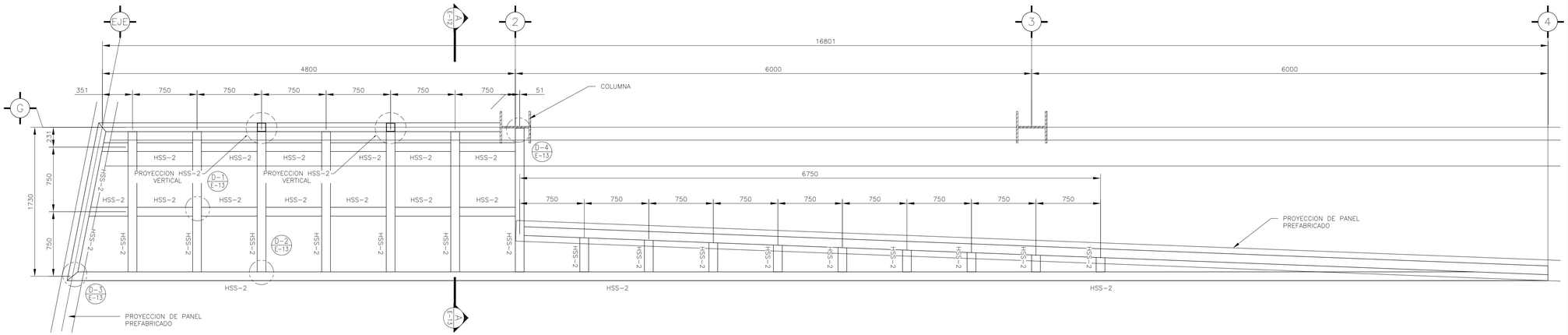
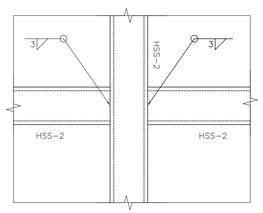
CENTRO DE ATENCIÓN CESI INFONAVIT
CAMPECHE
Lote 14-A, Av. Miguel Aleman, San Francisco de Campeche, Campeche



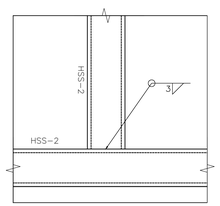
PLANTA ESTRUCTURAL DE MARQUESINA

mm ESC. 1:25



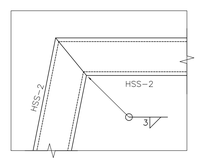
DETALLE 01

mm ESC. 1:7.5



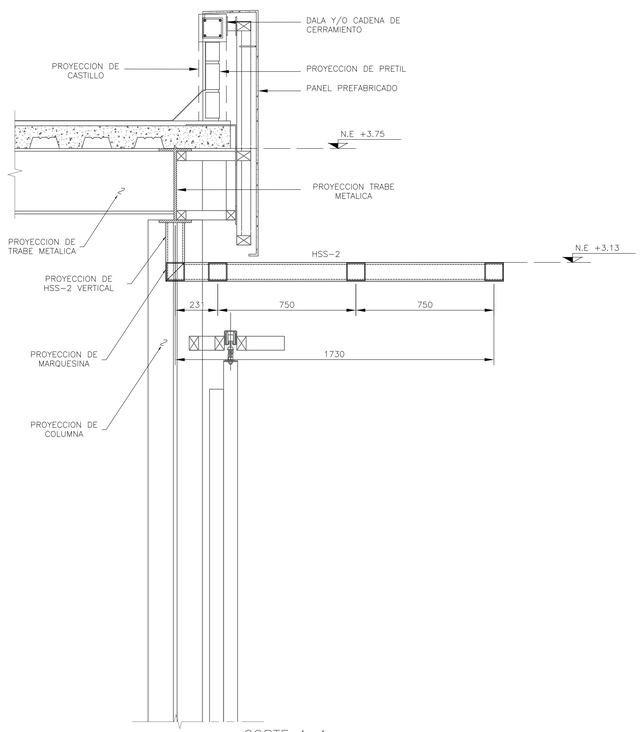
DETALLE 02

mm ESC. 1:7.5



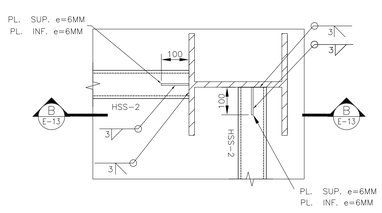
DETALLE 03

mm ESC. 1:7.5



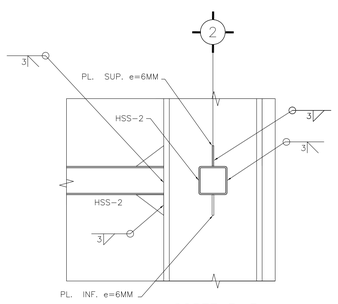
CORTE A-A

mm ESC. 1:15



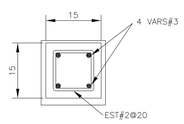
DETALLE 04

mm ESC. 1:7.5



CORTE B-B

mm ESC. 1:7.5



DALA DE CERRAMIENTO

cm ESC. 1:7.5

NOTAS GENERALES:

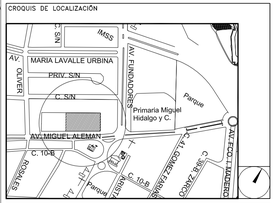
1. LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN CENTÍMETROS, PERFILES EN MILIMETROS Y LOS NIVELES EN METROS, EXCEPTO DONDE SE INDIQUE OTRA UNIDAD.
2. VERIFICAR DIMENSIONES, PAÑOS Y NIVELES DE PISO TERMINADO EN PLANOS ARQUITECTÓNICOS Y EN OBRA, LOS CUALES RIGEN SOBRE NIVELES DE ESTRUCTURA Y QUE DE EXISTIR DIFERENCIA 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) 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 MINIMO DE 75 MICRAS. FINALMENTE SE APLICARÁN 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 DEBEN SER INSTALADOS DE ACUERDO CON LA ULTIMA ESPECIFICACIÓN "SPECIFICATION FOR STRUCTURAL JOINTS USING ASTM 325 BOLTS"

NOMENCLATURA

C	COLUMNA
TM	TRABE METÁLICA
N.E	NIVEL DE ESTRUCTURA
N.T.C.	NIVEL TOPE DE CONCRETO

PROYECTO EJECUTIVO ESTRUCTURAL

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



DETALLE DE MARQUESINA 1

NUMERO DEL PLANO: CA-E-PL-E-013-00

FECHA: 00-00-00 | ACOTACION: | ESCALA: MTSINDICADA

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:

CALCULISTA ESTRUCTURAL

NOMBRE: GUSTAVO LÓPEZ ROJAS
CÉDULA PROFESIONAL: 8570864
DIRECCIÓN: Río Amazonas 30. Piso 1. Col. Cuauhtémoc.
DELEGACIÓN: Cuauhtémoc, Ciudad de México
TELEFONO: (044) 55 - 48 - 51 - 36 - 09
FIRMA:

DATOS DEL D.R.O

NOMBRE: ..
CEDULA PROFESIONAL: ..
DIRECCION: .. **COL.**
DELEGACION:
TELEFONO:
FIRMA:

DATOS GENERALES

DATOS DEL PREDIO

CLAVE CATASTRAL:
AREA: **M2.**
LOTE:
CONDOMINIO:
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 UTILIZACIÓN 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	REGULARIZACIÓN	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-13

SELLO

Este plano sustituye a los anteriores

REVISIÓN - 00 **16 marzo 2018**

PLANO APTO PARA CONSTRUCCION

TABLA DE PERFILES

SECCION OR

NOMENCLATURA	PERFIL	DESIGNACION	PERALTE	ESPESOR	PESO
	d x t (in x in)	d x t (mm x mm)	d (mm)	tw (mm)	Kg/m
HSS-2	4 x 0.188	102x4.8	102	4.80	14.02

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