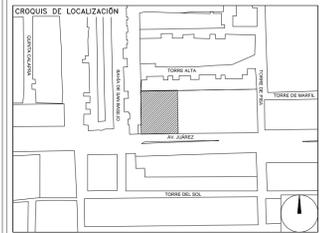


## CENTRO DE SERVICIO INFONAVIT CESI / TORREÓN

**LOTE 2, 3, 4 Y 5 FRACC. B-2 MANZANA 44-A, AV. JUÁREZ  
FRACC. LAS TORRES MUNICIPIO DE TORREÓN , COAHUILA**

### PROYECTO EJECUTIVO INSTALACIÓN ELÉCTRICA



#### CONTACTOS REGULADOS PRIMER NIVEL

NUMERO DEL PLANO:		NORTE:	
TO-E-PL-IE-007-00			
FECHA:	ACOTACION:	ESCALA:	
00-00-00	MTS	1:125	
UBICACION DEL ARCHIVO:			



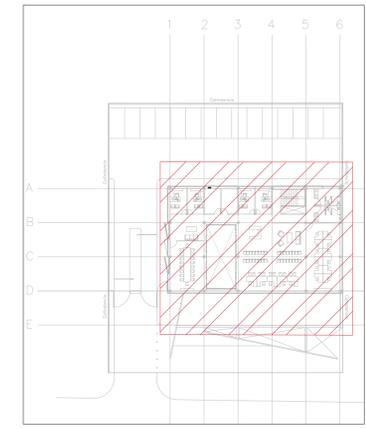
#### USO ESPECIFICO DEL PREDIO: TIPO DE TRAMITE:

DATOS DEL PROPIETARIO		DATOS DEL PREDIO		USO	
NOMBRE:	No.:	CLAVE CATASTRAL:	AREA:	AREA:	M2:
CALLE:		CONDominio:	LOTES:		
DELEGACION:		MEDIDA DEL FRENTE:	FONDO:	m	HABITACIONAL <input type="checkbox"/>
FIRMA:		DIRECCION:		No OFICIAL:	UNIFAMILIAR <input type="checkbox"/>
DATOS DEL D.R.O		DIRECCION:		PLURIFAMILIAR (CONDOMINIO) <input type="checkbox"/>	
NOMBRE: xx	CEDULA PROFESIONAL: xx	CALLE:		COMERCIAL <input type="checkbox"/>	
DIRECCION: xx	DELEGACION: xx	Y LA CALLE:		SERVICIOS <input type="checkbox"/>	
FIRMA:	TELEFONO: xx	COLONIA:		INDUSTRIAL <input type="checkbox"/>	
CORRESPBLE. INGENIERIAS		DICTAMEN DE USO DE SUELO		NORMA	
NOMBRE: xx	CEDULA PROFESIONAL: xx	No. DE FOLIO:		PROYECTO	
DIRECCION: xx	DELEGACION: xx	FECHA:		DEF.	
FIRMA:	TELEFONO: xx	CONCEPTO			
DATOS DEL D.R.O		ALTIMA MAXIMA PERMITIDA			
NOMBRE: ..	CEDULA PROFESIONAL: ..	COEFICIENTE DE OCUPACION DEL SUELO			
DIRECCION: ..	DELEGACION: ..	COEFICIENTE DE UTILIZACION DEL SUELO			
FIRMA:	TELEFONO: ..	COEFICIENTE DE ABSORCION DEL SUELO			
		PORCENTAJE DEL AREA LIBRE			
		RESTRICCION AL FRENTE			
		CAJONES DE ESTACIONAMIENTO			
		RESTRICCIONES DIC. USO DE SUELO			

#### RIVERO BORRELL - GUTIERREZ ARQUITECTOS ingenior

CONCEPTO	A. CONSTRUIDA			OPERA NUEVA			REGULACIONES			LICENCIA ANTERIOR		
	NO. LIC.	FECHA	METROS	NO. LIC.	FECHA	METROS	NO. LIC.	FECHA	METROS	NO. LIC.	FECHA	METROS
SOTANO												
PLANTA BAJA												
1er NIVEL												
MEZZANINE												
2do. NIVEL												
3er NIVEL												
VOLADOS												
ESTACIONAMIENTO												
OTROS												
TOTAL DE M <sup>2</sup>												
BARDEO MI												
ALINEAMIENTO ML												
DEMOLICION												

ESCALA:	1:125
COTAS:	METROS
CLAVE:	<b>IE-07</b>
Este plano sustituye a los anteriores	
<b>REVISIÓN - 00      23 febrero 2018</b>	



CROQUIS DE UBICACION  
SE

CEDULA DE CABLEADO	
11	2X10AWG + 12d, T-21mm
12	4X10AWG + 12d, T-21mm
13	6X10AWG + 12d, T-21mm
14	8X10AWG + 12d, T-27mm
15	10X10AWG + 12d, T-27mm
<b>##-XX</b>	
INDICA	INDICA
TABLERO	CIRCUITO

CEDULA DE CABLEADO	
16	2X10awg + 12v + 12d, T-21mm
17	4X10awg + 2x12v + 12d, T-21mm
18	6X10awg + 3x12v + 12d, T-27mm
19	8X10awg + 4x12v + 12d, T-27mm
20	10X10awg + 5x12v + 12d, T-32mm
<b>##-XX</b>	
INDICA	INDICA
TABLERO	CIRCUITO

DISPOSITIVOS DE CARGA Y CONTROL	
	CONTACTO DUPLEX MONTADO EN MURO
	CONTACTO DUPLEX REGULADO MONTADO EN MURO 20 Amp
	CONTACTO DUPLEX EN PISO 20 Amp
	TUBERIA CONDUIT PARED DELGADA GALVANIZADA BAJO LECHO
	TUBERIA CONDUIT PARED DELGADA GALVANIZADA EN PISO
	TABLERO ELECTRICO DE BAJA TENSION, CORRIENTE NORMAL
	UNIDAD DE ENERGIA DE RESPALDO
	TABLERO ELECTRICO DE BAJA TENSION, PARA FUERZA



TENDIDO DE INSTALACION ELÉCTRICA (CONTACTOS REGULADOS). N.P.T +3.90 mts.  
ESC: 1:125

**NOTAS:**

1. ESTE PROYECTO CUMPLE CON LO INDICADO EN LAS NORMAS: NOM-001-SEDE-2012.
2. LA CONFIGURACION DE LOS CIRCUITOS PARA BAJA TENSION SERA LA INDICADA. EL ALIMENTADOR SERA CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO INDIVIDUAL TIPO THW-LS/THHW-LS. 75°C DE TEMPERATURA DE OPERACION. 600V. MARCA CONUMEX O VIAKON
3. LA CAIDA 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.
4. TODO EL MATERIAL Y EL EQUIPO EMPLEADO DEBE SER CERTIFICADO POR UL O ANCE.
5. VER MEMORIA DESCRIPTIVA Y DE CÁLCULO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS.
6. PARA LOS EQUIPOS EXISTENTES SE DEBERÁ CONSIDERAR, LA LIMPIEZA, REUBICACION SI ES NECESARIO, MANTENIMIENTO Y PUESTA A PUNTO POR PARTE DEL INSTALADOR.
7. PARA EL SISTEMA DE TIERRAS SE USARA MALLA DE 4/0 AWG DESNUDO C.U. 0.8MM Y VARILLAS COOPERWELD DE 3M.
8. CUMPLIENDO CON LO ESTABLECIDO EN EL DOCUMENTO "CUARTOS DE COMUNICACIONES IDFS Y MDFS 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.

PLANO APTO PARA CONSTRUCCION

### SELLO