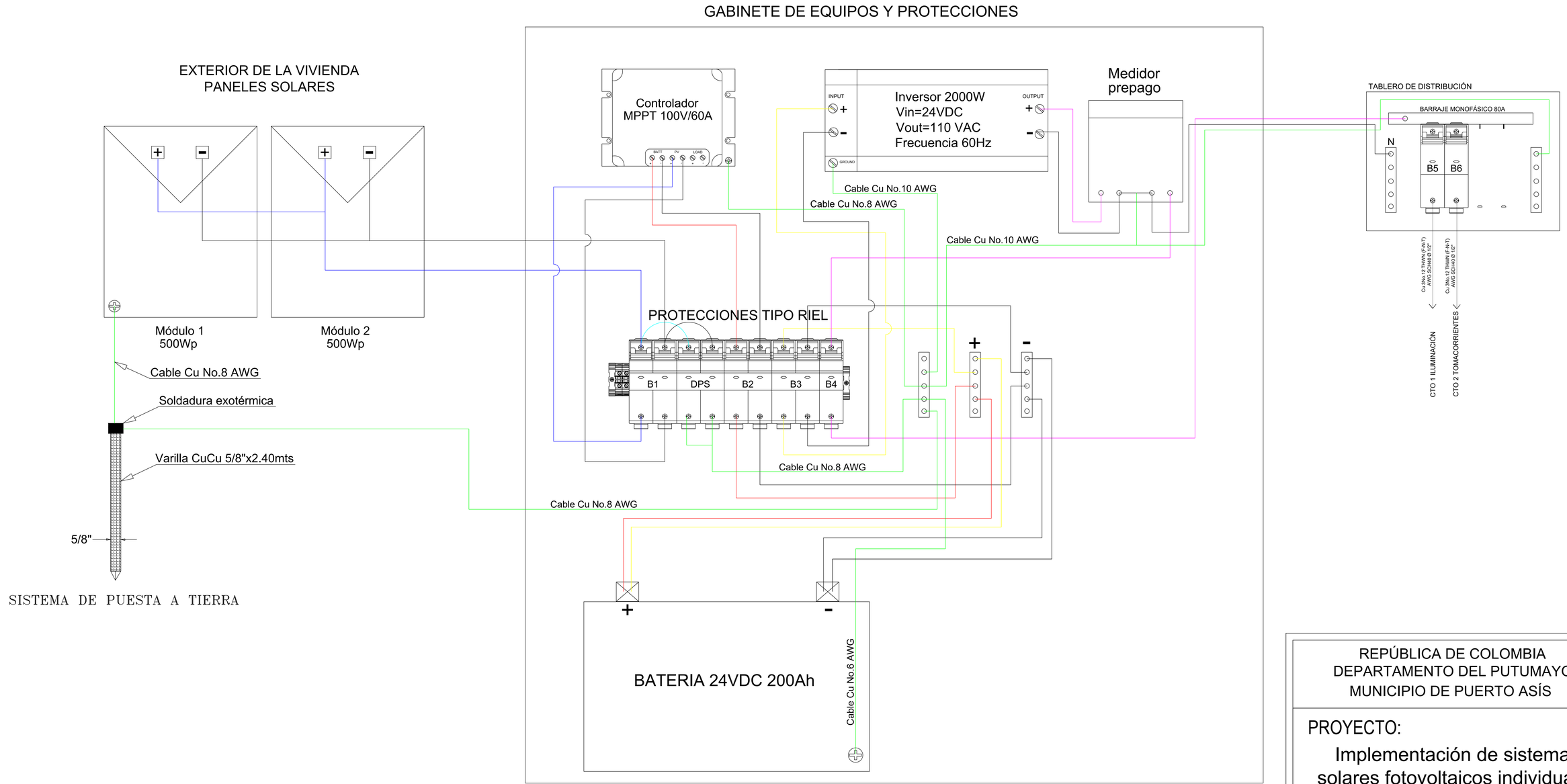


CONVENCIONES

	Cable Cu No.8 fotovoltaico tipo PV XLPE 2000V 90ºC SR
	Cable Cu No.2 THWN AWG
	Cable Cu No.1/0 THWN AWG
	Cable Cu No.10 THWN AWG
	Conductor de tierra
B1	Interruptor termomagnético 2x40A cable positivo y negativo
DPS	DPS 600VDC 20KA 2P
B2	Interruptor termomagnético 2x80A cable positivo y negativo
B3	Interruptor termomagnético 2x125A cable positivo y negativo
B4	Interruptor termomagnético 1x30A
B5-B6	Interruptor termomagnético enchufable 1x15A
	Barraje de Cu 200A

NOTA:

El calibre de los conductores positivos y negativos entre tramos de los equipos del Sistema Solar Fotovoltaico será el mismo.

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO
MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS

PROYECTO:

Implementación de sistemas solares fotovoltaicos individuales en zonas no interconectadas del municipio de Puerto Asís, departamento del Putumayo.

CONTIENE:

ESQUEMA DE CONEXIONES

DISEÑÓ:

Oscar Antonio Acosta David
Ingeniero electricista M. P. :VL205-28308

FECHA: Abril 2024

ESCALA: Sin escala

PLANCHA: 3 DE: 5