

REFERENCIAS:

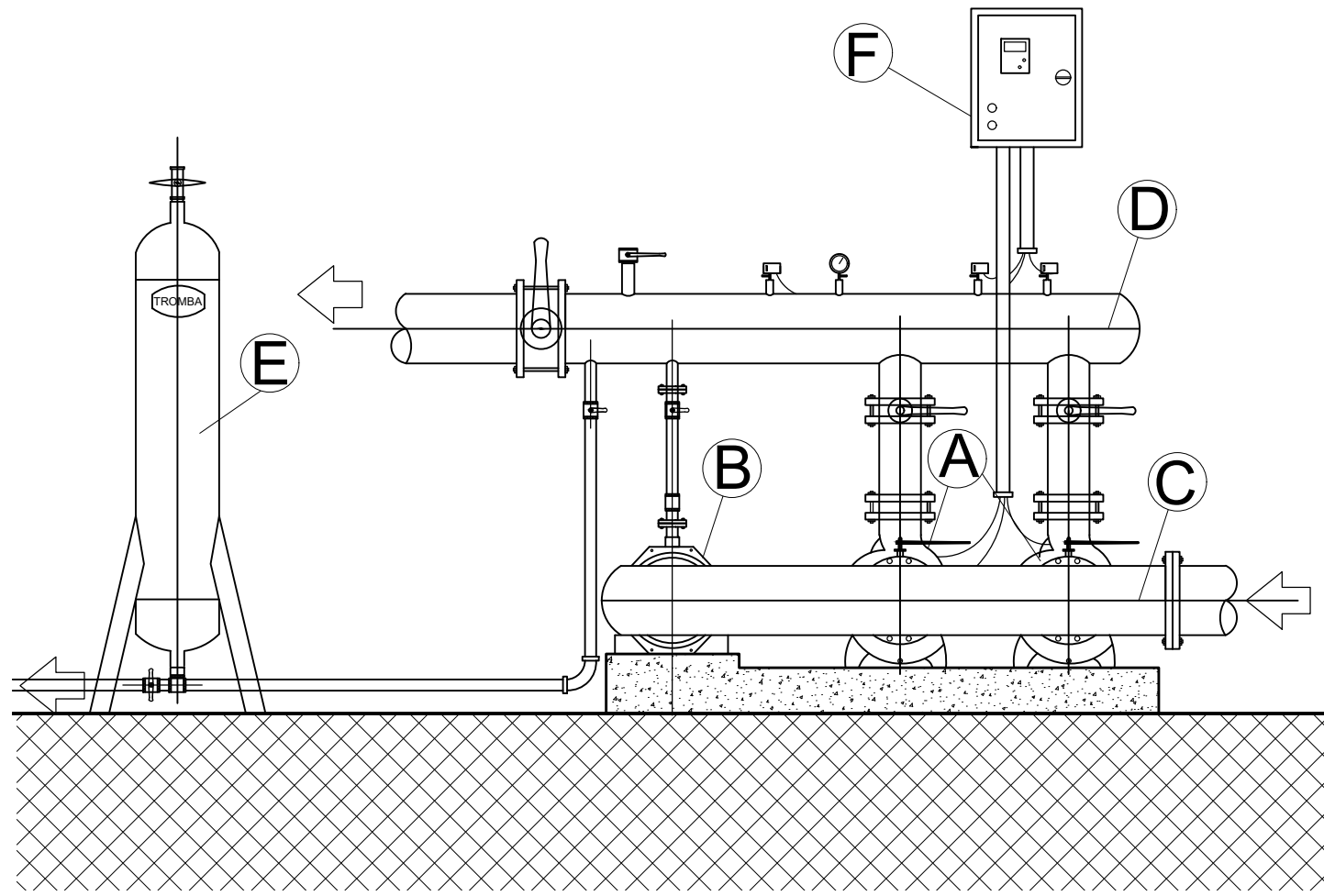
- A - Bombas principales
- B - Bomba jockey
- C - Colector de aspiración
- D - Colector de impulsión
- E - Tanque pulmón
- F - Tablero de comando

La bomba Jockey posee arranque y parada automático, mientras que las bombas principales solamente poseen su arranque automático y una parada manual mediante golpe de puño en su tablero correspondiente. Estas ultimas son las encargadas de suministrar el volumen acorde para la extinción del siniestro.

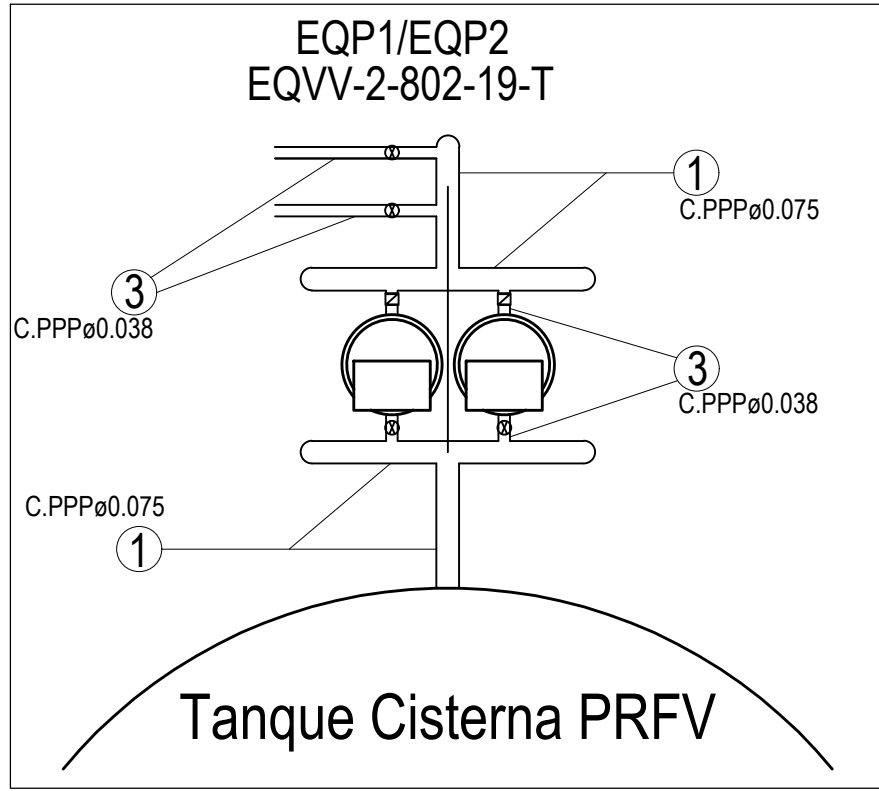
Bombas Principales: 2 electrobombas centrifugas monoblock de 18 m³/h a 5 Kg/cm², marca CZERWENY o similar, con motor de 5,5, HP 2920 RPM.

Bomba Jokey: 1 Electrobomba centrifuga de 1200 lts./h a 3 Kg/cm² Marca CZERWENY o similar, con motor 1 HP.

Tanque Pulmón: tanque hidroneumático de 24 lts.



DETALLE EQUIPO PRESURIZACIÓN
INCENDIO / ESC.: 1:25



DETALLE EQUIPO PRESURIZACIÓN
CONSUMO / ESC.: 1:25



REFERENCIAS:

Para la distribución de agua, tanto para la instalación de agua fría como de agua caliente, se impulsará desde la salida de la cisterna mediante dos "Equipos de Presurización de Velocidad Variable", compuestos por "Electrobombas Centrifugas Verticales Multietapas" con motor trifásico y armado con tanque hidroneumático de membrana fija. Cada equipo estará armado con 2 bombas con las siguientes características de mínimo (el equipo):

Caudal mínimo 10 m³/hora

Caudal máximo 22 m³/hora

Altura (H) mca mínima 13

Altura (H) mca máxima 20

Potencia 2 x 1HP

Cada equipo incluirá Variador de Velocidad Refrigerado a agua, Conector en Acero Inoxidable y accesorios (esféricas, válvulas, niples, etc), Colector de Aspiración, Colector de Descarga, base plegada, tablero con llave térmica y disyuntor.

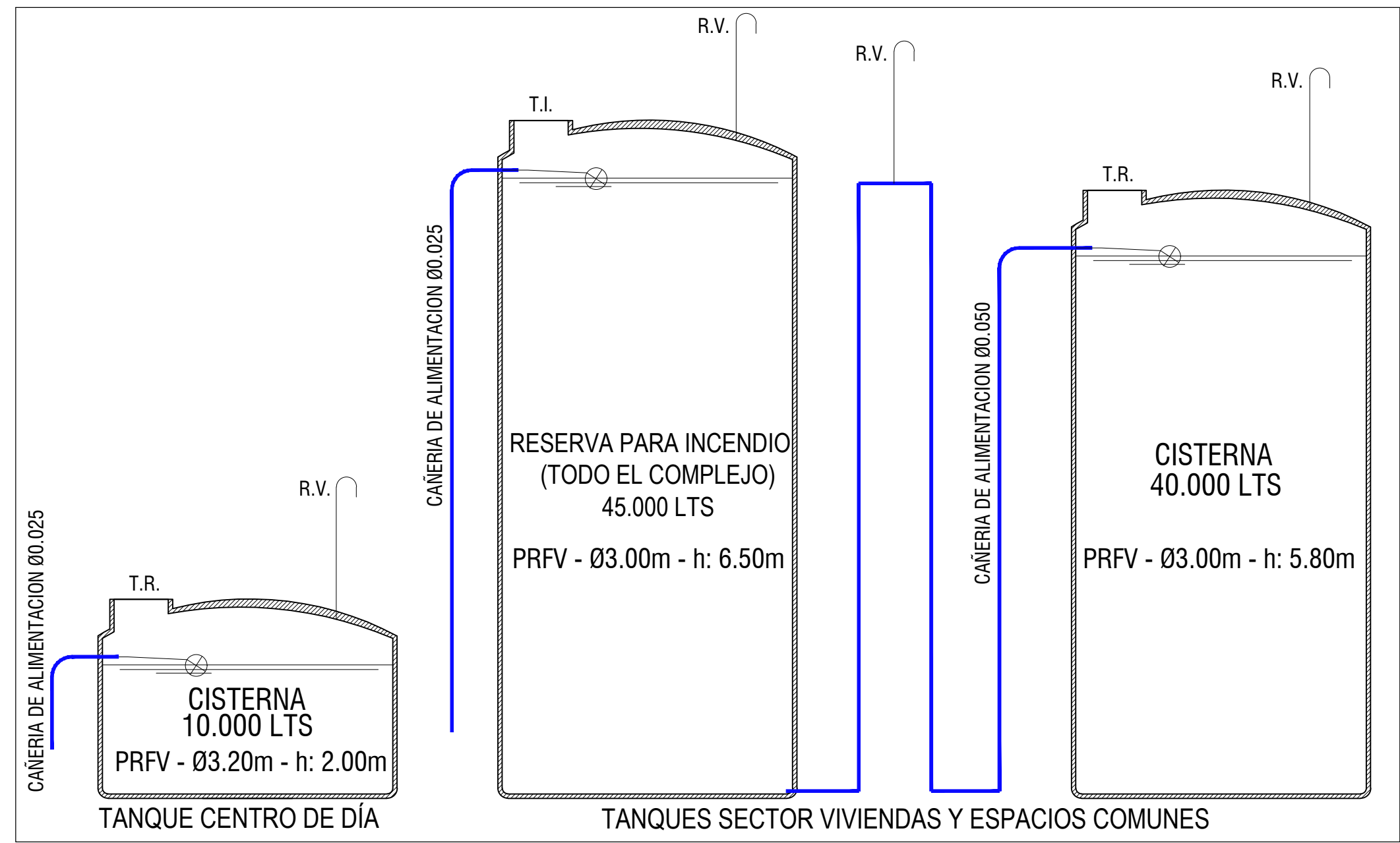
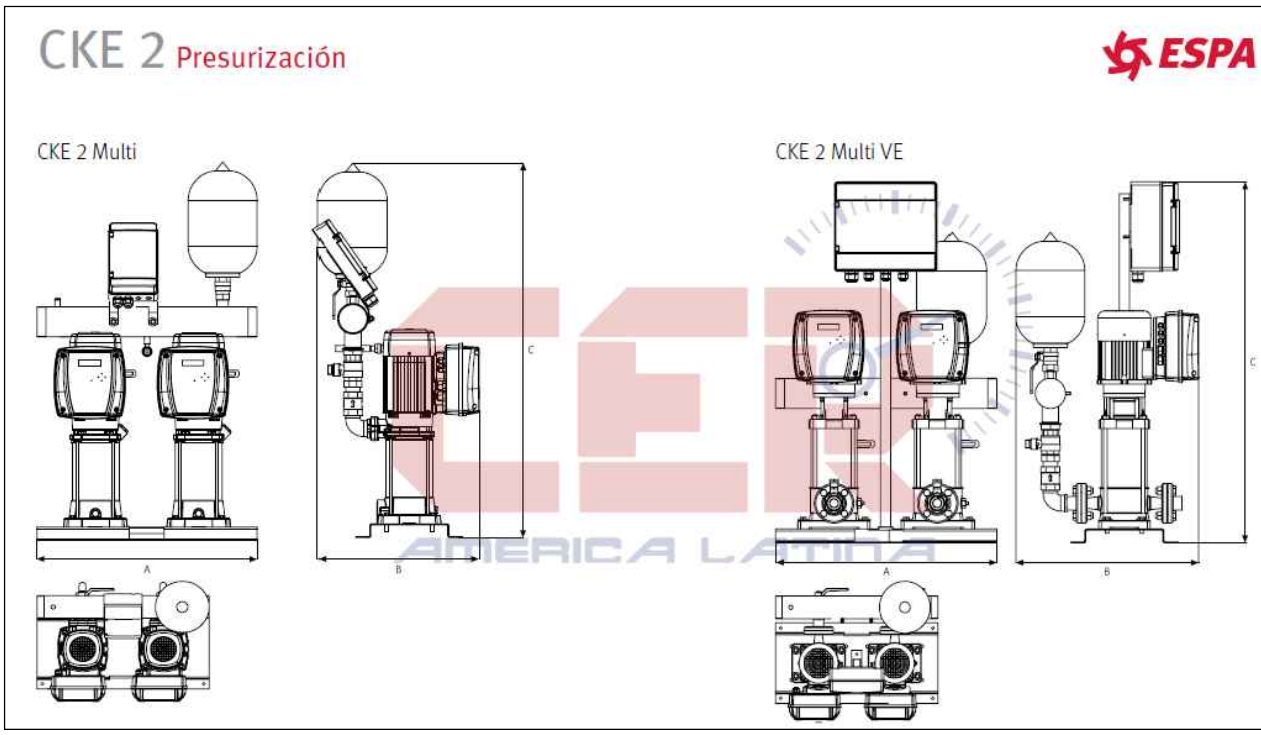
El Variador de Velocidad será del tipo "húmedo" y llevará las siguientes protecciones:

Sobrecorriente/Sobretensión

Falta de fase

Trabajo en seco

Bloqueo por falta de uso



DETALLE TANQUES / ESC.: 1:50

REFERENCIAS:

- 1 C.PPPø0.075
- 2 C.PPPø0.050
- 3 C.PPPø0.038
- 4 C.PPPø0.032
- 5 C.PPPø0.025
- 6 C.PPPø0.019
- 7 C.PPPø0.013
- 8 C.PPPø0.025 Subida a Termotanque
- 9 CAC.PPPø0.019 Bajada
- 10 Válvula Esclusa
- 11 Válvula Retención

Las medidas de las cañerías corresponden a los diámetros internos.

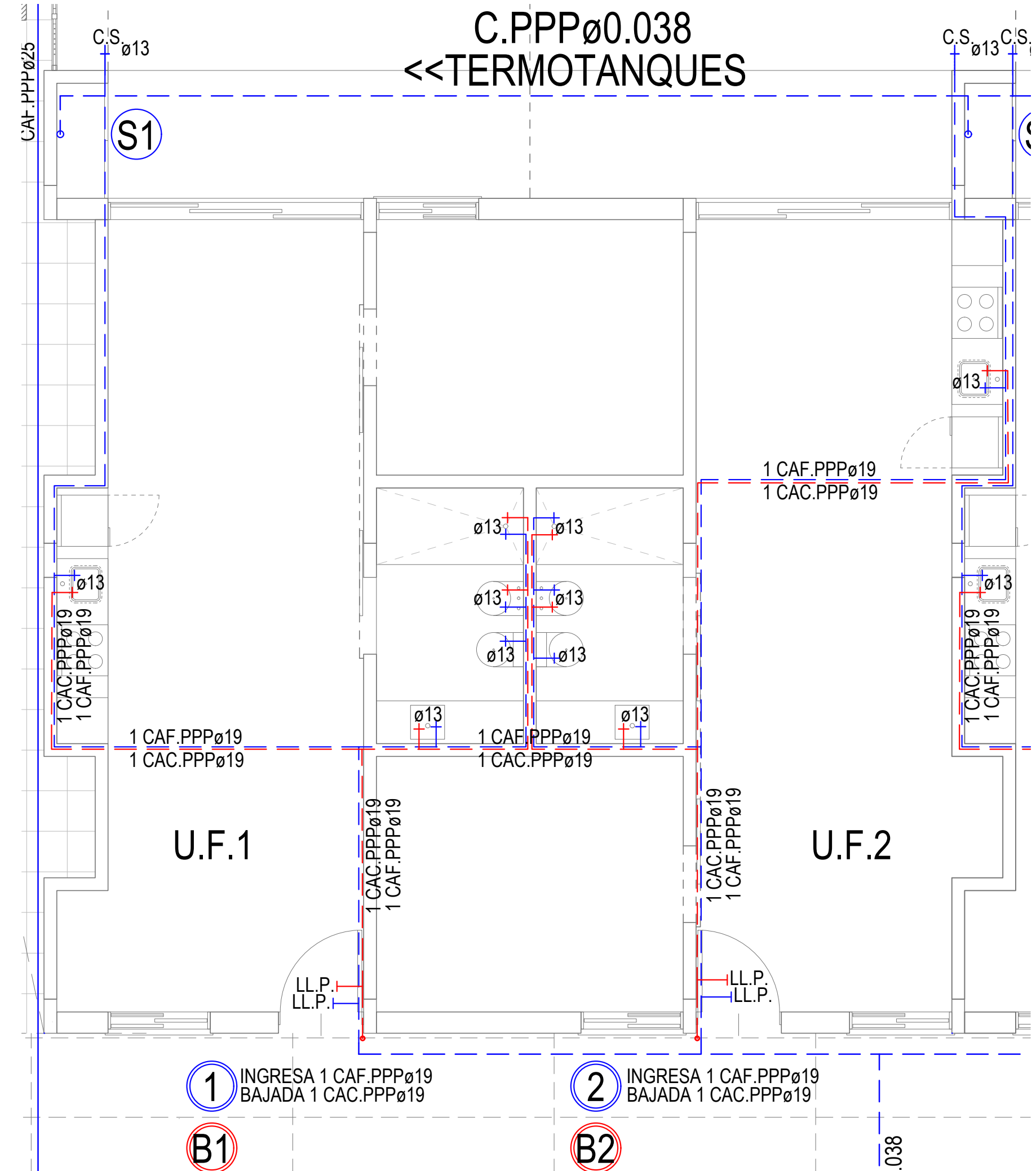
REFERENCIAS:

EQP1: Equipo para presurización de velocidad variable.

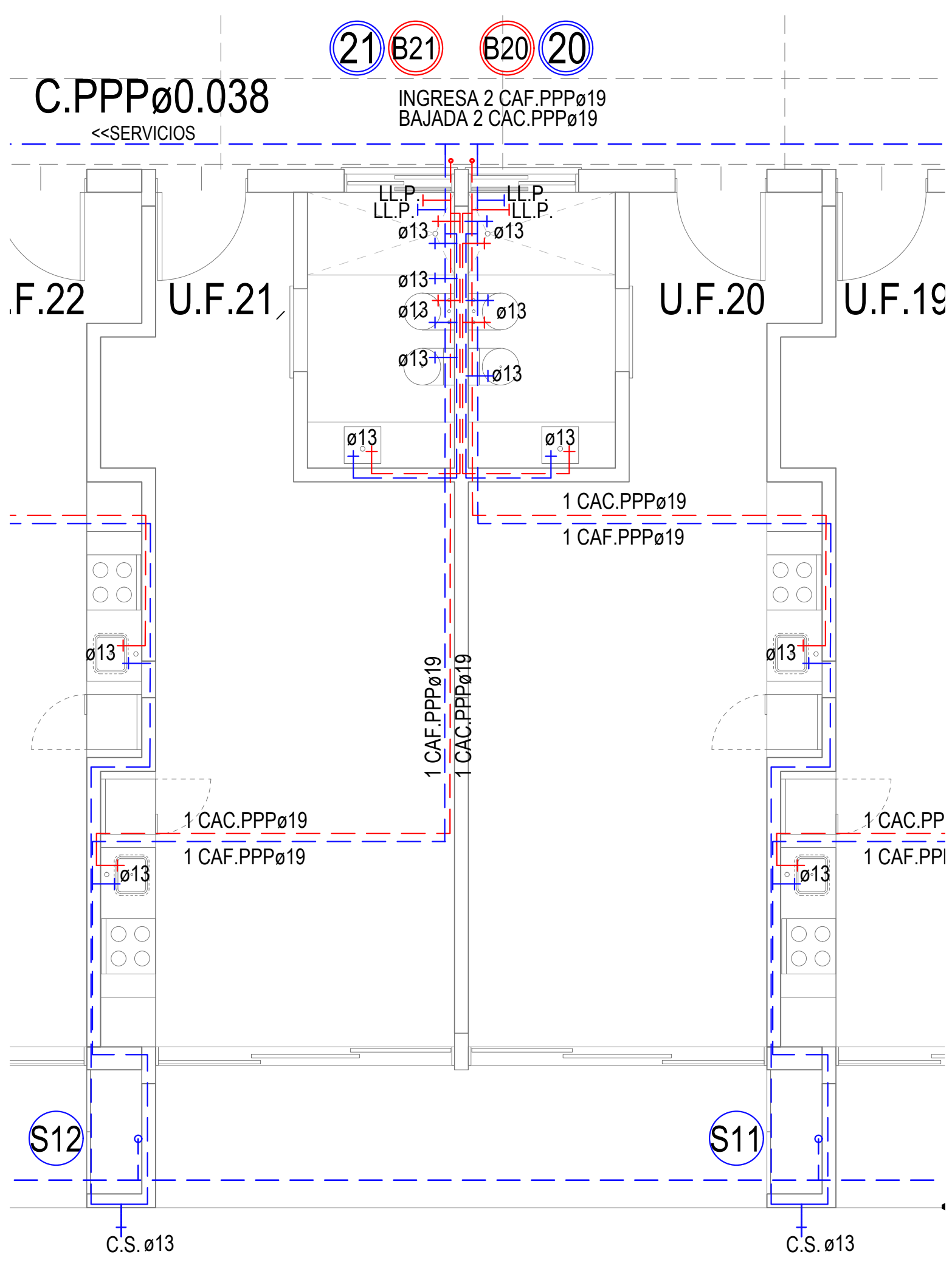
EQP R1: Equipo para presurización de velocidad variable, de respaldo.

EQP2: Equipo para presurización de velocidad variable.

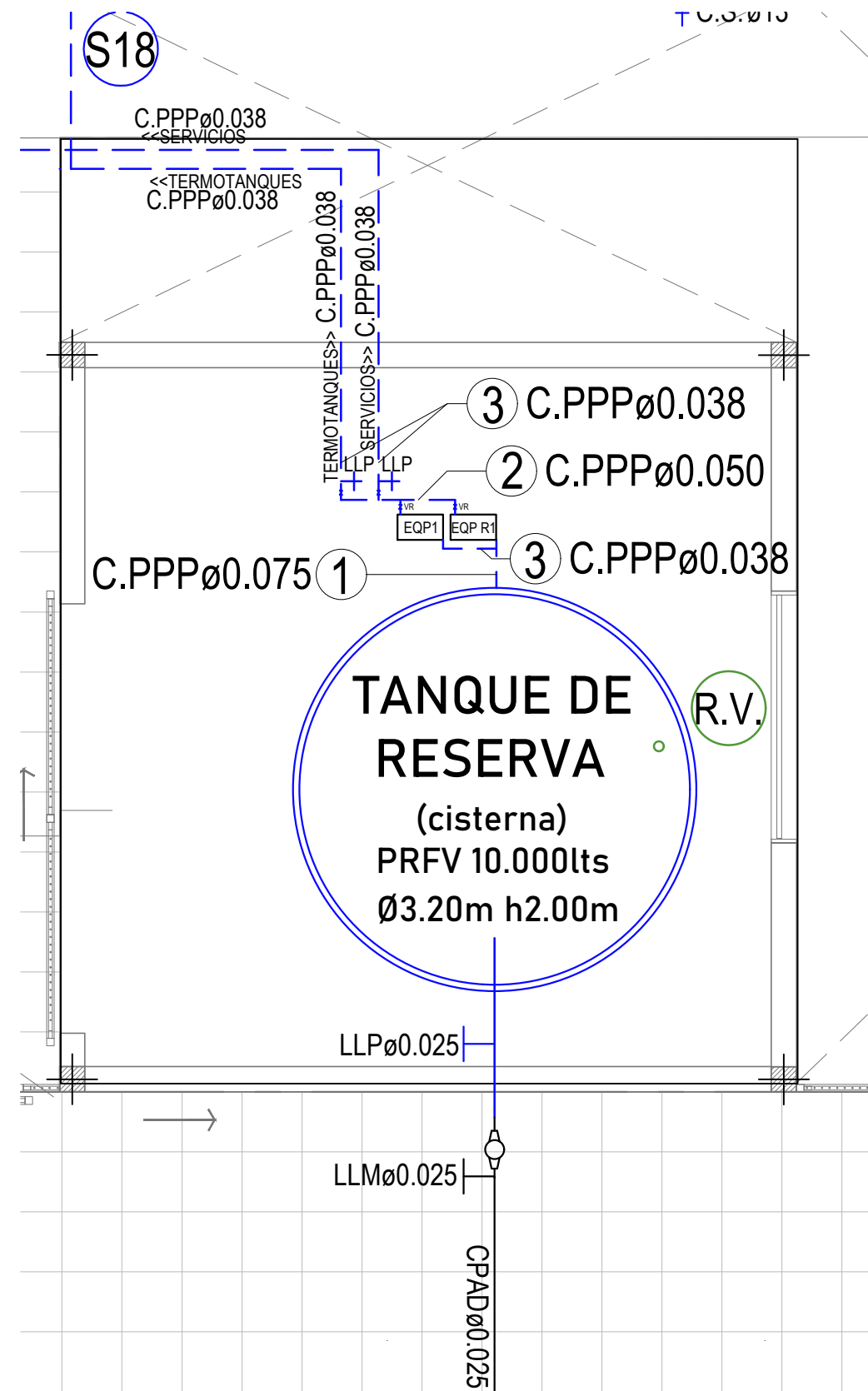
EQP R2: Equipo para presurización de velocidad variable, de respaldo.



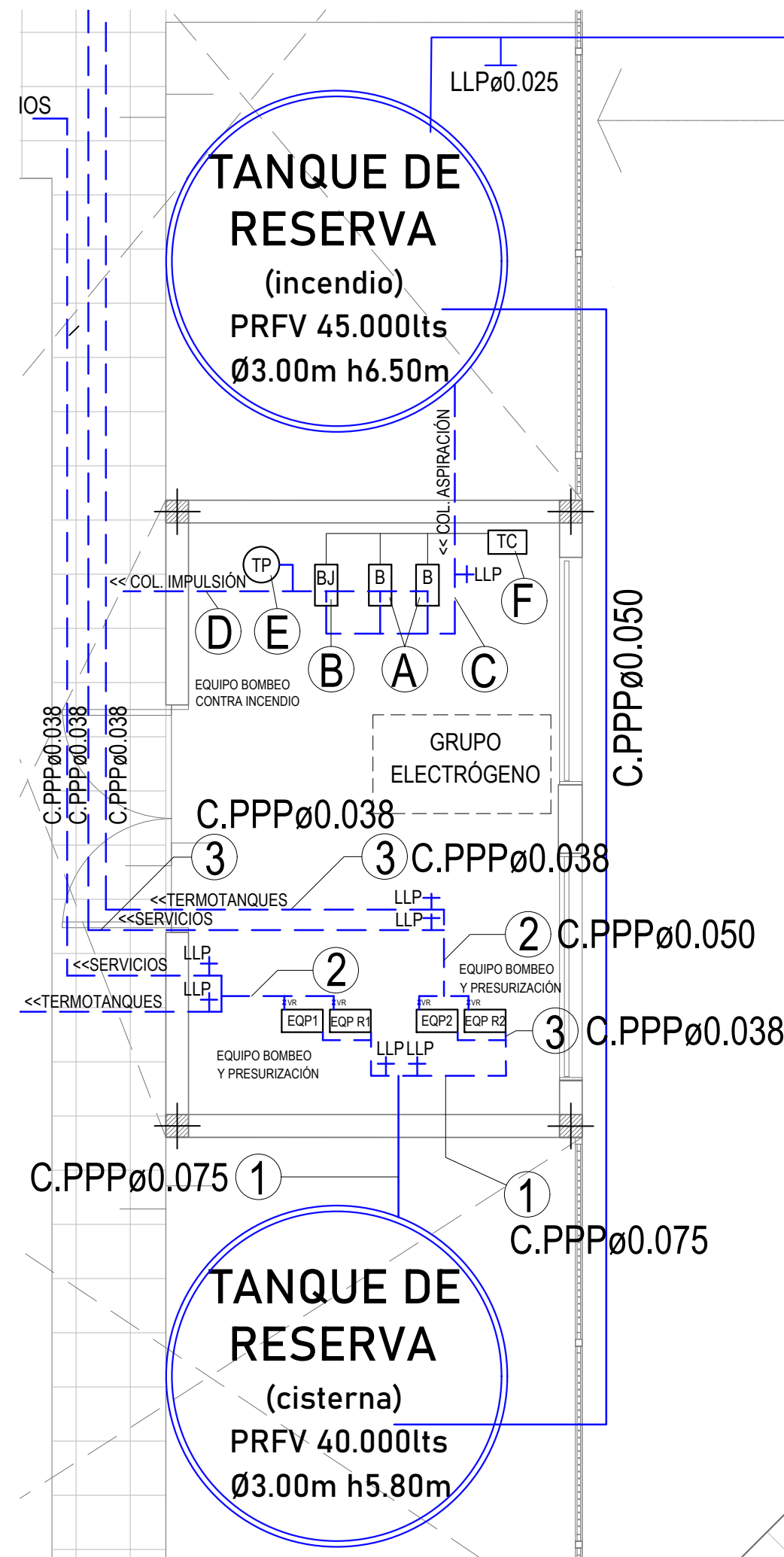
PLANTA MÓDULO 2 VIV. 1 DORMITORIOS / ESC.: 1:50



PLANTA MÓDULO 2 MONOAMBIENTES / ESC.: 1:50



PLANTA SECTOR TANQUE
CENTRO DE DÍA / ESC.: 1:50



PLANTA SECTOR TANQUE
VIVIENDAS / ESC.: 1:50

InVico
167
FOLIO Nº

GERENCIA DE PROYECTOS
PROGRAMA:
casa propia Casa Activa
Habitat integral para personas mayores
ADAPTACIÓN Y DESARROLLO ENVIADO POR
M.D.TyH.

UBICACIÓN:
Provincia: CORRIENTES
Localidad: Departamento: CORRIENTES
Barrio: SANTA CATALINA

CROQUIS UBICACIÓN
AVENIDA S/N
CALLE S/N

Responsable Técnico: Arq. Sergio Sivil
Revisión Proyecto Ejecutivo: Arq. Luis Bejarano
Desarrollo Proyecto Ejecutivo: Arq. Sergio Aignasse
Observaciones:

Plano:
INSTALACIÓN SANIT.
AGUA FRÍA Y CALIENTE
DETALLES DE TANQUES
Y BOMBAS

Escala: 1 : 100 E.03
Hoja nº:
Fecha:
Febrero 2022