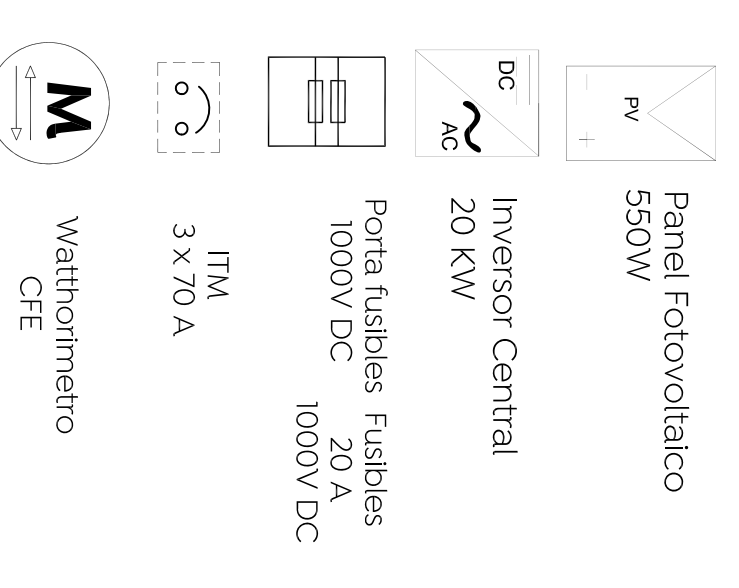


Especificaciones:

- MATERIALES:**
- MODULO FOTOVOLTAICO 550W
 - INVERSOR SS-GC20K-LV., CAPACIDAD DE 20 KW.
 - PROTECCION FOTOVOLTAICO 20 A, E-9F20PV, 1000V.
 - CONDUCTOR FOTOVOLTAICO 15 KV, CAL 10 (6.26 MM2)
 - CONDUCTOR COBRE CON FORRO TERMOPLASTICO CAL. 6 AWG.
 - TUBERIA PARED DELGADA 2" (53 mm).
 - INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3x70A

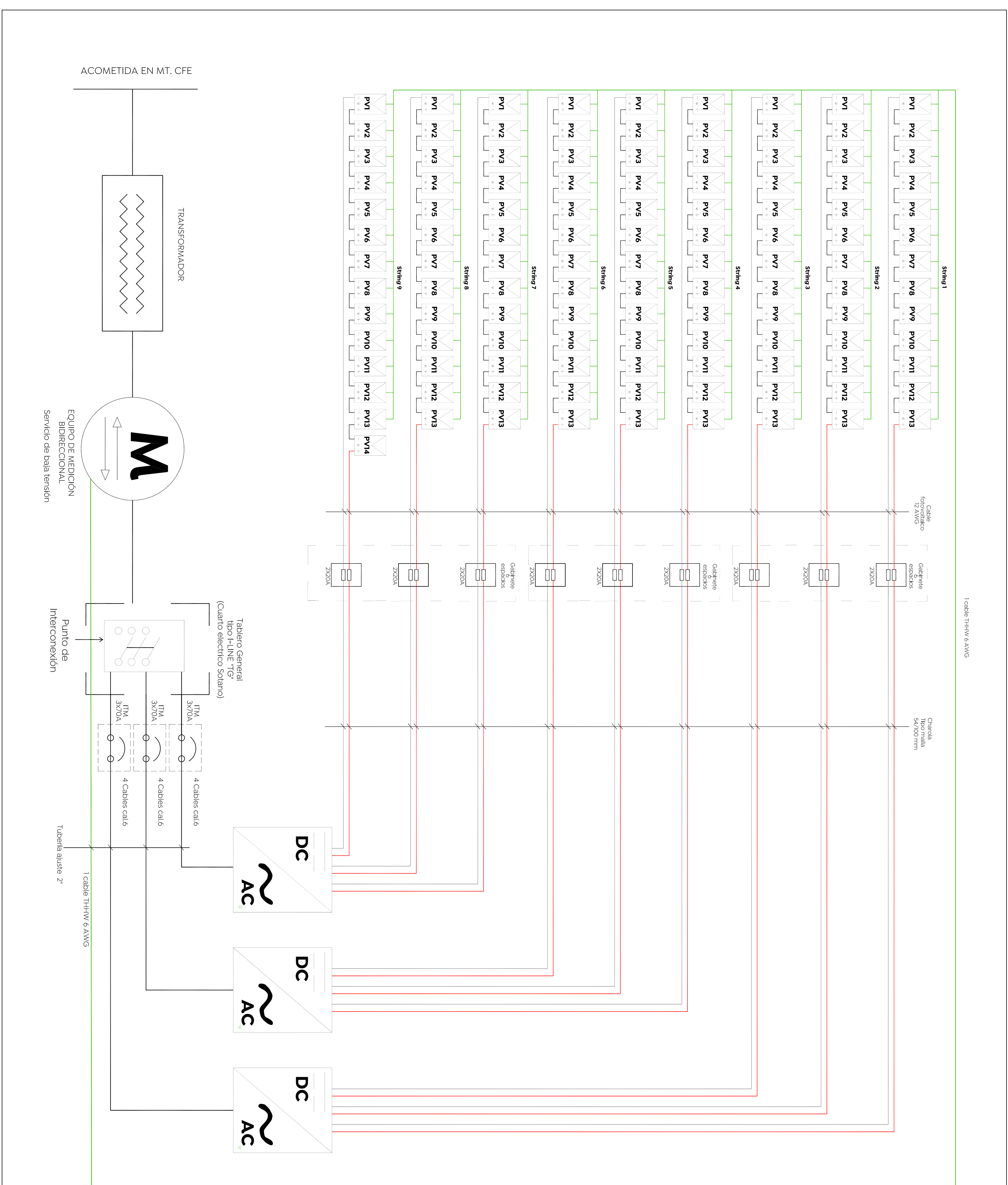
SIMBOLOGIA



POTENCIA FOTOVOLTAICA INSTALADA

INVERSOR 1	INVERSOR 2	INVERSOR 3
STRING-13 MODULOS 550 W 715 KW	STRING-13 MODULOS 550 W 715 KW	STRING-13 MODULOS 550 W 715 KW
STRING-13 MODULOS 550 W 715 KW	STRING-13 MODULOS 550 W 715 KW	STRING-13 MODULOS 550 W 715 KW
STRING-13 MODULOS 550 W 715 KW	STRING-13 MODULOS 550 W 715 KW	STRING-13 MODULOS 550 W 715 KW
CAPACIDAD TOTAL DE GENERACION: 2826 KW	CAPACIDAD TOTAL DE GENERACION: 2826 KW	CAPACIDAD TOTAL DE GENERACION: 2826 KW

Referencia: **DIAGRAMA UNIFILAR**
118 PANELES
SISTEMA FOTOVOLTAICO 64.9 KW



Nombre del proyecto:
 Contribución del centro de energía, como parte del desarrollo y para mejorar el suministro de energía eléctrica y otras complementarias, etapa de construcción de la planta fotovoltaica, con el objetivo de generar energía eléctrica, en el municipio de Zapopan, Jalisco.

Contenido del plano:
Sistema de Generación Fotovoltaica - Diagrama Unifilar

No. Contrato:
 DOP-PLAN-CUSMAX-IMLP-118-2023
 Director de Obras Públicas e Infraestructura:
Ing. Ismael Jáuregui Castañeda
 Jefe de la Unidad de Estudios y Proyectos:
Arq. Edwin Aguilar Escateli

Jefe de área:
Ing. Ashraf Yigael
 Responsable del proyecto:
Ing. Yamessa Guadalupe Gurrutía López

Diseñador:
Ing. Guadalupe S/N, Colonia Colinas de la Primavera, C.P. 45066 / Zapopan, Jalisco

Nombre:
DOP-017
 Fecha:
Agosto 2023
 Escala:
S/E
 Acotaciones:
Metros
 Revisión:
01
FV-02