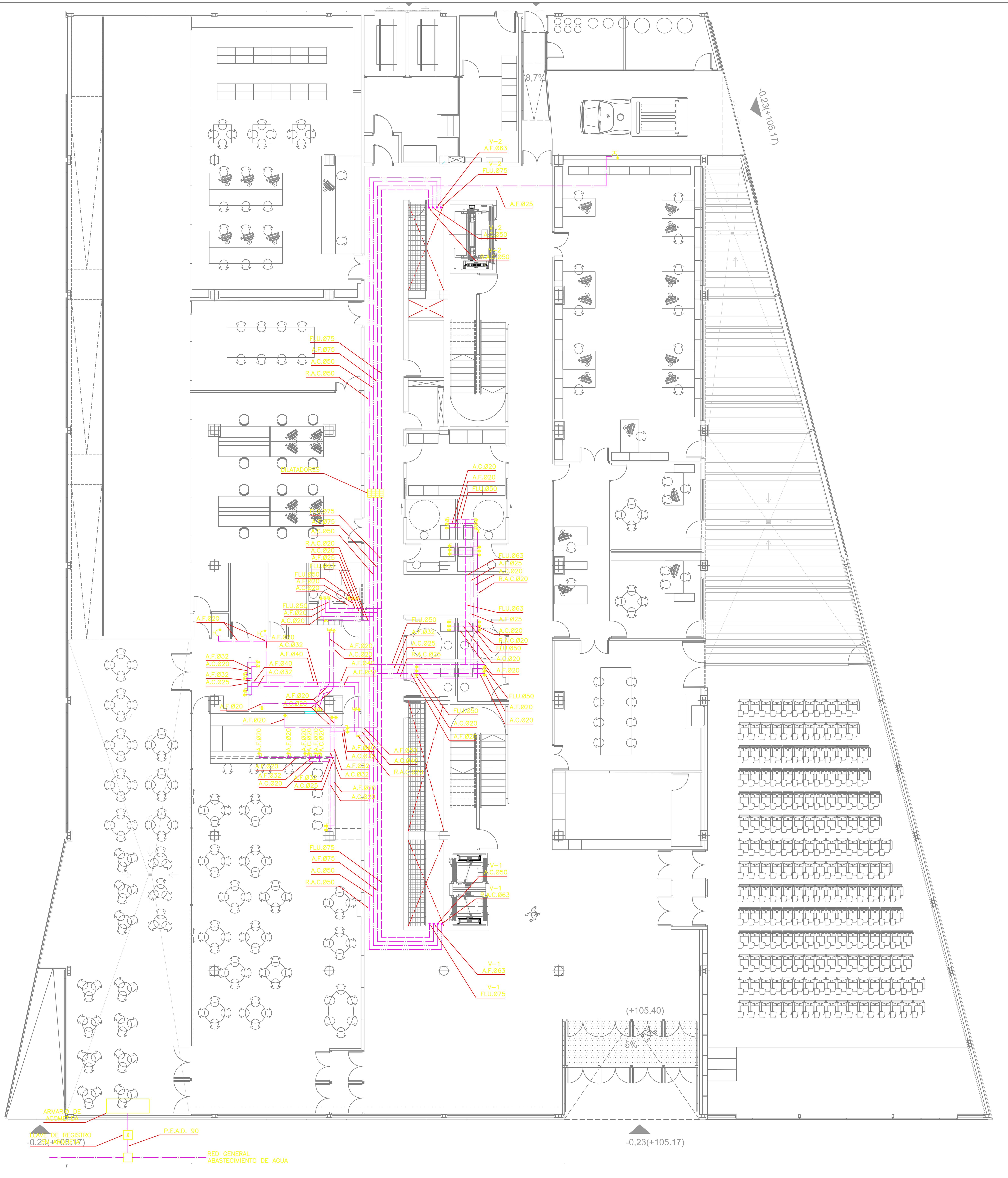

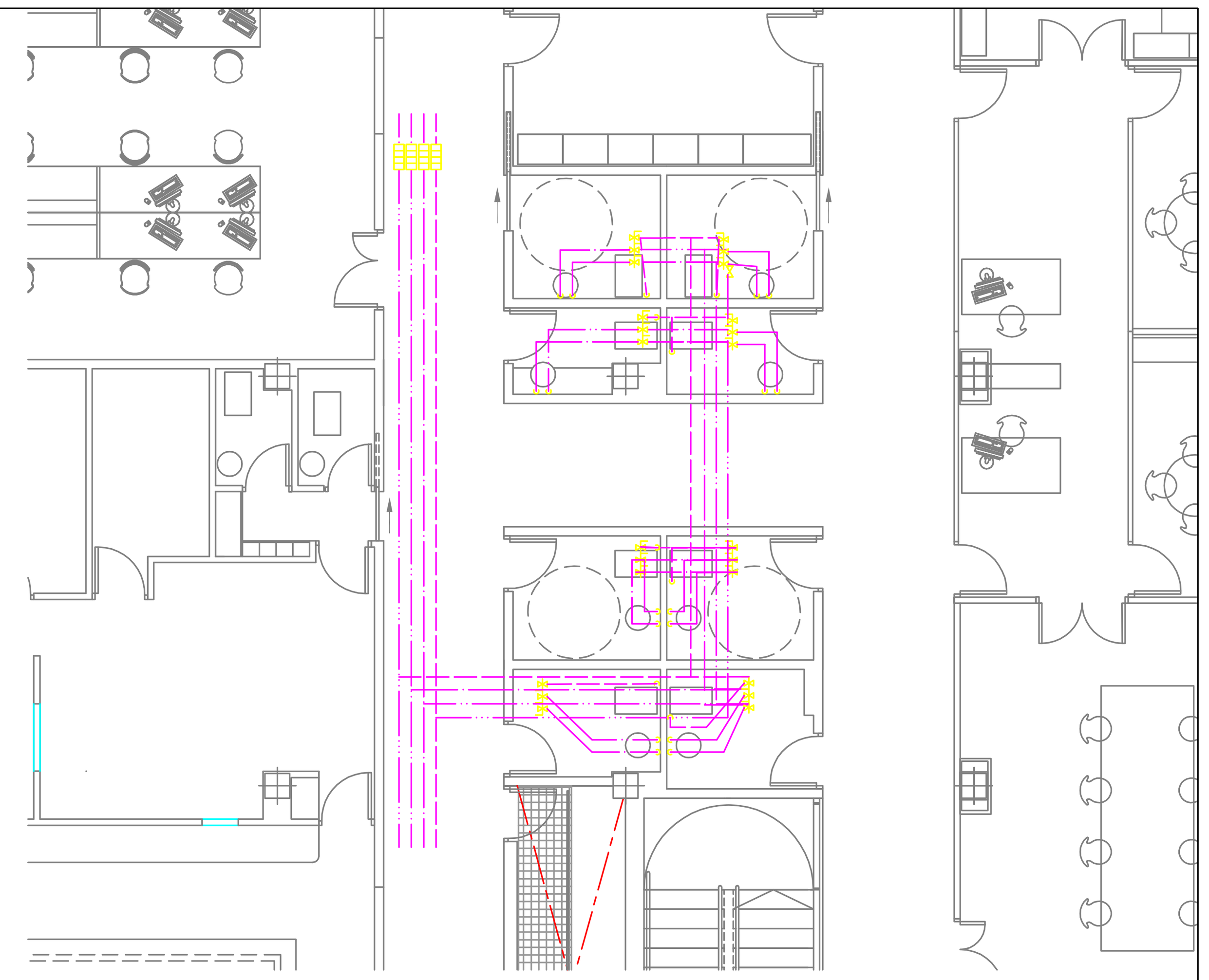

DETALLE ASEOS

ESCALA 1/100

SIMBOLOS INSTALACION DE AGUA

- TUBERIA DE AGUA FRIA SANITARIA
- TUBERIA DE AGUA CALIENTE SANITARIA
- TUBERIA DE RETORNO DE AGUA CALIENTE SANITARIA
- TUBERIA DE AGUA PARA FLUXOMETROS
- TUBERIA DE AGUA DESCALCIFICADA
- TUBERIA ACODADA
- COLUMNA DE AGUA
- GRIFO RACORADO PARA MANGUERA
- VALVULA LIMITADORA DE CAUDAL
- VALVULA DE CORTE
- DILATADOR AXIAL

NOTAS INSTALACION DE AGUA

–LA TUBERIA DE DISTRIBUCION DE AGUA SERA DE PP–R, PN–20, CON PIEZAS Y ACCESORIOS DEL MISMO MATERIAL PARA UNIR POR TERMOFUSION, Y RACORADAS SI HAN DE PERMITIR LA DESCONEXION.

–LA CORRESPONDENCIA EN D.N. ENTRE LA TUBERIA Y LA VALVULERIA SERA LA SIGUIENTE: D.N.20MM.=1/2", D.N.25MM.=1/2", D.N.32MM.=3/4", D.N.40MM.=1", D.N.50MM.=1¼", D.N.63 Y 75MM.=2", D.N.90MM.=2½".

–DESDE LA VALVULA DE CORTE EN LA ENTRADA DE LOS CUARTOS HUMEDOS HASTA CADA UNO DE LOS APARATOS, LA TUBERIA SERA DE POLIETILENO RETICULADO CON PIEZAS Y ACCESORIOS DEL MISMO MATERIAL.

–CUANDO ENTRE DOS TRAMOS DE LA RED CON EL MISMO DIAMETRO EXISTAN OTROS INTERMEDIOS SIN DEFINIR, SE ENTENDERA QUE TIENE EL MISMO VALOR.

–EN LOS RECORRIDOS NO EMPOTRADOS (INCLUSO EN EL INTERIOR DE MOCHETAS), LAS TUBERIAS DE AGUA SE CALORIFUGARAN CON COQUILLA DE ESPUMA ELASTOMERICA, INCLUSO LAS DE AGUA FRIA PARA EVITAR CONDENSACIONES.

–EN LOS RECORRIDOS EMPOTRADOS, LAS TUBERIAS DE AGUA SE PROTEGERAN CON FUNDA DE TUBO CORRUGADO DE PVC, COLOR AZUL PARA EL AGUA FRIA Y ROJO PARA LA CALIENTE Y EL RETORNO.

–EN TODAS LAS TUBERIAS SE MARCARAN LOS DISTINTIVOS NORMALIZADOS DE FLUIDOS Y FLUJO. EN LAS VALVULAS, ADEMAS, SE MARCARAN LOS CODIGOS, CON INDICACION DEL USO A QUE SE DESTINAN.

TABLA DE CONEXIONES

APARATO	ALIMENTACIÓN A.F.S.		ALIMENTACION A.C.S.	
	MATERIAL	DIAMETRO	MATERIAL	DIAMETRO
LAVABO	P.E.R	20	P.E.R	20
DUCHA	P.E.R	20	P.E.R	20
VERTEDERO	P.E.R	20 – 50	P.E.R	20
INODORO	P.E.R	50	–	–
PILA LABORATORIO	P.E.R	20	P.E.R	20
LAVAVAJILLAS	P.E.R	20	P.E.R	20
FREGADERO	P.E.R	20	P.E.R	20
PILETAS LAVAMANOS	P.E.R	20	P.E.R	20
GRIFO–MANGUERA	P.E.R	25	–	–
DUCHA EMERGENCIA	P.E.R	50	–	–
LAVADORA	P.E.R	20	P.E.R	20

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
VICERRECTORADO DE INFRAESTRUCTURA Y CAMPUS
SERVICIO DE CONTRATACIÓN Y PATRIMONIO

PROYECTO EJECUCIÓN
INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA "MAIMÓNIDES"

PLANO: INSTALACIÓN FONTANERÍA
PLANTA BAJA
INSTALACIÓN DE AGUA

Nº PLANO: IF-03 Modificado
FECHA:
REVISIÓN:
TIPO:

ARQUITECTOS:
IRENE PÉREZ LÓPEZ
RAFAEL TORRELO FERNÁNDEZ

ESCALA: 1/100
FECHA: JULIO 2010
DIBUJADO POR:
TRAZABILIDAD: 964.44-411-PE-P-IF-03 modificado -02

euroestudios
Ingenieros de consulta