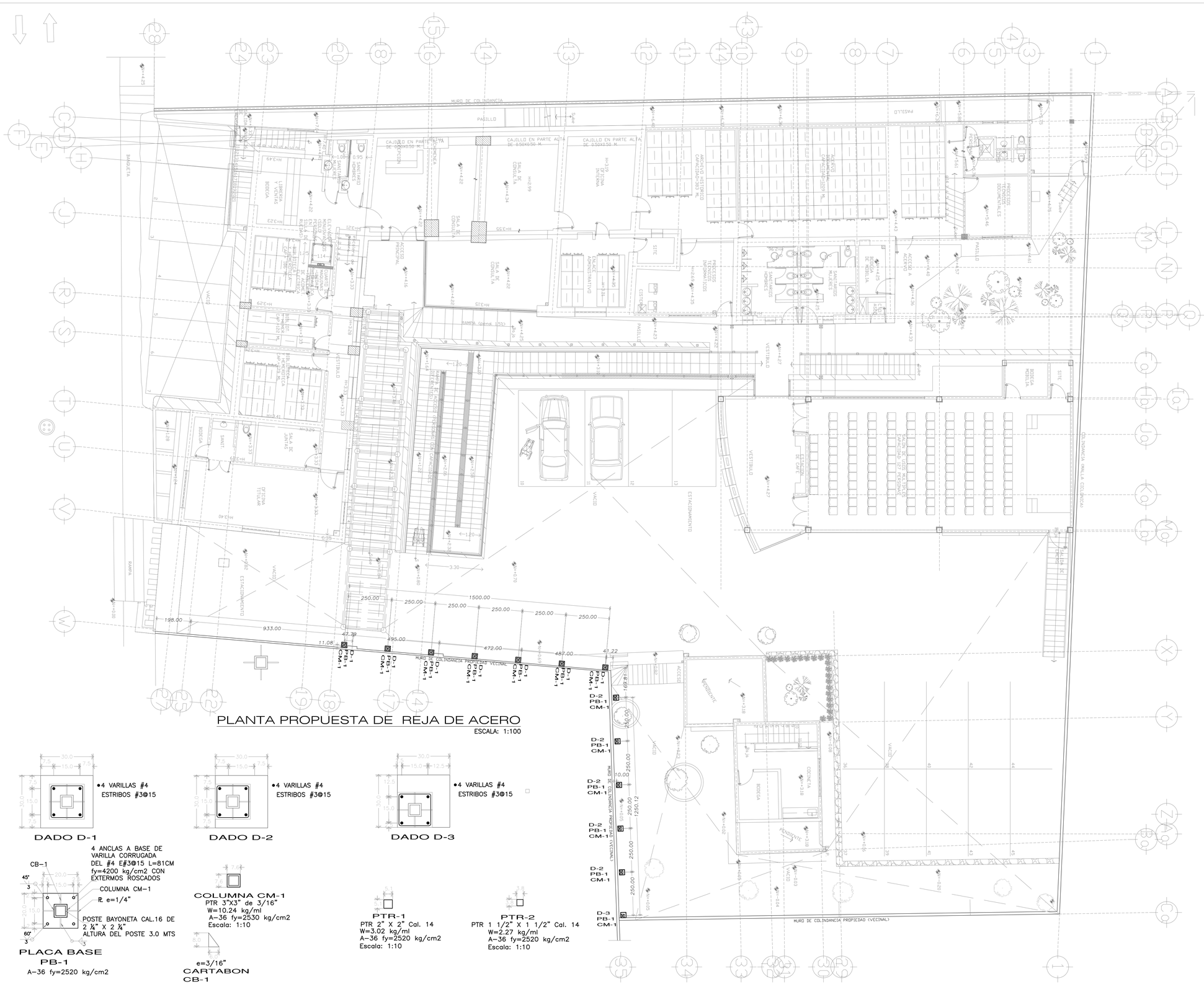

PLANTA PROPUESTA DE REJA DE ACERO

ESCALA: 1:100

•4 VARILLAS #4
ESTRIBOS #3@15

DADO D-1

•4 VARILLAS #4
ESTRIBOS #3@15

DADO D-2

•4 VARILLAS #4
ESTRIBOS #3@15

DADO D-3

CB-1

4 ANCLAS A BASE DE VARILLA CORRUGADA DEL #4 E#3@15 L=81CM fy=4200 kg/cm2 CON EXTERMOS ROSCADOS

COLUMNA CM-1

R. e=1/4"

POSTE BAYONETA CAL.16 DE 2 ¼" X 2 ¼" ALTURA DEL POSTE 3.0 MTS

PLACA BASE
PB-1
A-36 fy=2520 kg/cm2

COLUMNA CM-1
PTR 3"X3" de 3/16"
W=10.24 kg/ml
A-36 fy=2530 kg/cm2
Escala: 1:10

e=3/16"
CARTABON
CB-1

PTR-1
PTR 2" X 2" Cal. 14
W=3.02 kg/ml
A-36 fy=2520 kg/cm2
Escala: 1:10

PTR-2
PTR 1 1/2" X 1 1/2" Cal. 14
W=2.27 kg/ml
A-36 fy=2520 kg/cm2
Escala: 1:10

SIMBOLOGIA

N.P.T.= INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO
N.C.= INDICA NIVEL CORONA
N.C.M.= INDICA NIVEL CORONA DE MURO

ACERO ESTRUCTURAL:

1. ACERO ESTRUCTURAL A-36 fy=2530 kg/cm2. PARA PLACAS.
2. SOLDADURAS E-60XX.
3. SOLDADURAS EN MILIMETROS, ESPESORES DE PLACAS EN PULGADAS Y CENTIMETROS.
4. LAS SOLDADURAS DE TODA LA ESTRUCTURA DEBERAN HACERSE POR SOLDADORES CALIFICADOS.
5. NO SE REALIZARAN SOLDADURAS CON ELECTRODOS HUMEDOS, NI BAJO LLUVIA.

NOTAS:

1.-COTAS EN CENTIMETROS Y NIVELES EN METROS EXCEPTUANDO DONDE SE INDIQUE OTRA UNIDAD.

2.-LOS NIVELES Y PENDIENTES DE LA ESTRUCTURA ASI COMO TODAS LAS COTAS SE VERIFICARAN EN OBRA.

ESPECIFICACIONES

COMPACTACION

* TODO RELLENO QUE SE HAGA SERA CON MATERIAL INERTE (TEPETATE) PRODUCTO DE BANCO EN CAPAS DE 15 cm, BAJO FIRMES SERA DE 30 CM IGUAL EN CAPAS COMPACTADO AL 90% DE SU P.V.S.M. DE PRUEBA PROCTOR, EN CASO QUE EL MATETRIAL PRODUCTO DE EXCAVACION ES BUENA SE PODRA APROVECHAR PARA LOS RELLENOS.

CIMBRA

* LA CIMBRA DEBERA ESTAR COMPLETAMENTE LIMPIA, NIVELADA o A PLOMO.
* EL ENGRASADO DEBERA HACERSE ANTES DE COLOCAR EL ARMADO.
* EL APOYO DE PUNTALES DEBERA HACERSE SOBRE ARRASTRES ADECUADOS PERFECTAMENTE APOYADOS SOBRE EL TERRENO.

CONCRETO

* SE USARA CONCRETO CLASE 2 CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE f'c=200 kg/cm², PARA DADOS

EDIFICIO:

CASA DE LA CULTURA JURÍDICA SALTILLO

CALLE PRIMO DE VERDAD No. 501, FRACCIONAMIENTO LA NOGALERA, SALTILLO, COAHUILA.

PROYECTO:

CONSTRUCCIÓN DE MALLA DE SEGURIDAD PARA LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN SALTILLO, COAHUILA

PLANO:

ESTRUCTURAL

CONTENIDO:

PLANTA Y DETALLES

OFICIALÍA MAYOR

DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
SUBDIRECCIÓN GENERAL TÉCNICA
DIRECCIÓN DE ELABORACIÓN Y COORDINACIÓN DE PROYECTOS

OFICIAL MAYOR
MTRA. DIMPNA GISELA MORALES GONZÁLES

DIRECTORA GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
LIC. LAURA GABRIELA SÁNCHEZ ACHETIGUE

SUBDIRECTOR GENERAL TÉCNICO
ARQ. JUAN MANUEL DELGADO GARCÍA

DIRECTORA DE ELABORACIÓN Y COORDINACIÓN DE PROYECTOS
ARQ. ALEJANDRA MONDRAGON HERNÁNDEZ

SUBDIRECTOR DE ÁREA
ARQ. MARCO ANTONIO FLORES CORONA

DESARROLLÓ:
ING. EPITACIO HERNÁNDEZ REYES

DIBUJO:
ING. EPITACIO HERNÁNDEZ REYES

ESCALA:	ACOTACIÓN:	FECHA:
VARIAS	CENTÍMETROS	Mayo 2023

ARCHIVO:
2023_05_29 AD_EST-01_SALTILLO-BB.DWG

SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN

Suprema Corte de Justicia de la Nación

CLAVE:
EST-01

[AqRCERF/rSHuoNGxTtozBudxV4P87JFlhi5QBdd/Y=

Firmado por: EPITACIO HERNANDEZ REYES
No. serie: 641797417678633705778462523249564177655075043 47
Fecha: 29/05/2023 05:26:24.4330000 p. m.

Firmado por: MARCO ANTONIO FLORES CORONA
No. serie: 641797417678633705778462523249564177655074935 01
Fecha: 29/05/2023 06:31:55.3620000 p. m.

Firmado por: ALEJANDRA MONDRAGON HERNANDEZ
No. serie: 641797417678654754806363826726354257427656169718
Fecha: 29/05/2023 07:04:16.1530000 p. m.