









SIMBOLOGÍA DE INTERRUPTORES			
CLAVE	DESCRIPCIÓN	IGUAL O EQUIVALENTE	ALTURA DE INSTALACIÓN EN METROS
\$	INTERRUPTOR SENCILLO, CON TERMINAL DE CONEXIÓN A TIERRA, DE PALANCA Y CARCASA RECTANGULAR, RESISTENTE AL ALTO IMPACTO, 15 AMP, 120/277 V, PLACA DE ACERO INOXIDABLE, EN CAJA RECTANGULAR DE 4"X2" DE HIERRO GALVANIZADA PESADA. NOTA: PARA DIVISIONES E TABLA ROLLO Y ZONAS COSTERAS LA CAJA RECTANGULAR DEBERÁ SER DE PLÁSTICO IRROMPIBLE.	LEVITON O.E. PASS & SEYMOUR	1.20

CODIFICACIÓN DE SIMBOLOGÍA DE INDICADOR DE CIRCUITO A TABLERO:

Identificación del circuito en el tablero:  Dirección en donde queda el tablero: 

Nombre del tablero:   Codificación de alimentación eléctrica del circuito

CODIFICACIÓN DE SIMBOLOGÍA DE TABLERO:

identificación del símbolo de tablero:   Codificación para el nombre del tablero

NOTA:

1. LA ALTURA PROMEDIO DE MONTAJE PARA LOS INTERRUPTORES ES DE 1.20 METROS DESDE NIVEL DE PISO TERMINADO O SEGÚN SE INDIQUE EN PLANO.
2. LA ALTURA PROMEDIO DE MONTAJE PARA LOS TOMACORRIENTES ES DE 0.40 METROS DESDE NIVEL DE PISO TERMINADO O SEGÚN SE INDIQUE EN PLANO.
3. LA CABLEAZIÓN EXPUESTA SERÁ CON TUBERÍA ENT Y TUBERÍA PVC FLEXIBLE EN CABLEAZIONES INTERNAS.
4. LA ALTURA DE LOS TOMACORRIENTES SE DEBERÁN RESPETAR, EN LUGARES DONDE EXISTA ENCHAPE, O DE EXISTIR INTERFERENCIA COORDINAR EN CAMPO CON OBRA CIVIL.

PANEL:		T05				ESPACIOS:		12		INTERRUPTOR PRINCIPAL:				RAMAL				MONTAJE SUPERFICIAL					
ÁREA: CHALET						BARRAS:		100		Amp		CAPACIDAD INTERRUPTIVA:				10		kA					
						SERVICIO:		120/240		Voltios, 1F, 4W		TIPO:		CENTRO_DE_CARGA_1φ									
DIRECTORIO DE CARGA		UBICACIÓN DE CARGAS		VOLTIOS		VA		AMPERIOS		INTERRUP.TERMOMAGNETICO				AMPERIOS		VA		VOLTIOS		UBICACIÓN DE CARGAS		DIRECTORIO DE CARGA	
								A	B	PRO T.	POL O	CIR.N O.	CIR.N O.	PRO T.	POL O								
Interrupor Ramal				240						60	2	1	2										*****
*****												3	4										*****
1 Lum i3	Chalet	120	17	0.14		15	1	5	6	20	1	10.00			1,200	120	Chalet	1 TDPE (Microondas)					
2 TDP	Chalet	120	1,200		10.00	20	1	7	8	20	1		8.33	1,000	120	Chalet	1 TDPE (Cafetera)						
												9	10										
												11	12										
SUB TOTAL				1,217	0.14	10.00								10.00	8.33	2,200							
SUB TOTAL TABLERO				3,417	10.14	18.33																	
RESERVA:		25%		854	3.56	3.56	Alimentador:		1 juego de 2-THHN 6(F) + 1-THHN 6(N) en 1 tub Φ1 1/4" desde ACOMETIDA SECUNDARIA hasta T05														
TOTAL				4,271	13.70	21.89	Longitud aproximada:		98 Metros						2.27 % CV								
FACTOR DIVERSIDAD		1.20		3,559	11.41	18.24																	

T05

CUADRO DE CARGA
SIN ESCALA

CENTRO ESCOLAR:	ESCUELA DE EDUCACION PARVULARIA DE ACAJUTLA
CODIGO INFRAESTRUCTURA:	10570
UBICACIÓN:	CALLE ACAJUAL, MUNICIPIO DE ACAJUTLA, SONSONATE.

PROYECTO:

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

FINANCIAMIENTO:

CONTRATO DE PRESTAMO BIRF-9067-SV

CONTENIDO:

TIENDA ESCOLAR TIPO:
PLANTA DE INSTALACIONES ELECTRICAS,
DISTRIBUCION DE LUMINARIAS,
TOMACORRIENTES Y CUADRO DE CARGAS

ÁREA DE PROYECTO:	5,322.88 M2
ESCALA:	INDICADAS
HOJA:	TIPO ELE-1
FECHA:	JUNIO 2023