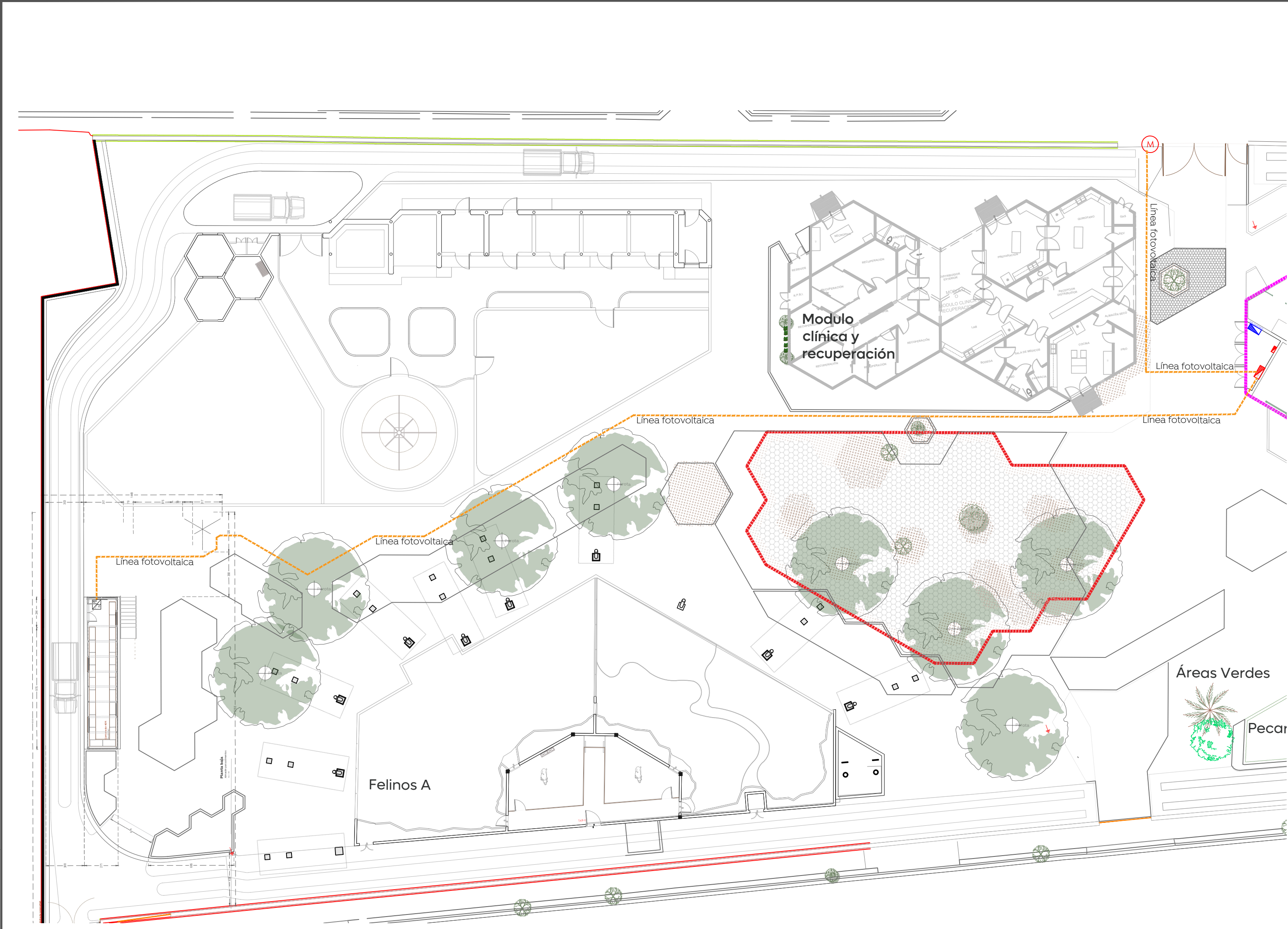
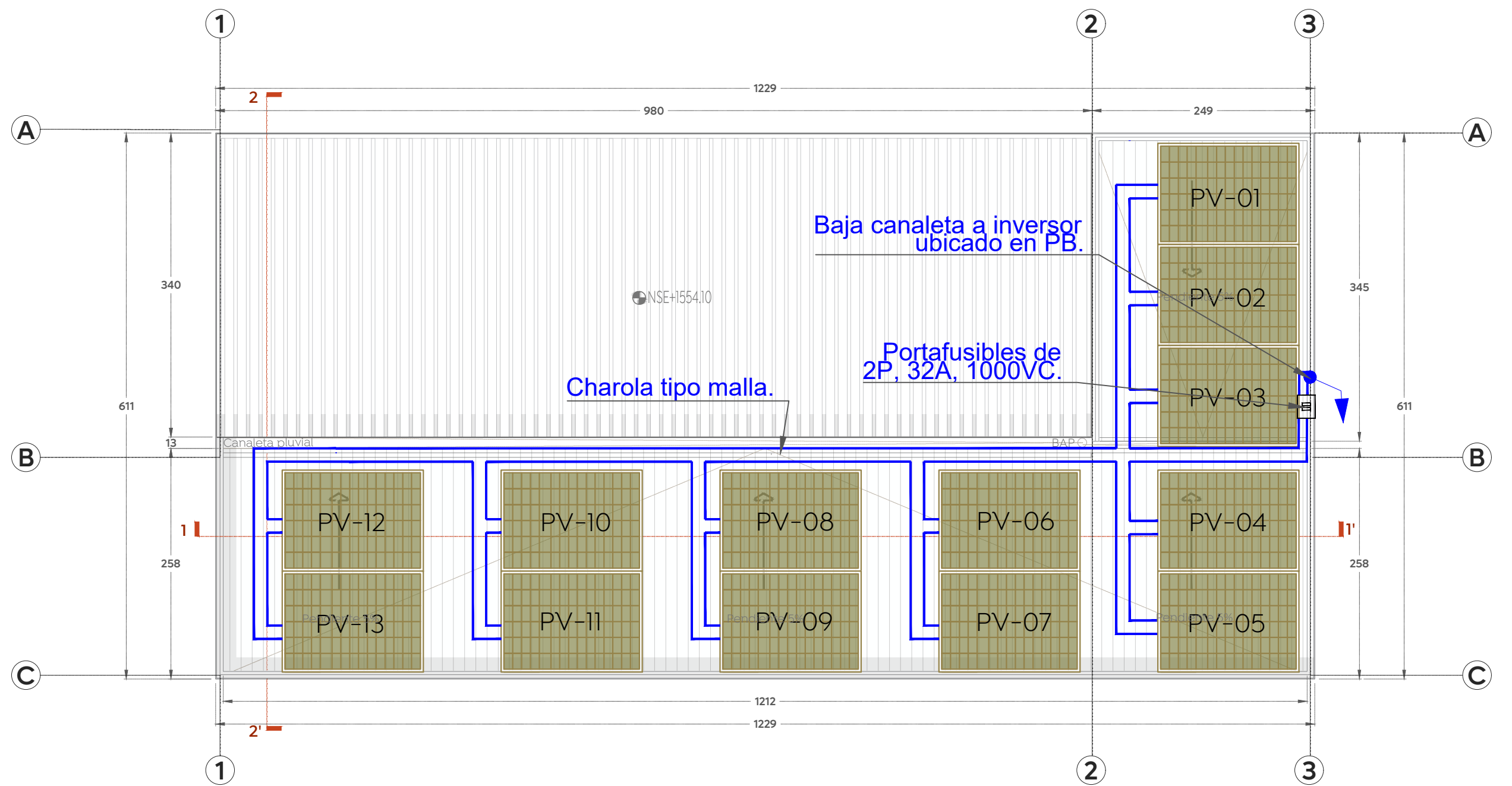
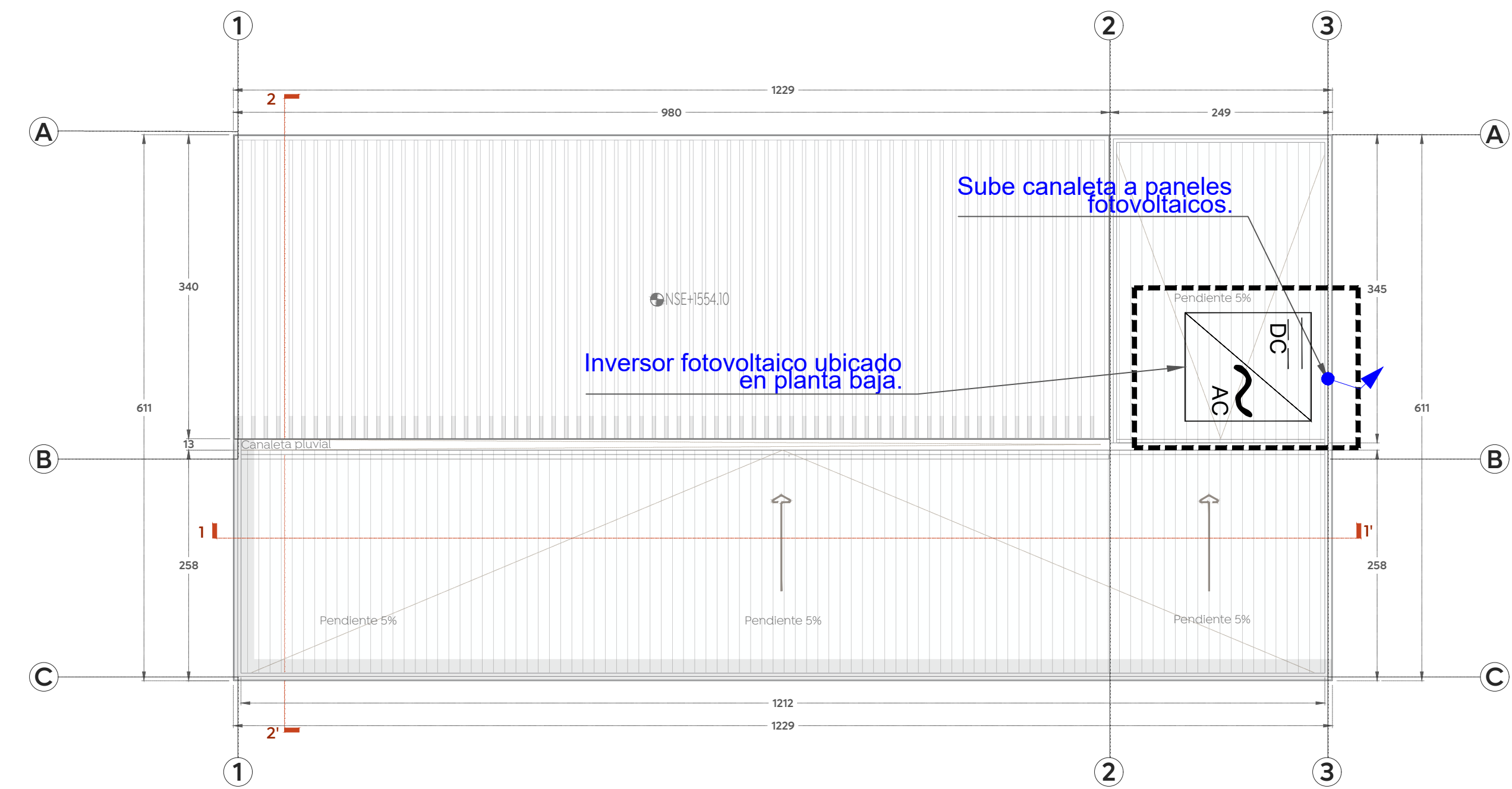




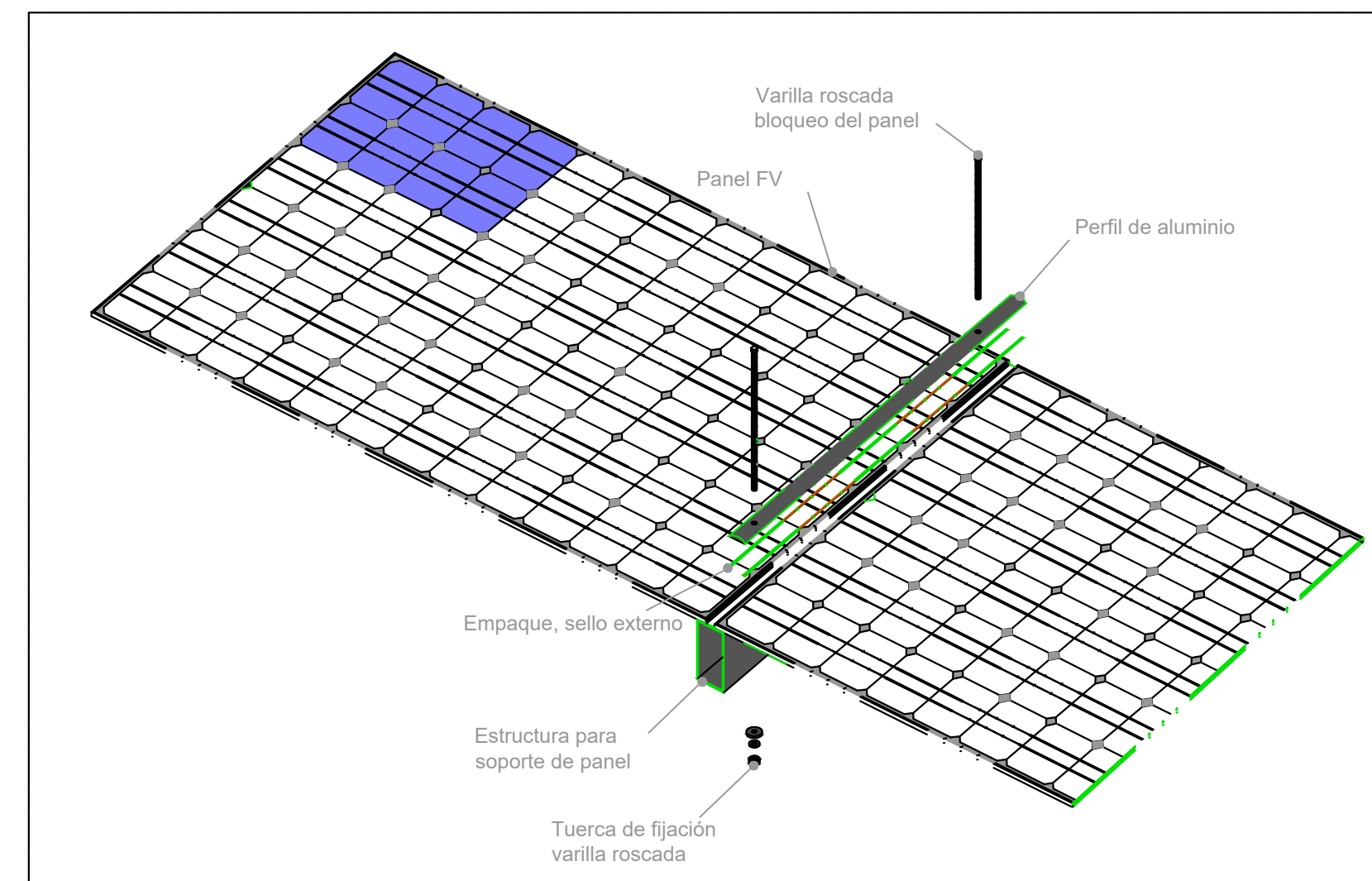
01 Instalación fotovoltaica
FV-01 Esc. 1:250



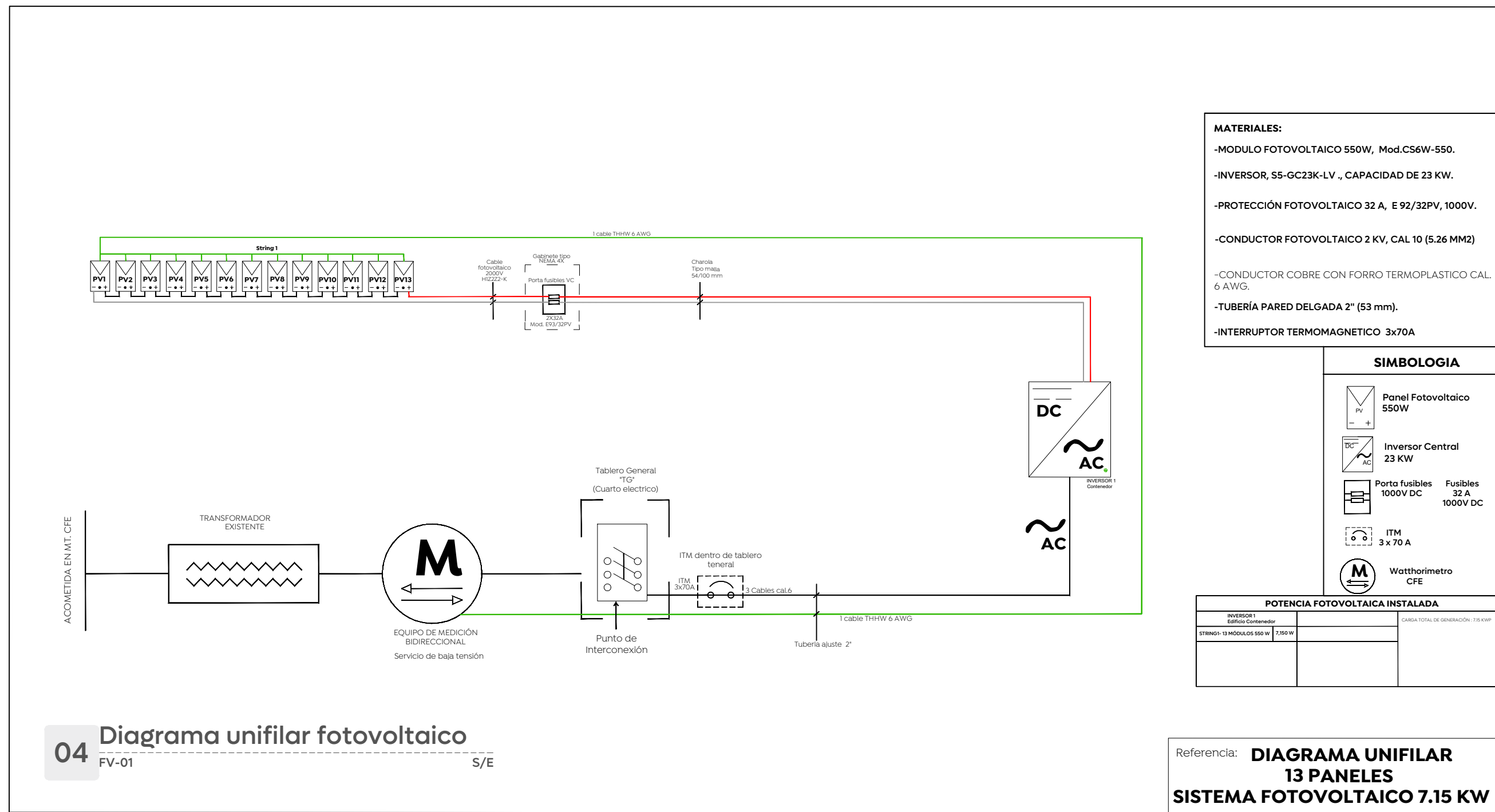
02 Paneles solares en azotea
FV-01 Esc. 1:20



03 Planta baja de sistema fotovoltaico
FV-01 Esc. 1:20



05 Detalle de panel solar
FV-01 Esc. 1:50



04 Diagrama unifilar fotovoltaico
FV-01 S/E



Gobierno de Zapopan

Obras Públicas e Infraestructura

Gestión Integral de la Ciudad

Macrolocalización:

Microlocalización:

Simbología fotovoltaica

Instalación fotovoltaica bajo piso/soa, cédula de cableado de acuerdo a diagrama unifilar.

Centro de carga Q-XX, en gabinete de empotrar, modelo ____ y capacidad ____ Indicado en diagrama unifilar.

Inversor fotovoltaico de DC a AC Mod.55-G23K-LV, capacidad de 23KW.

Módulo fotovoltaico de 550W, Mod. CS6W-550, 41.7V, 13.20A, eficiencia modular de 21.5%.

Charola tipo malla 54/100 mm para transporte de conductor fotovoltaico. NOTA: el cable que transporta la charola es cable tipo fotovoltaico de 2000V HTZZZ-K, en color negro y rojo, provenientes de cada panel solar.

Equipo de medición bidireccional.

Portafusibles de dos polos, para sistema fotovoltaico Mod. E 92/32 PV, 32A, 1000VC, en gabinete tipo N394A 4X.

Nombre del proyecto:

Rehabilitación de la Unidad de Manejo Ambiental Villa Fantasia, etapa 01/frente 01, más obras complementarias, ubicada en la confluencia de las calles Juan Manuel, José María Morelos, colonia Tepeyac, municipio de Zapopan, Jalisco

Contenido del plano:

Proyecto sistema fotovoltaico

No. Contrato:

DOPI-MUN-RM-EP-LP-148-2025

Director de Obras Públicas e Infraestructura:

Ing. Ismael Jáuregui Castañeda

Jefe de la Unidad de Estudios y Proyectos:

Arq. Edwin Aguilar Escatel

Jefe de área:

Responsable del proyecto:

Ing. Adhad Yigael Gurrola Soto

Ing. Vanessa Guadalupe Martínez López

Ubicación:

Av. Aurelio Ortega, Tepeyac, 45150 Zapopan, Jal.

Fecha:

Octubre 2025

Escala:

Indicada

Clave:

Cotas:

Metros

FV-01

\\nasobp.zapopan.gob.mx\\Infraestructura\\Respaldo Yigael\\opz\\2025\\Julio\\19.- Villa Fantasia\\Propuestas\\Frente 01\\Eléctrico\\DWG\\IE_ Villa Fantasia.dwg