

MATERIALES UTILIZADOS PARA LAS TUBERÍAS	
Acometida general (1)	Tubo de polietileno de alta densidad (PE-100 A), PN=16 atm, según UNE-EN 12201-2
Alimentación	Tubo de polietileno de alta densidad (PE-100 A), PN=16 atm, según UNE-EN 12201-2
Instalación interior	Tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), PN=12,5 atm, según UNE-EN ISO 15874-2
Aislamiento térmico (A.C.S.)	Alquitrán de espuma elastomérica, dimensiones según RITE

DIÁMETROS CONEXIÓN APARATOS		
APARATO	Ud.	DIÁMETRO (mm)
INODORO FLUXOR	15	110
LAVABOS	10	40
BAÑERA/DUCHA	1	50
SUMIDEROS	2	75
VERTEDERO	1	110

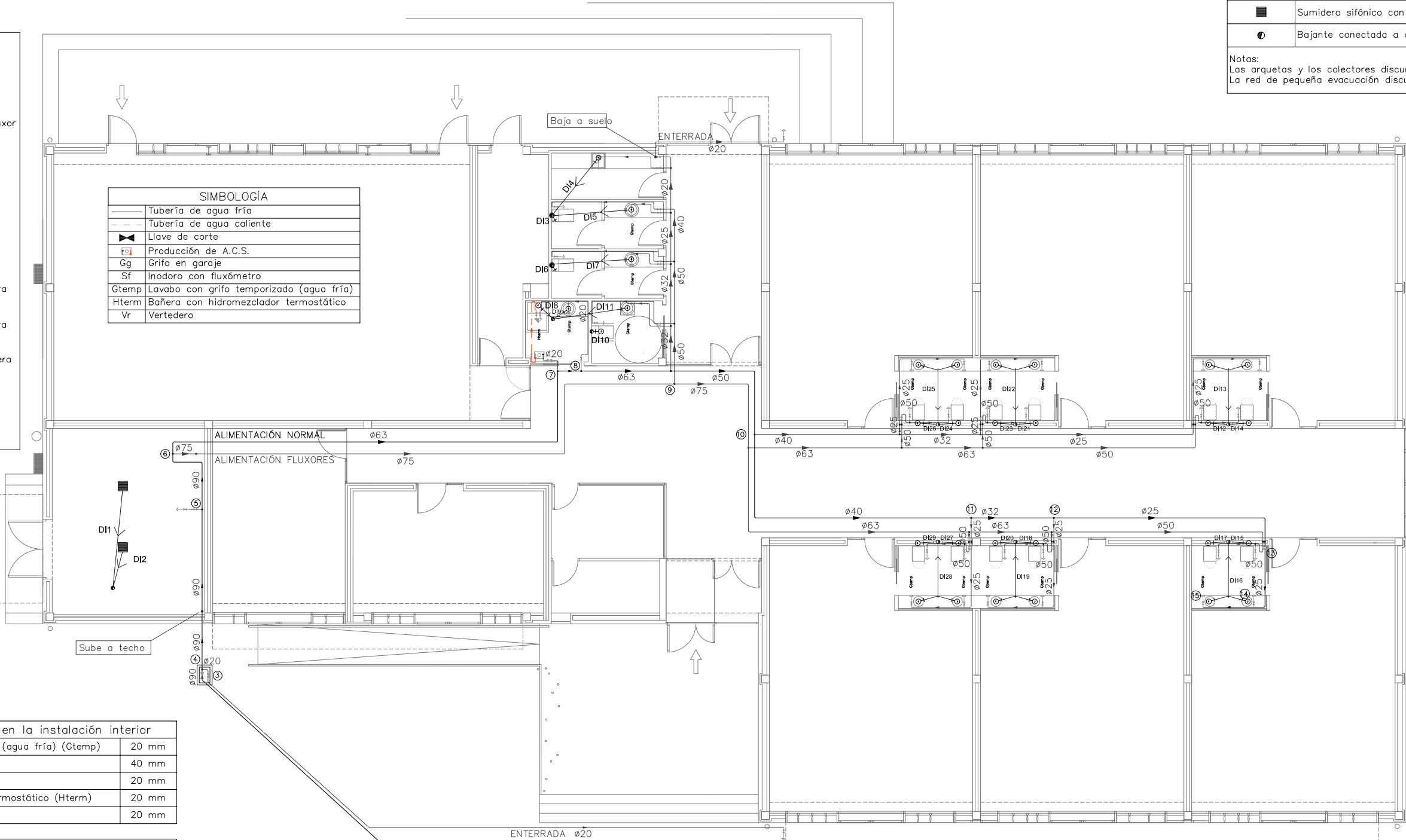
LEYENDA	
	Arqueta. Dimensiones en plano
	Colector enterrado. Dimensiones en plano
	Conexión aparato
	Tubo de conexión a aparato
	Sumidero sifónico con salida D=110mm
	Bajante conectada a arqueta D=110mm

Notas:
Las arquetas y los colectores discurren bajo el forjado.
La red de pequeña evacuación discurre empotrado en el recrecido.

LEYENDA
APARATOS SANITARIOS

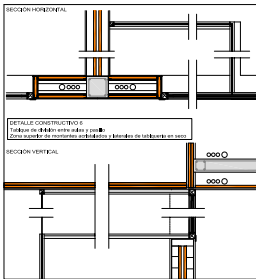
	Inodoro minisválidos/fluxor
	Inodoro/fluxor
	Inodoro/fluxor infantil
	Lavabo minisválidos
	Lav. empotrado encimera 62x48cm
	Lav. empotrado encimera 45x34cm
	Freg. empotrado encimera 60x49cm
	Bañera 100x75cm

SIMBOLOGÍA	
	Tubería de agua fría
	Tubería de agua caliente
	Llave de corte
	Producción de A.C.S.
	Gg Grifo en garaje
	Sf Inodoro con fluxómetro
	Gtemp Lavabo con grifo temporizado (agua fría)
	Hterm Bañera con hidromezclador termostático
	Vr Vertedero



DETALLE CONSTRUCTIVO

PASO CONDUCTOS INSTALACIONES POR DOBLE TABQUERIA DE SEPARACIÓN



Diámetros utilizados en la instalación interior	
Lavabo con grifo temporizado (agua fría) (Gtemp)	20 mm
Inodoro con fluxómetro (Sf)	40 mm
Grifo en garaje (Gg)	20 mm
Bañera con hidromezclador termostático (Hterm)	20 mm
Vertedero (Vr)	20 mm

LEYENDA	
	Tubería de agua fría (discurren por falso techo)
	Tubería de agua caliente (discurren por falso techo)
	Tubería de agua fría con presión más desfavorable
	Toma y llave de corte de acometida
	Preinstalación de contador
	Llave de abonado
	Calentador de agua eléctrico
	Llave de corte
	Llave de local húmedo (deberán ir vistas)
	Consumo con hidromezclador
	Consumo de agua fría
	Punto de consumo con mayor caída de presión
	Arqueta de paso o de registro sin llaves



PROMOTOR:
CONSELLERÍA DE CULTURA, EDUCACIÓN
Y ORDENACIÓN UNIVERSITARIA
XUNTA DE GALICIA

ARQUITECTO:
MIGUEL VARELA DE UGARTE C.O.A.G. Nº 2.832

PROYECTO:
REFORMADO DE BÁSICO Y PROYECTO DE EJECUCIÓN FASE I
AMPLIACIÓN CEIP RAMÓN OTERO PEDRAYO. LARACHA. A CORUÑA

PLANO INSTALACIONES:
INSTALACIÓN DE FONTANERÍA

FECHA:
OCT. 2014
ESCALA:
1/100 (A-2)

Nº DE PLANO
5.2
SUSTITUYE A: