

CENTRO DE SERVICIO INFONAVIT

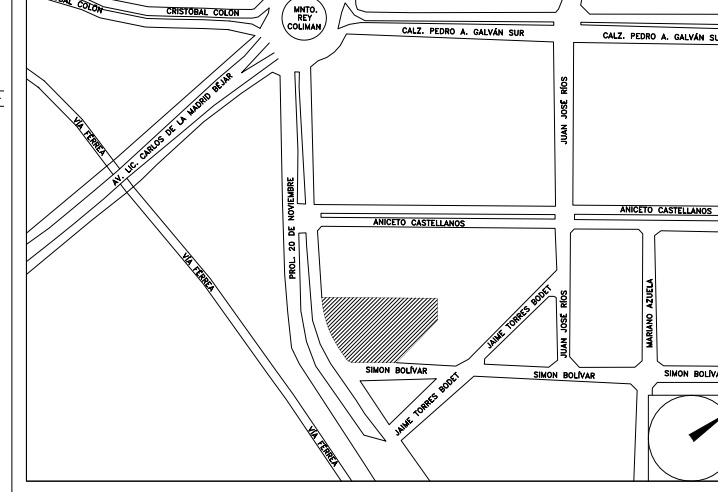
CESI / DELEGACIÓN / COLIMA

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

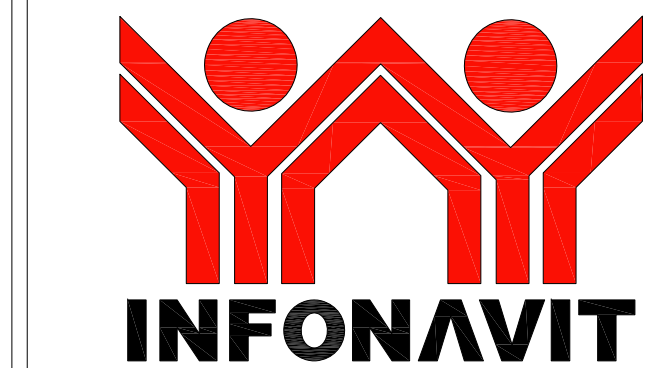
PROYECTO EJECUTIVO ESTRUCTURAL

DETALLES DE REFUERZOS EN CONEXIONES

PLANOS:



NÚMERO DEL PLANO:	NORTE:
UBICACIÓN DEL ARCHIVO:	



NOTAS GENERALES:

- 1 LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN MILÍMETROS. LOS NIVELES EN METROS, EXCEPTO DONDE SE INDIQUE OTRA UNIDAD.
- 2 VERIFICAR DIMENSIONES, PAÑOS Y NIVELES DE PISO TERMINADO EN PLANOS ARQUITECTÓNICOS Y EN OBRA, LOS CUALES RIGEN SOBRE NIVELES DE ESTRUCTURA Y QUE DE EXISTIR DIFERENCIA INFORMAR DE INMEDIATO AL DESPACHO DE ARQUITECTURA.
- 3 MATERIALES:
 - a) TODO EL ACERO EN PLACAS Y PERFILES ESTRUCTURALES SERÁ A-50 (fy=3515kg/cm²) Y CUMPLIRÁN NORMAS DE A.S.T.M.
 - b) TORNILLOS ASTM A-325N DE ALTA RESISTENCIA, TUERCAS ASTM-563 GRADO C, ARANDELAS ASTM F-436.
 - c) BARREROS TIPO ESTANDAR
 - d) TODA LA SOLDADURA DE TALLER Y CAMPO SERÁ DE LA SERIE E-70xx Y SE APLICARÁ SEGÚN NORMAS DE A.W.S.
 - e) SE APLICARÁ UNA CAPA DE PINTURA DRY-FALL RESISTENTE AL ÓXIDO, DEBERÁ QUEDAR UN ESPESOR MÍNIMO DE 75 MICRAS. FINALMENTE SE APLICARÁN CAPAS DE PINTURA INTUMESCENTE FIRE CONTROL (PROTECCIÓN PASIVA CONTRA FUEGO) CON EQUIPO AIRLESS SPRAYER, OBTENIENDO UN ESPESOR MÍNIMO DE 1200 MICRAS. LAS PINTURAS OCUPADAS SERÁN DE LA MARCA SHERWIN WILLIAMS, COLOR BLANCO.
- 4 NOTACIÓN MANUAL INCA.
- 5 EL FABRICANTE DE LA ESTRUCTURA DEBERÁ HACER PLANOS DE TALLER QUE SERÁN REVISADOS POR LA SUPERVISIÓN.
- 6 TODA SOLDADURA NO INDICADA SERÁ UN CORDÓN CORRIDO A TODO ALREDEDOR DEL ESPESOR MENOR DE LAS PLACAS Y/O ELEMENTOS POR SOLDAR.
- 7 TODAS LAS CONEXIONES ATORNILLADAS CON PERNOS A-325 DEBEN SER INSTALADOS DE ACUERDO CON LA ÚLTIMA ESPECIFICACIÓN SPECIFICATION FOR STRUCTURAL JOINTS USING ASTM 325 BOLTS.

NOMENCLATURA

C	COLUMNA METÁLICA
TM	TRABE METÁLICA
N.S.E	NIVEL SUPERIOR ESTRUCTURA

BOLETÍN INGENIERÍA ESTRUCTURAL

DATOS DEL PROPIETARIO

NOMBRE: No.:
 CALLE:
 COLOMIA:
 DELEGACIÓN:
 TELÉFONO:
 FIRMA:

DATOS DEL D.R.O

NOMBRE:
 CÉDULA PROFESIONAL:
 DIRECCIÓN:
 DELEGACIÓN:
 TELÉFONO:
 FIRMA:

CORRESPBLE. INGENIERÍAS

NOMBRE:
 CÉDULA PROFESIONAL:
 DIRECCIÓN:
 DELEGACIÓN:
 TELÉFONO:
 FIRMA:

DATOS GENERALES

DATOS DEL PREDIO

CLAVE CATASTRAL:
 ÁREA: M2.
 LOTE:
 MEDIDA DEL FRENTE: FONDO: m
 DIRECCIÓN:
 ENTRE LA CALLE: No OFICIAL:
 Y LA CALLE:
 COLOMIA:
 DELEGACIÓN:
 DICTAMEN DE USO DE SUELO
 No. DE FOLIO: FECHA:

USO

- HABITACIONAL
 UNIFAMILIAR
 PLURIFAMILIAR (CONDÓMINO)
 COMERCIAL
 SERVICIOS
 INDUSTRIAL

NORMATIVIDAD

CONCEPTO	NORMA	PROYECTO	OP.
ALTURA MÁXIMA PERMITIDA			
COEFICIENTE DE OCUPACIÓN DEL SUELO			
COEFICIENTE DE UTILIZACIÓN DEL SUELO			
COEFICIENTE DE ABSORCIÓN DEL SUELO			
PORCENTAJE DEL ÁREA LIBRE			
RESTRICCIÓN AL FRENTE			
CAJONES DE ESTACIONAMIENTO			
RESTRICCIONES DIC. USO DE SUELO			

FIRMA:

RIVERO BORRELL - GUTIERREZ ARQUITECTOS

FECHA:
 2018_00_00

ESCALA:
 INDICADA

COTAS:
 INDICADAS

CLAVE:

BE-04 BOLETÍN ESTRUCTURA 04

