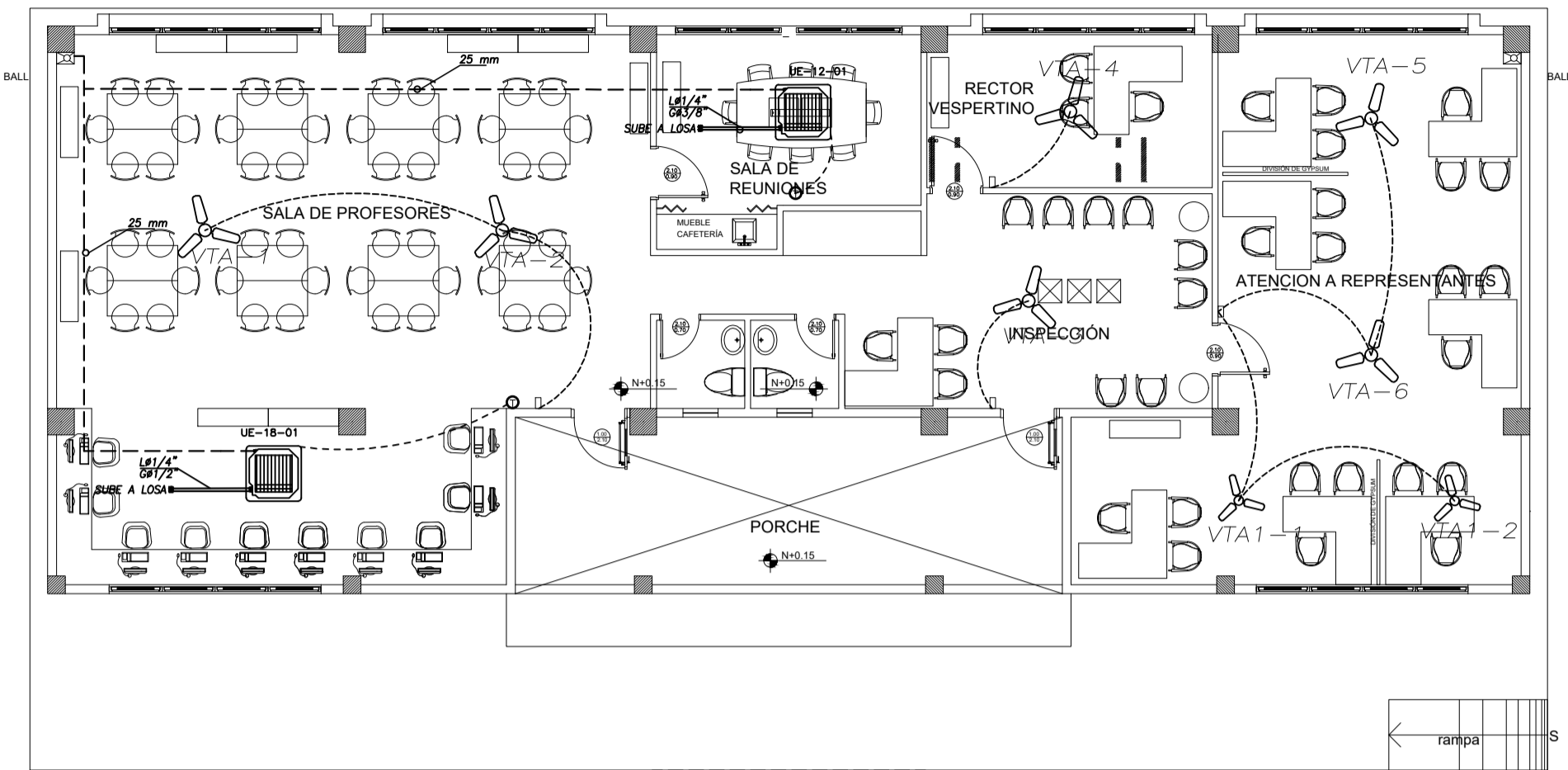
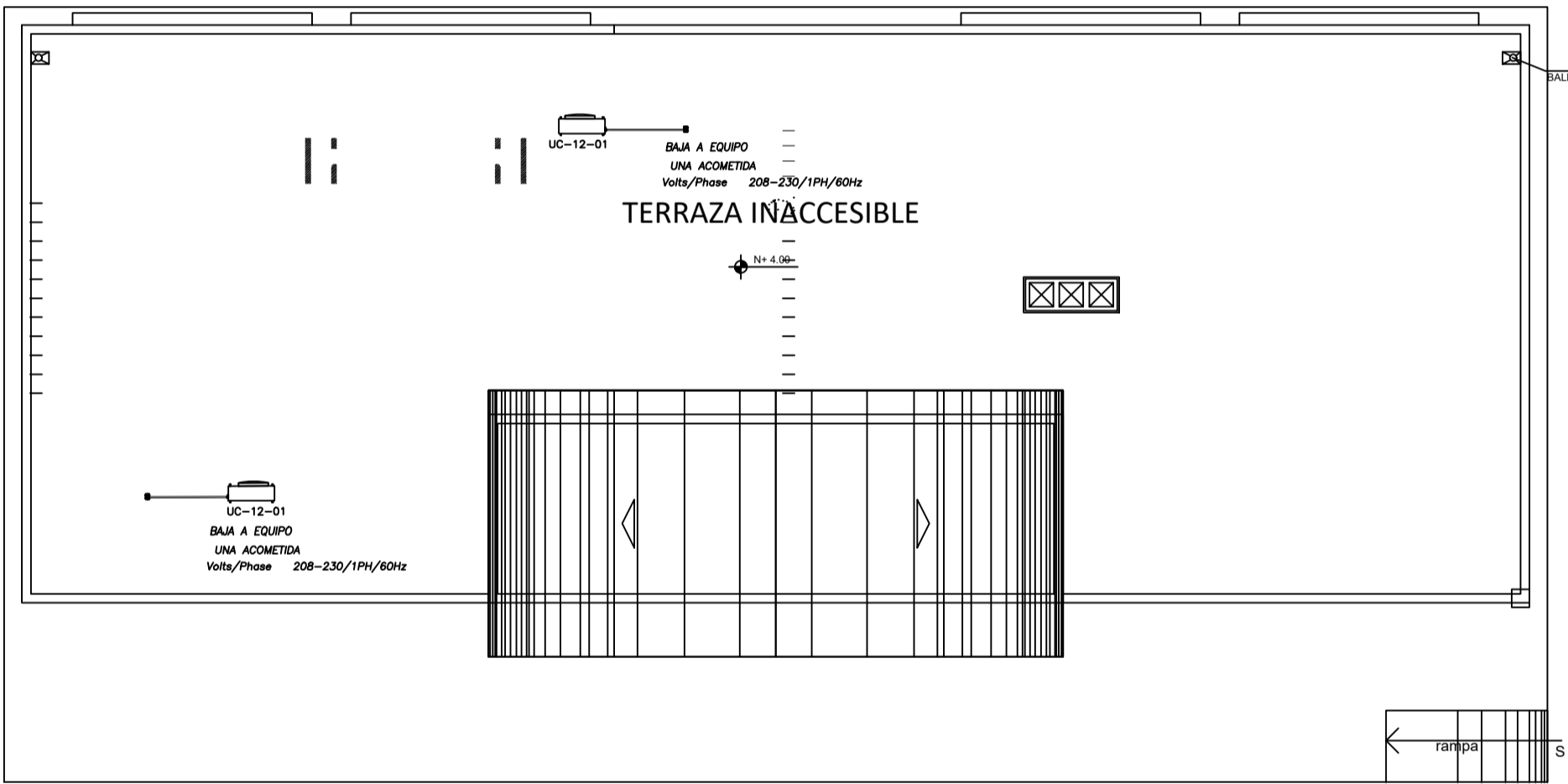


SALA DE PROFESORES



PLANTA BAJA
ESCALA 1:100



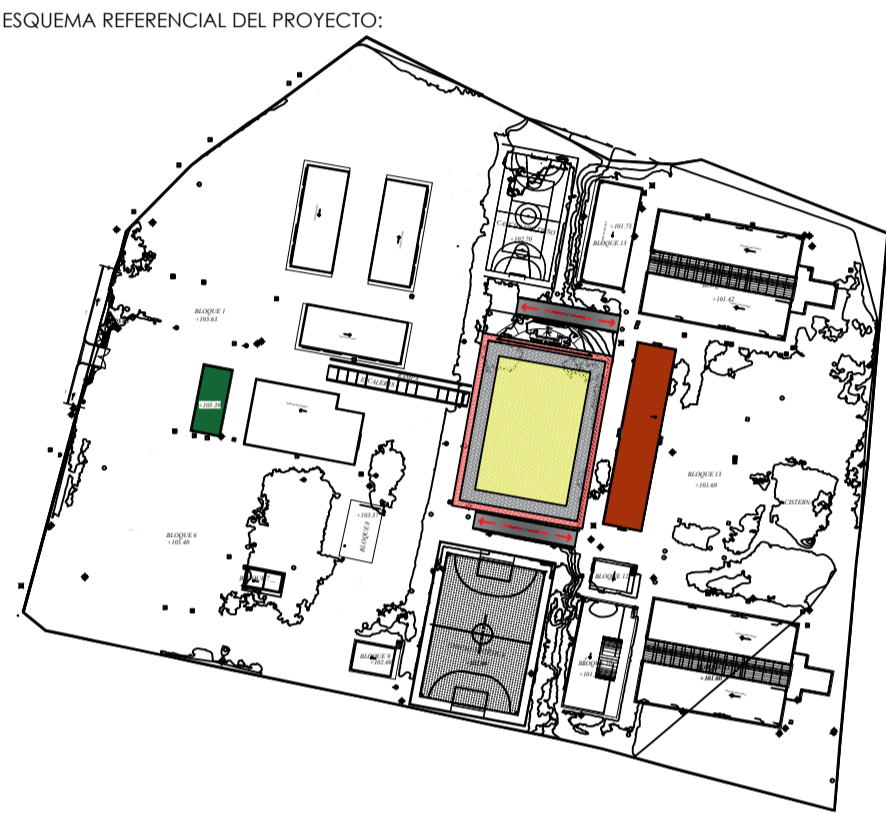
PLANTA DE CUBIERTA
ESCALA 1:100

CUADRO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y VENTILACIÓN															
ITEM	DENOMINACION	CANTIDAD	CARACTERISTICAS MECANICAS							CARACTERISTICAS ELECTRICAS				OBSERVACIÓN	
			TIPO	CAP. BTU/H	CFM	PRESIÓN ESTÁTICA	FILTRO	NIVEL DE RUIDO dBA	pot HP	Ø FASE	V Volt	Hz Frecuencia	A Amp		Pot kW
VTA	VENTILADOR DE TECHO ø 48"	6	helicoidal de techo	—	—	—	—	45		1	110	60	—	0.086	
VTA1	VENTILADOR DE TECHO ø 36"	2	helicoidal de techo	—	—	—	—	45		1	110	60	—	0.086	
UE-12-x	UNIDAD TIPO CASSETTE	1	EVAPORADORA	12000	235	—	—	34							Inverter/R-410
			CONDENSADORA			—	—	47		1	220	60	8.5		
UE-18-x	UNIDAD TIPO CASSETTE	1	EVAPORADORA	18000	341	—	—	44							Inverter/R-410
			CONDENSADORA			—	—	47		1	220	60	13		

SIMBOLOGIA VENTILACIÓN MECÁNICA Y AIRE ACONDICIONADO	
SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	Ventilador de techo
	Unidad evaporadora – Cassette 4 vías
	Tubería de refrigerante aire acondicionado
	Tubería PCV presión
	Tubería PCV presión ø 110mm
	Unidad condensadora
	Ventilador de extracción de baños
	Cable de control
	Termostato



ING. JULIO CESAR ZAMBRANO ZAMBRANO ARG. JUAN PABLO VILLAFUERTE
DIRECTOR DE TRANSPORTE Y OBRAS PÚBLICAS DISTRITAL DE MANABÍ(S) DIRECTOR NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA



PROYECTO:
"UNIDAD EDUCATIVA ESTANDARIZADA DEL MILENIO "
CAMPOZANO

UBICACIÓN:
MANABÍ PAJAN CAMPOZANO
PROVINCIA CANTÓN PARROQUIA

TIPOLOGÍA:
MAYOR

CONTIENE:
SALA DE PROFESORES
PLANTAS

ESCALA: FECHA: LÁMINA N.º
INDICADAS DICIEMBRE 2022 MEC-13

ELABORADO POR:
ING. JOSE LUIS VILLANUEVA PINTO

SELLOS MUNICIPALES: