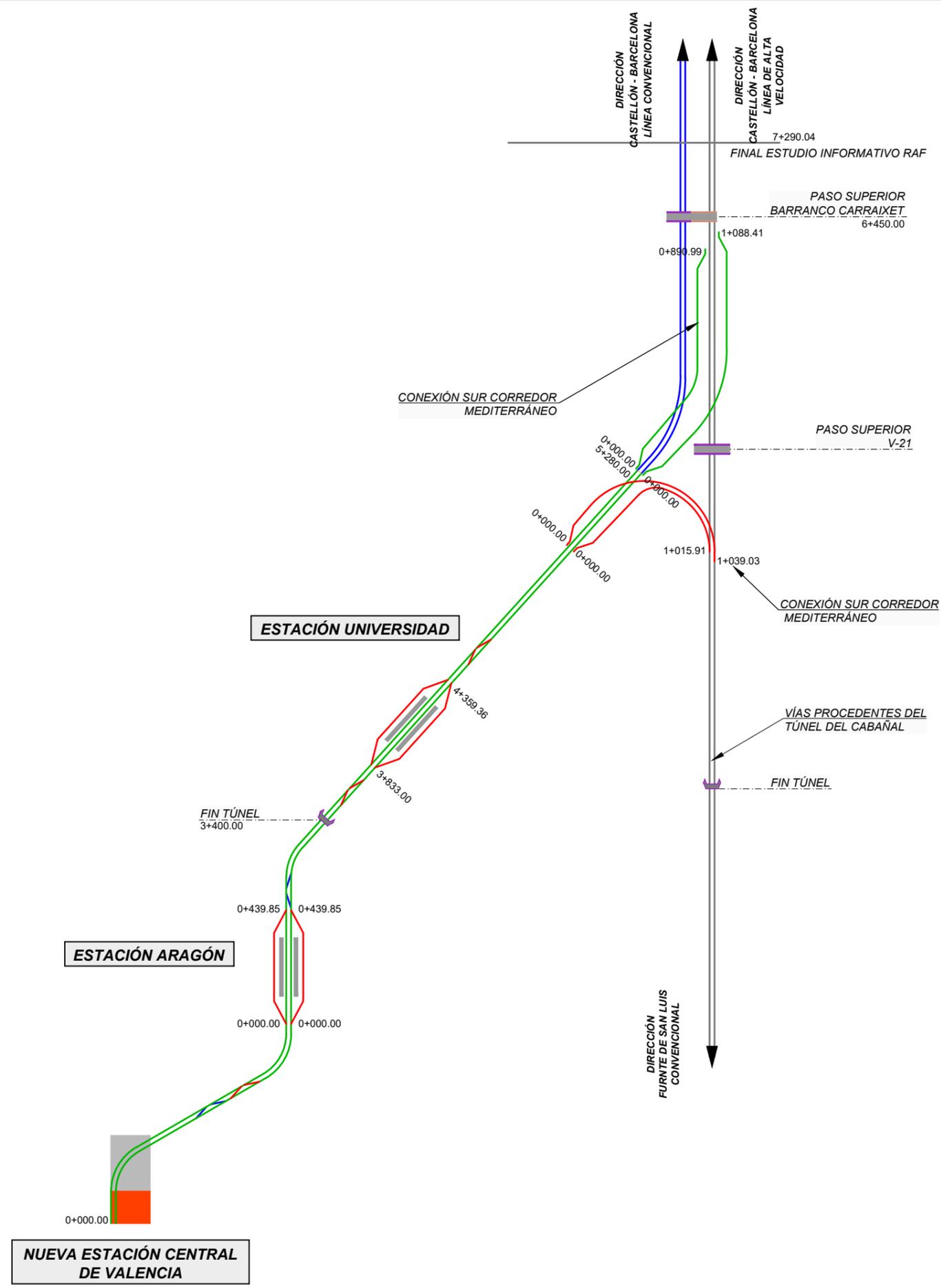
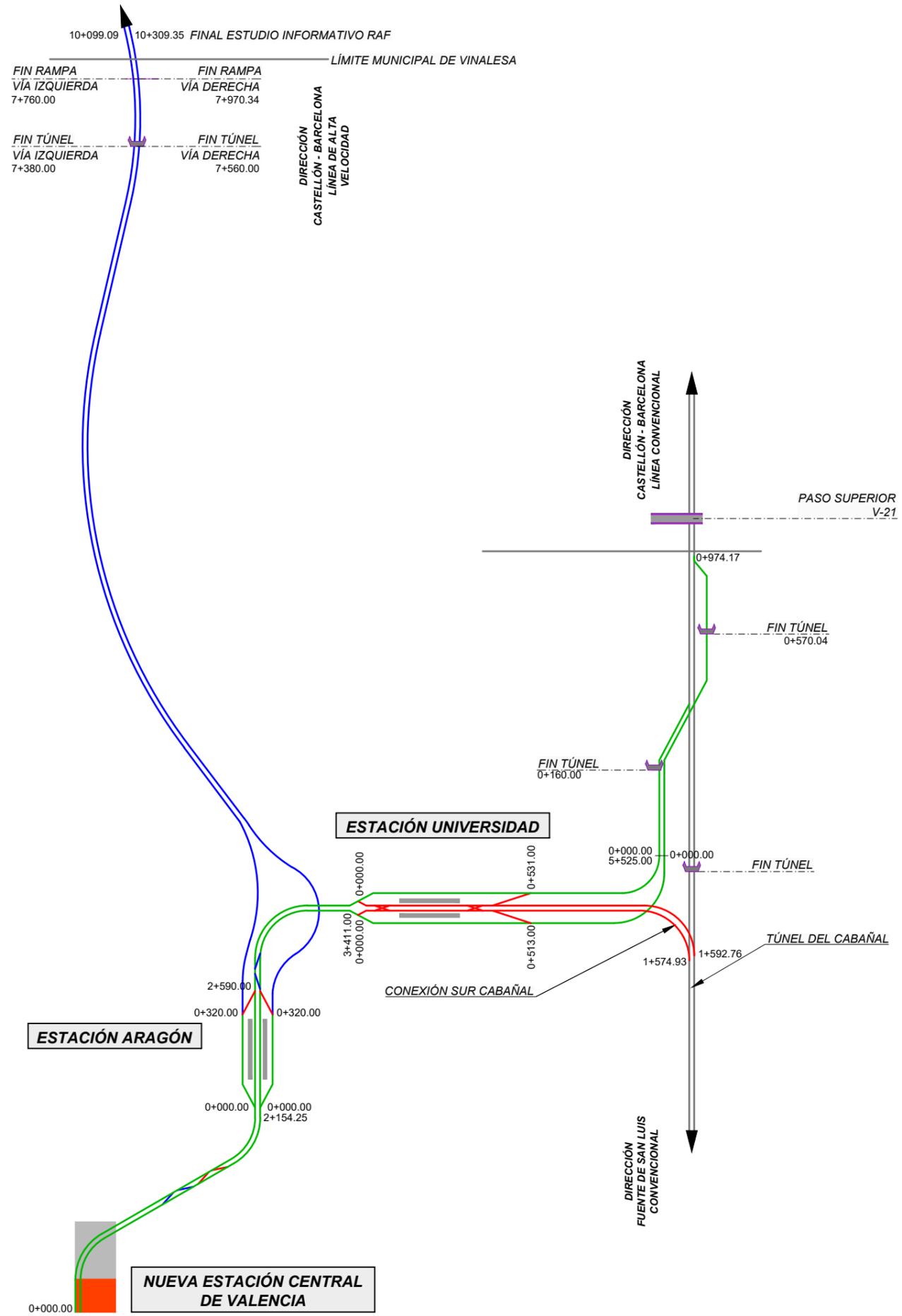


LEYENDA	
—	ERTMS N2 + ASFA Digital
—	ERTMS N1 + ASFA Digital
—	ASFA Digital
—	VÍA EXISTENTE



LEYENDA

- ERTMS N2 + ASFA Digital
- ERTMS N1 + ASFA Digital
- ASFA Digital
- VÍA EXISTENTE

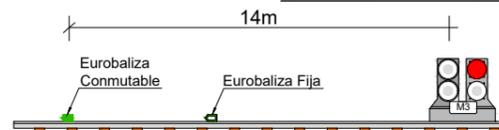


LEYENDA	
	ERTMS N2 + ASFA Digital
	ERTMS N1 + ASFA Digital
	ASFA Digital
	VÍA EXISTENTE

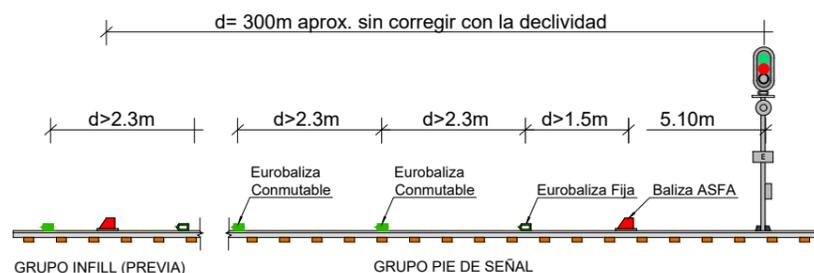
SEÑALES DE MANIOBRA



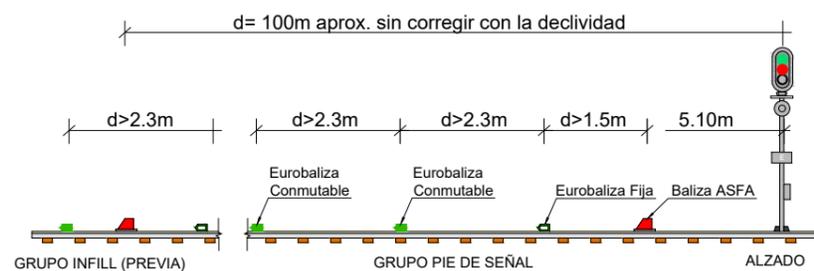
SEÑALES DE RETROCESO



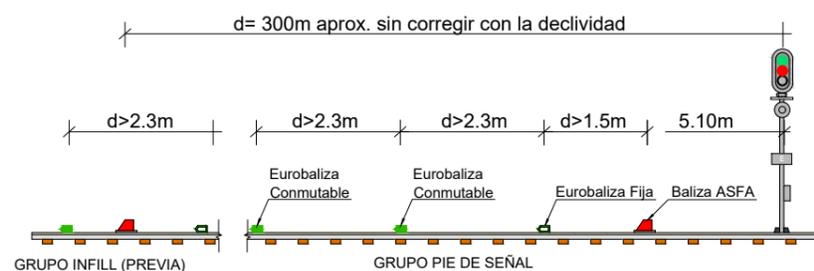
SEÑALES DE ENTRADA



SEÑALES DE SALIDA

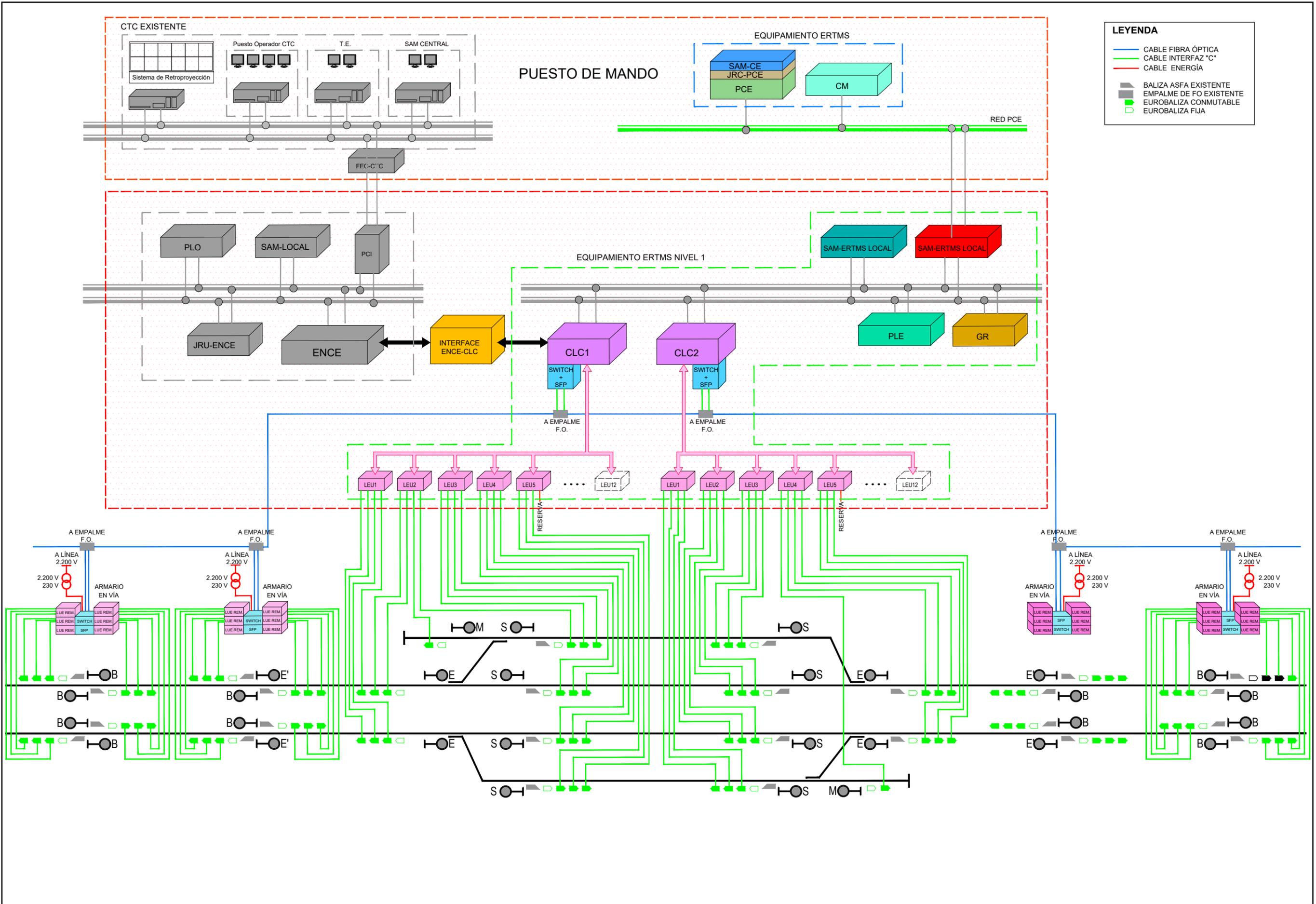


SEÑALES DE BLOQUEO



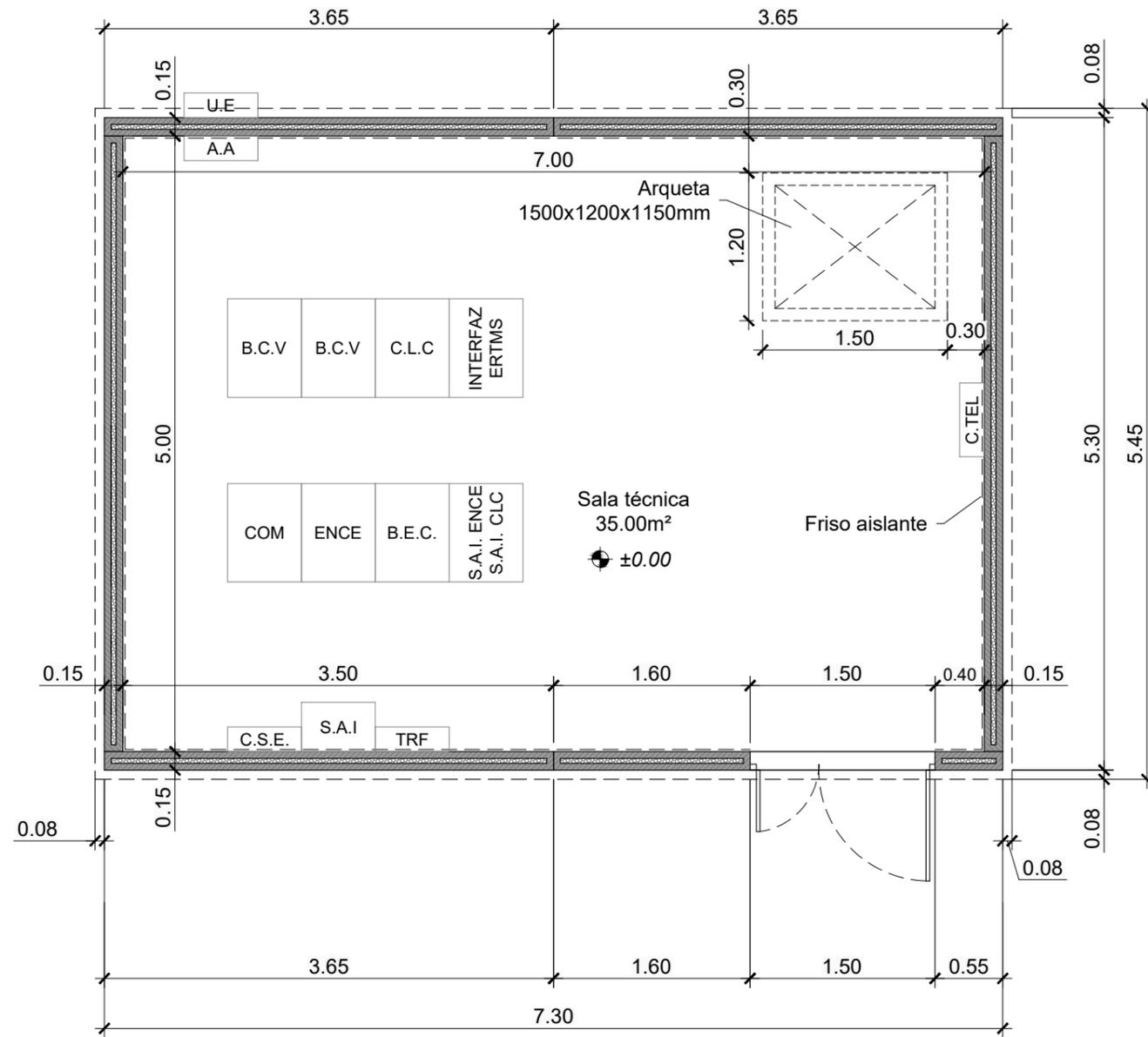
BALIZAS ASFA	
SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	BALIZAS DE SEÑAL SISTEMA ASFA
	BALIZA PREVIA SISTEMA ASFA

SISTEMA ERTMS / ETCS	
SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	EUROBALIZA CONMUTABLE
	EUROBALIZA FIJA



LEYENDA

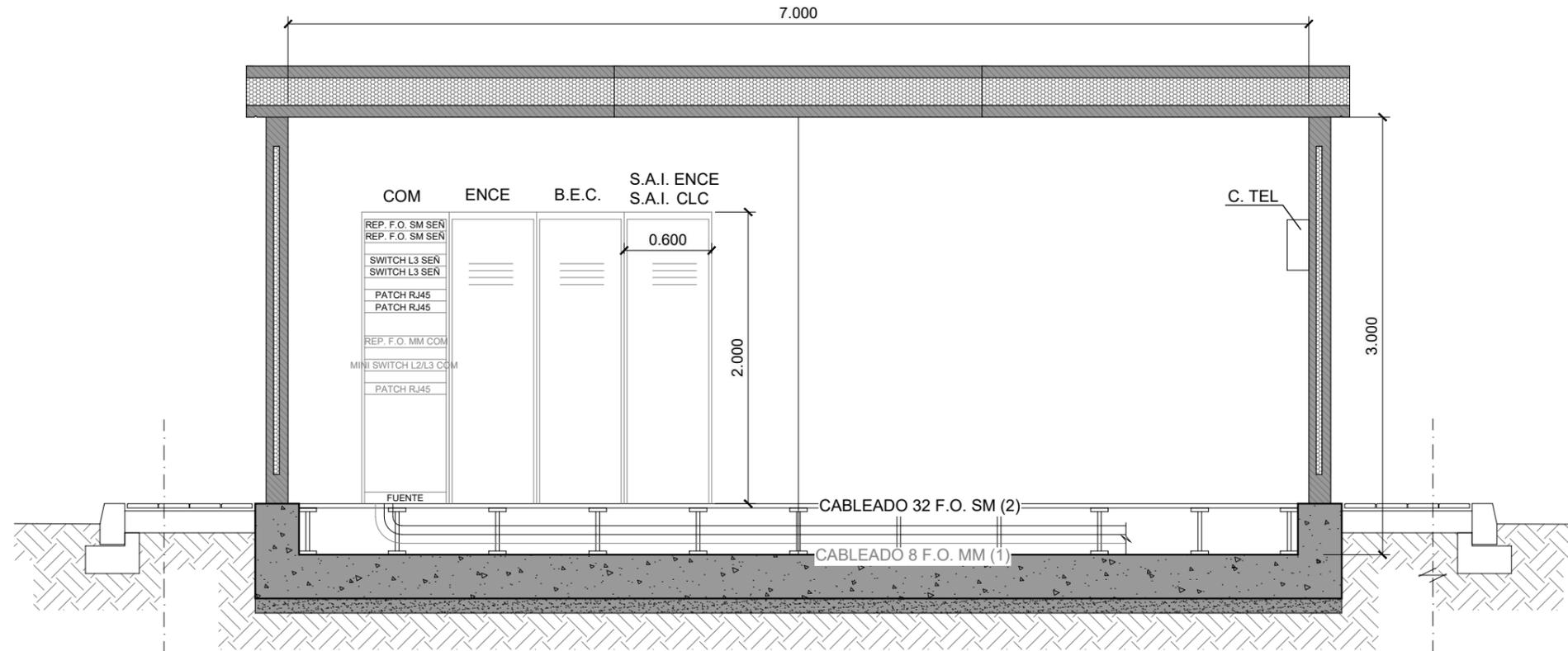
- CABLE FIBRA ÓPTICA
- CABLE INTERFAZ "C"
- CABLE ENERGÍA
- BALIZA ASFA EXISTENTE
- EMPALME DE FO EXISTENTE
- EUROBALIZA CONMUTABLE
- EUROBALIZA FIJA



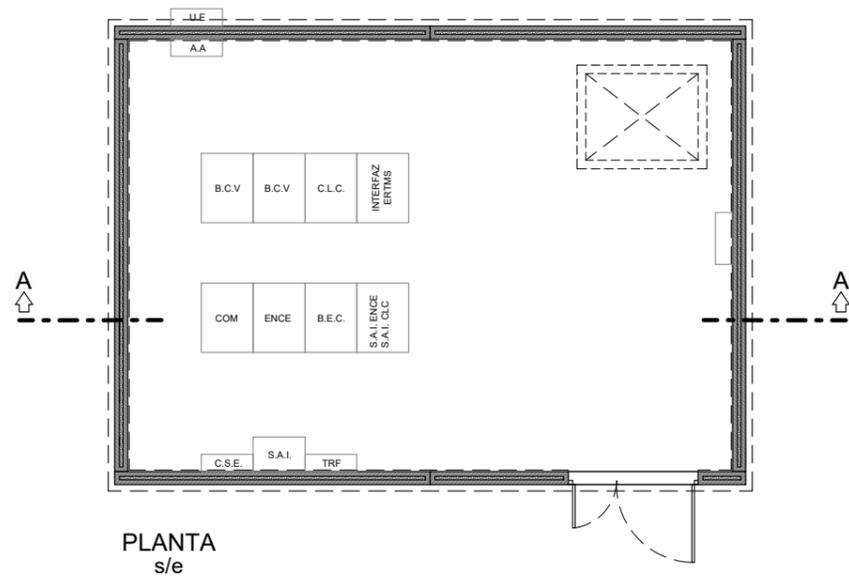
PLANTA COTA ±0.00
Escala 1:50

LEYENDA:

- TRF: TRAF0 SEPARADOR
- B.C.V: BASTIDOR CIRCUITOS VÍA
- ENCE: ENCLAVAMIENTO
- CLC: CONTROLADOR LEU CENTRALIZADO
- COM: REPARTIDOR FO y SWITCH COM
- C.S.E: CUADRO SUMINISTRO ENERGÍA
- S.A.I: SISTEMA ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDO
- B.E.C: BASTIDOR ENTRADA CABLES
- C. TEL: CENTRAL TELEFÓNICA
- A.A: EQUIPO AIRE ACONDICIONADO

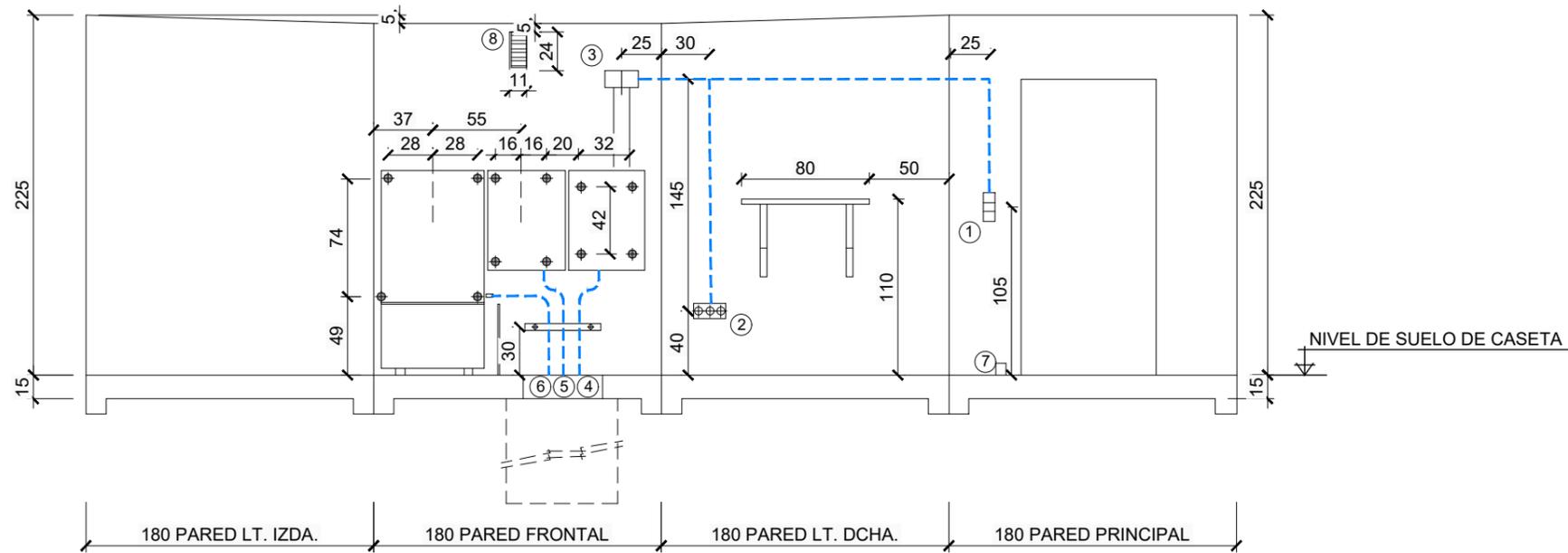


SECCIÓN A-A
ESCALA: 1/40

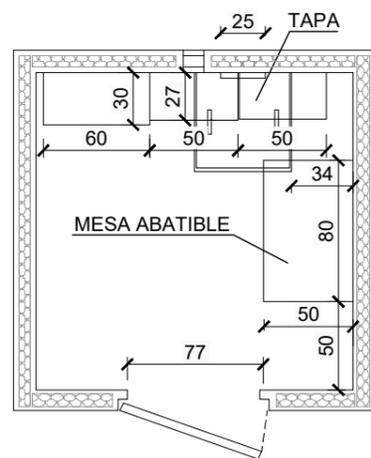


PLANTA
s/e

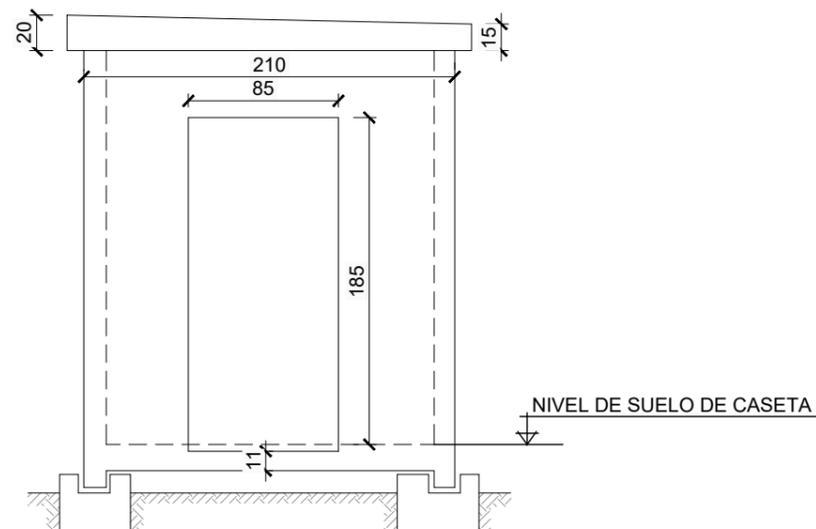
DESARROLLO INTERIOR DE LA CASETA
ESCALA: 1/40



PLANTA
ESCALA: 1/40

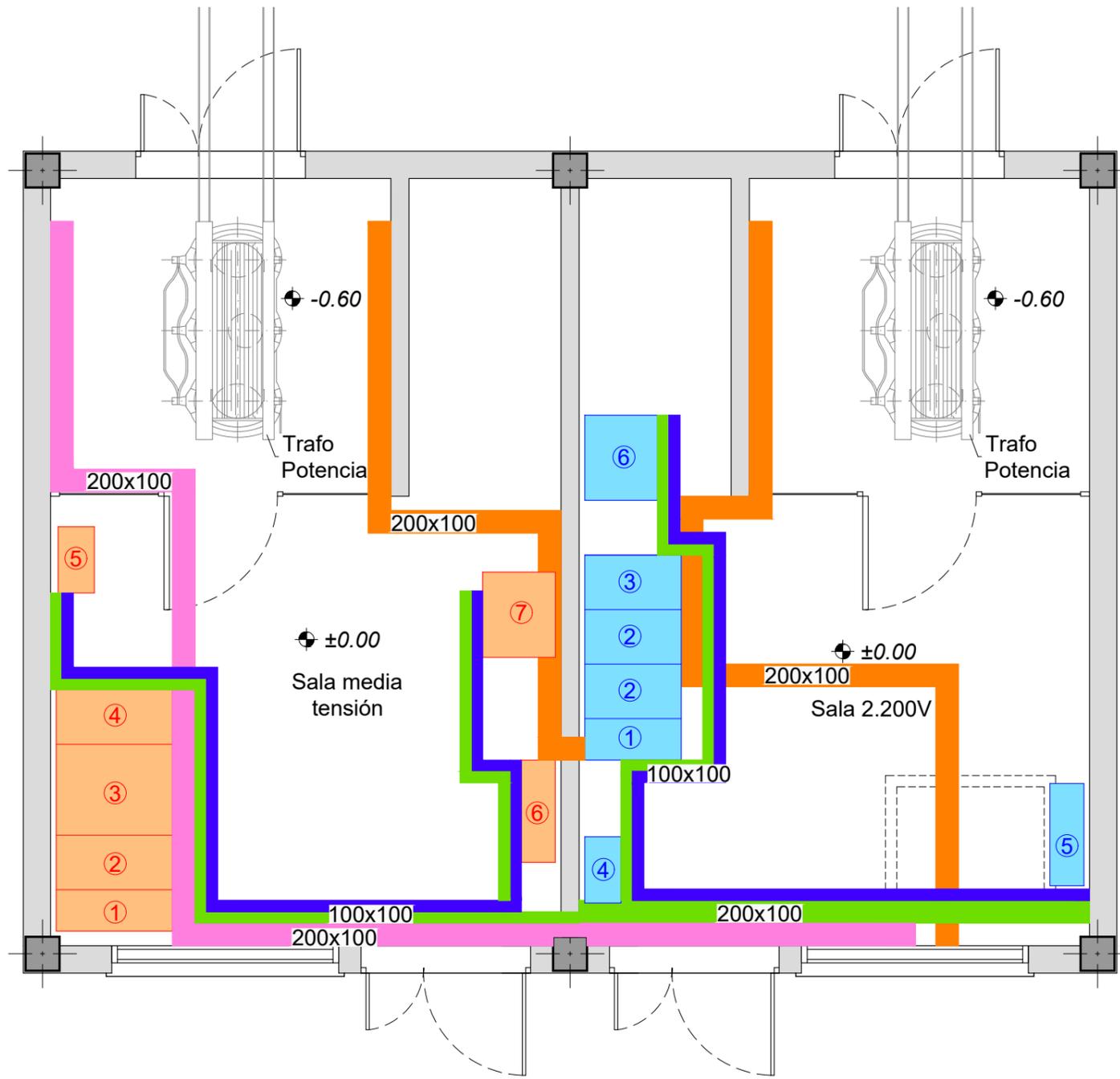


ALZADO
ESCALA: 1/40



INDICACIONES

- ⊕ ESPARRAGOS M-6 SOBRESALIENDO DE LA PARED 35 mm.
 - TUBO AL AIRE
 - ① INTERRUPTOR LUZ
 - ② ENCHUFES DISYUNTORES
 - ③ CAJA
 - ④ CABLE DE ENERGÍA
 - ⑤ CABLE DE COMUNICACIONES
 - ⑥ CABLE DE ANTENA
 - ⑦ INTERRUPTOR DE PUERTA
 - ⑧ REJILLA DE VENTILACION
- NOTA: COTAS EN cm.



PLANTA COTA ±0.00
Escala 1:50

- BANDEJA 12/20kV (200x100m)
- BANDEJA 2.200 V (200x100)
- BANDEJA 0,6/1kV
- BANDEJA CONTROL (100x100mm)

- ① CELDA ENTRADA ALIMENTACIÓN LÍNEA 2200V
- ② CELDA SALIDA ALIMENTACIÓN LÍNEA 2200V
- ③ CELDA PROTECCIÓN TRAF0
- ④ UNIDAD DE TELEMANDO
- ⑤ SUBCUADRO BT
- ⑥ EQUIPO CARGADOR DE BATERIAS 110V 24Ah

- ① CELDA ENTRADA ALIMENTACIÓN MT
- ② CELDA PROTECCIÓN
- ③ CELDA DE MEDIDA
- ④ CELDA PROTECCIÓN TRANSFORMADOR REDUCTOR
- ⑤ UNIDAD DE TELEMANDO
- ⑥ SUBCUADRO BT
- ⑦ EQUIPO CARGADOR DE BATERIAS 110V 24Ah