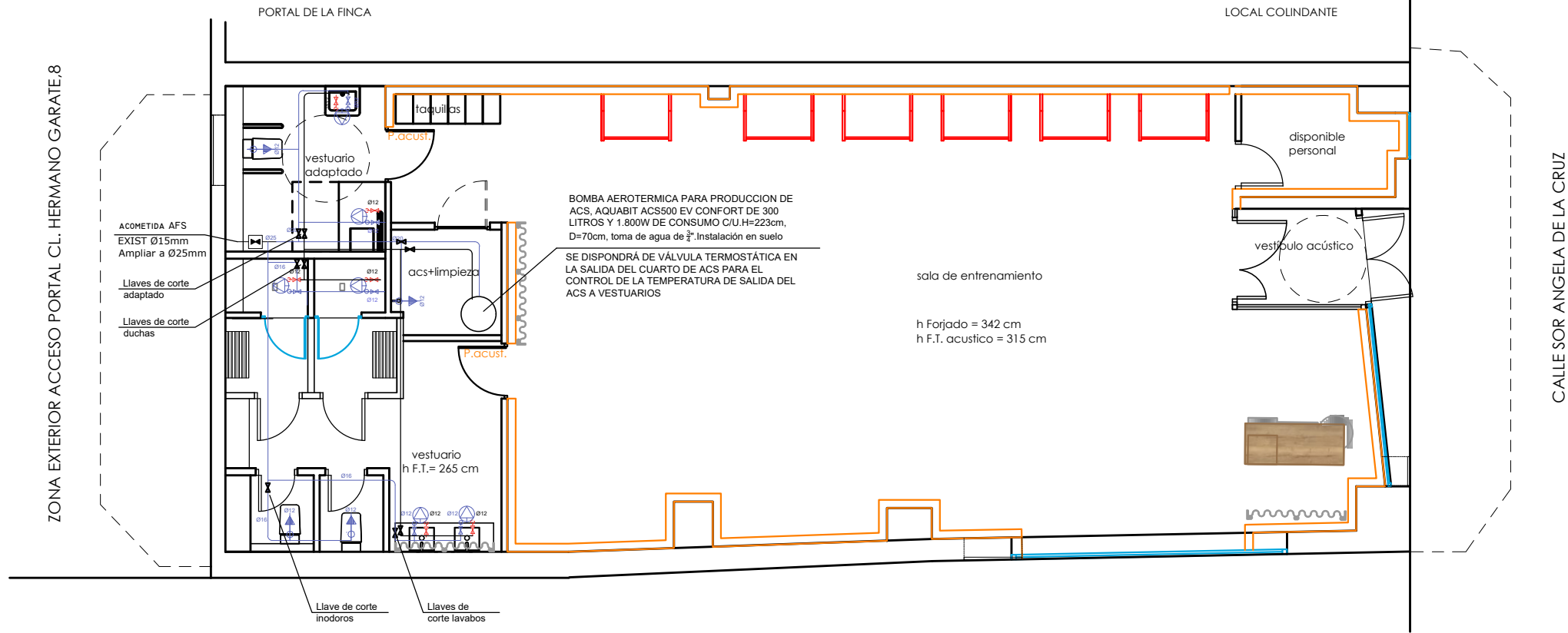




LEYENDA FONTANERÍA

- TUBERIA SUMINISTRO A.C.S.
- TUBERIA SUMINISTRO A.F.
- PUNTO DE AGUA CON LLAVE DE CORTE
- HIDROMEZCLADOR CON LLAVE DE CORTE
- VÁLVULA DE CORTE
- TOMA PARA AGUA FRÍA CON LLAVE DE CORTE
- DERIVACIÓN INDIVIDUAL DESDE CENTRALIZACIÓN

NOTAS:

- Todos los aparatos llevarán llave de corte de agua fría y caliente.
- La tubería de agua fría llevará aislamiento anticondensación mediante espuma elastomérica de 9 mm de espesor.
- Las tuberías de agua caliente irán aisladas con coquilla elastomérica de espesores indicados en RITE:
- La coquilla de espuma elastomérica cumplirá con las especificaciones b1-s3,d0 del DB-SI del CTE.
- En instalación empotrada se protegerán las tuberías con tubo corrugado de pvc flexible de color azul para las tuberías de agua fría y de color rojo para las de agua caliente.
- Las tuberías de agua fría se separarán de las de agua caliente una distancia mínima de 4 cm.
- Las tuberías de agua irán siempre por debajo de cualquier canalización eléctrica o de telecomunicaciones, guardando una distancia mínima de 30 cm.
- Los grifos serán racorados.
- Se dispondrá de dilatadores de acuerdo con lo indicado en la norma UNE ENV 12 108:2002.
- Las válvulas de seguridad de los acumuladores eléctricos irán conducidas al saneamiento mediante tubo transparente.
- La pendiente será la máxima que permita las características del local con un mínimo de 1,5%.

TABLA 4.2 DIÁMETROS MÍNIMOS DE DERIVACIONES A LOS APARATOS

APARATO O PUNTO DE CONSUMO	DIÁMETRO NOMINAL DEL RAMAL DE ENLACE	
	Ø TUBO DE ACERO (")	Ø TUBO DE PLÁSTICO (mm)
LAVAMANOS	1/2	12
LAVABO, BIDÉ	1/2	12
DUCHA	1/2	12
INODORO CON CISTERNA	1/2	12
URINARIO CON FLUXOR	1-1 1/2	25-40
INODORO CON GRIFO TEMPORIZADO	1/2	12
URINARIO CON CISTERNA	1/2	12
VERTEDERO	2/3	16
GRIFO AISLADO	2/3	16
CTE-HS4-II		

PROYECTO DE IMPLANTACIÓN DE LA ACTIVIDAD DE GIMNASIO EN LOCAL COMERCIAL

SITUACIÓN: CALLE HERMANO GARATE, Nº 8 LOCAL 2C, CON ACCESO POR CALLE SOR ANGEL DE LA CRUZ, Nº 17, 28020 MADRID

PLANO: FONTANERIA
ESTADO REFORMADO

FECHA: 30 DE ABRIL DE 2026

PLANO Nº:

PROMOTOR: PASIVOS AL CUBO S.L.

LU-05R

INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL.: BEATRIZ MARTINEZ ALMONACID

INGENIERÍA: **BM+**

ESCALA: 1:100