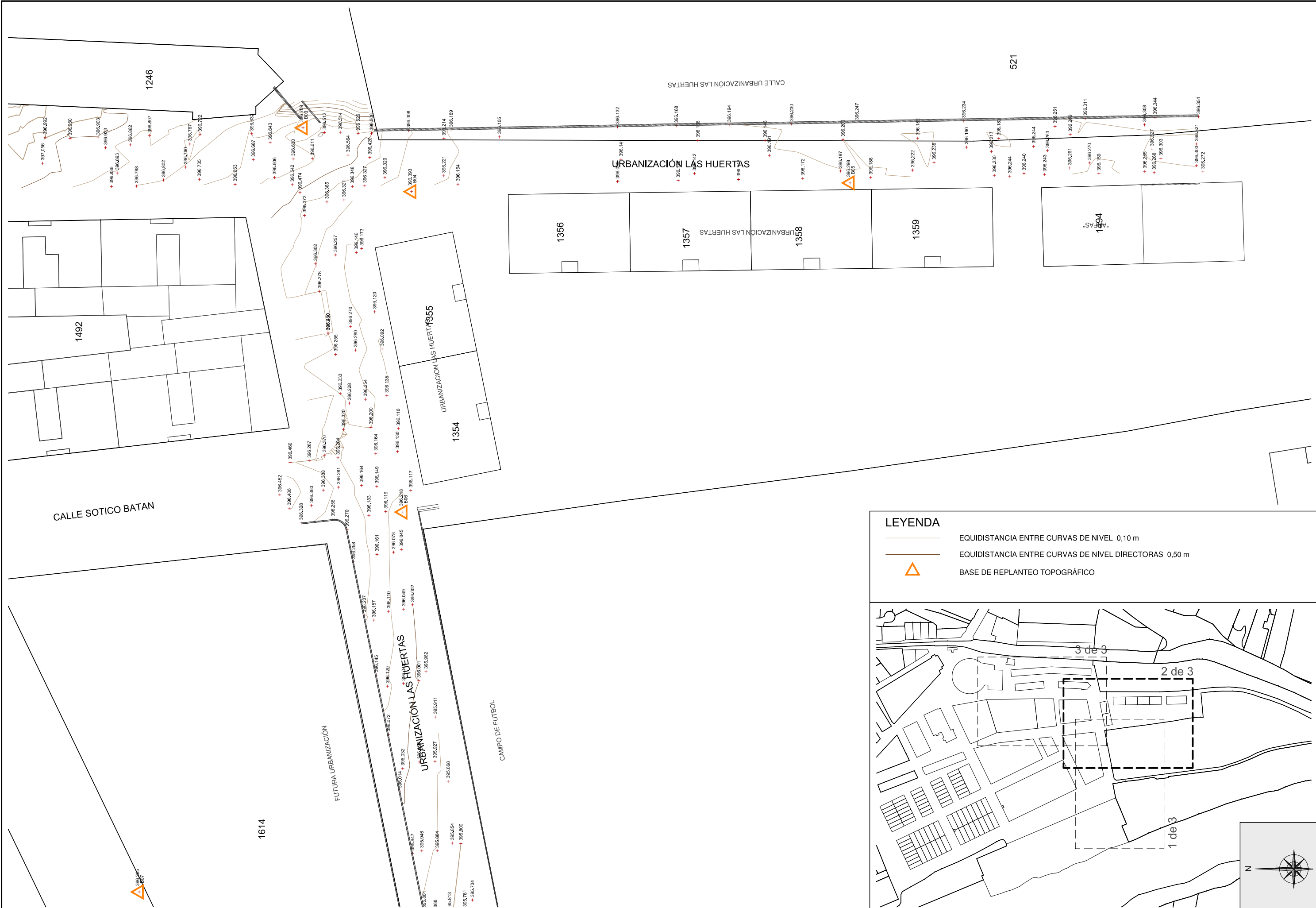
Escala 1/250.000

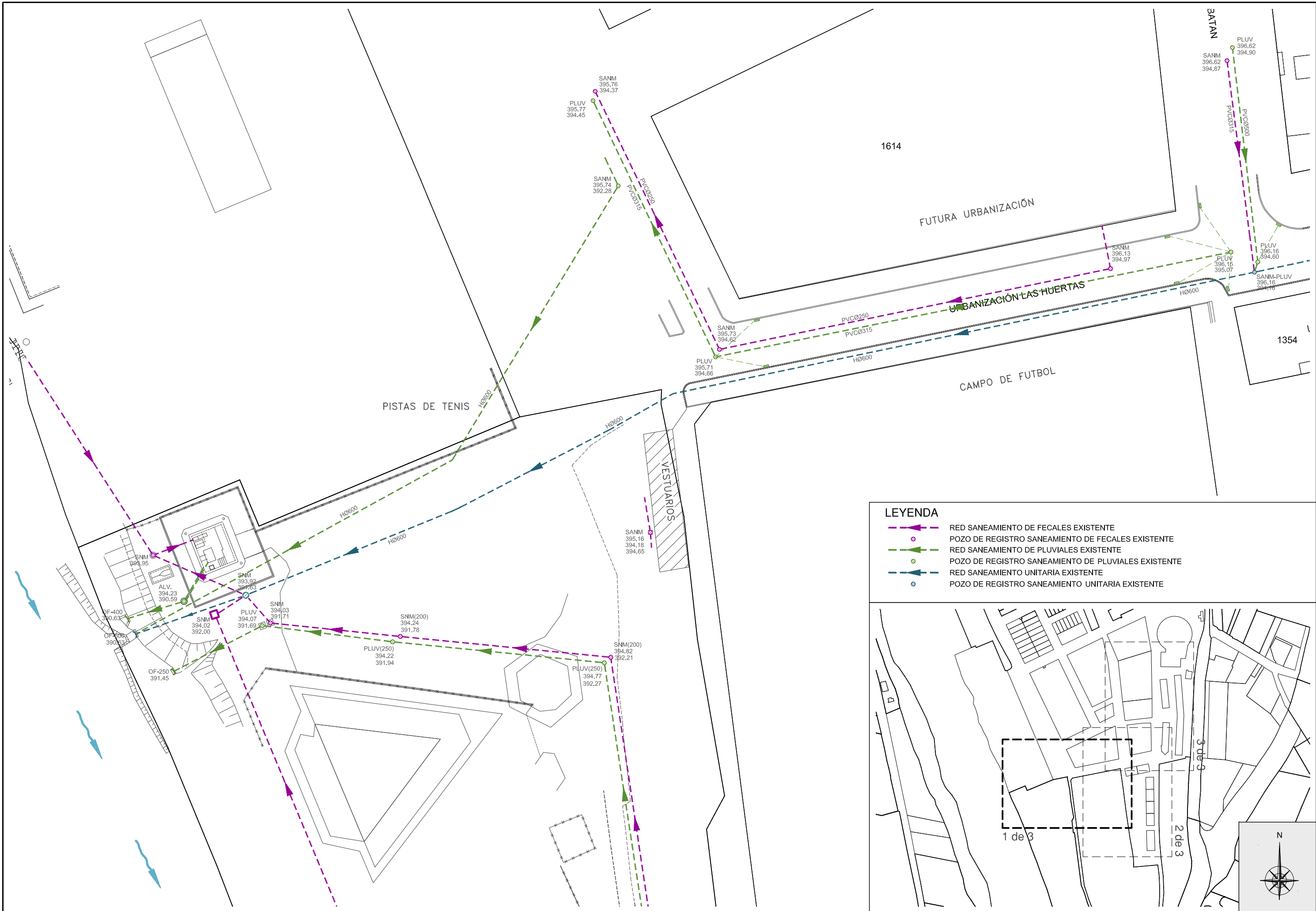


ESCALA	1:2.000.000 1:250.000 - 1:5.000
FECHA	NOVIEMBRE 2018

SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO

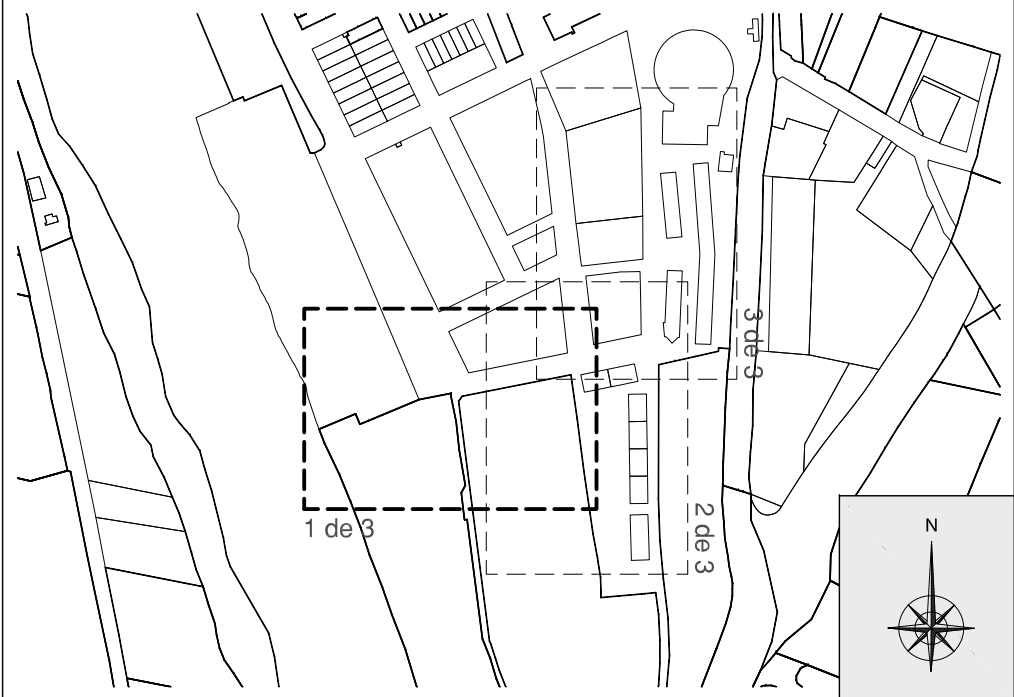


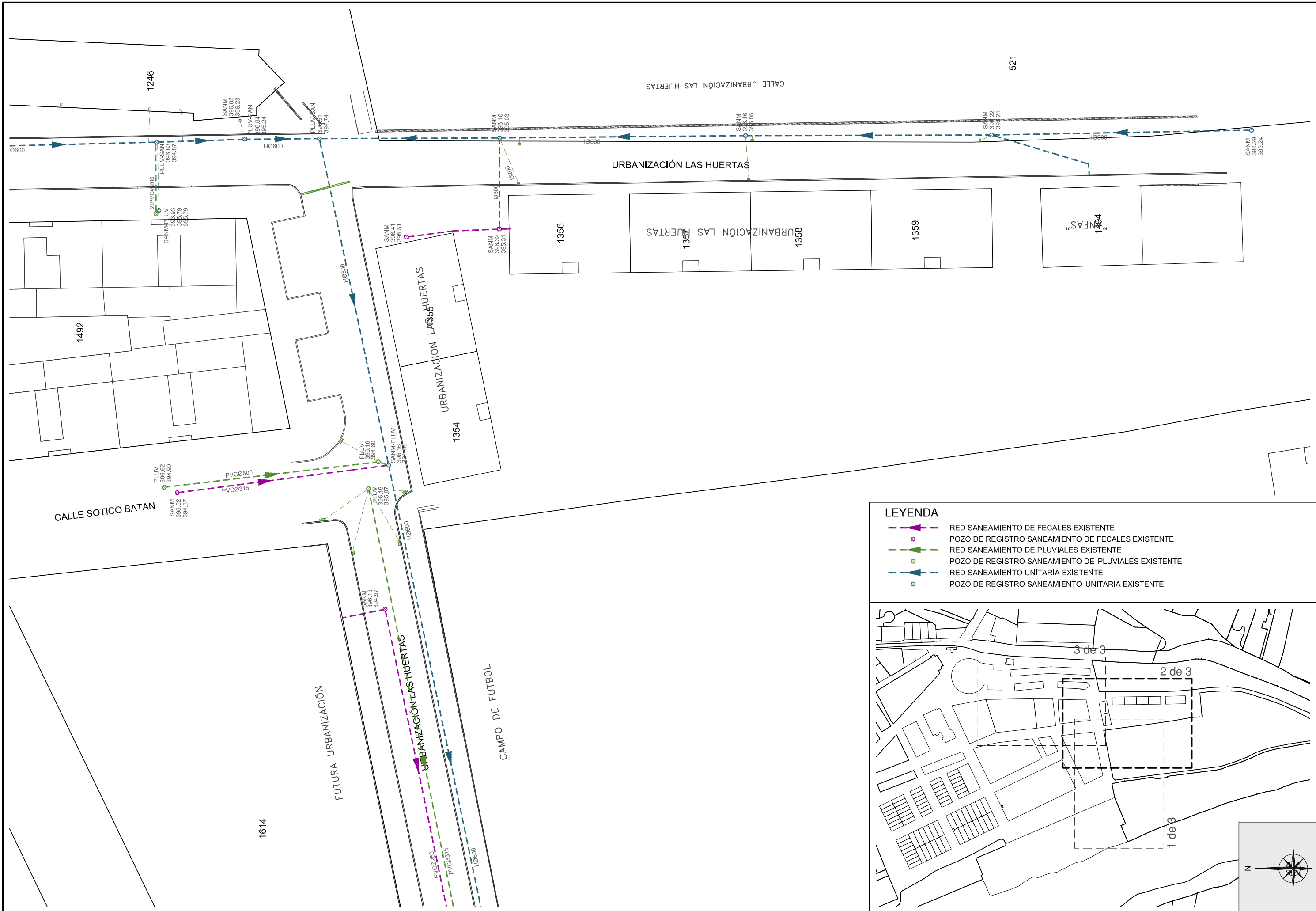


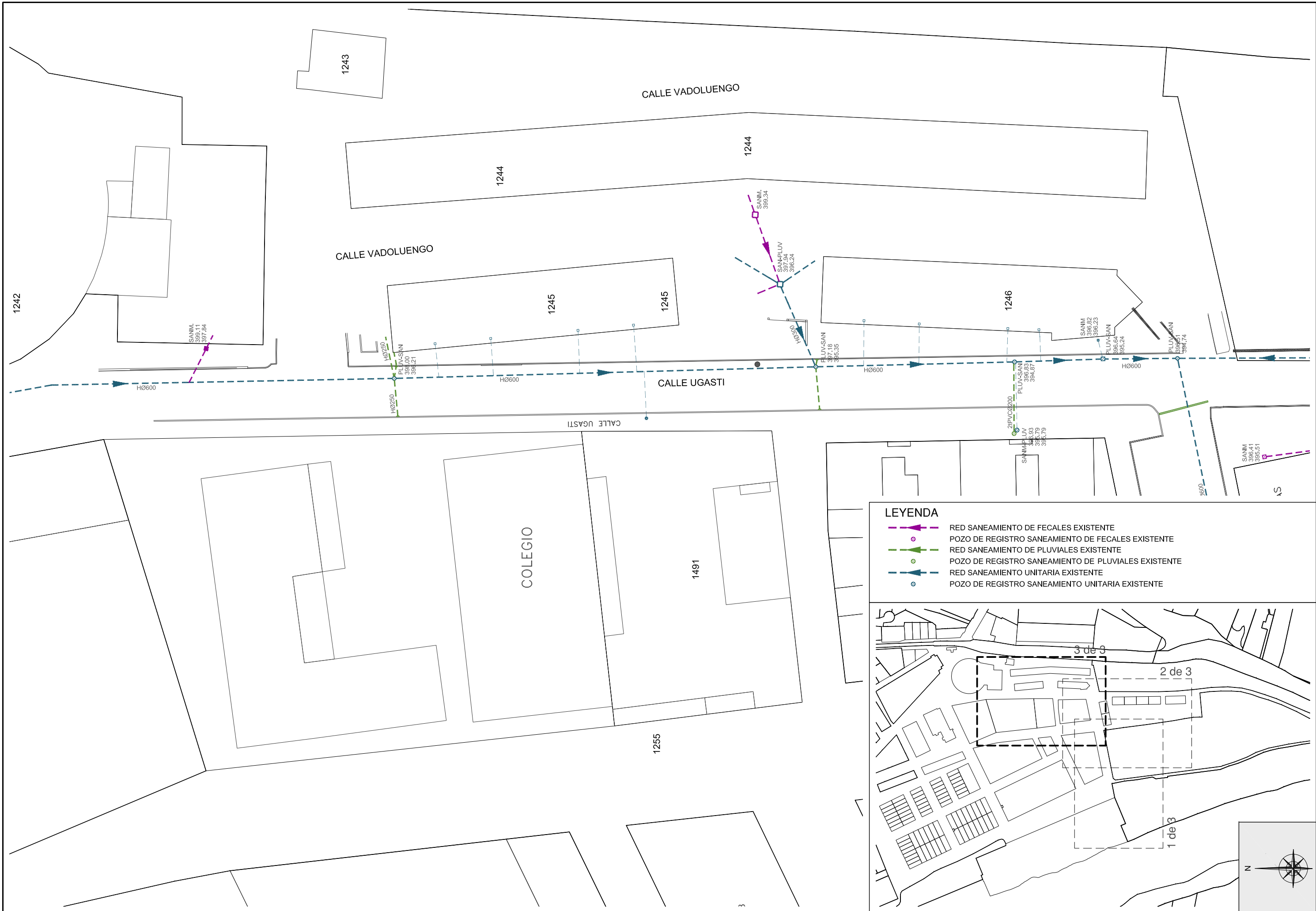


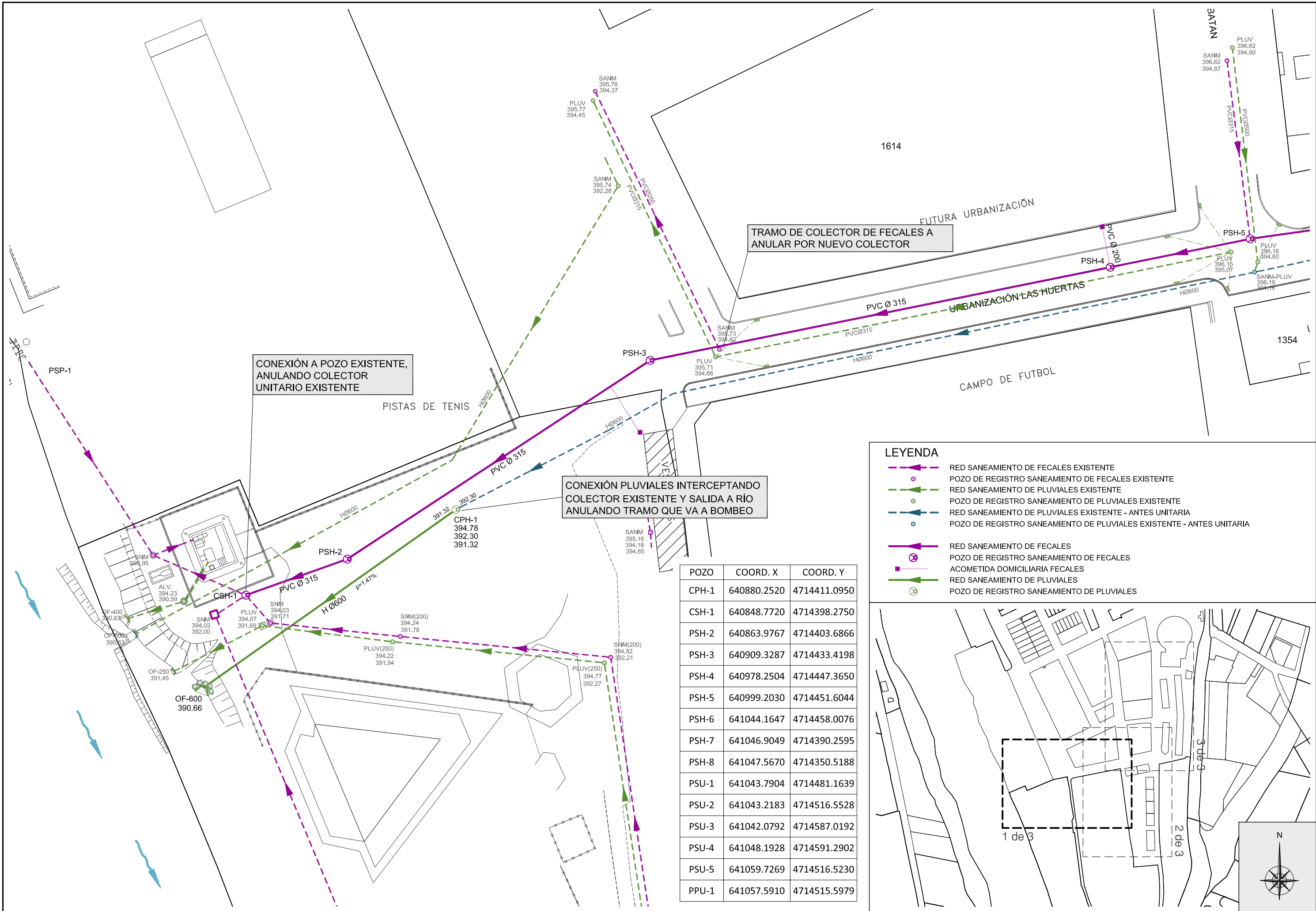
LEYENDA

- RED SANEAMIENTO DE FECALES EXISTENTE
- POZO DE REGISTRO SANEAMIENTO DE FECALES EXISTENTE
- RED SANEAMIENTO DE PLUVIALES EXISTENTE
- POZO DE REGISTRO SANEAMIENTO DE PLUVIALES EXISTENTE
- RED SANEAMIENTO UNITARIA EXISTENTE
- POZO DE REGISTRO SANEAMIENTO UNITARIA EXISTENTE





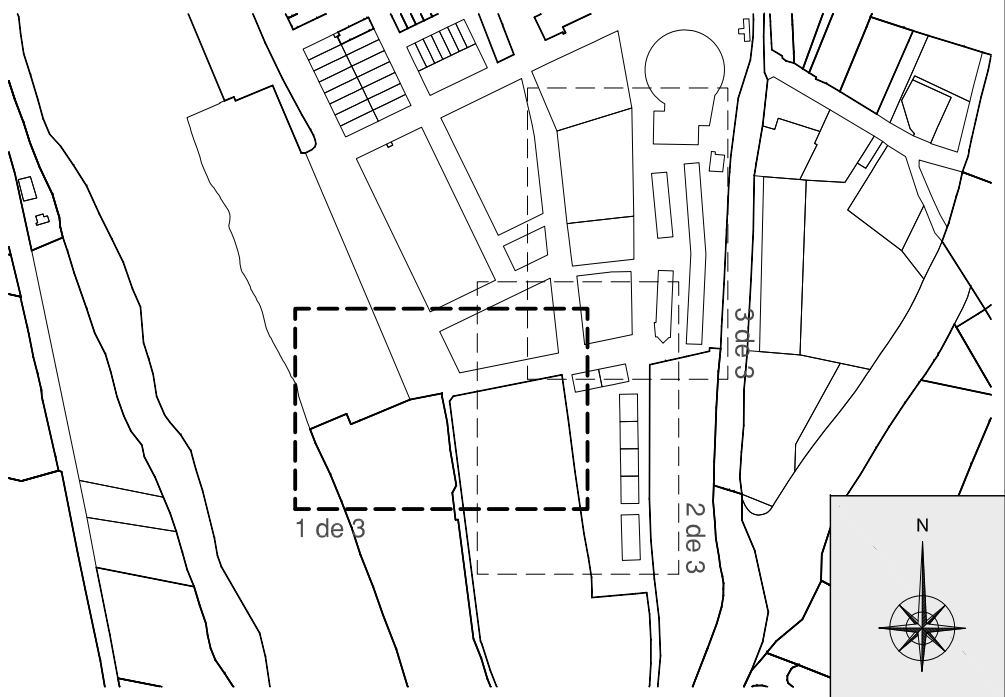


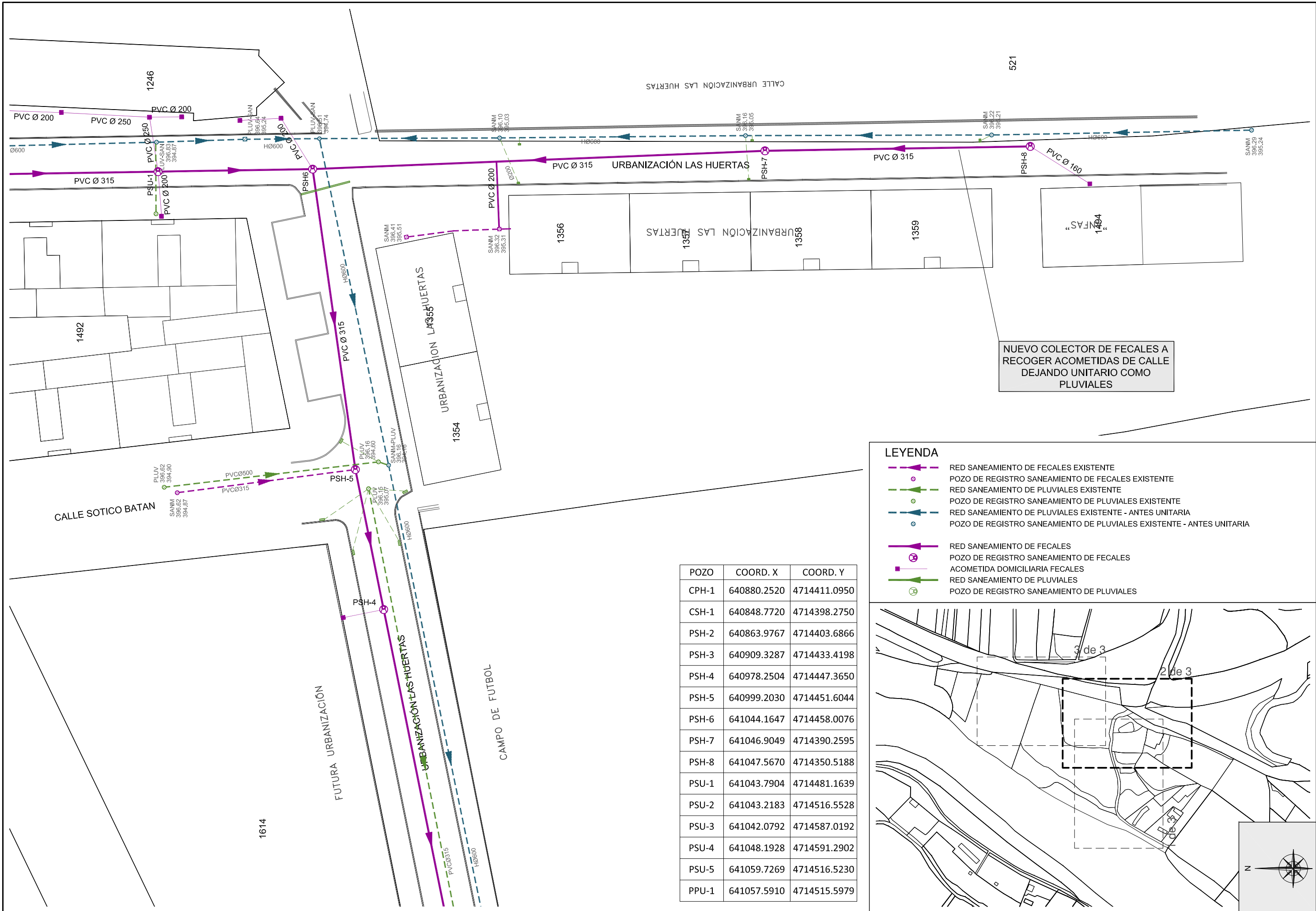


POZO	COORD. X	COORD. Y
CPH-1	640880.2520	4714411.0950
CSH-1	640848.7720	4714398.2750
PSH-2	640863.9767	4714403.6866
PSH-3	640909.3287	4714433.4198
PSH-4	640978.2504	4714447.3650
PSH-5	640999.2030	4714451.6044
PSH-6	641044.1647	4714458.0076
PSH-7	641046.9049	4714390.2595
PSH-8	641047.5670	4714350.5188
PSU-1	641043.7904	4714481.1639
PSU-2	641043.2183	4714516.5528
PSU-3	641042.0792	4714587.0192
PSU-4	641048.1928	4714591.2902
PSU-5	641059.7269	4714516.5230
PPU-1	641057.5910	4714515.5979

LEYENDA

- RED SANEAMIENTO DE FECALES EXISTENTE
- POZO DE REGISTRO SANEAMIENTO DE FECALES EXISTENTE
- RED SANEAMIENTO DE PLUVIALES EXISTENTE
- POZO DE REGISTRO SANEAMIENTO DE PLUVIALES EXISTENTE
- RED SANEAMIENTO DE PLUVIALES EXISTENTE - ANTES UNITARIA
- POZO DE REGISTRO SANEAMIENTO DE PLUVIALES EXISTENTE - ANTES UNITARIA
- RED SANEAMIENTO DE FECALES
- POZO DE REGISTRO SANEAMIENTO DE FECALES
- ACOMETIDA DOMICILIARIA FECALES
- RED SANEAMIENTO DE PLUVIALES
- POZO DE REGISTRO SANEAMIENTO DE PLUVIALES

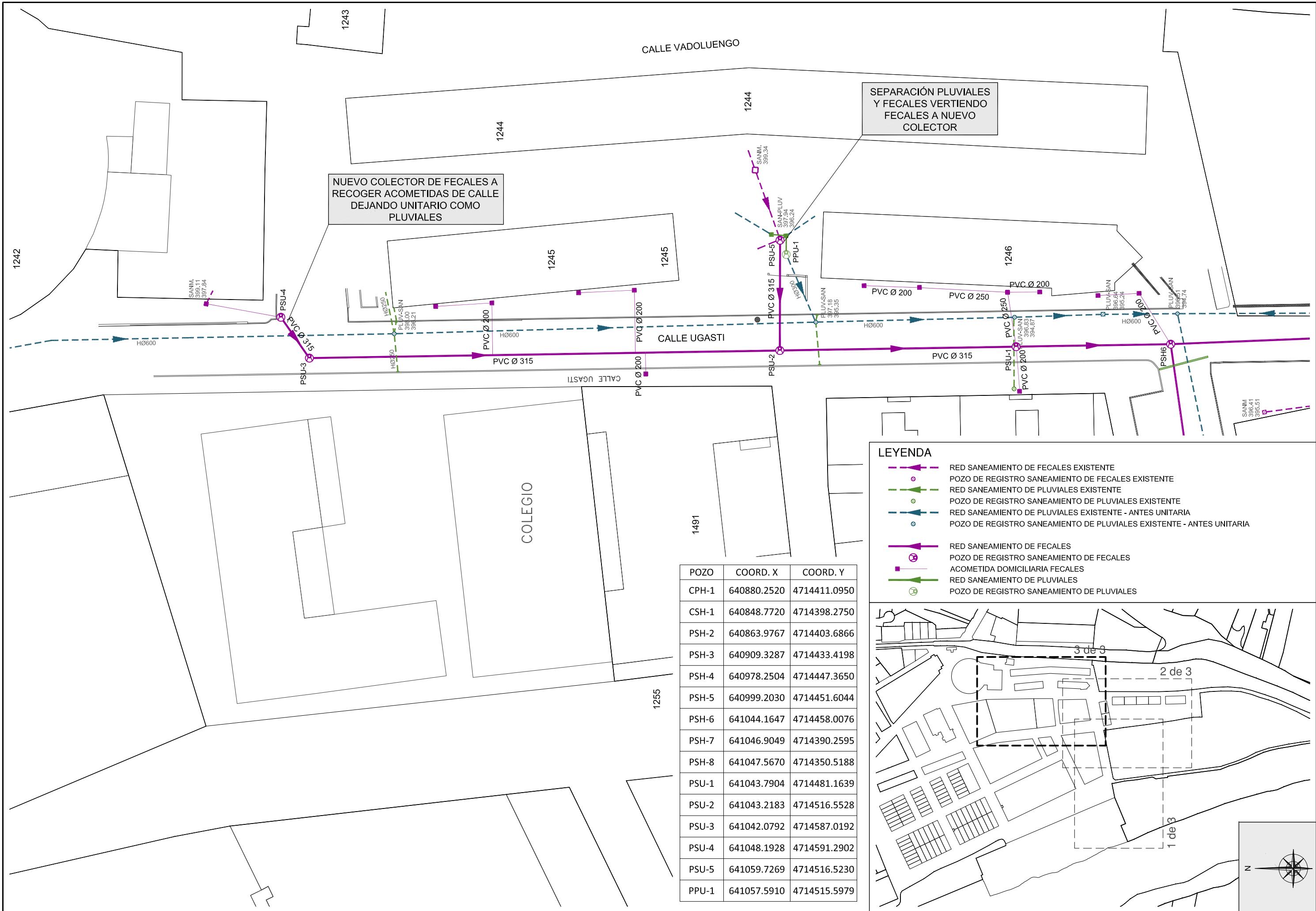




LEYENDA

- RED SANEAMIENTO DE FECALES EXISTENTE
- POZO DE REGISTRO SANEAMIENTO DE FECALES EXISTENTE
- RED SANEAMIENTO DE PLUVIALES EXISTENTE
- POZO DE REGISTRO SANEAMIENTO DE PLUVIALES EXISTENTE
- RED SANEAMIENTO DE PLUVIALES EXISTENTE - ANTES UNITARIA
- POZO DE REGISTRO SANEAMIENTO DE PLUVIALES EXISTENTE - ANTES UNITARIA
- RED SANEAMIENTO DE FECALES
- POZO DE REGISTRO SANEAMIENTO DE FECALES
- ACOMETIDA DOMICILIARIA FECALES
- RED SANEAMIENTO DE PLUVIALES
- POZO DE REGISTRO SANEAMIENTO DE PLUVIALES

POZO	COORD. X	COORD. Y
CPH-1	640880.2520	4714411.0950
CSH-1	640848.7720	4714398.2750
PSH-2	640863.9767	4714403.6866
PSH-3	640909.3287	4714433.4198
PSH-4	640978.2504	4714447.3650
PSH-5	640999.2030	4714451.6044
PSH-6	641044.1647	4714458.0076
PSH-7	641046.9049	4714390.2595
PSH-8	641047.5670	4714350.5188
PSU-1	641043.7904	4714481.1639
PSU-2	641043.2183	4714516.5528
PSU-3	641042.0792	4714587.0192
PSU-4	641048.1928	4714591.2902
PSU-5	641059.7269	4714516.5230
PPU-1	641057.5910	4714515.5979



LEYENDA

RED SANEAMIENTO DE FECALES EXISTENTE

POZO DE REGISTRO SANEAMIENTO DE FECALES EXISTENTE

RED SANEAMIENTO DE PLUVIALES EXISTENTE

POZO DE REGISTRO SANEAMIENTO DE PLUVIALES EXISTENTE

RED SANEAMIENTO DE PLUVIALES EXISTENTE - ANTES UNITARIA

POZO DE REGISTRO SANEAMIENTO DE PLUVIALES EXISTENTE - ANTES UNITARIA

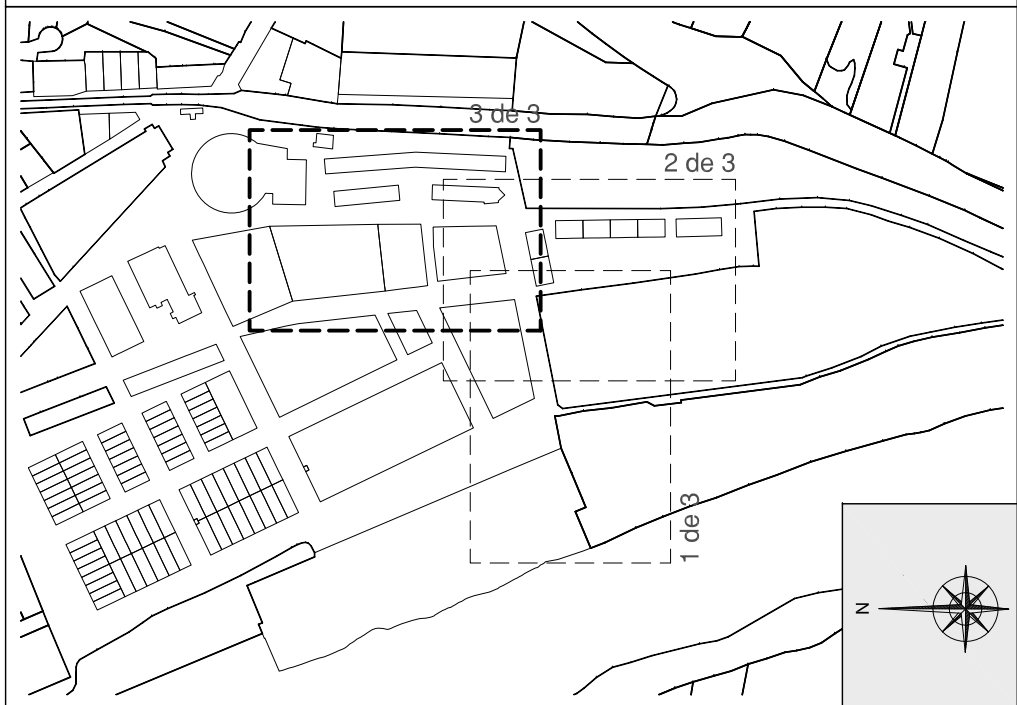
RED SANEAMIENTO DE FECALES

POZO DE REGISTRO SANEAMIENTO DE FECALES

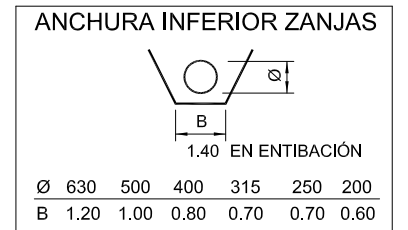
ACOMETIDA DOMICILIARIA FECALES

RED SANEAMIENTO DE PLUVIALES

POZO DE REGISTRO SANEAMIENTO DE PLUVIALES



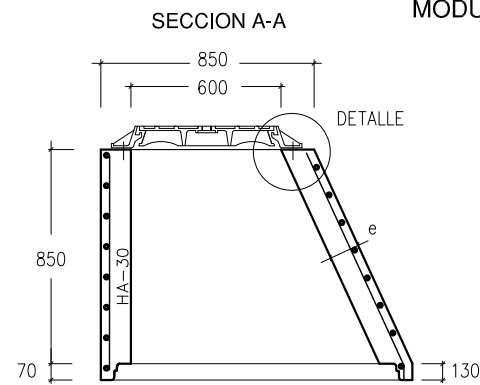
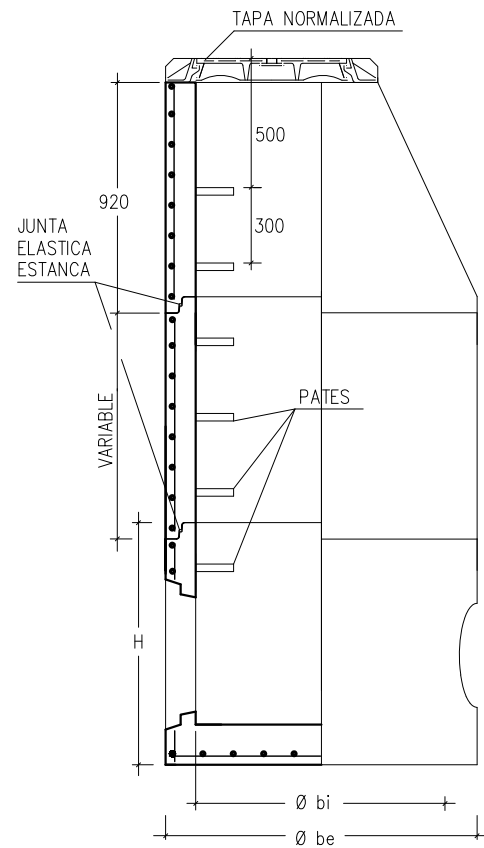
POZO	COORD. X	COORD. Y
CPH-1	640880.2520	4714411.0950
CSH-1	640848.7720	4714398.2750
PSH-2	640863.9767	4714403.6866
PSH-3	640909.3287	4714433.4198
PSH-4	640978.2504	4714447.3650
PSH-5	640999.2030	4714451.6044
PSH-6	641044.1647	4714458.0076
PSH-7	641046.9049	4714390.2595
PSH-8	641047.5670	4714350.5188
PSU-1	641043.7904	4714481.1639
PSU-2	641043.2183	4714516.5528
PSU-3	641042.0792	4714587.0192
PSU-4	641048.1928	4714591.2902
PSU-5	641059.7269	4714516.5230
PPU-1	641057.5910	4714515.5979



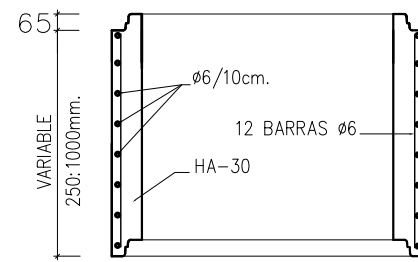
POZOS DE REGISTRO DE HORMIGON ARMADO PREFABRICADO

Esc= 1:30

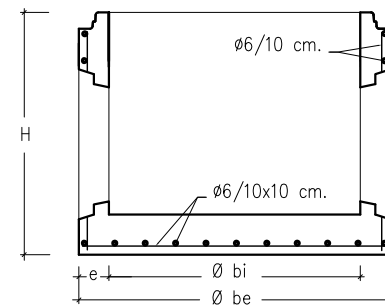
ELEMENTOS



MODULOS DE ALTURA VARIABLE ENTRE 250-1000mm.

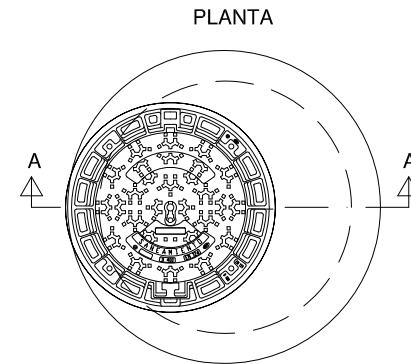


BASE POZO DE REGISTRO

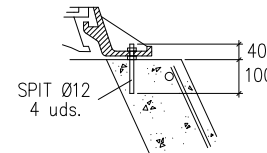


COTAS ORIENTATIVAS EN MM.				
Ø bi	1000	1200	1500	
Ø be	1240	1520	1600	2100
H	1025	1200	1355	1700
e	120	160	200	300

MODULO CONICO

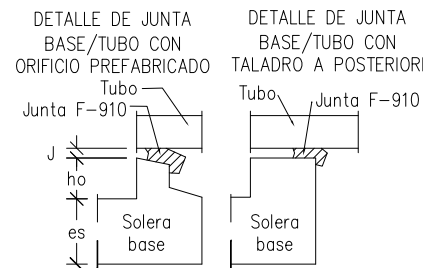
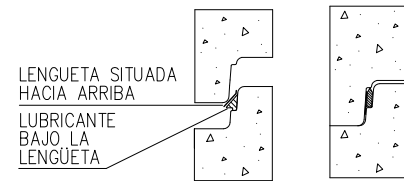


DETALLE DE ANCLAJE DE TAPA

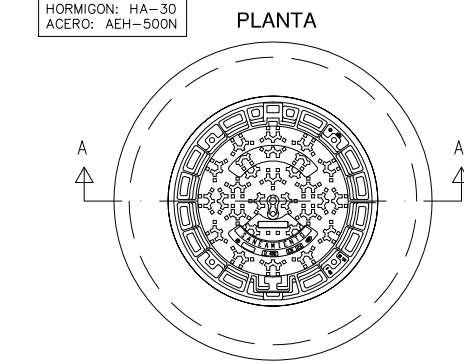
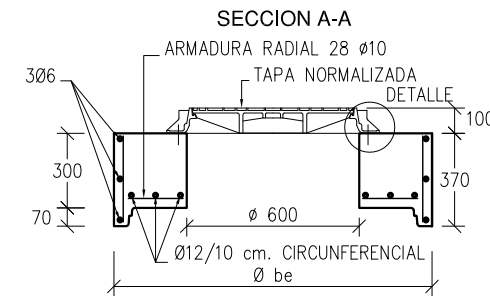


JUNTA ENTRE MODULOS

COLOCACION EN EL EXTREMO MACHO POSICION FINAL

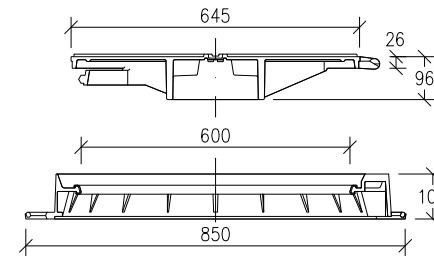


LOSA DE CUBIERTA EN POZO DE REGISTRO



MARCO Y TAPA DE POZO DE REGISTRO

BOCA DE PASO: Ø600 mm.

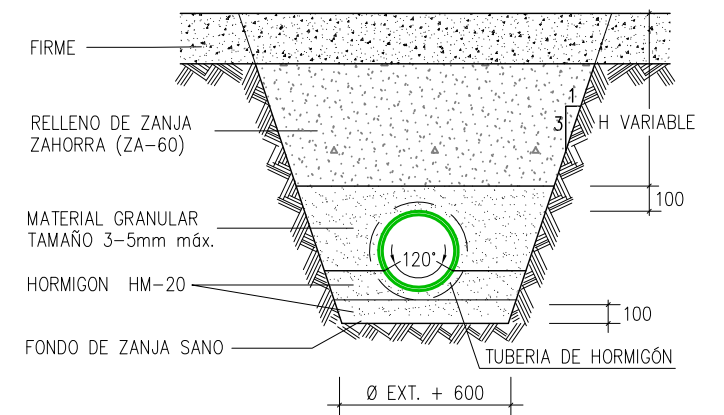


ESPECIFICACIONES:

MATERIAL: FUNDICIÓN NODULAR.
TIPO D400. CARGA: 40 TN. (400 KN).
TAPA: ARTICULADA MEDIANTE CHARNELA CON TOPES DE POSICIONAMIENTO.
DISPOSITIVO DE ACERROJADO: MEDIANTE APÉNDICE ELÁSTICO DE F.D. SOLIDARIO A LA TAPA.
INSONORIZACIÓN: MEDIANTE JUNTA DE POLIETILENO EN EL MARCO.
FIJACIÓN A LA ARQUETA: MEDIANTE 4 SPITS O HERRAJES Ø12 mm.
INSCRIPCIÓN: SANEAMIENTO.
NORMA DE APLICACIÓN: EN 124, UNE 41300-41301.
MARCADO: S/EN-124 CON MARCA DE ORGANISMO DE CERTIFICACIÓN AUTORIZADO.

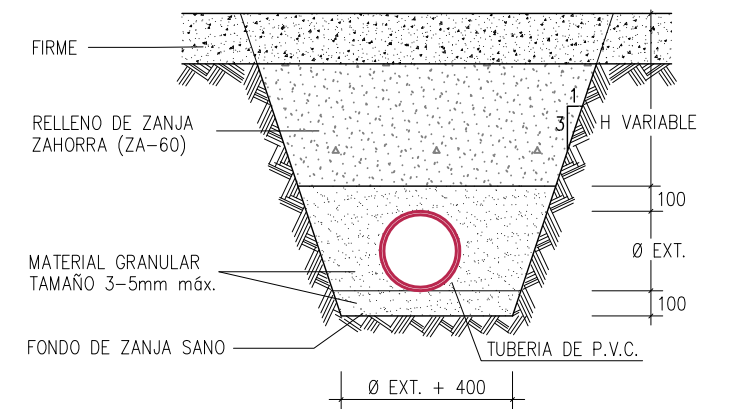
DETALLE COLOCACIÓN DE TUBERIAS DE SANEAMIENTO (HORMIGÓN) EN ZANJAS

SECCION ZANJA TIPO



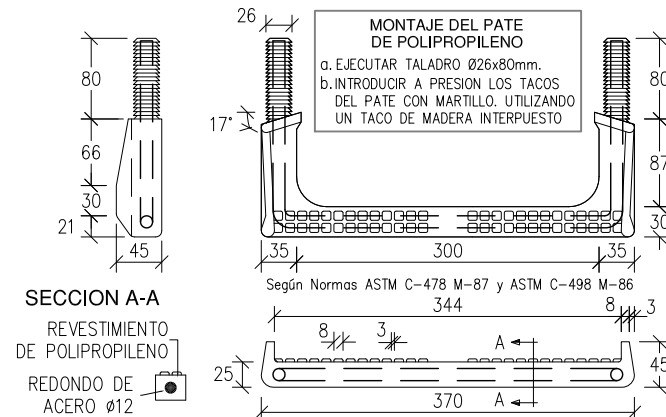
DETALLE COLOCACIÓN DE TUBERIAS DE SANEAMIENTO (P.V.C.) EN ZANJAS

SECCION ZANJA TIPO

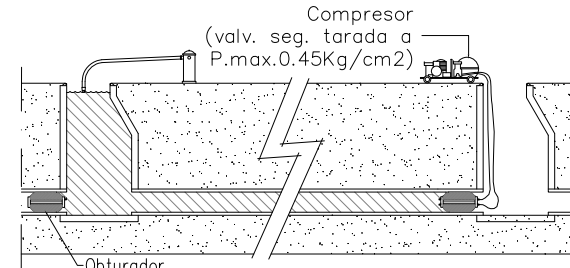


PATES DE POLIPROPILENO REFORZADOS CON VARILLA DE ACERO

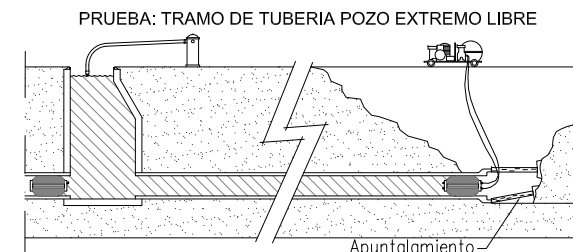
Esc= 1:5



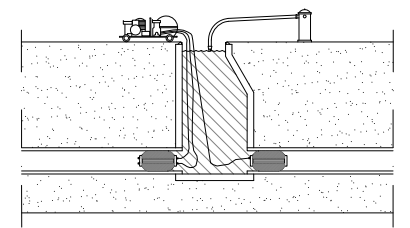
PRUEBA: TRAMO DE TUBERIA ENTRE POZOS



COLECTORES PRUEBAS DE ESTANQUEIDAD CON AGUA MEDIANTE OBTURADORES NEUMATICOS



PRUEBA DE POZO DE REGISTRO



PRUEBA: Con agua, según Normativa.
LIMPIEZA: Tramo a ensayar y sobre todo zona de apoyo de obturadores.
SEGURIDAD: En el momento del ensayo no habrá ninguna persona en los pozos de registro dónde se han colocado los obturadores.



"RED DE SANEAMIENTO Y PLUVIALES CALLE UGASTI Y URBANIZACIÓN LAS HUERTAS" EN SANGÜESA / ZANGOZA
AYUNTAMIENTO DE SANGÜESA/ZANGOZA

Ángel Javier Ibero Zabalza
I.T.O.P - Colegiado Nº 16685

ARQUITRABE Cia de Ingeniería
C/Plaza Cuatropea Nº2 1-E
31300 Tafalla (Navarra)
Tfn: 948 703 452 Fax: 948 702 131
Correo: arquitrabe@arquitrabe.eu

ESCALA
1:30 - 1:15 - 1:5
FECHA
NOVIEMBRE 2018

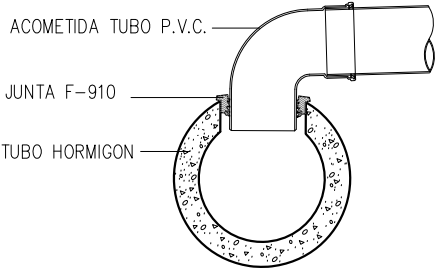
DETALLES CONSTRUCTIVOS

PLANO Nº
6
HOJA
1 DE 2

C02_PA0514 r02 | es

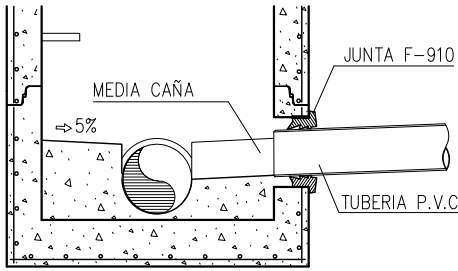
ENTRONQUE A COLECTOR
DE HORMIGÓN
Esc= 1:30

TUBERIA GENERAL: HORMIGÓN
TUBERIA DE ACOMETIDA: PVC
TALADRO: MECÁNICO
JUNTA: ARO ELÁSTICO LABIADO F-910

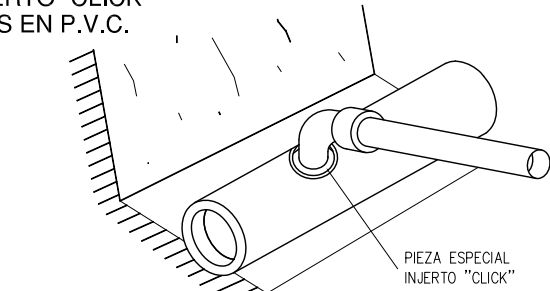
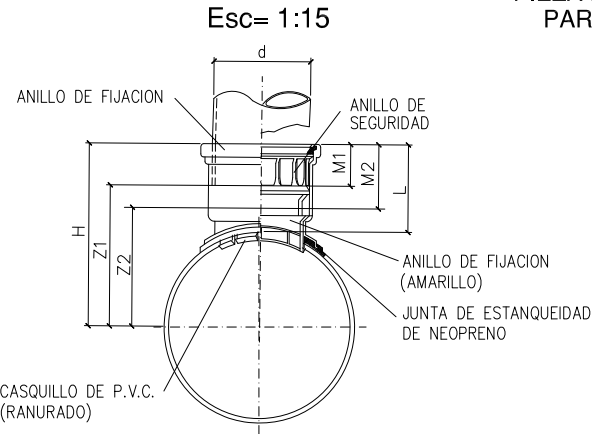


ENTRONQUE A POZO
CON JUNTA ELÁSTICA/ESTANCA
Esc= 1:30

TUBERIA DE ACOMETIDA: PVC
ORIFICIO: PERFORACIÓN DE PARED DE POZO
CON BROCA DE GRAN DIÁMETRO
JUNTA: ARO ELÁSTICO LABIADO F-910

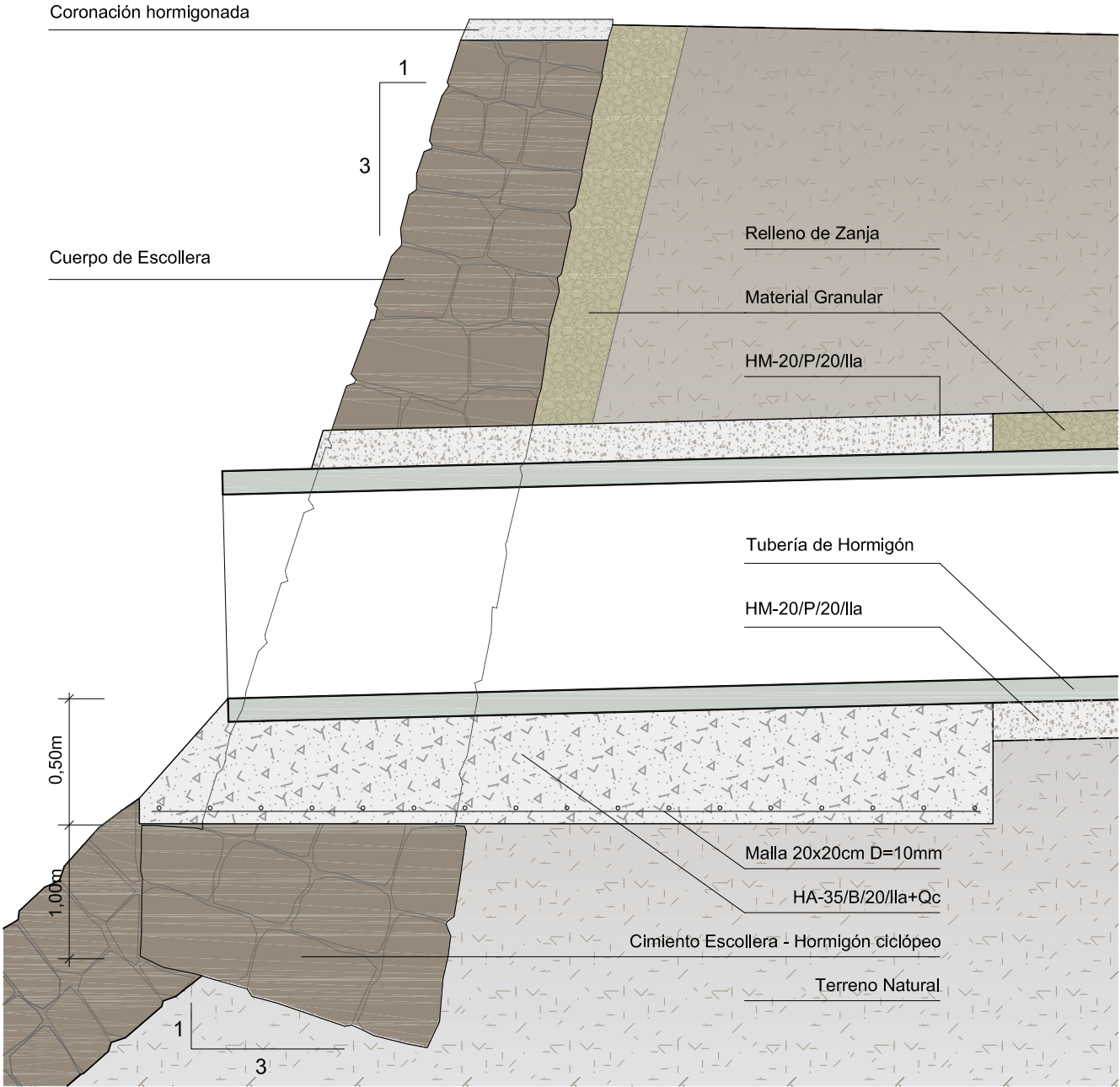


ACOMETIDA RED DE SANEAMIENTO
PIEZA ESPECIAL INJERTO "CLICK"
PARA ACOMETIDAS EN P.V.C.

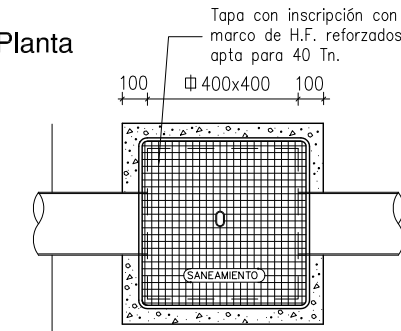
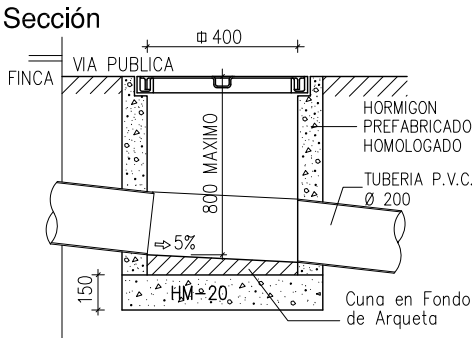


DIAMETRO RAMAL	DIAMETRO COLECTOR	DIMENSIONES DEL "CLICK" (mm.)								Diámetros de la sierra de campana mm.
		d	H	L	M1	M2	Z1	Z2		
160	250	160	270	144	69	106	201	154	162.4	
	315	160	302	144	69	106	233	196		
	400	160	345	144	69	106	276	239		

SECCIÓN ESCOLLERA
Esc= 1:25



ACOMETIDA DE SANEAMIENTO
ARQUETA DE ARRANQUE
NO SIFONICA PARA Ø 200mm
Esc= 1:30



ACOMETIDA DE SANEAMIENTO
Esc= 1:15

