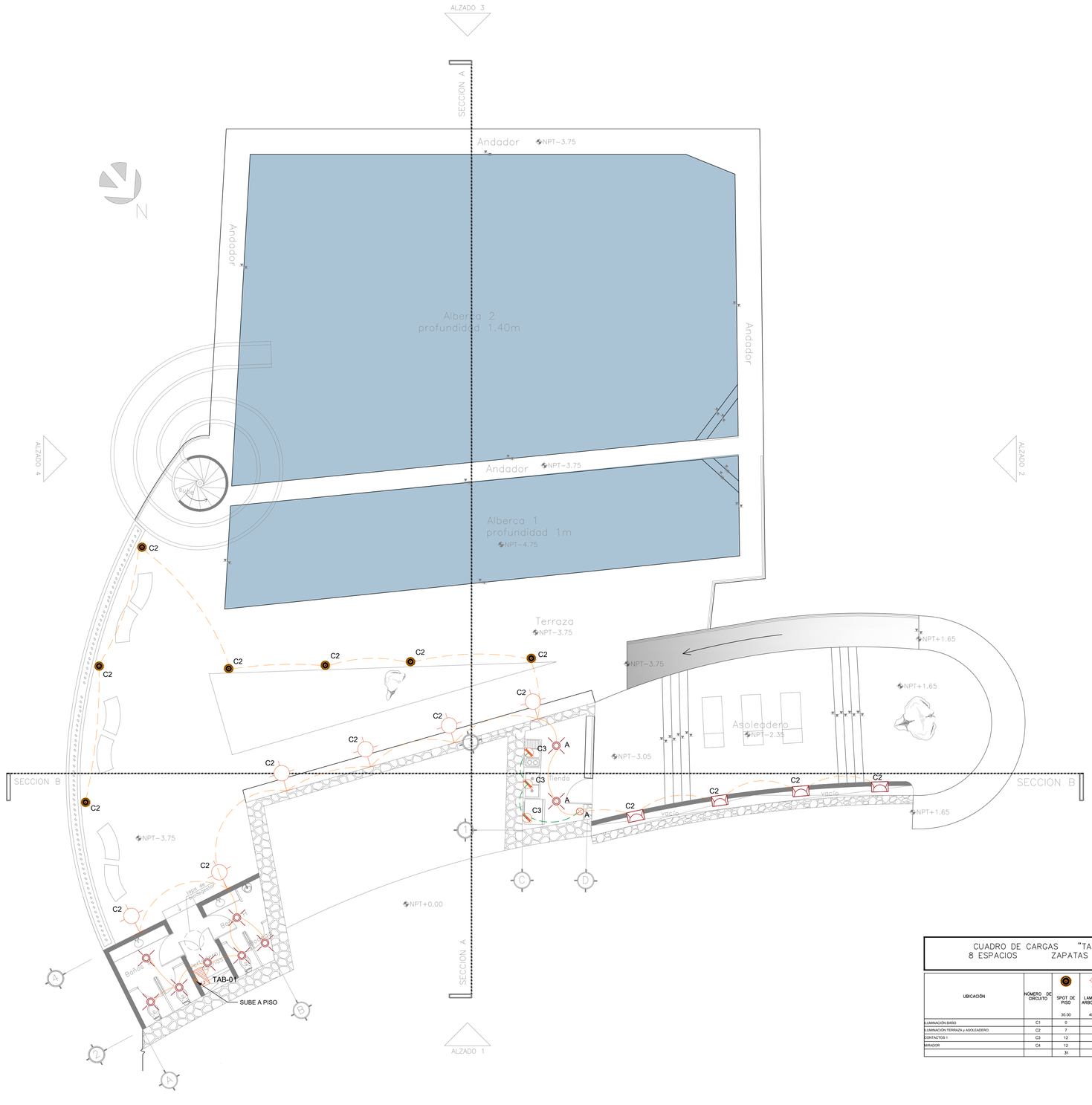
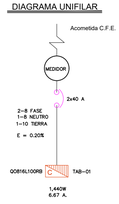


SIMBOLOGÍA ELECTRICA
SPOT DE PISO
LAMPARA ARBOTANTE
CENTRO DE CARGA.
SPOT DE TECHO
LUZ DE CORTESIA
HEMERA HECTO
CANALIZACIÓN POR TECHO.
CANALIZACIÓN POR MURO.
CONTACTO DOBLE.
APAGADOR SENCILLO.
Se deberan respetar el codigo de colores para cableado eléctrico según la NOM.
Las canalizaciones seran a base de tuberia PVC pesada con cajas reforzadas de PVC.
Todo cableado será de la marca lusa o similar, tableros e interruptores seran de la marca Square´d o similar y accesorios de la marca Bticino o similar.
Los cambios de modelo en luminarias deberan apegarse a las cargas propuestas en los cuadros de carga.

Código de colores para cableado		
Fase	Neutro	Tierra
Rojo	Blanco	Verde
Negro		
Marron	Gris	Verde-Amarillo

DIAGRAMA UNIFILAR



CUADRO DE CARGAS "TAB-01" CATALOGO: QO816L100RB MARCA: SQUARE D, MONOFASICO
8 ESPACIOS ZAPATAS PRINCIPALES DE 100A, 240-120V, 2F-4H, 60Hz 10,000 A SIM

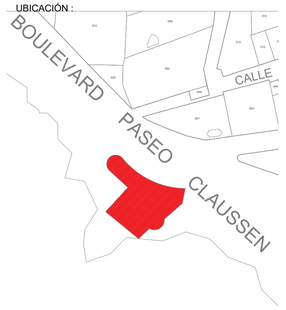
UBICACIÓN	NÚMERO DE CIRCUITO	SPOT DE PISO	LAMPARA ARBOTANTE	LUMINARIA DE CORTESIA	SPOT DE TECHO	HEMERA HECTO	WATTS	VOLTAJE	FASES	FASES A	FASES B	CORRIENTE (AMPERES)	CONDUCTORES FASE	CONDUCTORES NEUTRO	CONDUCTORES TIERRA	CANALIZACIÓN	INTERRUPTOR AMPERES	DISTANCIA (METROS)	e%
		30.00	40.00	15.00	15.00	25.00													
ILUMINACIÓN BAÑO	C1	0	0	0	0	0	90.00	120.00	1.00	90.00		0.83	12	12	12	1T-21MM (3/4")	1 x 15	16	0.07
ILUMINACIÓN TERRAZA y ASOLEADERO	C2	7	6	4	0	0	510.00	120.00	1.00	510.00		4.72	12	12	12	1T-21MM (3/4")	1 x 15	85	2.20
CONTACTOS 1	C3	12	0	4	0	0	420.00	120.00	1.00		420.00	3.89	12	12	12	1T-21MM (3/4")	1 x 15	10	0.21
MIRADOR	C4	12	0	4	0	0	420.00	120.00	1.00		420.00	3.89	12	12	12	1T-21MM (3/4")	1 x 15	70	1.49
		31	6	12	6	0	1,440.00	240.00	2.00	600	840	6.67	8	8	10	1T-25MM (1")	2 x 40	28	0.32
							1,440.00			DESBALANCE %		28.5714							

JH ARQUITECTURA

NOMBRE DEL PROYECTO :
CARPA OLIVERA -
PROPUESTA DE REMODELACIÓN

UBICACIÓN :
82000, P.º Claussen, 82000 Mazatlán, Sin.

UBICACIÓN :



CONTENIDO :
PROPUESTA DE ALUMBRADO

PROYECCIÓN Y DIGITALIZACIÓN :
JH ARQUITECTURA

CLIENTE :
H. AYUNTAMIENTO DE MAZATLÁN

N

FIRMAS Y SELLOS :

NOTAS/OBSERVACIONES :

FECHA :
31/03/2026

ESCALA :
1:75

CLAVE LÁMINA:
IEL-01

© 2025 JH arquitectura Todos los derechos reservados

CARPA OLIVERA
REMODELACIÓN

NIVEL -1
PLANTA ARQUITECTÓNICA