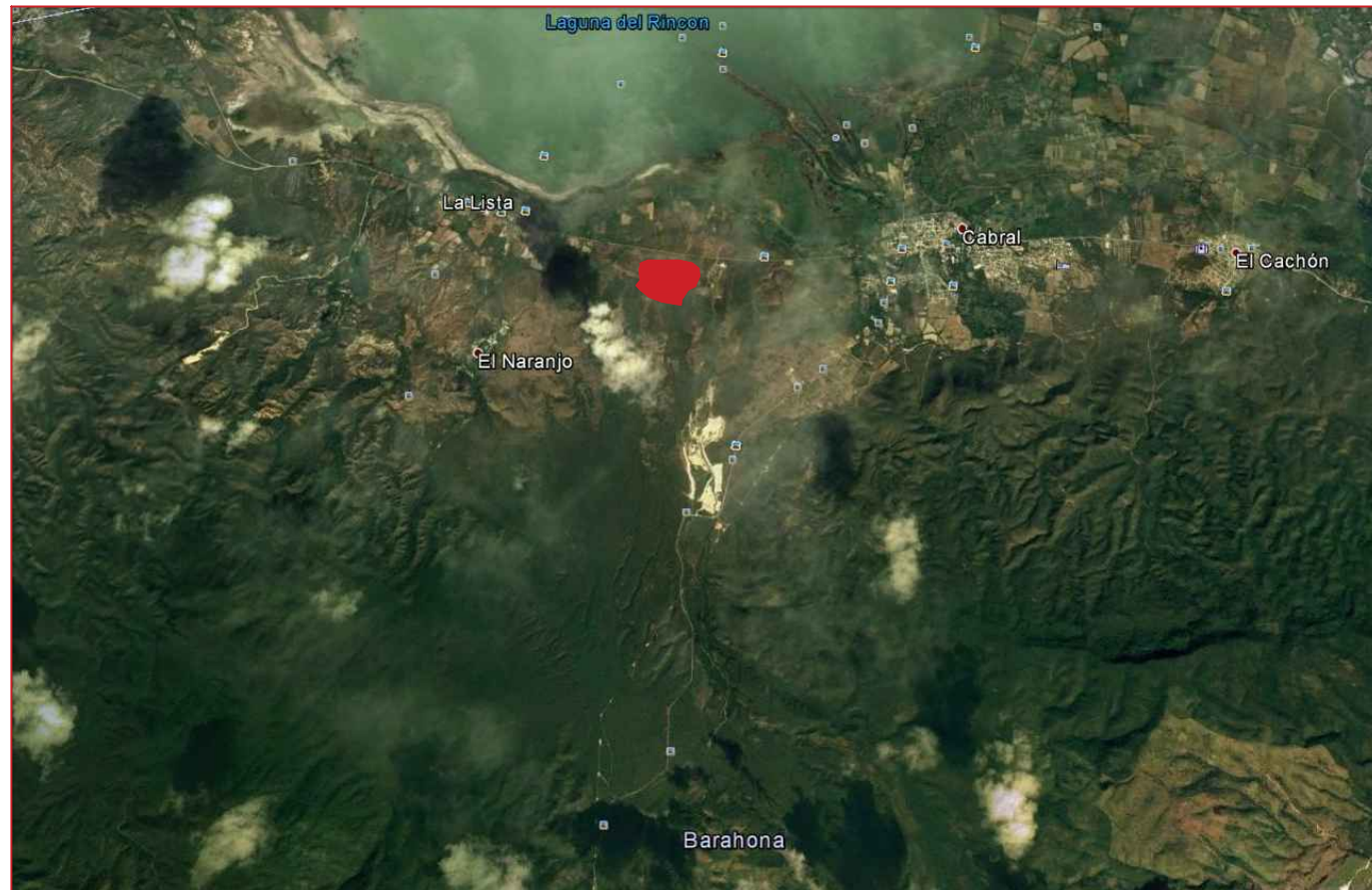


ESCALA 1:500.000



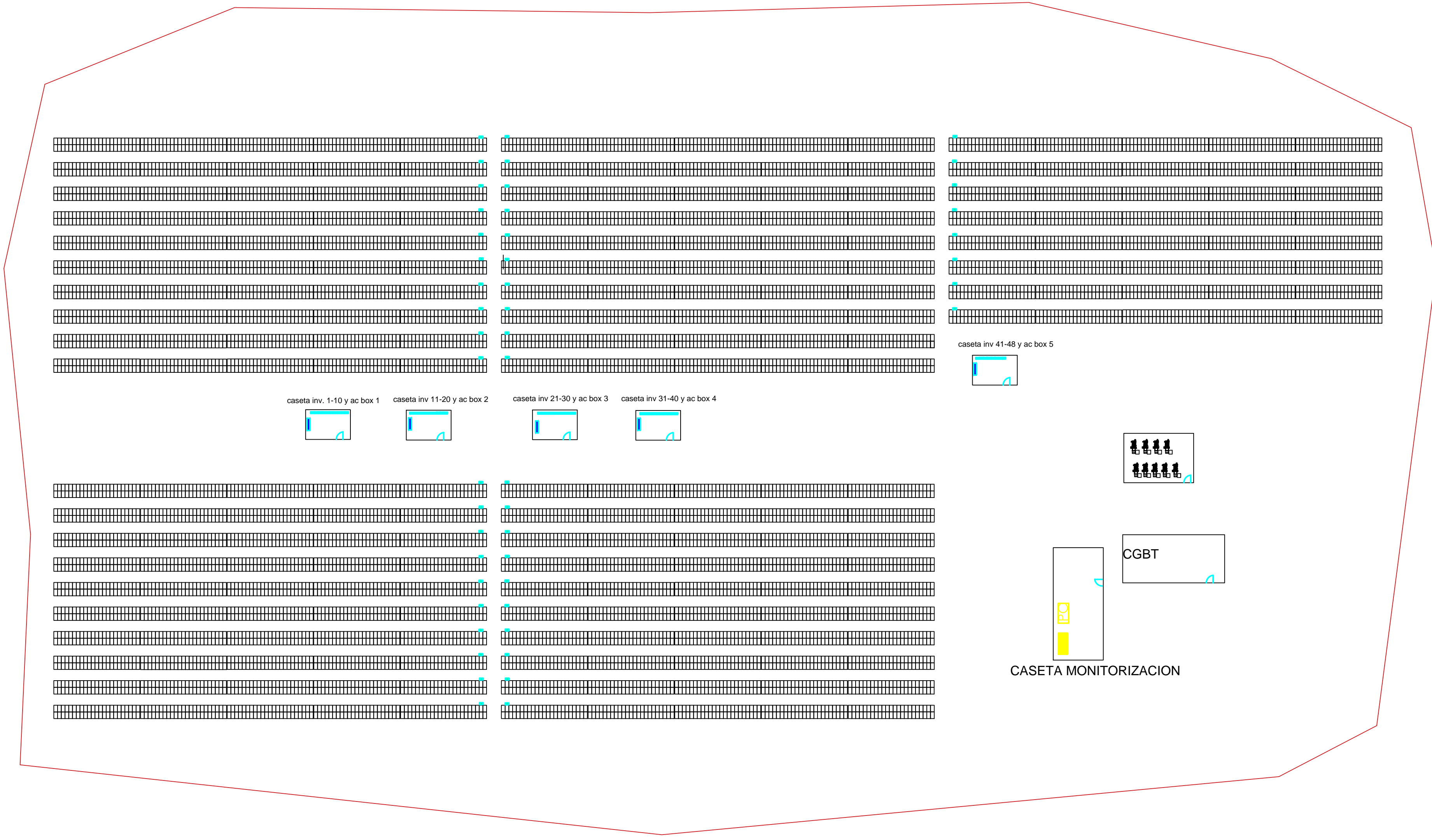
ESCALA 1:5.000



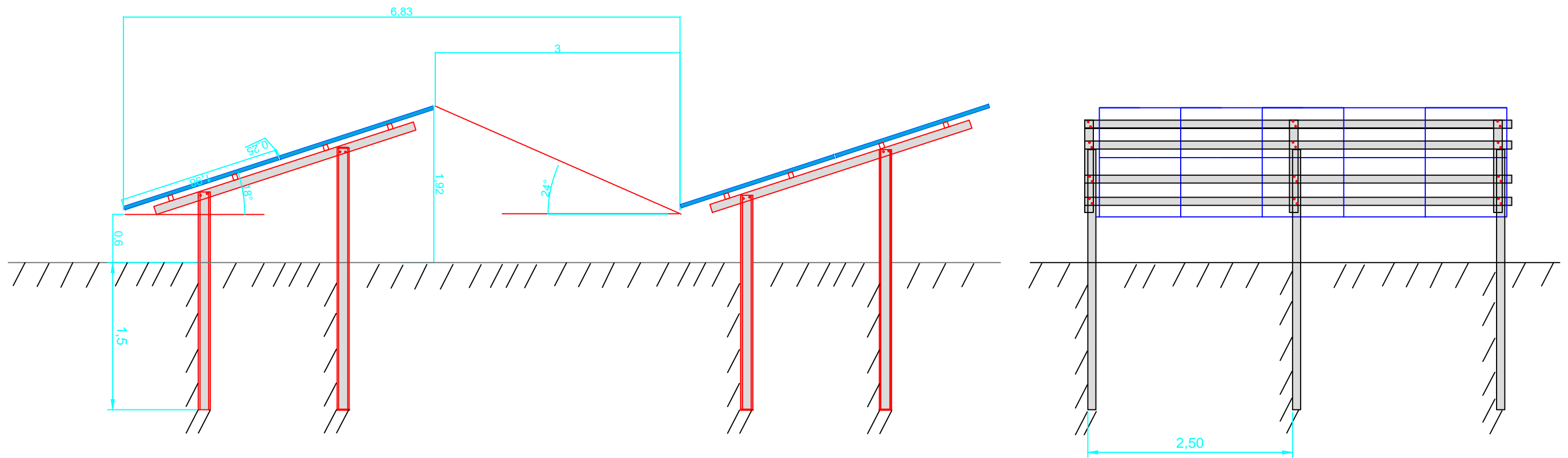
ESCALA 1:50.000

Coordenadas:
 Latitud: 18°14'31,10"N
 Longitud: 71°14'47,75"O
 Altitud:
 41 m

	Nombre	Fecha	Plano: UBICACIÓN INSTALACIÓN
	Dibujado Antonio Moya	1/08/2017	
	Revisado		
Escala: INDICADA	Project: INSTALACION HÍBRIDA 3 MWp EN BARAHONA REPÚBLICA DOMINICANA	Nº Plano: 1	Nº hoja: 1/1

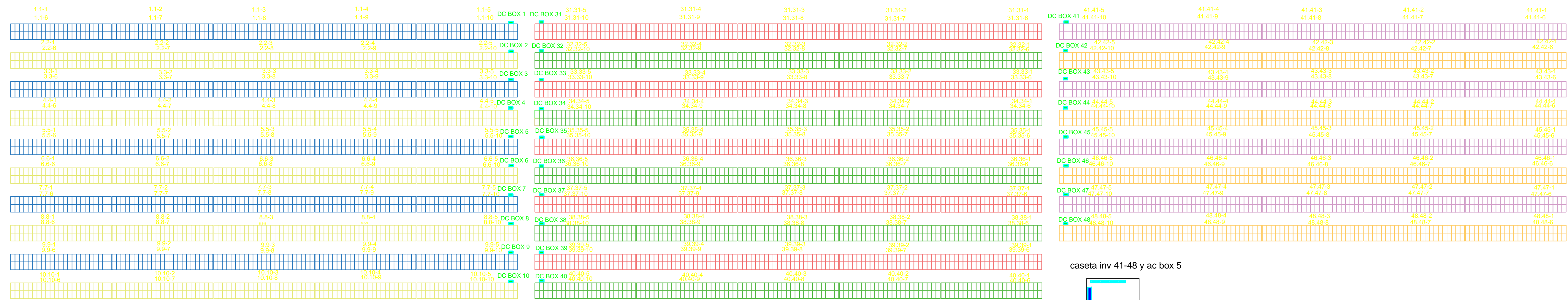


	Dibujado	Nombre	Fecha	Plano:	DISTRIBUCIÓN EN PLANTA
	Revisado	Antonio Moya	1/08/2017		
Escala: 1:2000	Project: INSTALACION HÍBRIDA 3 MWp EN BARAHONA REPÚBLICA DOMINICANA			Nº Plano:	2
				Nº hoja:	1/1

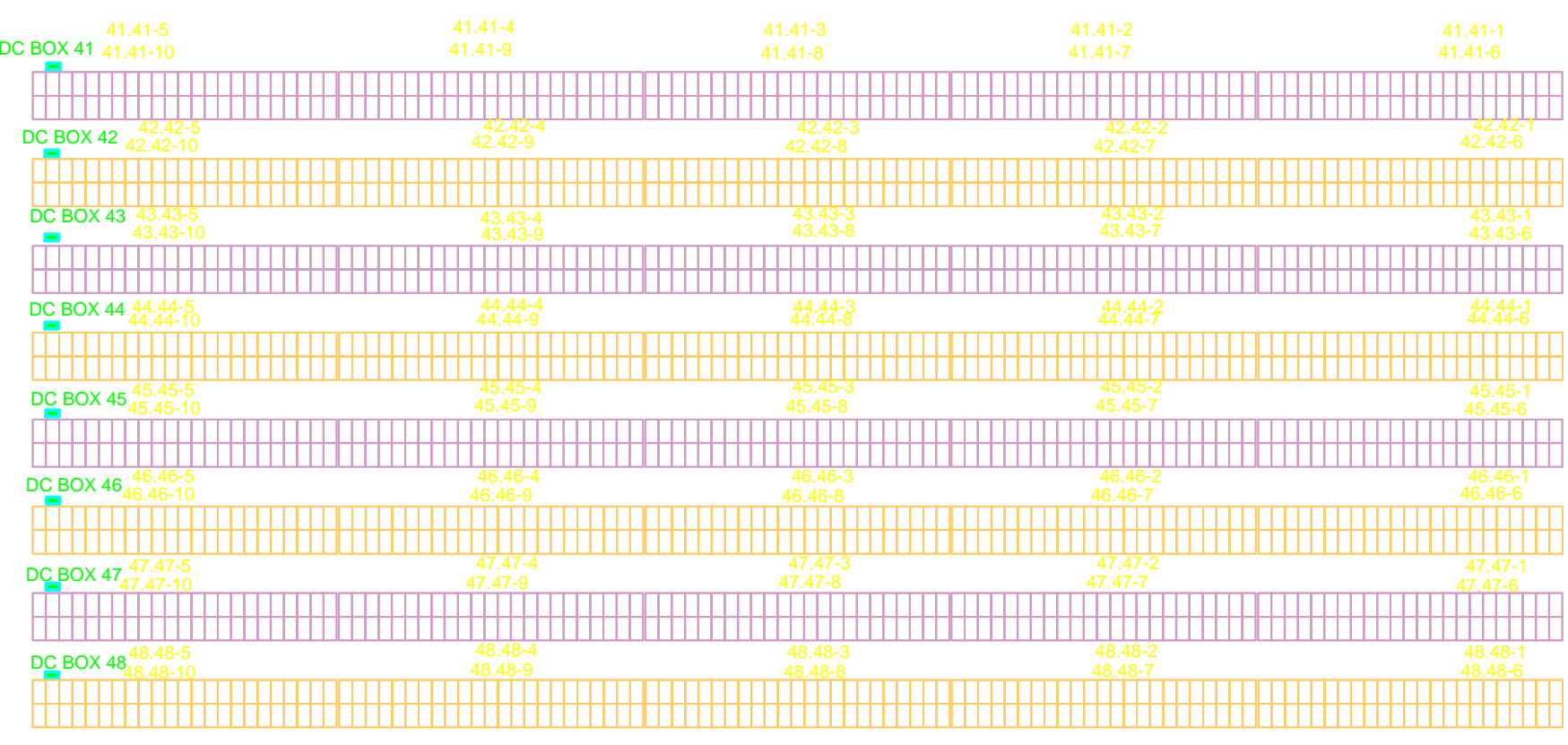
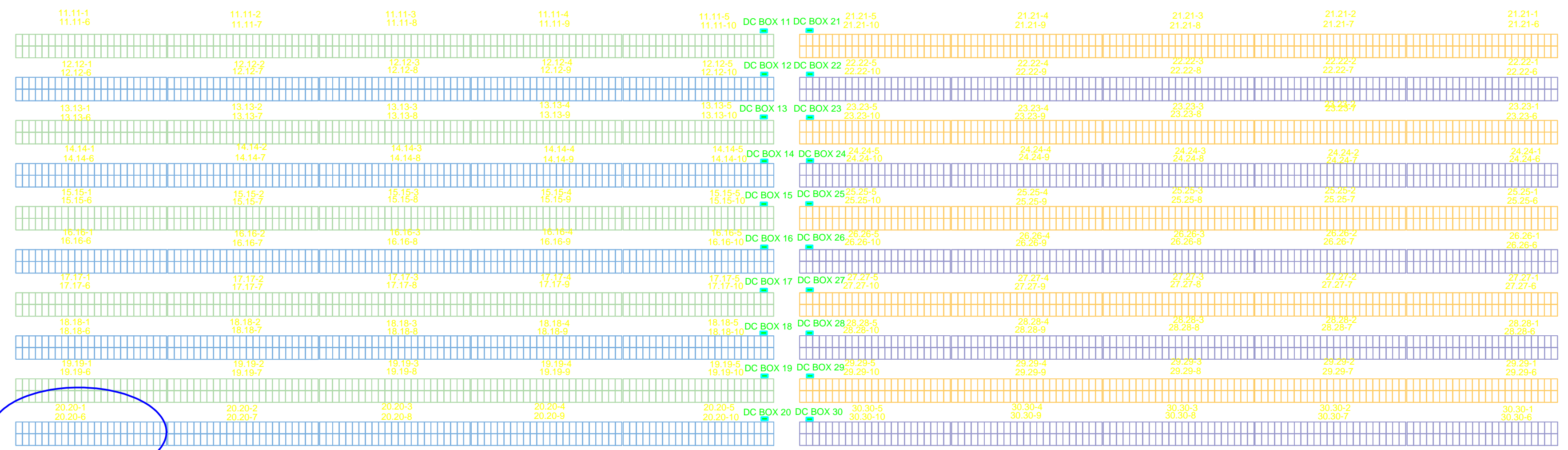
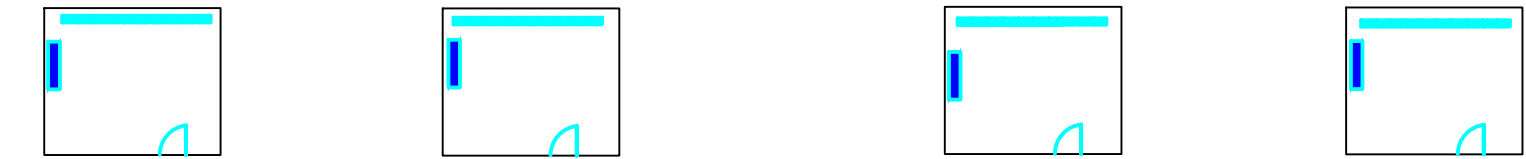


* Todas las cotas están en metros

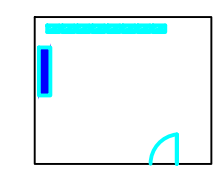
	Nombre	Fecha	Plano: PERFIL ESTRUCTURA
	Dibujado Antonio Moya	1/08/2017	
	Revisado		
Escala: 1:100	Project: INSTALACION HÍBRIDA 3 MWp EN BARAHONA REPÚBLICA DOMINICANA		Nº Plano: 3
			Nº hoja: 1/1



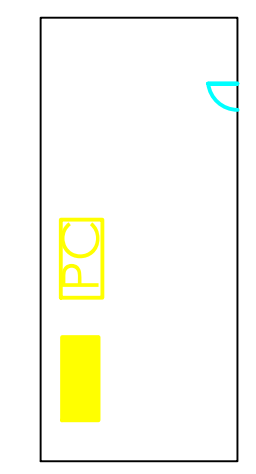
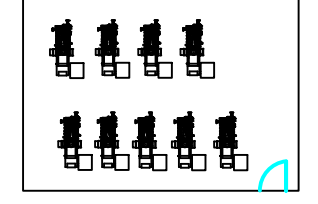
caseta inv. 1-10 y ac box 1 caseta inv 11-20 y ac box 2 caseta inv 21-30 y ac box 3 caseta inv 31-40 y ac box 4



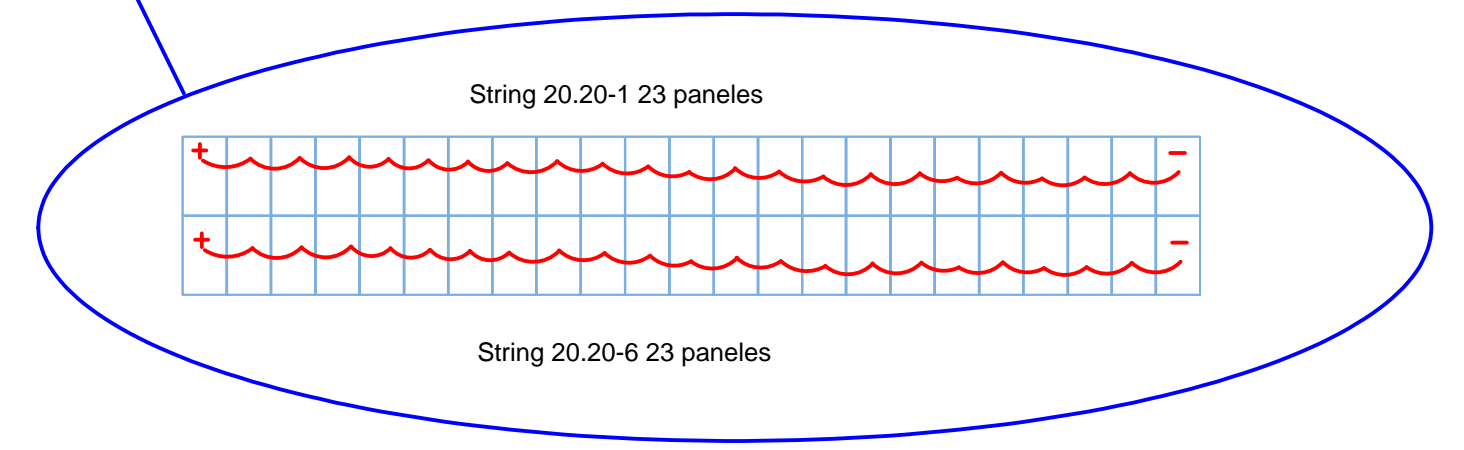
caseta inv 41-48 y ac box 5

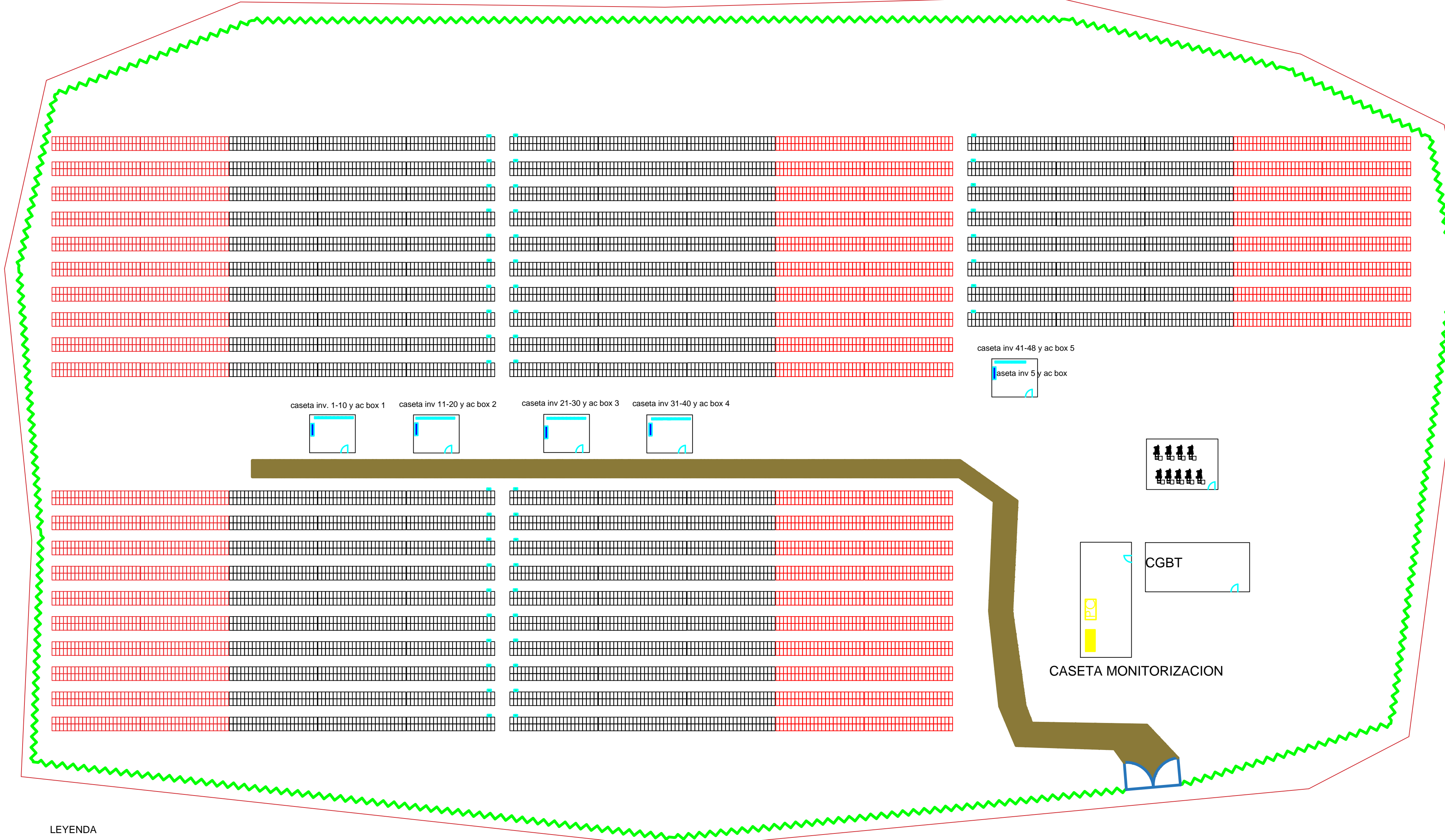


GRUPOS ELECTRÓGENOS


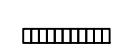


CASETA MONITORIZACION

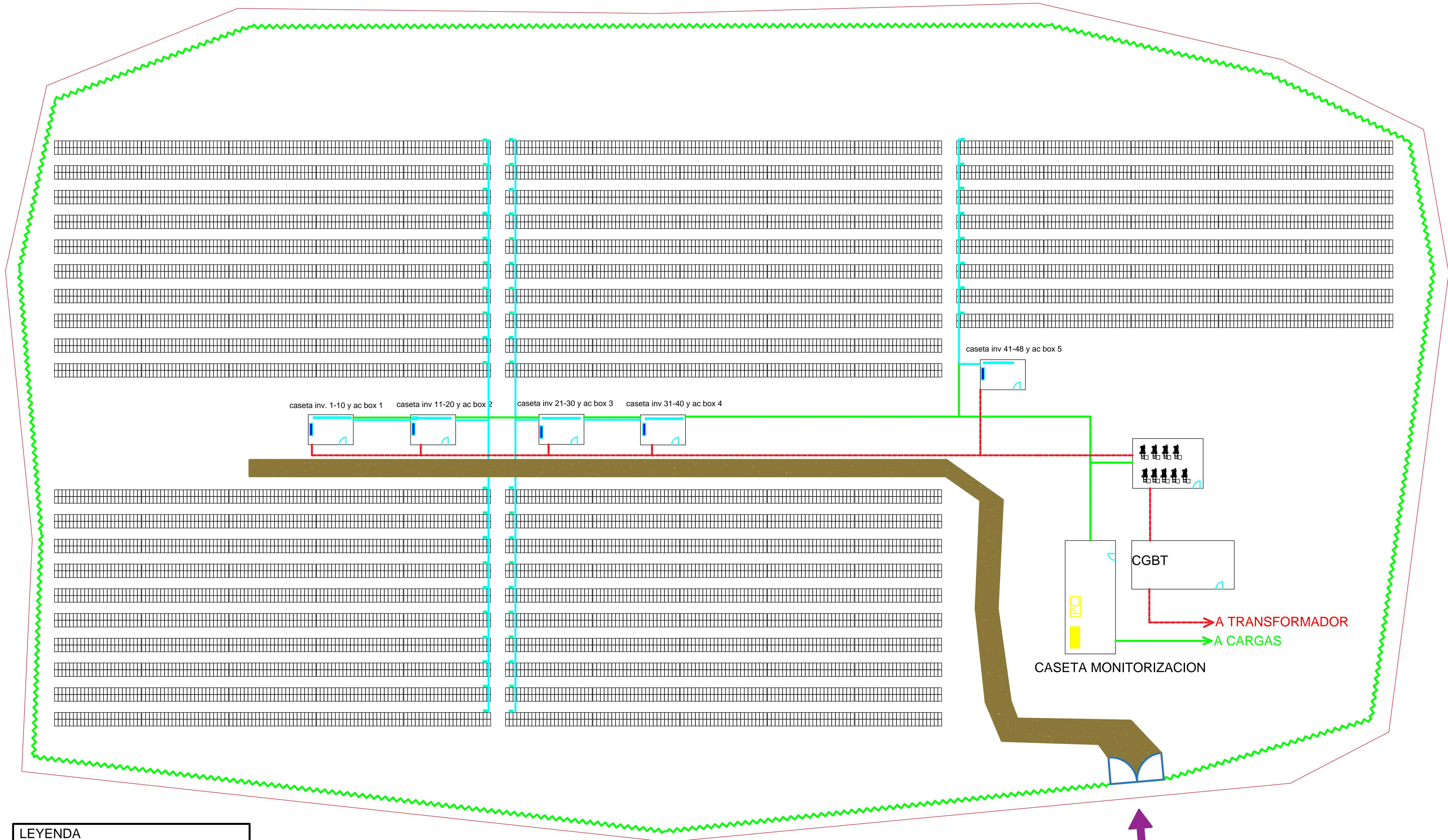




LEYENDA

	STRINGS CON CABLE 6mm ²
	STRINGS CON CABLE 4mm ²

 Escala: 1:2000	Dibujado Revisado	Nombre: Antonio Moya	Fecha: 1/08/2017	Plano: SECCIONES STRINGS
	Project: INSTALACION HÍBRIDA 3 MWp EN BARAHONA REPÚBLICA DOMINICANA			N° Plano: 5 N° hoja: 1/1

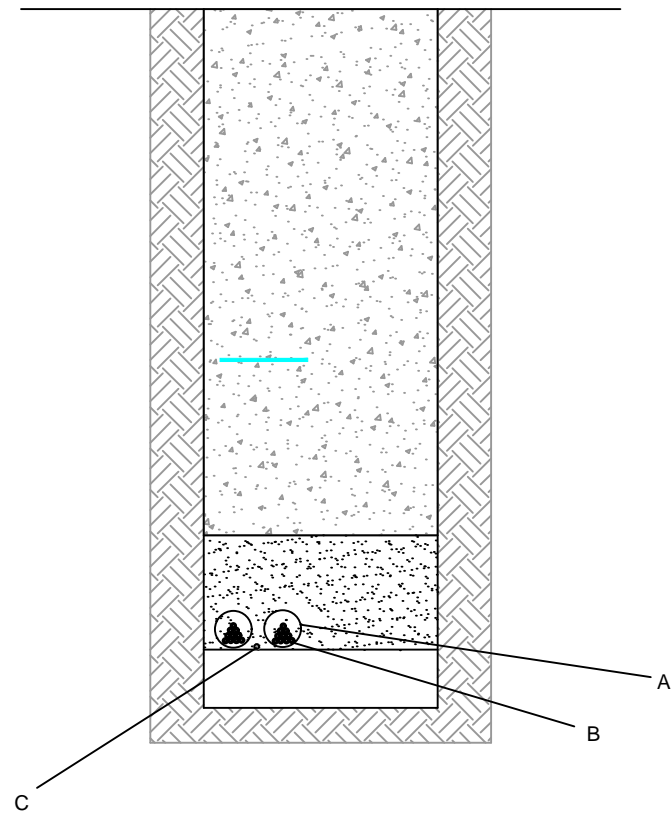


LEYENDA

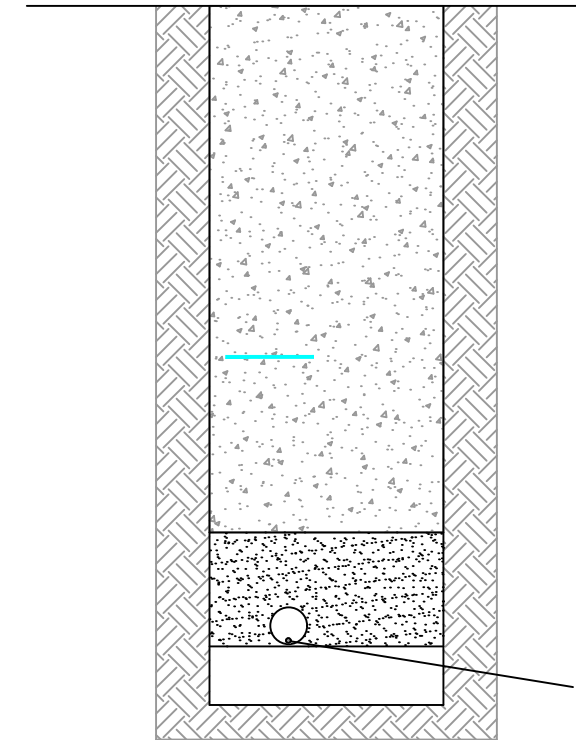
	MÓDULOS		LÍNEA DE DATOS
	INVERSOR		ZANJAS Y LÍNEAS CA
	CUADRO AC		CAMINO VEHICULOS VALLADO PERIMETRAL
	CUADRO CC		ACCESO PRINCIPAL
	CONTROLADOR GRUPO		
	ELECTRÓGENO		
	ZANJAS Y LÍNEAS CC		

SUPERF. PARCELA: 102.039,82m²
 N° MÓDULOS (270Wp): 11.040
 SUPERF. MÓDULOS: 18.070m²
 INCLINACIÓN: 18°
 AZIMUT: 0° Sur

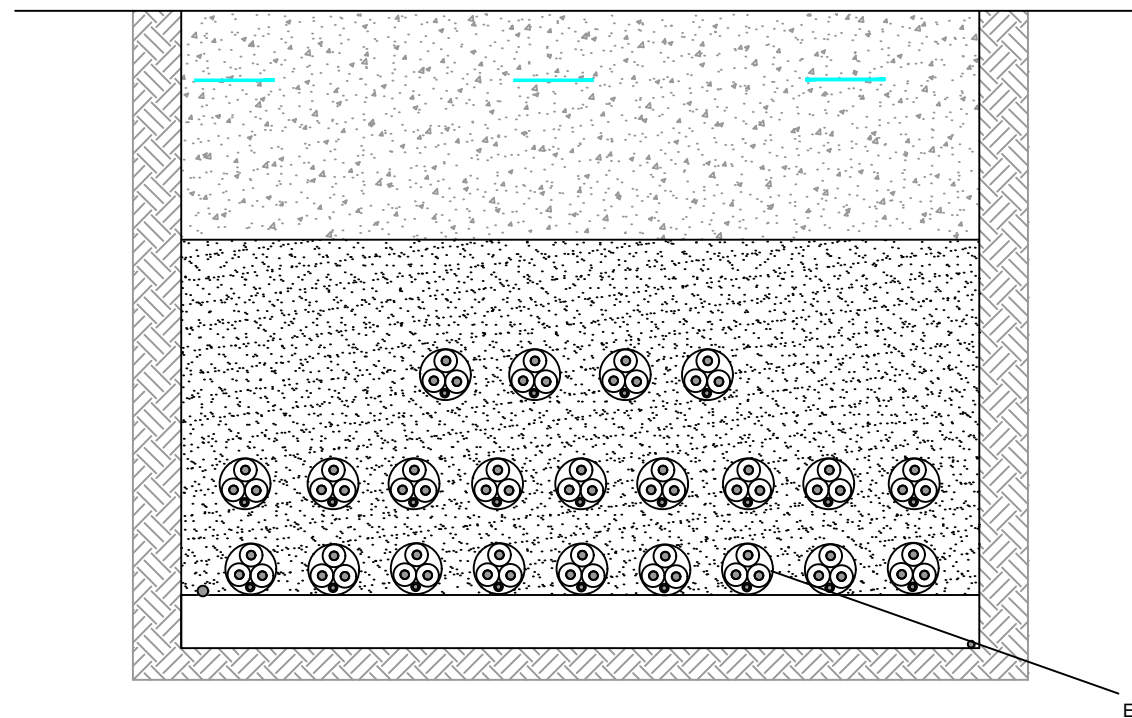
LÍNEA DC BOX-INVERSORES



ZANJA DATOS



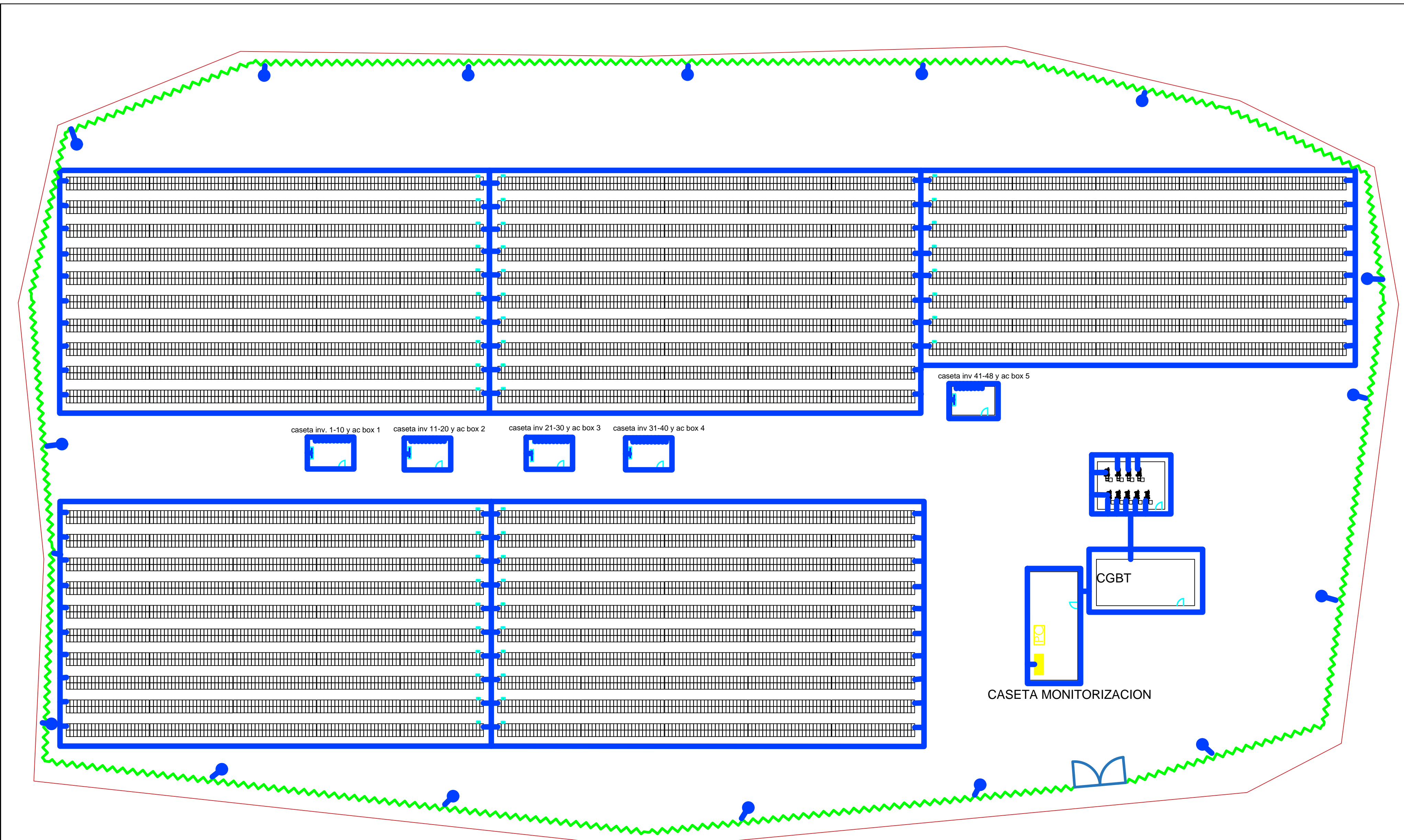
ZANJA CA
INVERSORES-CGBT





LEYENDA

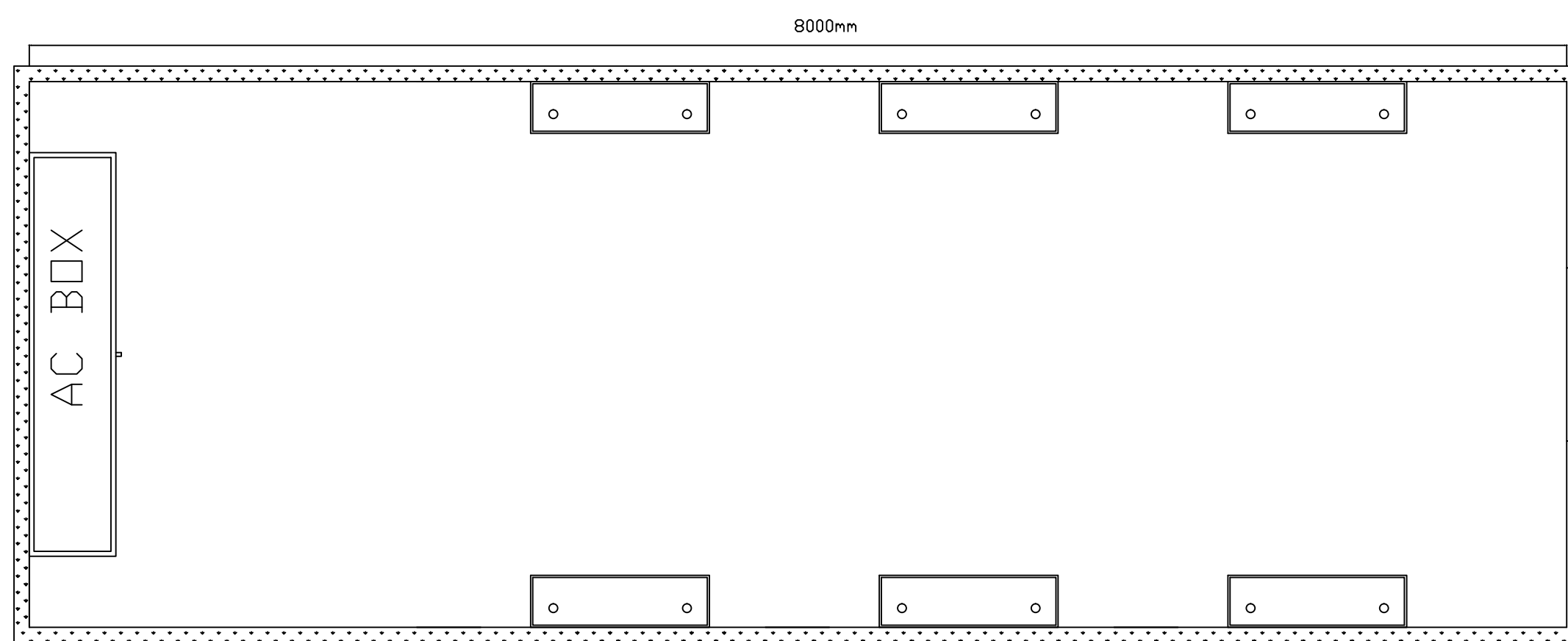
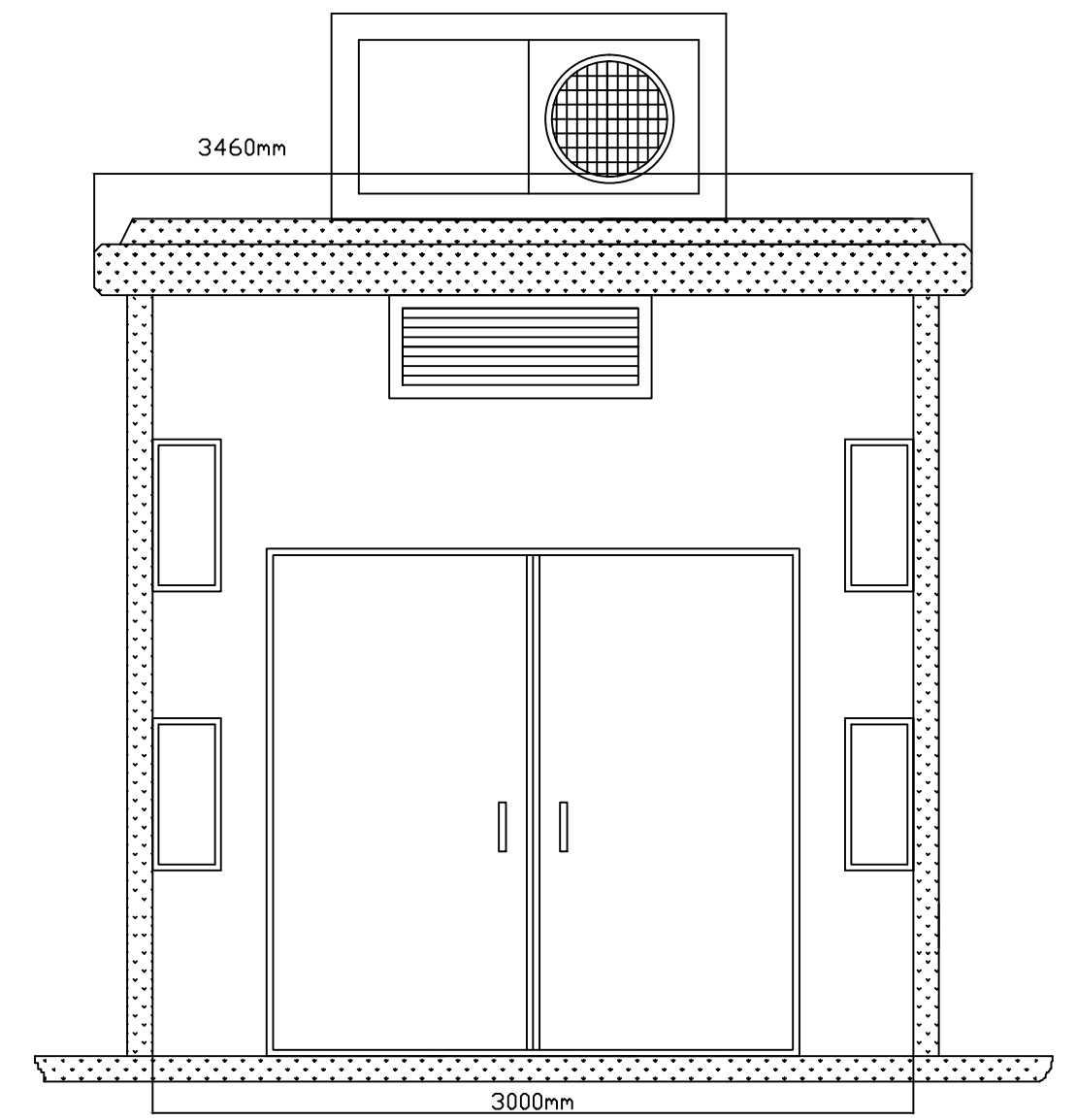
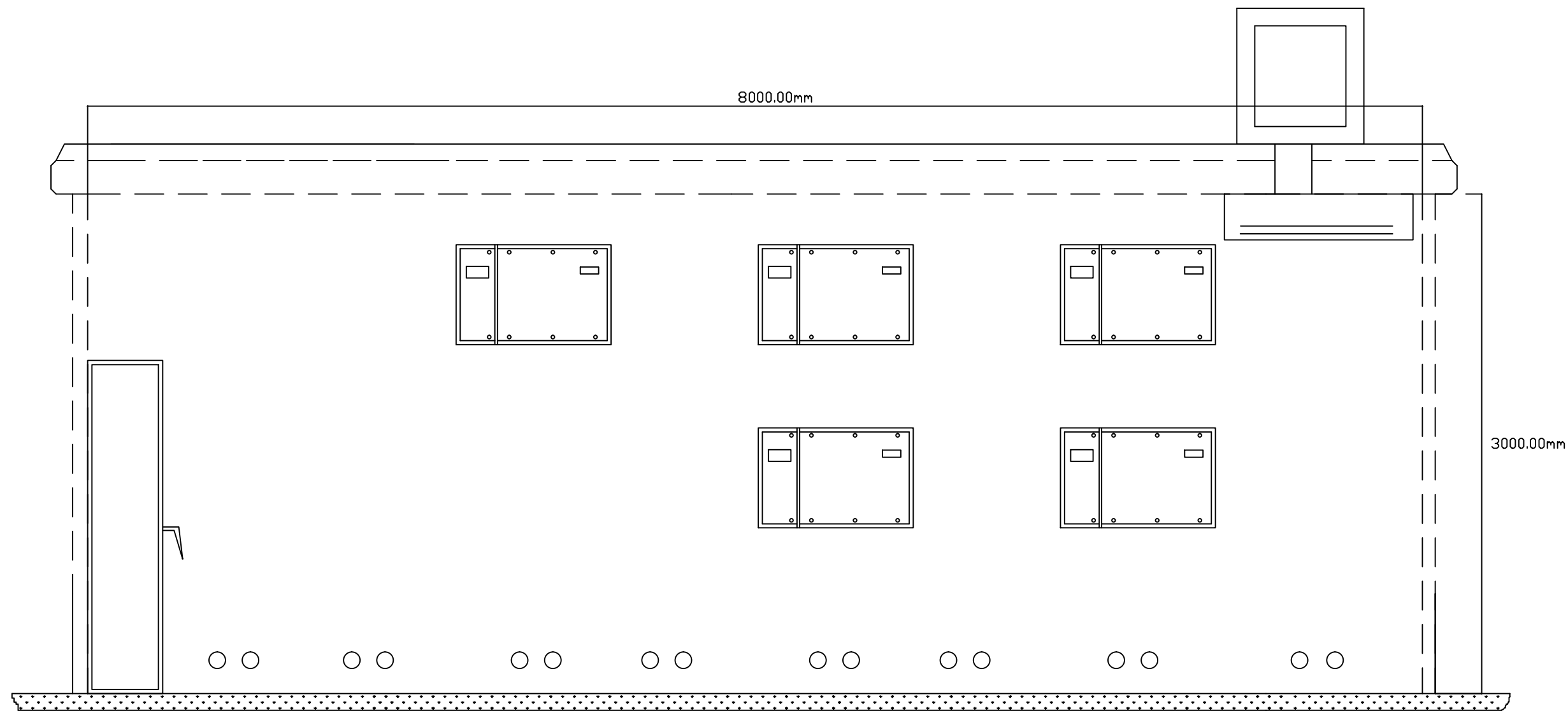
- (A) TUBO FLEXIBLE 63MM DIÁMETRO
- (B) CABLE CC
- (C) CONDUCTOR DE TIERRA DESNUDO
- (D) CONDUCTOR DE DATOS (STP)
- (E) CONDUCTOR TETRAPOLAR CA

	Nombre	Fecha	Plano: DETALLES ZANJAS	
	Dibujado	Antonio Moya		1/08/2017
	Revisado			
Escala: 1:2000	Project: INSTALACION HÍBRIDA 3 MWp EN BARAHONA REPÚBLICA DOMINICANA		N° Plano: 7 N° hoja: 1/1	



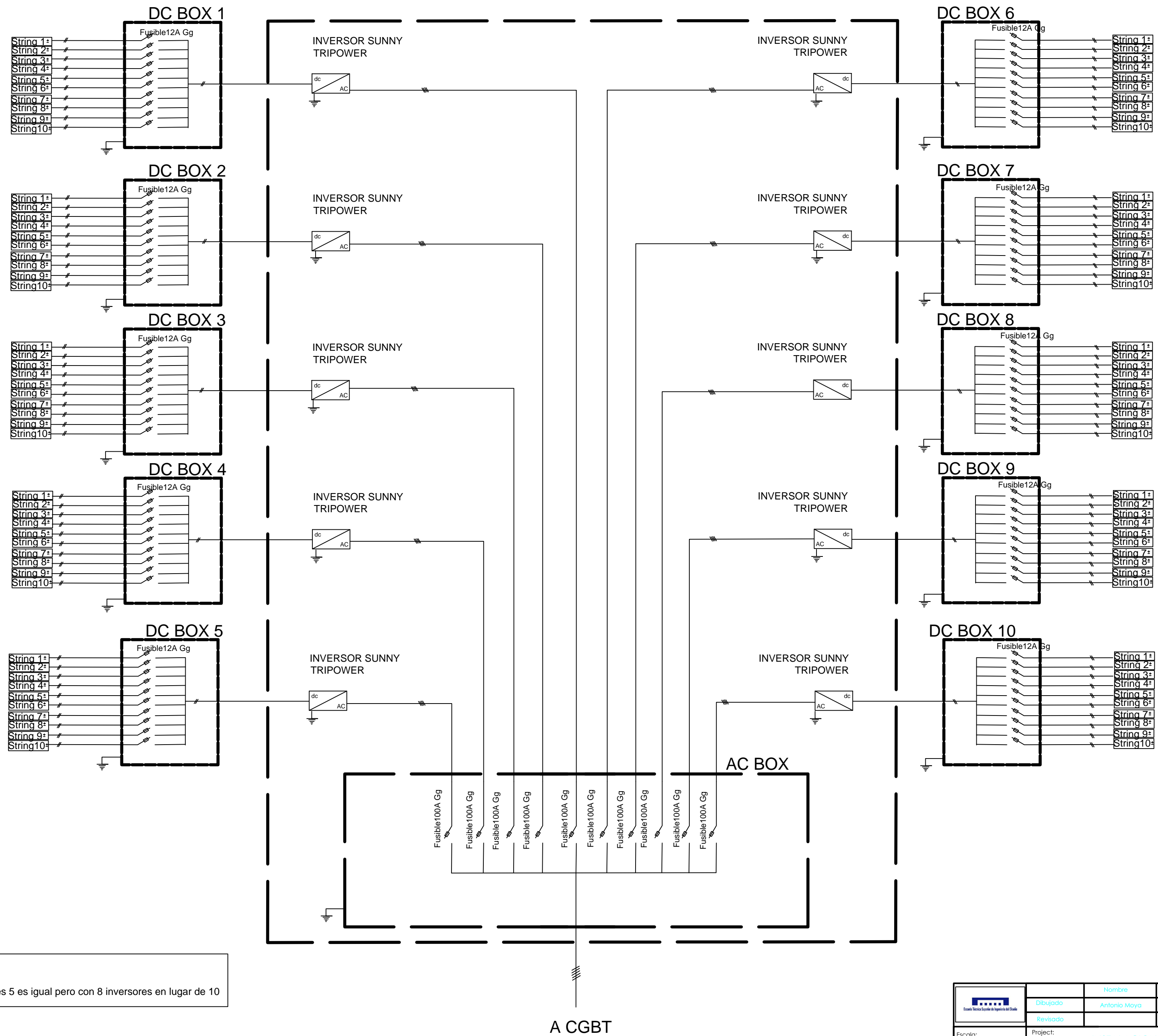
LEYENDA	
	Picas de cobre
	Conductor desnudo tierra 50mm2

 Escala: 1:2000	Dibujado: Antonio Moya	Nombre: Antonio Moya	Fecha: 1/08/2017	Plano: SISTEMA DE TIERRAS
	Revisado:	N° Plano: 8		
Project: INSTALACION HÍBRIDA 3 MWp EN BARAHONA REPÚBLICA DOMINICANA				N° hoja: 1/1



 <small>Instituto Dominicano de Normas Técnicas y Reglamentación</small>	Dibujado	Nombre Antonio Moya	Fecha 1/08/2017	Plano: CASETA INVERSORES
	Revisado			
Escala: 1:1000	Proyecto: INSTALACION HÍBRIDA 3 MWp EN BARAHONA REPÚBLICA DOMINICANA			N° Plano: 9
				N° hoja: 1/1

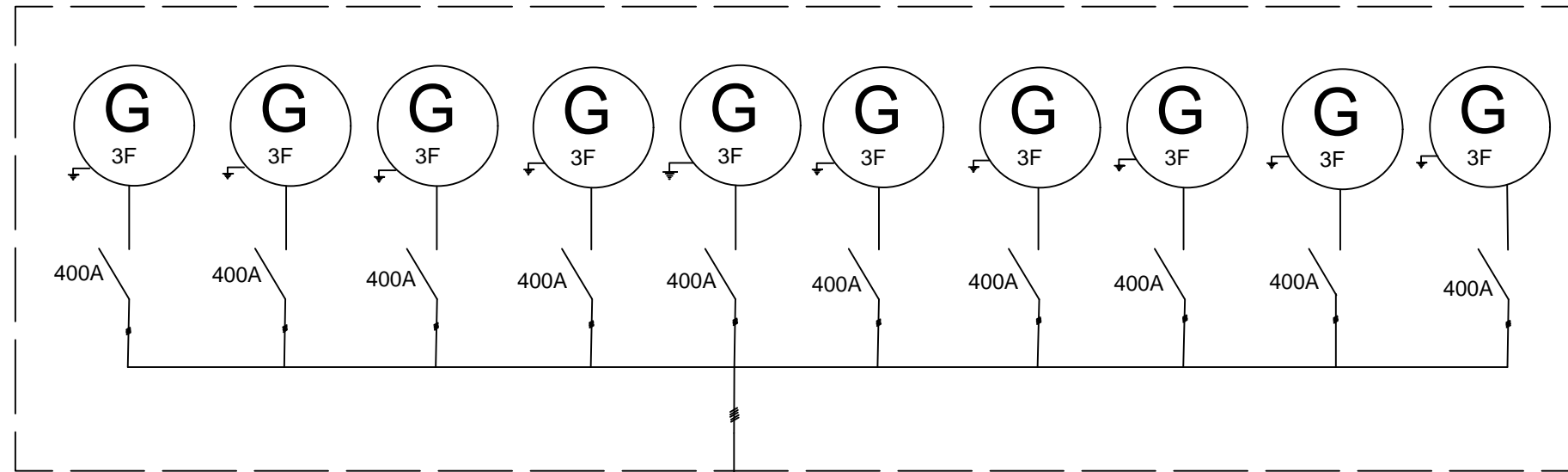
CASETA DE INVERSORES 1-4



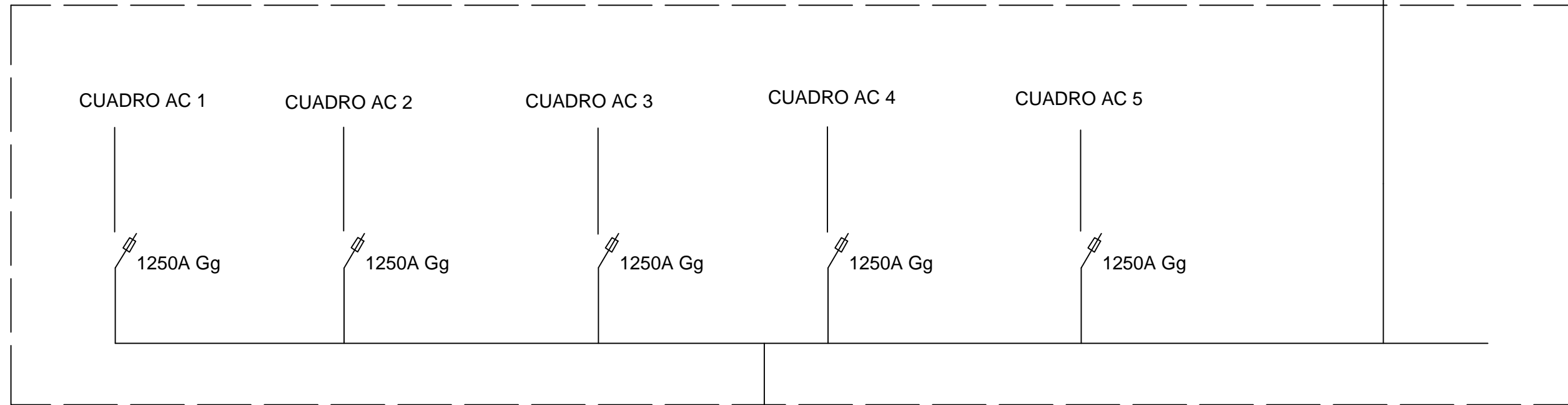
NOTA:
 * Esquema de la caseta inversores 5 es igual pero con 8 inversores en lugar de 10

		Nombre:	Fecha:	Plano:
Dibujado:	Antonio Moyá	1/08/2017	ESQUEMA UNIFILAR	
Revisado:				
Escala:	Project:		Nº Plano: 10	
S/E	INSTALACION HÍBRIDA 3 MWp EN BARAHONA REPÚBLICA DOMINICANA		Nº hoja: 1/2	

CASETA DE GRUPOS ELECTRÓGENOS



CGBT



A TRANSFORMADOR

	Nombre	Fecha	Plano: ESQUEMA UNIFILAR
	Dibujado Antonio Moya	1/08/2017	
Revisado			
Escala: 1:100	Project: INSTALACION HÍBRIDA 3 MWp EN BARAHONA REPÚBLICA DOMINICANA	Nº Plano: 10	Nº hoja: 2/2