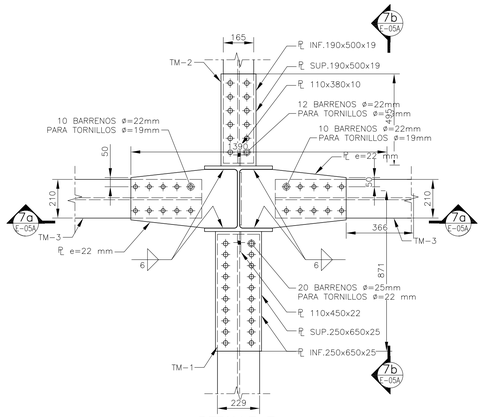
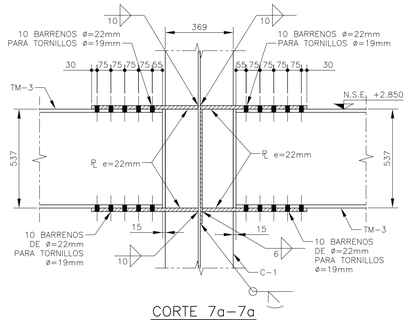


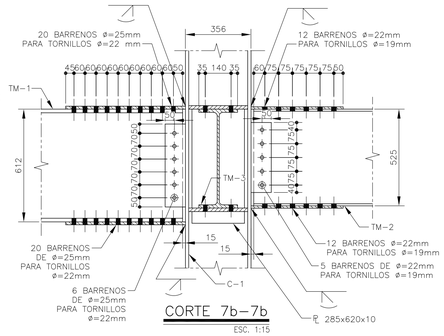
DETALLE 7

ESC. 1:15



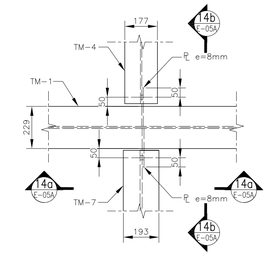
CORTE 7a–7a

ESC. 1:15



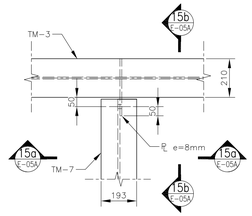
CORTE 7b–7b

ESC. 1:15



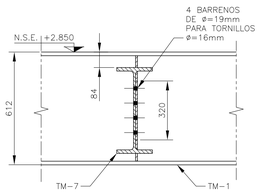
DETALLE 14

ESC. 1:15



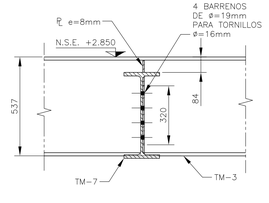
DETALLE 15

ESC. 1:15



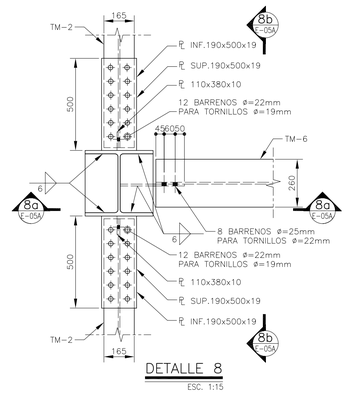
CORTE 14a–14a

ESC. 1:15



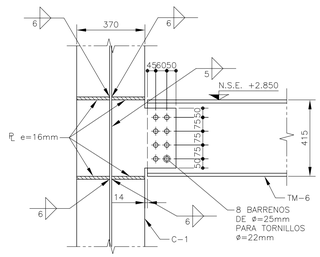
CORTE 15a–15a

ESC. 1:15



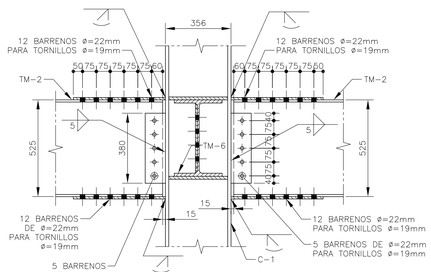
DETALLE 8

ESC. 1:15



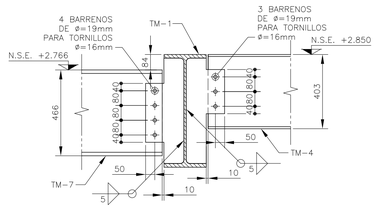
CORTE 8a–8a

ESC. 1:15



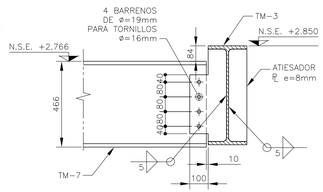
CORTE 8b–8b

ESC. 1:15



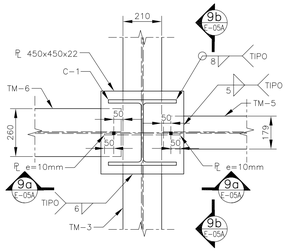
CORTE 14b–14b

ESC. 1:15



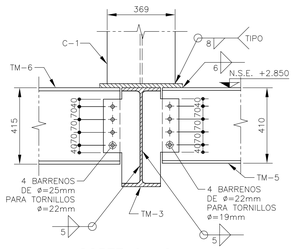
CORTE 15b–15b

ESC. 1:15



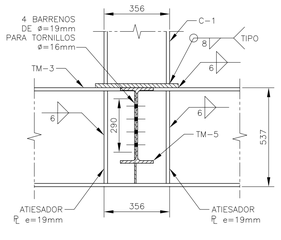
DETALLE 9

ESC. 1:15



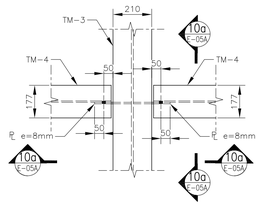
CORTE 9a–9a

ESC. 1:15



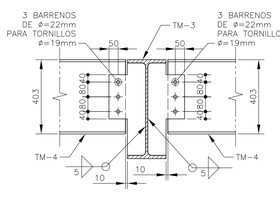
CORTE 9b–9b

ESC. 1:15



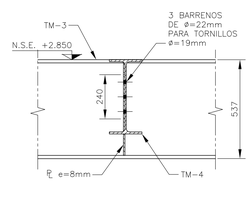
DETALLE 10

ESC. 1:15



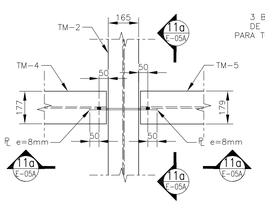
CORTE 10a–10a

ESC. 1:15



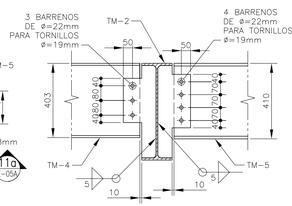
CORTE 10b–10b

ESC. 1:15



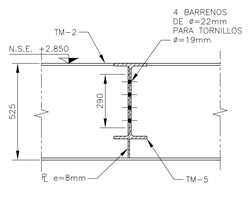
DETALLE 11

ESC. 1:15



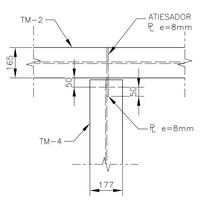
CORTE 11a–11a

ESC. 1:15



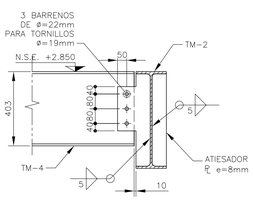
CORTE 11b–11b

ESC. 1:15



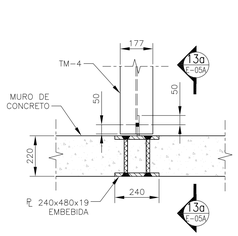
DETALLE 12

ESC. 1:15



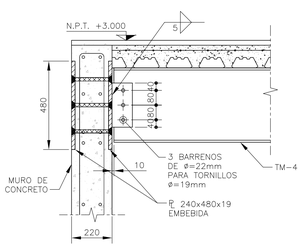
CORTE 12a–12a

ESC. 1:15



DETALLE 13

ESC. 1:15



CORTE 13a–13a

ESC. 1:15

NOTAS GENERALES:

1 LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN MILIMETROS, 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 A-563 GRADO C, ARANDELAS ASTM F-436.
- c) BARRENOS TIPO ESTÁNDAR
- 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 OXIDO, DEBERÁ QUEDAR UN ESPESOR MÍNIMO DE 75 MICRAS, FINALMENTE SE APLICARAN CAPAS DE PINTURA INTUMESCENTE FIRE CONTROL(PROTECCIÓN PASIVA CONTRA FUEGO) CON EQUIPO AIRLESS SPRAYER, OBTENIENDO UN ESPESOR MINIMO DE 1200 MICRAS.
LAS PINTURAS OCUPADAS SERÁN DE LA MARCA SHERWIN WILLIAMS, COLOR BLANCO.

4 NOTACIÓN MANUAL IMCA.

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 DEBERÁ DE SER INSTALADOS DE ACUERO A LA ÚLTIMA ESPECIFICACIÓN "SPECIFICATION FOR STRUCTURAL JOINTS USING ASTM 325 BOLTS".

NOMENCLATURA	
C	COLUMNA METÁLICA
TM	TRABE METÁLICA
N.S.E.	NIVEL SUPERIOR DE ESTRUCTURA
N.P.T.	NIVEL PISO TERMINADO

EL FABRICANTE DE LA ESTRUCTURA DEBERÁ HACER PLANOS DE TALLER QUE SERÁN REVISADOS POR LA SUPERVISIÓN.

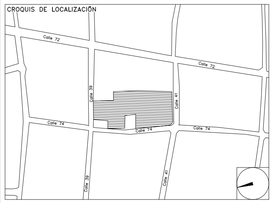
PLANO APTO PARA CONSTRUCCION

CENTRO DE SERVICIO INFONAVIT / DEL
MÉRIDA

CALLE 39 CON LA EXTENSIÓN DE 32
M-204 SECC. CATASTRAL 13 NUM. 512D MÉRIDA YUCATÁN

PROYECTO EJECUTIVO ESTRUCTURAL

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



DETALLES DE CONEXIONES 1er NIVEL

NUMERO DEL PLANO: ME-E-PL-E-005 A-00

NORTE:

FECHA: 00-00-00 | ACOTACION: MTS INDICADA | ESCALA:

UBICACION DEL ARCHIVO:

INFONAVIT

USO ESPECIFICO DEL PREDIO:

TIPO DE TRAMITE:

DATOS DEL PROPIETARIO

NOMBRE:
CALLE: No.:
COLONIA:
DELEGACION:
TELEFONO:
FIRMA:

DATOS DEL D.R.O

NOMBRE: XX
CEDULA PROFESIONAL: XX
DIRECCIÓN: XX
DELEGACION: XX
TELEFONO: XX
FIRMA:

CORRESPBLE. INGENIERIAS

NOMBRE: XX
CEDULA PROFESIONAL: XX
DIRECCIÓN: XX
DELEGACION: XX
TELEFONO: XX
FIRMA:

DATOS DEL D.R.O

NOMBRE: ..
CEDULA PROFESIONAL: ..
DIRECCIÓN: .. COL.
DELEGACION:
TELEFONO:
FIRMA:

DATOS GENERALES

DATOS DEL PREDIO

CLAVE CATASTRAL: AREA: M2.
CONDOMINIO: LOTE:
MEDIDA DEL FRENTE: FONDO: m
DIRECCION:
CALLE: No OFICIAL.:
ENTRE LA CALLE:
Y LA CALLE:
COLONIA:
DELEGACION:
DICTAMEN DE USO DE SUELO
No. DE FOLIO: FECHA:

USO

HABITACIONAL ☐
UNIFAMILIAR ☐
PLURIFAMILIAR (CONDOMINIO) ☐
COMERCIAL ☐
SERVICIOS ☐
INDUSTRIAL ☐

NORMATIVIDAD

CONCEPTO	NORMA	PROYECTO	DIF.
ALTURA MAXIMA PERMITIDA			
COEFICIENTE DE OCUPACION DEL SUELO			
COEFICIENTE DE UTILIZACION DEL SUELO			
COEFICIENTE DE ABSORCIÓN DEL SUELO			
PORCENTAJE DEL AREA LIBRE			
RESTRICCION AL FRENTE			
CAJONES DE ESTACIONAMIENTO			
RESTRICCIONES DIC. USO DE SUELO			

RIVERO BORRELL - GUTIERREZ
A R Q U I T E C T O S

ingenor

DATOS DE LA CONSTRUCCION

CONCEPTO	A. CONSTRUIDA	OBRA NUEVA	REGULARIZACION	LICENCIA ANTERIOR.		
				No. LIC	FECHA	METROS
SOTANO						
PLANTA BAJA						
1er NIVEL						
MEZZANINE						
2do. NIVEL						
3er NIVEL						
VOLADOS						
ESTACIONAMIENTO						
OTROS						
TOTAL DE M²						
BARDEO ML						
ALINEAMIENTO ML						
DEMOLICION						

SELLO

ESCALA: INDICADA

COTAS: METROS

CLAVE: E-05A

SELLO

Este plano sustituye a los anteriores

REVISIÓN - 00 **2 marzo 2018**