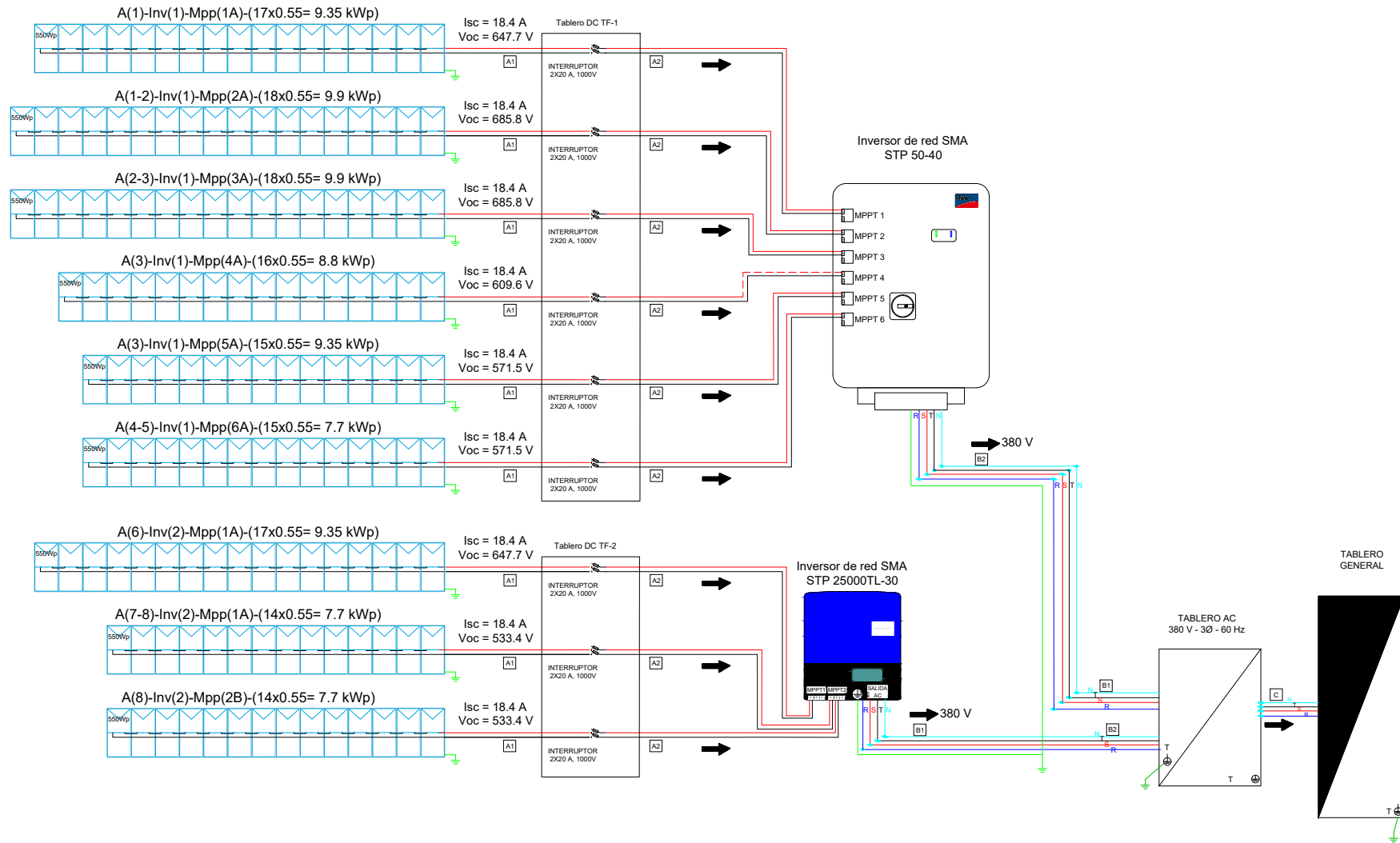
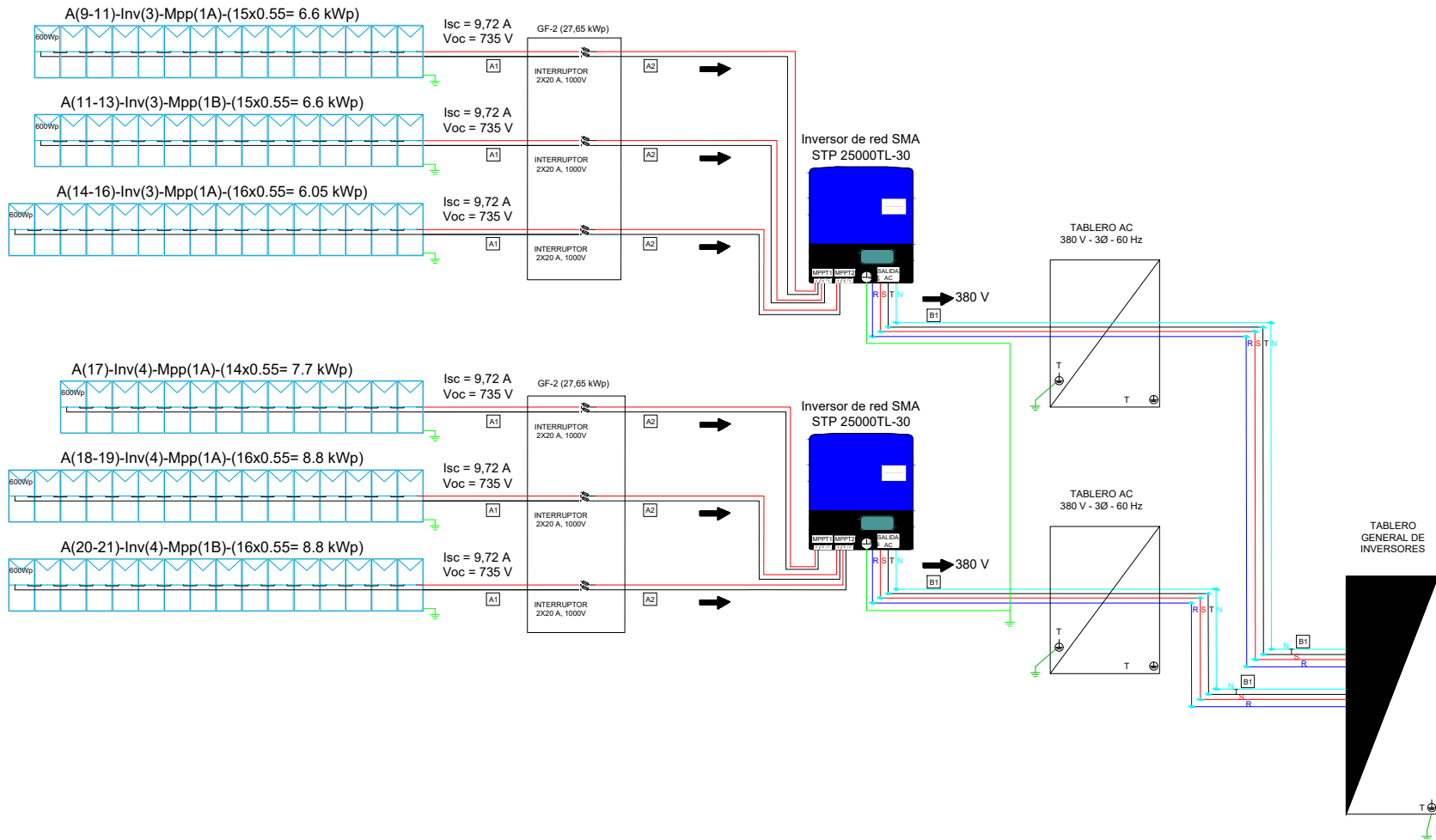


INSTALADOS EN EL TECHO DE LA OFICINA ADMINISTRATIVA
144 MÓDULOS FOTOVOLTAICOS (79.2 kWp)



92 MÓDULOS FOTOVOLTAICOS (50.8 kWp)
INSTALADOS EN EL SECTOR 2 Y 3 - TALLER DE MAESTRANZA Y ANTIGUO CENTRO DE CONTROL



UBICACIÓN

DEPARTAMENTO : AREQUIPA
PROVINCIA : AREQUIPA
DISTRITO : CHILINA
DIRECCIÓN : -16.382297 -71.533702
REFERENCIA : EMPRESA "EGASA"



DATOS

Número de módulos FV: 236
Modulo FV: TRINA BIFACIAL 550Wp
Potencia Pico: 129.8 kWp
Potencia nominal: 125 kW

Estructura: Autoportante invclinación 15°
Número de inversores: 4
Inversor: SMA 50 kW (1) , 25kW (3)
Ratio DC/AC: 1.038

Zona 1, Oficina administrativa
144 paneles, Est. Autoportante 2Vx4 - 15°,
Potencia pico 79.2kWp, Inverter 1X 50
kWn + 1x25 kW
Zona 2, Taller de maestranza
46 paneles, st. Autoportante 1Vx4 - 15°,
Potencia pico 25.3 kWp, Inverter 1 X 25 kW
Zona 3, Antiguo centro de control
46 paneles, Est. Autoportante 2Vx4- 15°,
Potencia pico 25.3 kWp, Inverter 1X25 kW

SIMBOLOGÍA

- Módulo Fotovoltaico
- Inversor
- Tablero eléctrico



PLANO DE CABLEADO A TIERRA

	NOMBRE	EMPRESA	PLANO No:
DIBUJO			9_DE_12
DISEÑO			ESCALA:
REVISÓ			
APROBÓ			
CÓDIGO DEL PLANO:			REV. A