

CROQUIS DE UBICACIÓN
ESC: S/E

CEDULA	
1	9x300 KCM + 2N 300 KCM + 1d 10AWG 3T-78mm (3")
2	T-53mm, (2") 4-20AWG, 1d-6AWG
3	T-27mm, (1") 4-8AWG, 1d-10AWG
4	T-35mm, (1 1/4") 4-4AWG, 1d-10AWG
5	T-41mm, (1 1/2") 4-2AWG, 1d-8AWG
6	2T-63mm, (2 1/2") 8-40AWG, 1d-2AWG
8	T-63mm, (2 1/2") 4-3/0AWG, 1d-6AWG
10	T-63mm, (2-1/2") 3-2/0AWG, 1N-3/0AWG, 1d-6AWG, 1v-6AWG
12	T-35mm, (1 1/4") 3-6AWG, 1N-4 AWG, 1d-10AWG, 1v-10 AWG
14	T-27mm, (1") 4-10AWG, 1d-12 AWG,
15	T-35mm, (1-1/4") 4-6AWG, 1d-10 AWG,

SIMBOLOGÍA	
	TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL
	ACOMETIDA CFE
	REGISTRO EN BAJA TENSION
	BASE PARA MEDICIÓN
	CHAROLA ELÉCTRICA DE ALUMINIO
	TUBERÍA POR TECHO
	TUBERÍA POR PISO
	TABLERO ELÉCTRICO DE BAJA TENSION, CORRIENTE NORMAL
	UNIDAD DE ENERGIA DE RESPALDO
	TABLERO ELÉCTRICO DE BAJA TENSION, PARA FUERZA

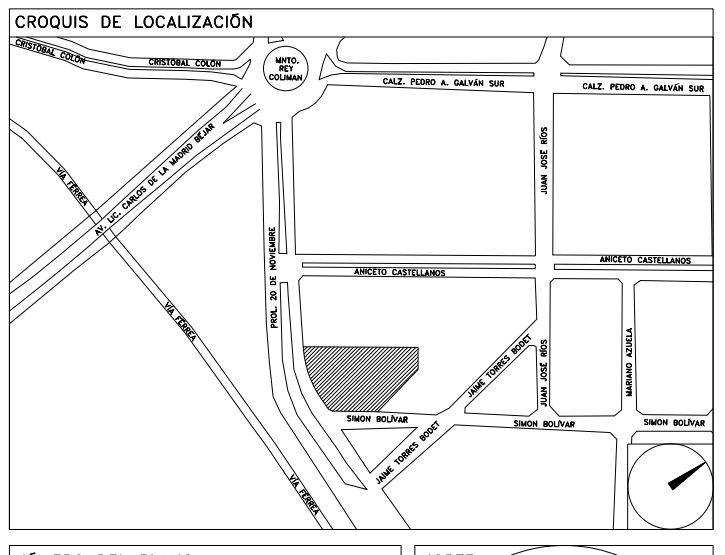
NOTAS:

- ESTE PROYECTO CUMPLE CON LO INDICADO EN LAS NORMAS: NOM-001-SEDE-2012.
- LA CONFIGURACIÓN DE LOS CIRCUITOS PARA BAJA TENSION SERÁ LA INDICADA. EL ALIMENTADOR SERÁ CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO INDIVIDUAL TIPO THW-LS/THHW-LS, 75°C DE TEMPERATURA DE OPERACIÓN, 600V. MARCA CONDEMEX Ó VIKON
- LA CAÍDA DE TENSION MÁXIMA DE DISEÑO DE LOS CIRCUITOS ALIMENTADORES Y DERIVADOS HASTA LA SALIDA MÁS LEJANA, NO DEBE SER MAYOR DEL 5% COMO LO ESTABLECE LA NOM-001-SEDE-2012.
- TODO EL MATERIAL Y EL EQUIPO EMPLEADO DEBE SER CERTIFICADO POR UL Ó ANCE.
- VER MEMORIA DESCRIPTIVA Y DE CÁLCULO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS.
- PARA LOS EQUIPOS EXISTENTES SE DEBERÁ CONSIDERAR, LA LIMPIEZA, REUBICACIÓN SI ES NECESARIO, MANTENIMIENTO Y PUESTA A PUNTO POR PARTE DEL INSTALADOR.
- PARA EL SISTEMA DE TIERRAS SE USARÁ MALLA DE 40 AWG DESNUDO C.U. 0.8MM Y VARILLAS COOPERWELD DE 3M.
- CUMPLIENDO CON LO ESTABLECIDO EN EL DOCUMENTO "CUARTOS DE COMUNICACIONES IDFS Y MDF'S INSTITUCIONALES", LOS CONDUCTORES DE ALIMENTADORES NEUTROS SE SOBREDIMENSIONARÁN CON UN FACTOR DE 1.73 VECES EL CALIBRE DE LAS FASES PARA LOS TABLEROS DE ENERGIA REGULADA

CENTRO DE SERVICIO INFONAVIT
CESI / DELEGACIÓN / COLIMA
PROLONGACIÓN 20 DE NOVIEMBRE S/N ESQ. CON SIMÓN BOLIVAR
MZN 78 LT 15, COL. SAN PABLO, COLIMA, COLIMA

PROYECTO EJECUTIVO
INSTALACIÓN ELÉCTRICA

PLANOS:
ALIMENTADORES PLANTA ALTA



NÚMERO DEL PLANO:
CO-E-PL-IE-03-00

FECHA: 00-00-00 ACOTACION: MTS ESCALA: 1:125

UBICACION DEL ARCHIVO:



USO ESPECÍFICO DEL PREDIO:
TIPO DE TRÁMITE:

DATOS DEL PROPIETARIO		DATOS DEL PREDIO		USO	
NOMBRE:	No.:	CLAVE CATASTRAL:		HABITACIONAL	<input type="checkbox"/>
CALLE:		ÁREA:	M2	UNIFAMILIAR	<input type="checkbox"/>
COLONIA:		LOTE:		PLURIFAMILIAR (CONDOMINIO)	<input type="checkbox"/>
DELEGACIÓN:		MEDIDA DEL FRENTE:	m	COMERCIAL	<input type="checkbox"/>
FIRMA:		FONDO:		SERVICIOS	<input type="checkbox"/>
DATOS DEL D.R.O		DIRECCIÓN:	No OFICIAL:	INDUSTRIAL	<input type="checkbox"/>
NOMBRE:		ENTRE LA CALLE:			
CÉDULA PROFESIONAL:		Y LA CALLE:			
DIRECCIÓN:		COLONIA:			
DELEGACIÓN:		DELEGACIÓN:			
TELÉFONO:		DICTAMEN DE USO DE SUELO			
FIRMA:		No. DE FOLIO:			
CALCULISTA ELÉCTRICO		NORMATIVIDAD			
NOMBRE:	JUAN CARLOS APOLONIO CONTRA	CONCEPTO			
CÉDULA PROFESIONAL:	8296972	ALTIMA MÁXIMA PERMITIDA			
DIRECCIÓN:	Río Amatitlán 30, Piso 1, Col. Cuauhtémoc	COEFICIENTE DE OCUPACIÓN DEL SUELO			
DELEGACIÓN:	Cuauhtémoc, Ciudad de México	COEFICIENTE DE UTILIZACIÓN DEL SUELO			
TELÉFONO MÓVIL:	(644) 55 - 40 - 31 - 74 - 98	COEFICIENTE DE ABSORCIÓN DEL SUELO			
FIRMA:		PORCENTAJE DEL ÁREA LIBRE			
		RESTRICCIÓN AL FRENTE			
		RESTRICCIÓN AL FONDO			
		CAJONES DE ESTACIONAMIENTO			
		RESTRICCIONES DIC. USO DE SUELO			
FIRMA:					

RIVERO BORRELL - GUTIERREZ ingenior
ARQUITECTOS

DATOS DE LA CONSTRUCCION					
CONCEPTO	A. CONSTRUIDA	OBRA NUEVA	REGULARIZACION	LICENCIA ANTERIOR:	
				No. LIC.	FECHA
SOTANO					
PLANTA BAJA					
1er NIVEL					
MEZZANINE					
2do. NIVEL					
3er NIVEL					
VOLADOS					
ESTACIONAMIENTO					
OTROS					
TOTAL DE M ²					
BARDEO ML					
ALINEAMIENTO ML					
DEMOLICION					

ESCALA: 1:125

COTAS: METROS

CLAVE: IE-03

Este plano sustituye a los anteriores.

REVISIÓN - 00 27 abril del 2018

SELLO

SELLO

PLANO APTO PARA CONSTRUCCIÓN