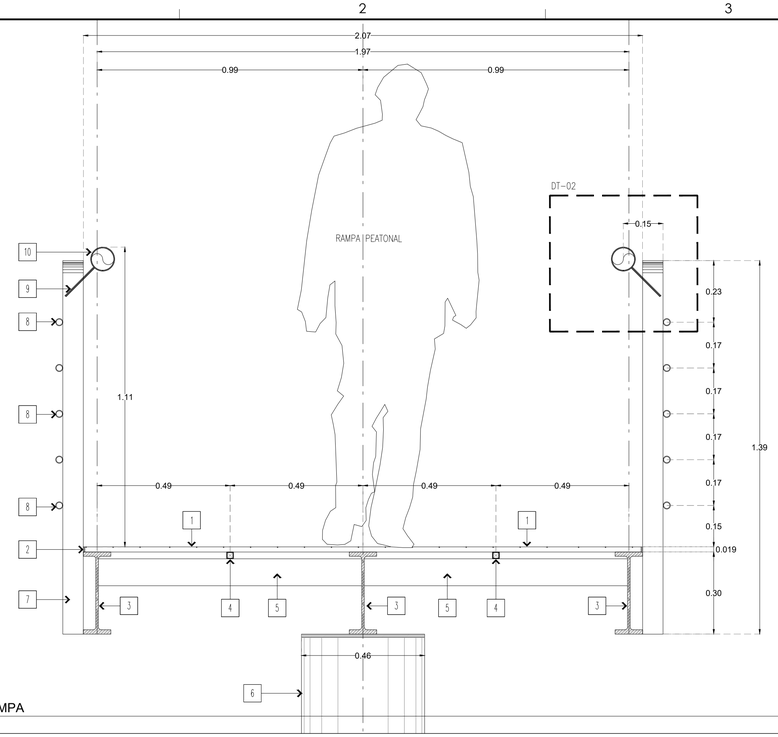
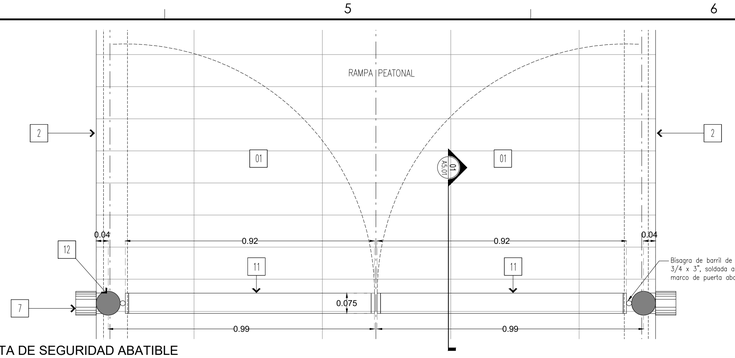


DT-01 / SECCIÓN TIPO DE RAMPA

ESCALA: 1/10

0 0.10 ESC: 1:10

01

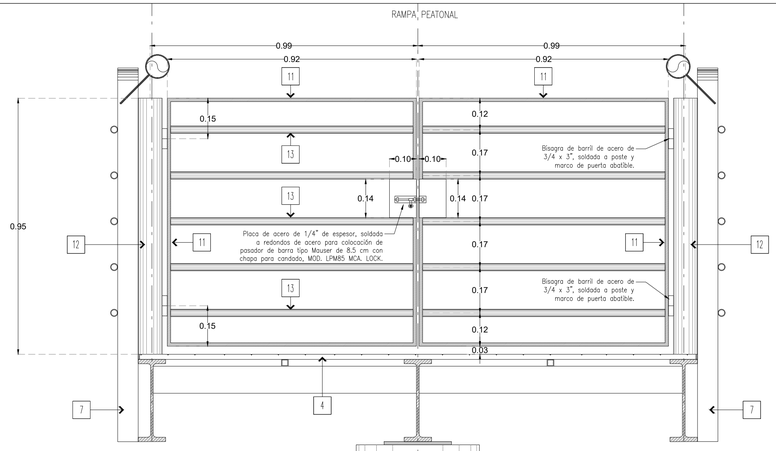


DT-03 / DETALLE TIPO DE PUERTA DE SEGURIDAD ABATIBLE

ESCALA: 1/10

0 0.10 ESC: 1:10

01

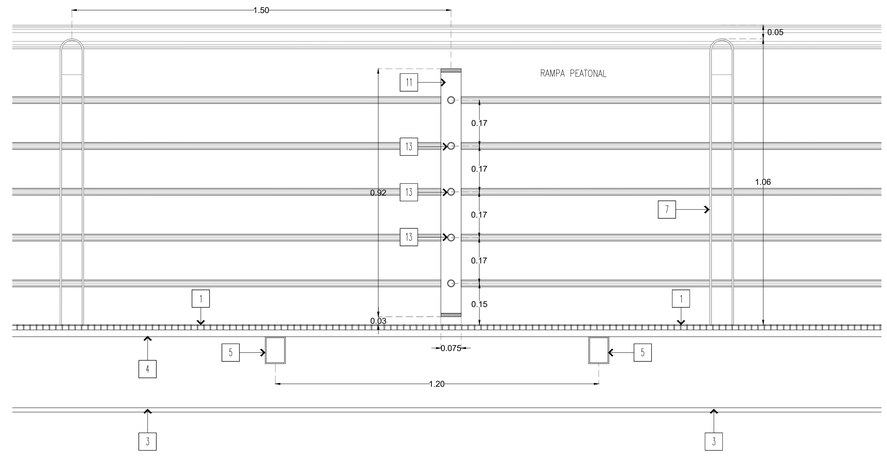


ALZADO TIPO DE PUERTA DE SEGURIDAD ABATIBLE

ESCALA: 1/10

0 0.10 ESC: 1:10

02

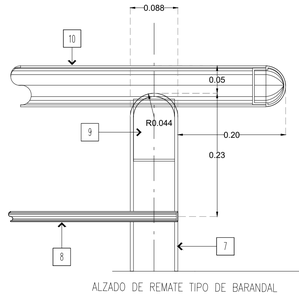


CT-01 / CORTE TIPO DE PUERTA DE SEGURIDAD ABATIBLE

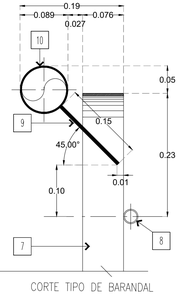
ESCALA: 1/10

0 0.10 ESC: 1:10

03



ALZADO DE REMATE TIPO DE BARANDAL



CORTE TIPO DE BARANDAL

0 5 ESC: 1:5

02

DT-02 / DETALLES TIPO DE SOPORTE Y BARANDAL

ESCALA: 1/5

CLAVE	ESPECIFICACIONES Y ACABADOS
01	**REJILLA TIPO IRVING** a base de rejilla estándar IS-05 dentada de acero inoxidable de 1/8 x 3/4 (3.2x19.1mm) y 29.1 kg/m2.
02	**SOLERA PERIMETRAL** de 3/16" X 3/4" (5 x 19.1 mm) soldada entre soportes verticales y sobre viga IPR.
03	**VIGA IPR V-1** de 12"x14 (305x101x21.10 kg/m). (Ver proyecto estructural correspondiente).
04	**TRAVESAÑOS DE BASTIDOR DE PTR** de 1"x1" VERDE (25.4x25.4x1.62 kg/m). (Ver proyecto estructural correspondiente).
05	**LARGUEROS DE BASTIDOR DE PTR** de 4"x3" VERDE (102x76x10.20 kg/m). (Ver proyecto estructural correspondiente).
06	**COLUMNA OC DE ACERO C-1** de 18" ced.20 (457x7.92x87.72kg/m). (Ver proyecto estructural correspondiente).
07	**SOPORTES VERTICALES DE BARANDAL** a base de solera de 1/4" X 3" (6 x 76 mm).
08	**TUBO MECÁNICO** cédula 30 de 3/4" Ø (Int. 22.9 mm, ext. 26.67 mm) soldado a canto en soportes verticales.
09	**SOPORTE DE SOLERA** de 1/4" X 3" (6 x 76 mm) de 15 cm de longitud, soldada a tubo pasamanos y soportes verticales en angulo de 45°.
10	**PASAMANOS** a base de Tubo mecánico cédula 30 de 3" Ø (Ext. 88.90 mm), espesor de pared de 3.05 mm y peso de 6.45 kg/m, soldado a soporte de solera.
11	**MARCO DE PUERTA ABATIBLE** a base de solera de 1/2" X 3" (12.5 x 76 mm) soldada entre soportes verticales y sobre viga IPR.
12	**POSTE DE PUERTA ABATIBLE** a base de Tubo mecánico cédula 30 de 3" Ø (Ext. 88.90 mm), espesor de pared de 3.05 mm y peso de 6.45 kg/m, soldado a soporte de solera.
13	**TUBO MECÁNICO** cédula 30 de 3/4" Ø (Int. 22.9 mm, ext. 26.67 mm) soldado a marco de solera.

NOTA:

- **Todos los elementos metálicos (a excepción de la rejilla Irving) se les deberá aplicar el sistema Nervion a base de sellador primario rp-4b a una mano de 2.0 a 3.0 mils de pulgada de espesor (primario inorganico de zinc autocurante - ver recomendaciones del fabricante), enlace rp-28 una mano de 4.0 a 6.0 mils de esp. (enlace epoxico catalizado de altos solidos curado con poliamida - ver hoja técnica del fabricante), y pintura RA-28 una mano de 3.0 a 4.0 mils de esp., Pintura de acabado catalizado de poliuretano acrilico e isocianato alifatico polifuncional en color Azul Marino (RGB 10,3,47) (CMYK 78,93,0,81) S.M.A.O.**

Chihuahua GOBIERNO DEL ESTADO

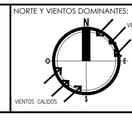
UNIDOS conVALOR

SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

DEPARTAMENTO DE PROYECTOS

NORTE Y VIENTOS DOMINANTES:



SIMBOLOGIA:

- EJE ESTRUCTURAL
- REFERENCIA DE ELEVACION EXTERIOR
- REFERENCIA DE CORTE LONG. O TRANS.
- REFERENCIA DE ELEVACION INTERIOR
- ACCESO PRINCIPAL
- INDICACION DE NIVEL
- INDICACION DE CAMBIO DE NIVEL
- CLAVE DE PLAFONES
- CLAVE DE PISOS
- INDICACION DE PENDIENTE
- MUEBLE SANITARIO
- MAMPARA SANITARIA
- ACABADOS EN MUROS
- NOTA DE ACLARACION
- CLAVE DE PUERTA
- CLAVE DE VENTANA
- INDICACION DE ARRANQUE
- VERSION DE REVISION
- EQUIPOS ESPECIALES

NOTAS GENERALES:

1.- NO TOMAR MEDIDAS CON ESCALIMETRO, LAS COTAS RIGEN AL DIBUJO.

2.- LAS DIMENSIONES ESPECIFICADAS EN ESTE PLANO ESTAN DADAS EN METROS A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.

3.- CUALQUIER MODIFICACION A ESTE PLANO, DEBERA ESTAR AUTORIZADA POR EL ARQUITECTO DISEÑADOR Y SUS INGENIEROS ESPECIALISTAS.

4.- LA INFORMACION CONTENIDA EN ESTE PLANO ES PROPIEDAD PRIVADA DE LA SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y OBRAS PUBLICAS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA (SCOP).

NOTAS ESPECIFICAS:

- PARA EL DESARROLLO DE ESTE PROYECTO NO SE CONTÓ CON LA INFORMACION TOPOGRAFICA SUFICIENTE, CORROBORAR EN SITIO LAS COORDENADAS Y NIVELES EXPRESADAS EN ESTE PLANO.
- LAS COORDENADAS, NIVELES Y TRAZO DE LA PLANIMETRIA AQUÍ EXPRESADOS FUERON BASADOS EN LA INFORMACION DEL LEVANTAMIENTO (LIDAR) DE CURVAS DE NIVEL Y EN LA ORTOFOTO PROPORCIONADAS POR EL ING. FRANCISCO OLVERA YAÑEZ. (DIRECTOR DE CATASTRO DE SEDUE) EL 2 DE AGOSTO DE 2019.
- EL DESARROLLO DE ESTE PROYECTO SE BASÓ EN LA INFORMACIÓN DEL PROYECTO HIDRÁULICO PROPORCIONADO POR EL ING. CESAR TRIANA EL 29 DE ABRIL DE 2020.

MARCO LEGAL Y NORMATIVO:

- LA CONSTRUCCION DE ESTE PROYECTO SE HARA BAJO LOS REGLAMENTOS DE CONSTRUCCION DE OBRA PUBLICA DEL ESTADO DE CHIHUAHUA PDE 2009.05.23/No. 41 DECRETO 671 / 00 U.P.O. BASADO EN EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS FEDERALES DOF-07-2015). TAMBIEN, SE DEBERAN ACATAR LOS SIGUIENTES REGLAMENTOS Y NORMAS SEGUN SEA EL CASO.

1.- REGLAMENTO DE CONSTRUCCION Y NORMAS TECNICAS DEL MUNICIPIO CORRESPONDIENTE.
2.- AMERICAN INSTITUTE OF STEEL CONSTRUCTION ASD 9TH EDITION.
3.- AMERICAN NATIONAL STANDARD INSTITUTE.
4.- AMERICAN CONCRETE INSTITUTE (ACI 318-05).
5.- AMERICAN INSTITUTE OF STEEL CONSTRUCTION.
6.- NORMA OFICIAL MEXICANA PARA INSTALACIONES ELECTRICAS NOM-001-SEDE-2012.
7.- NORMA OFICIAL MEXICANA PARA INSTALACIONES HIDROSANITARIAS E2267-CNCP-2007, PVC E1405/1-SCFI-2002.
8.- NORMA OFICIAL MEXICANA PARA INSTALACIONES DE GAS NOM-004-SEDG-2008.
9.- REGLAMENTO DE ACCESIBILIDAD PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD DEL ESTADO DE CHIHUAHUA.
10.- NORMA PROTECCION CIVIL, SEÑALETICA Y RUTAS DE EVACUACION: NOM-001-STPS-2008, NOM-002-STPS-2010, NOM-026-STPS-2008 Y NOM-029-STPS-2011.
11.- PARA LAS INSTALACIONES DE AIRE ACONDICIONADO: SMACNA Y ASHRAE 90.1-2016.

DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA:

NOMBRE DEL PERITO RESPONSABLE DE LA OBRA
CEDULA PROFESIONAL XXXXXXXX D.R.O. XXXX

CORRESPONSABLE ARQUITECTONICO:

NOMBRE DEL PERITO CORRESPONSABLE ARQUIT.
CEDULA PROFESIONAL XXXXXXXX D.R.O. XXXX

CORRESPONSABLE ESTRUCTURAL:

NOMBRE DEL PERITO RESPONSABLE DE LA ESTRUCTURA
CEDULA PROFESIONAL XXXXXXXX D.R.O. XXXX

PERITO DE INSTALACION ELECTRICA:

NOMBRE DEL PERITO DE INSTALACION ELECTRICA
CEDULA PROFESIONAL XXXXXXXX D.V.I. XXXX

PERITO DE INSTALACION DE GAS:

NOMBRE DEL PERITO DE INSTALACION DE GAS
CEDULA PROFESIONAL XXXXXXXX

DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA:

JUNTA CENTRAL DE AGUA Y SANEAMIENTO:

PROTECCION CIVIL:

AUTORIZACIÓN DEL SOLICITANTE:

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA

TABLA A.1 DETERMINACION DEL RIESGO DE INCENDIO

CONCEPTO	RIESGO DE INCENDIO	
SUPERFICIE CONSTRUIDA EN m2	ORDINARIO	ALTO
	MENOR A 3,000	IGUAL O MAYOR DE 3,000

POR TANTO, EL RIESGO ES: **ORDINARIO**

SUPERFICIES:

TERRENO:	226,998.46 m2
CONSTRUCCION (EDIFICACION):	000.00 m2
CONSTRUCCION (AMPLIACION)	000.00 m2
CONSTRUCCION (DEMOLICIONES):	000.00 m2
CONSTRUCCION (OBRAS EXTERIORES):	000.00 m2

UBICACION:

PARQUE CENTRAL AV. TECNOLÓGICO S/N, 32528
CIUDAD JUÁREZ, JUÁREZ, CHIHUAHUA

GEOLOCALIZACION:

31° 41' 16.57" N
106° 25' 21.02" O
ALTITUD 1,134 MSNM.

REVISO:

ARQ. JOSUÉ ALAN FLORES HERNANDEZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE PROYECTOS

COLABORADORES:

gdu Grupo de Diseño Urbano

DIRECTOR GENERAL: Arq. Mario Schjetnan Garduño
COORDINACION: Arq. Marco Arturo González R.
COLABORADORES: Arq. Isaac Mendoza Vega, Arq. Juan de Dios Carrillo Flores
ASESOR LOCAL: Arq. Mario Caballo Márquez

ESCALA:	DIMENSIONES:
INDICADA	EN METROS
FECHA: 13/ Julio/ 2020	CLAVE:

NOMBRE DEL PROYECTO:

PROYECTO EJECUTIVO DE REHABILITACIÓN PARQUE CENTRAL CIUDAD JUÁREZ

NOMBRE DEL PLANO:

MIRADOR - EMBARCADERO DETALLES TIPO

No DEL PLANO:

A5.01

ARQUITECTONICOS