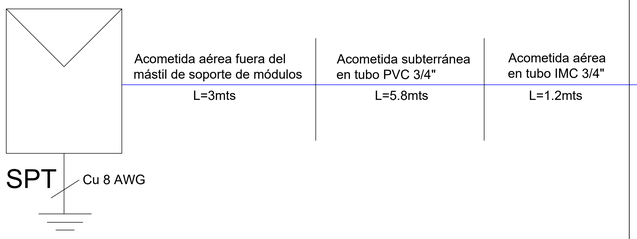
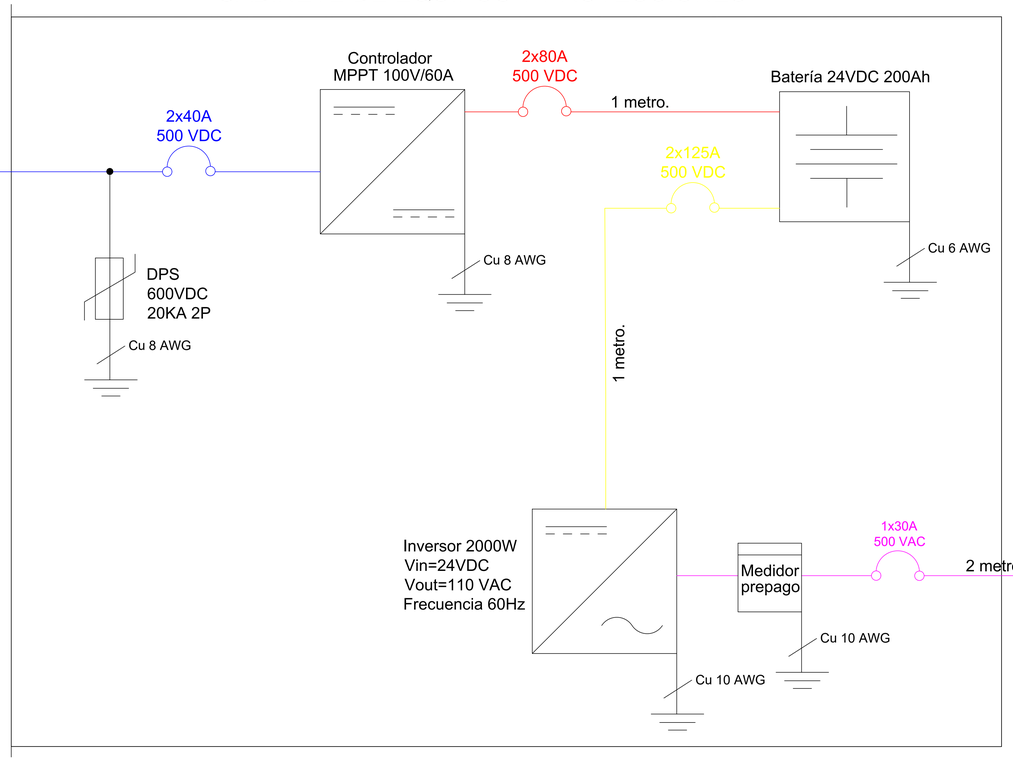
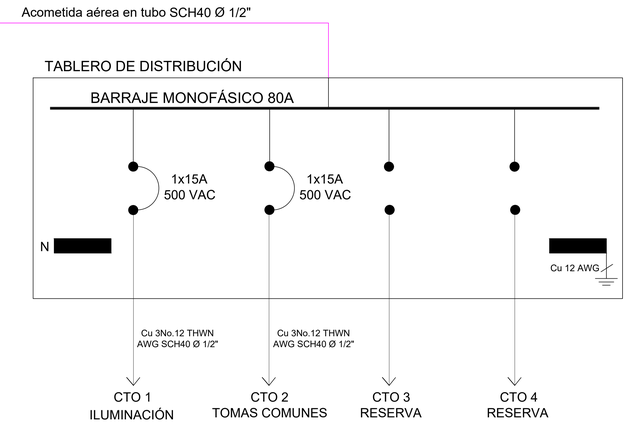
EXTERIOR DE LA VIVIENDA

2 Módulos fotovoltaicos de 500Wp
conectados en paralelo



GABINETE DE EQUIPOS Y PROTECCIONES





CONVENCIONES

- 2 Cable Cu No. 8 fotovoltaico tipo PV XLPE 2000V 90ºC SR - Long.=10mts
- 2 Cable Cu No.2 THWN AWG - Long.=1mt
- 2 Cable Cu No.1/0 THWN AWG - Long.=1mt
- 2 Cable Cu No.10 THWN AWG - Long.=6mts
- Interruptor termomagnético tipo riel
- Interruptor termomagnético enchufable
- SPT / Cu 8 AWG — Sistema de Puesta a tierra
- Conexión a tierra

NOTAS

POR FUERA DEL GABINETE DE EQUIPOS Y PROTECCIONES, LAS ACOMETIDAS SE CANALIZARÁN EN TUBO PVC, IMC O SCH40 COMO SE INDICA

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:
DIAGRAMA UNIFILAR

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

FECHA: Abril 2024

ESCALA: Sin escala | PLANCHA: 2 DE: 5