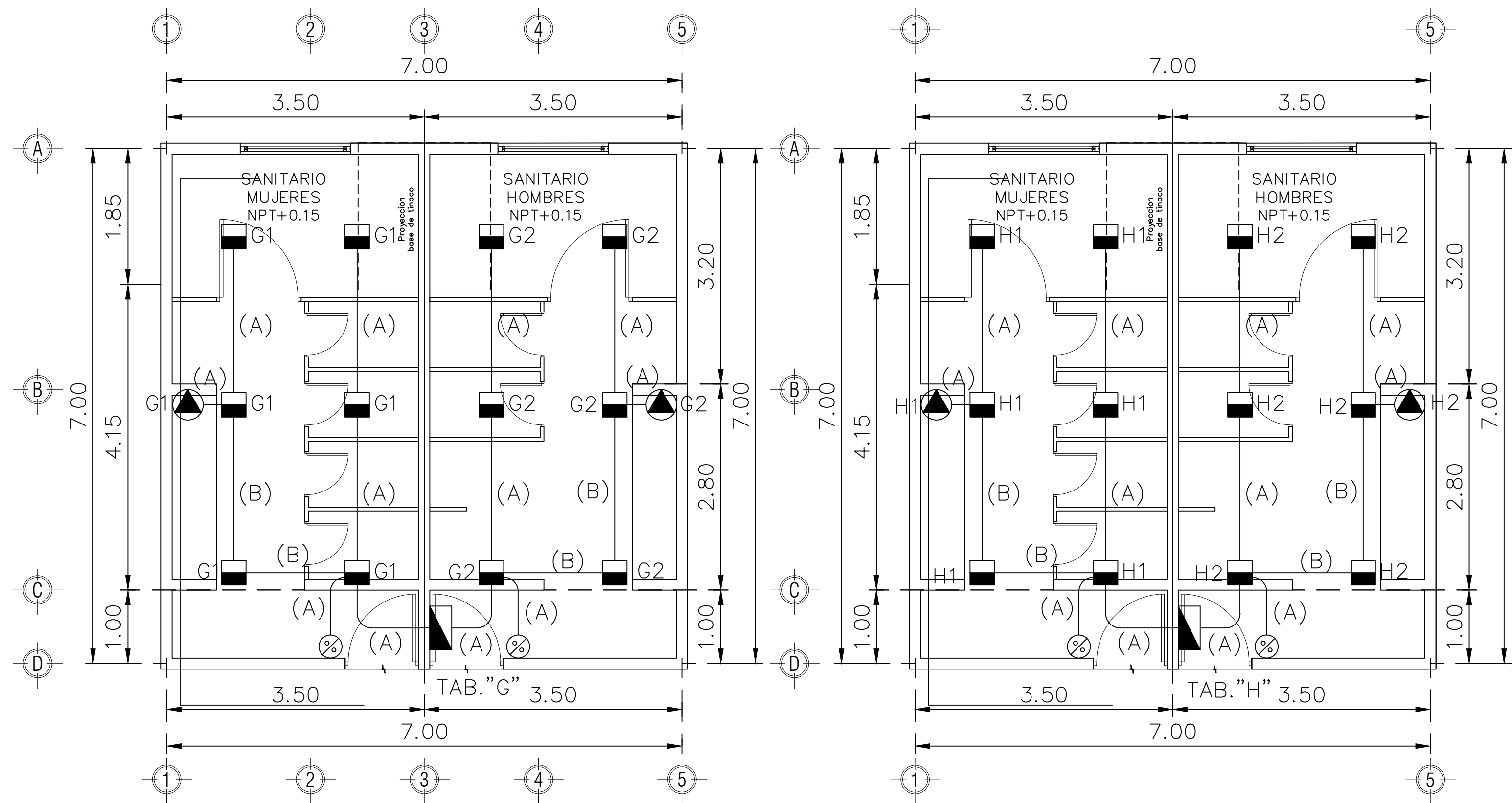




SANITARIO 1 ILUMINACIÓN ESC. 1:100

SANITARIO 2 ILUMINACIÓN ESC. 1:100

- (A) 2-12
1-12T
Ø-21mm
PE
- (B) 3-12
1-12T
Ø-21mm
PE
- (C) 4-12
1-12T
Ø-21mm
PE
- (D) 5-12
1-12T
Ø-21mm
PE
- (E) 6-12
1-12T
Ø-21mm
PE

TABLERO G. SANITARIOS 1. CENTRO DE CARGA CON ZAPATAS PRINCIPALES, 50A, 1F-3H, 4 POLOS, FRENTE DE EMPOTRAR, NEMA 1.																								
CARGA CTO	POLO				TOTAL (W)	TENSIÓN (V)	I nom. (A)	COND/ CAN	FACTORES DE AJUSTE			I corr	CONDUCTOR		LONG. (m)	e%	PROTECCION		COND. P.T.E.		CANAL. (mm)	CARGA (W)	AREA	
		FAC	FAT						FAA	AWG	(mm2)		POLOS	(A)			(mm2)	AWG						
G1	1	1	6		154	127	1.35	2	1.25	0.82	1.00	2.0	12	3.31	10	0.13	1	15	3.31	12	21	154	ILUMINACIÓN	
G2	2	1	6		154	127	1.35	2	1.25	0.82	1.00	2.0	12	3.31	10	0.13	1	15	3.31	12	21	154	ILUMINACIÓN	
ALIM		20	288	0	308	127	2.69	2	1.25	0.82	1.00	4.0	8	8.37	30	0.30	1	20	8.37	8	35	308	ALIMENTADOR GENERAL	
CANT		2	12	0																				

DESBALANCE DE FASES
e% máx (alim.+derivado) 0.0%
0.30%

SANITARIO 1 CUADRO DE CARGAS ESC. S/E

TABLERO H. SANITARIOS 2. CENTRO DE CARGA CON ZAPATAS PRINCIPALES, 50A, 1F-3H, 4 POLOS, FRENTE DE EMPOTRAR, NEMA 1.																									
CARGA	CTO	POLO				TOTAL (W)	TENSIÓN (V)	I nom. (A)	COND/ CAN	FACTORES DE AJUSTE			I corr	CONDUCTOR		LONG.		e%	PROTECCION		COND. P.T.E.		CANAL	CARGA (W)	
			10	24						FAC	FAT	FAA		AWG	(mm2)	(m)			POLOS	(A)	(mm2)	AWG	(mm)	FASE A	AREA
H1	1	1	6			154	127	1.35	2	1.25	0.82	1.00	2.0	12	3.31	10	0.13	1	15	3.31	12	21	154	ILUMINACIÓN	
H2	2	1	6			154	127	1.35	2	1.25	0.82	1.00	2.0	12	3.31	10	0.13	1	15	3.31	12	21	154	ILUMINACIÓN	
ALIM		20	288	0		308	127	2.69	2	1.25	0.82	1.00	4.0	8	8.37	25	0.25	1	20	8.37	8	35	308	ALIMENTADOR GENERAL	
CANT		2	12	0																					

DESBALANCE DE FASES
e% máx (alim.+derivado) 0.0%
0.25%

SANITARIO 2 CUADRO DE CARGAS ESC. S/E

MACRO LOCALIZACIÓN:

MICRO LOCALIZACIÓN:

SIMBOLOGIA:

ING. SALOMÓN JARA CRUZ
GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE OAXACA
ARQ.SILDIA MECOTT GÓMEZ
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURAS Y COMUNICACIONES
ING. LUIS EDUARDO VELASCO LUNA
SUB SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL (1A. ETAPA) EN LA LOCALIDAD VILLA DE ZAACHILA, MUNICIPIO DE VILLA DE ZAACHILA

UBICACION:

MUNICIPIO: VILLA DE ZAACHILA
LOCALIDAD: VILLA DE ZAACHILA

DISTRITO: ZAACHILA
REGION: VALLES CENTRALES

DATOS DE TECNICO RESPONSABLE:

DATOS DE TECNICO CORRESPONSABLE:

INGENIERO ELÉCTRICO

TIPO DE PLANO:

INSTALACIÓN ELÉCTRICA (SANITARIO)

FECHA: 2026
ESCALA:
EL QUE SE INDICA ACOTACIÓN: METROS

CLAVE DE PLANO:
INS.ELE
No. PLANO:
5/5