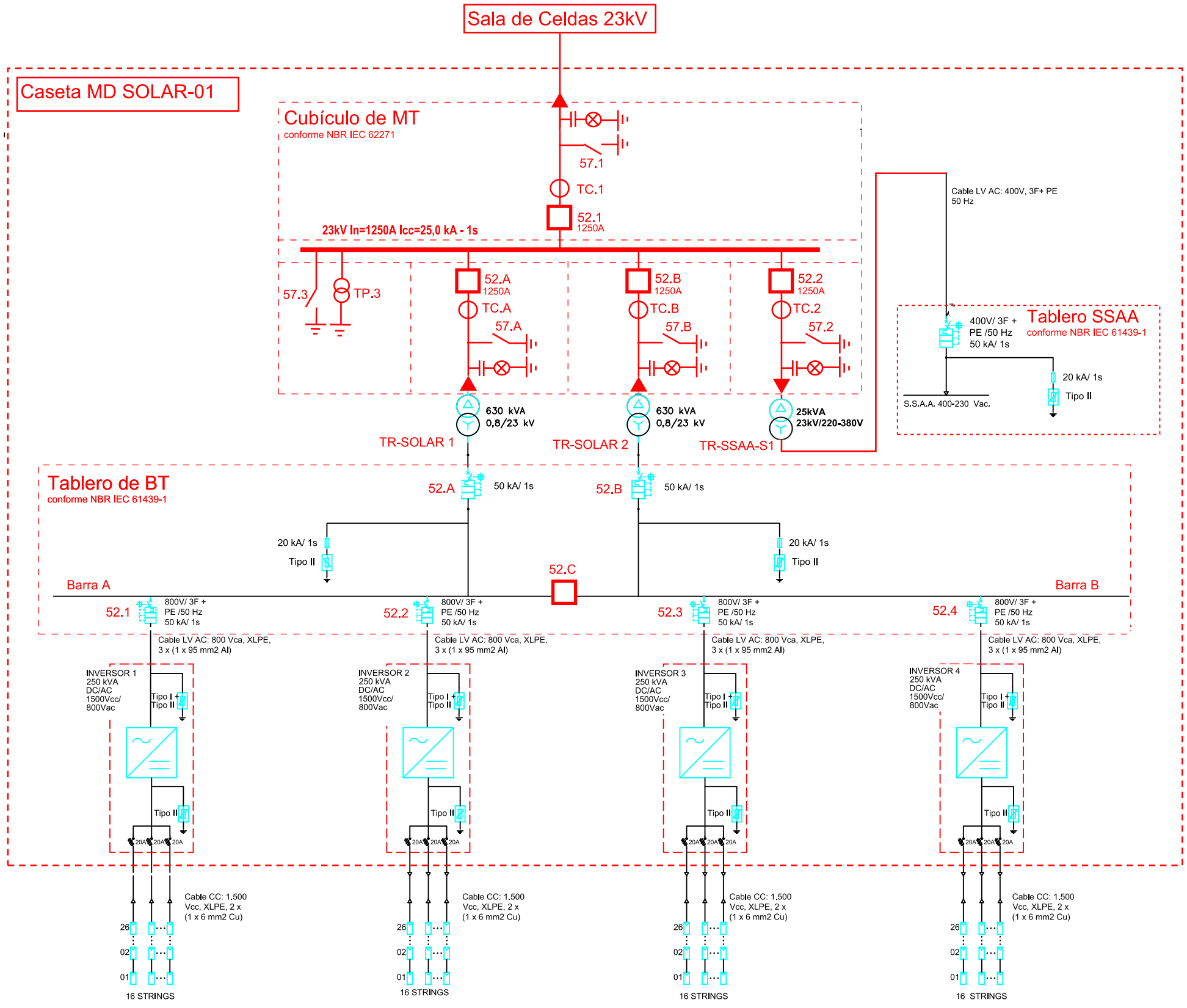
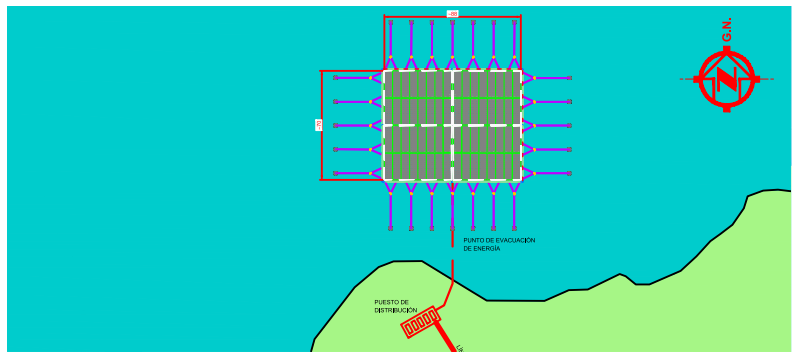


UBICACIÓN DE REFERENCIA



NOTAS GENERALES

MÓDULO FOTOVOLTAICO: VALORES DE REFERENCIA
PP = 620 Wp; Voc = 52.6 V; Isc = 14.78 A; Vmpp = 44.8 V; Impp = 13.84 A

INVERSOR: VALORES DE REFERENCIA
POTENCIA DE SALIDA @ 40°C = 250 kVA (Vac=1pu; Cos Phi=1)
MÁXIMA TENSIÓN DE ENTRADA = 1500 Vcc; TENSIÓN NOMINAL SALIDA = 800 Vac.
FP (COS PHI) = 0,8 INDUCTIVO a 0,8 CAPACITIVO

SIMBOLOGÍA

	FUSIBLE SECCIONADOR		DESCARGARDOR SOBRETENSIONES
	FUSIBLE		INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO
	CONTACTOR		PUESTA A TIERRA
	DISYUNTOR EXTRAÍBLE		SECCIONADOR

PLANOS DE REFERENCIA

ITAIPUBINACIONAL

PLANTA SOLAR FLOTANTE 1MWp

CONFIGURACIÓN REFERENCIAL PLANTA SOLAR FLOTANTE 1 MWP. STRING INVERTER

ANEXO 5.4 - DIAGRAMA UNIFILAR

PROYECTO/AUTORIA	VERIFICACIÓN	APROBACIÓN	FECHA	CONTROL DEL EMITENTE	FORMATO	CÓDIGO DE ITAIPU	HOJA	REVISIÓN
ER.GP	ER.GP	ER.GP	30/04/2024			3611-DE-10002-E	A3	R4