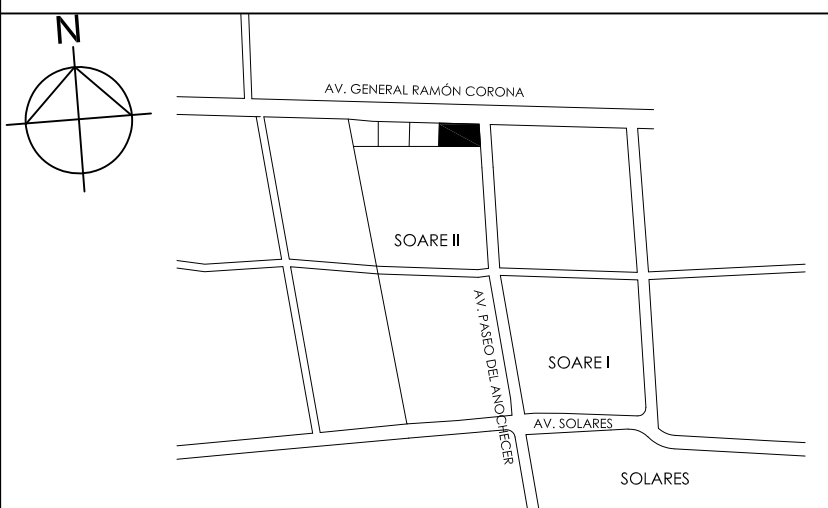


VILLA PLATA

LOCALIZACIÓN



SIMBOLOGIA

- Canalización eléctrica sobre platón en tubo galvanizado de ajuste. (Gancho y conductores indicados en cédula de cableado).
- Canalización eléctrica en piso o muro, en tubo PVC servicio pesado. (Gancho y conductores indicados en cédula de cableado).
- Tablero de Distribución eléctrica (Características especificadas en cuadro de Cargas y Diagrama unifilar).
- A1 Indica tablero y circuito.
- Indica subida de tubería eléctrica.
- Indica bajada de tubería eléctrica.

NOTA IMPORTANTE:
ESTE PROYECTO ELÉCTRICO ES UNA PATENTE CON DERECHOS RESERVADOS DEL AUTOR RESPONSABLE. EL CONTENIDO TOTAL O PARCIAL DE ESTE PLANO NO PODRÁ REPRODUCIRSE, MODIFICARSE, NI APLICARSE A OTRO PROYECTO U OBRA, QUE NO SEA ESPECIFICADO SIN PREVIA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DEL PROPIETARIO. CONSTRUCTORA ELÉCTRICA 2000 S.A. DE C.V.
EL USO DE ESTE MATERIAL SIN AUTORIZACIÓN DEL PROPIETARIO PUEDE SER CAUSA DE UNA DEMANDA CIVIL O PENAL.

ENTREGA: _____

RECIBE: _____

REVISIÓN _____ CUANTIFICACIÓN _____

TRAMITE _____ CONSTRUCCIÓN _____

REV.	FECHA	FIRMA	OBSERVACIONES



OBRA: VILLA PLATA

PROPIETARIO:

UBICACIÓN:

AV. RAMÓN CORONA ESQ. PASEO DEL NOCHECER / SOARE II, ZAPAPAN, JALISCO.

ALIMENTADORES A DEPARTAMENTOS NIVEL I

DIBUJÓ:	M.A.E.A.	ESCALA:	1:100
PROYECTÓ:	M.A.E.A.	FECHA:	ABRIL 2019
		PLANO:	CE200-2019-04 N1

1 ALIMENTADORES A CENTROS DE CARGA
ESC: 1:100

2 ALIMENTADORES A DEPTOS
ESC: 1:100

CEDULA DE CONDUCTORES	
4-13.5mm ² (6 AWG) THHN AL	3-13.5mm ² (6 AWG) THHN AL
1-13.5mm ² (6 AWG) ALCS	1-13.5mm ² (6 AWG) ALCS 1F
CABLE ARMADO MC4	CABLE ARMADO MC3
4-3.5mm ² (12 AWG) THHN CU	2-3.5mm ² (12 AWG) THHN CU
4-2.0mm ² (14 AWG) THHN CU	2-2.0mm ² (14 AWG) THHN CU
1-5.0mm ² (10 AWG) CUDES	1-5.0mm ² (10 AWG) CUDES
1-2.1 mm ² #	1-2.1 mm ² #
4-53.5mm ² (1/0 AWG) THHN AL	1-21 mm ² #
1-21 mm ² (4 AWG) AL DES.	CABLE ARMADO MC4

1 notas generales

LA INSTALACION ELÉCTRICA DEBERA DE REALIZARSE DE ACUERDO CON LO DISPUESTO EN LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-001-SEDE-2012.

EL CODIGO DE COLORES PARA UTILIZAR EN LOS CONDUCTORES ES EL SIGUIENTE:

CONDUCTOR DE PUESTA A TIERRA: VERDE O, VERDE AMARILLO O

CONDUCTOR PUESTO A TIERRA (NEUTRO): BLANCO O GRIS NATURAL

CONDUCTOR DE FASE: NEGRO, ROJO, AMARILLO O AZUL

EN LOS APAGADORES SE DEBERA DE INTERRUPIR EL CONDUCTOR DE FASE. CONECTAR EL CONDUCTOR PUESTO A TIERRA (NEUTRO) AL CASQUILLO O AL DRIVER DE LAS LUMINARIAS.

LAS LETRAS MINUSCULAS EN LAS LUMINARIAS CORRESPONDE A LAS LETRAS DE SUS RESPECTIVOS APAGADORES.

CONECTAR EL CONDUCTOR DE PUESTA A TIERRA (TIERRA FÍSICA) A LA TERMINAL DISPUESTA PARA ESTE FIN EN AUSENCIA DE ESTA TERMINAL CONECTAR A LA PARTE METÁLICA DEL CUERPO DEL EQUIPO.

UTILIZAR UN CONDUCTOR NEUTRO PARA CADA CIRCUITO DE ACUERDO COMO SE ESPECIFICA EN LA CEDULA DE CABLEADO. NO UTILIZAR CONDUCTORES NEUTROS COMUNES PARA VARIOS CIRCUITOS DERIVADOS.

LAS SALIDAS, EQUIPOS Y LAS TRAYECTORIAS INDICADAS PARA LAS CANALIZACIONES, PODRÁN AJUSTARSE EN OBRA DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS CONSTRUCTIVOS. DEBERA DE INFORMARSE A LA DIRECCIÓN DE LA OBRA DE ESTOS AJUSTES.

LA ALTURA DE MONTAJE DE LAS LUMINARIAS DEL ALMACÉN, ES LA ALTURA LIBRE MÍNIMA DEL EDIFICIO.