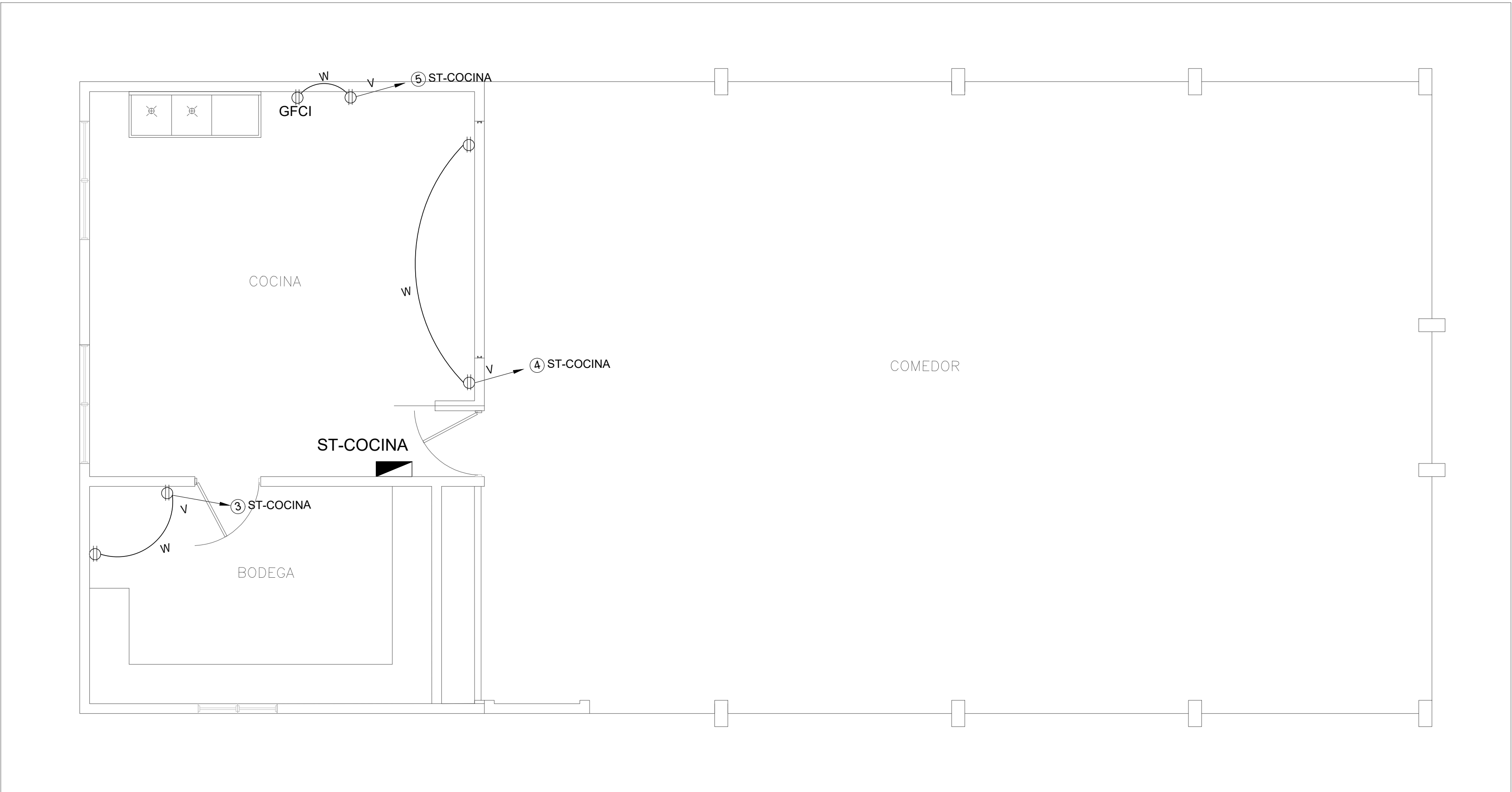


PLANO DE LUCES COCINA, COMEDOR



PLANO DE TOMAS CONICA, COMEDOR

SUBTABLERO DE LUCES Y TOMAS							
CKT	ESP	VOLTAJE	POTENCIA	A	B	PROTECC.	DESCRIPCIÓN
		volts	watts	amp.	amp.		
1	1	120	400	3.33		1P	8 RECEPTACULO BOMBILLO 23W
2	2	120	268		2.23	1P	2 LUMINARIAS 4'X1' DE 2X172, LED + 2 RECEPTACULO BOMBILLO 23W
3	3	120	400	3.33		2P	2 TOMAS DOBLES POLARIZADOS
4	4	120	400		3.33	2P	2 TOMAS DOBLE POLARIZADOS
5	5	120	400	3.33		2P	2 TOMAS DOBLE POLARIZADOS
	CARGA INSTALADA		1868	9.99	5.56		TABLERO DE 12 ESPACIOS, MONOFASICO
	FD	1					BARRAS DE 125 A., SIN MAIN
	CARGA DEMANDADA		1868	9.99	5.56		ALIMENTADOR:
							3 THHN #4 + 1 THHN #6 TUBERIA DE 1 1/2"; POLARIZACIÓN #6

SIMBOLOGIA DEL CABLEADO		
SIMBOLO	CABLEADO THHN (Con Sello de Fabricación UL)	CANALIZACION CON PVC O TECNODUCTO Y SUS ACCESORIOS
R	2 #14	ø 1/2"
T	4 #14	ø 1/2"
W	2 #12 + 1 # 14	ø 1/2"
V	2 #10 + 1 # 12	ø 3/4"
E	2 #8 + 1 #10	ø 1"
S	3 #14	ø 1/2"
G	2 #12 + 2 #14	ø 1/2"
H	3 #12	ø 1/2"
I	4 #12	ø 3/4"
J	5 #12	ø 3/4"
K	3 # 8 + 1 #10	ø1 1/2"
L	1 #12 + 3 # 14	ø 1/2"
M	2 #12 + 3 # 14	ø 3/4"

SIMBOLOGÍA DE LUMINARIAS		
SIMBOLO	DESCRIPCION	MARCA DE REFERENCIA
	LUMINARIA FLUORESCENTE DE 4'X2'. TUBO LED. DE 3 X 17W, LUZ DE DIA. DE EMPOTRAR EN CIELO FALSO CON DIFUSOR CUADRICULADO .	SYLVANIA O SIMIL.
	LUMINARIA FLUORESCENTE DE 4'X1'. TUBO LED. DE 2 X 17W, LUZ DE DIA. SUPERFICIAL CONTRA POLVO Y HUMEDAD.	SYLVANIA O SIMIL.
	RECEPTACULO DE BAQUELITA CON CONTACTO FIJO AL CENTRO Y CASQUILLO METÁLICO COMPLETO. CON BOMBILLO FLUORESCENTE AUTOBALASTRADO 20W, 120V. MONTADO ADOSADO A CIELO, A POLIN.	TICINO O LEVITON
	RECEPTACULO DE BAQUELITA CON CONTACTO FIJO AL CENTRO Y CASQUILLO METÁLICO COMPLETO. CON BOMBILLO FLUORESCENTE AUTOBALASTRADO 20W, 120V. MONTADO ADOSADO A PARED.	TICINO O LEVITON
	VENTILADOR TIPO INDUSTRIAL DE TECHO COLOR BLANCO DE TRES ASPAS METÁLICO COMPLETO. 120 VOLTIOS.	WESTINGHOUSE O SIMIL.
	LUMINARIA SENCILLA EXTERIOR DE TIPO LED DE 75 WATTS, 240 VOLTIOS MONTAJE EN TUBO GALVANIZADO DE 3 PLG. Y BASE DE CONCRETO.	SYLVANIA O SIMIL.
	LUMINARIA DOBLE EXTERIOR DE TIPO LED DE 75 WATTS, 240 VOLTIOS MONTAJE EN TUBO GALVANIZADO DE 3 PLG. Y BASE DE CONCRETO.	SYLVANIA O SIMIL.
	TABLERO GENERAL TG	GENERAL ELECTRIC O SIMIL.
	SUB TABLERO DE CADA AREA	GENERAL ELECTRIC O SIMIL.

SIMBOLOGIA DE TOMACORRIENTES		
SIMBOLO	DESCRIPCION	MARCA DE REFERENCIA
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO. MONOFASICO 120V, 20A. CON PLACA NEMA S-20R. MONTADO EN CAJA RECTANGULAR TIPO PESADO 0.4m SNPT.	LEVITON.
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO. MONOFASICO 120V, 20A. CON PROTECCIÓN DE FALLA A TIERRA(GFCI) , CON PLACA NEMA S-20R MONTADO EN CAJA RECTANGULAR GALV. TIPO PESADO A 0.4m SNPT.	LEVITON.

PRESENTA:

GOBIERNO DE EL SALVADOR

MINISTERIO DE EDUCACIÓN

CIENCIA Y TECNOLOGÍA

ALAMEDA JUAN PABLO II Y CALLE GUADALUPE
EDIFICIOS A, SAN SALVADOR, EL SALVADOR.

CENTRO ESCOLAR:

ESCUELA DE EDUCACIÓN PARVULARIA DE ZACAMIL

CODIGO INFRAESTRUCTURA:

11429

UBICACIÓN:

29 AV. NORTE Y CALLE ZACAMIL, MEJICANOS, SAN SALVADOR.

PROYECTO:

CRECER Y APRENDER JUNTOS: DESARROLLO INTEGRAL DE LA PRIMERA INFANCIA EN EL SALVADOR

FINANCIAMIENTO:

CONTRATO DE PRESTAMO BIRF-9067-SV

CONTENIDO:

MODULO TIPO COMEDOR, COCINA Y BODEGA
PLANTA ELECTRICA Y DETALLES

ÁREA DE PROYECTO:

2104.32 M2

ESCALA:

INDICADA

HOJA:

TIPO ELE-1

FECHA:

JUNIO 2023