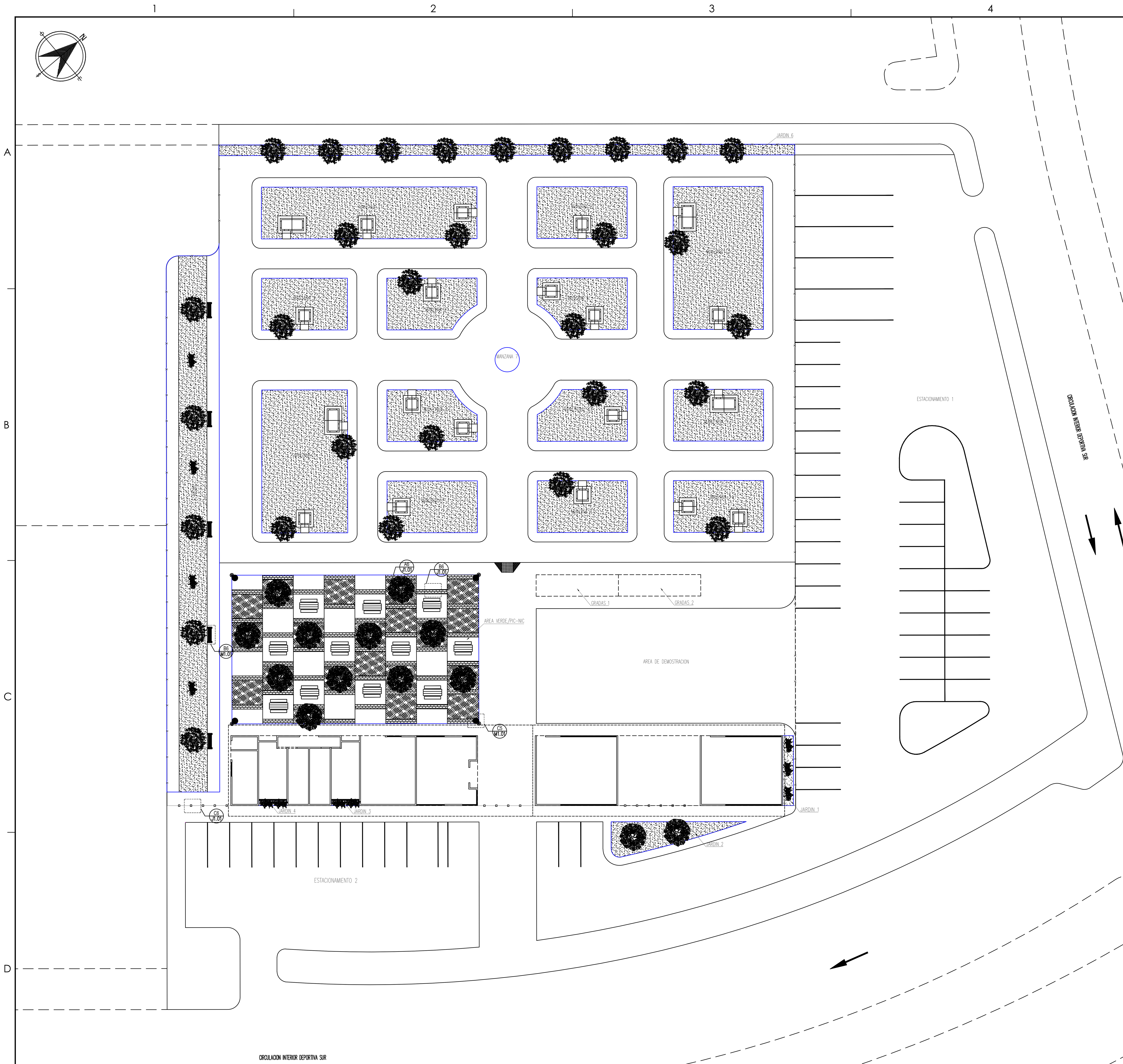


PLANO DE JARDINERIA

ESCALA: 1/250

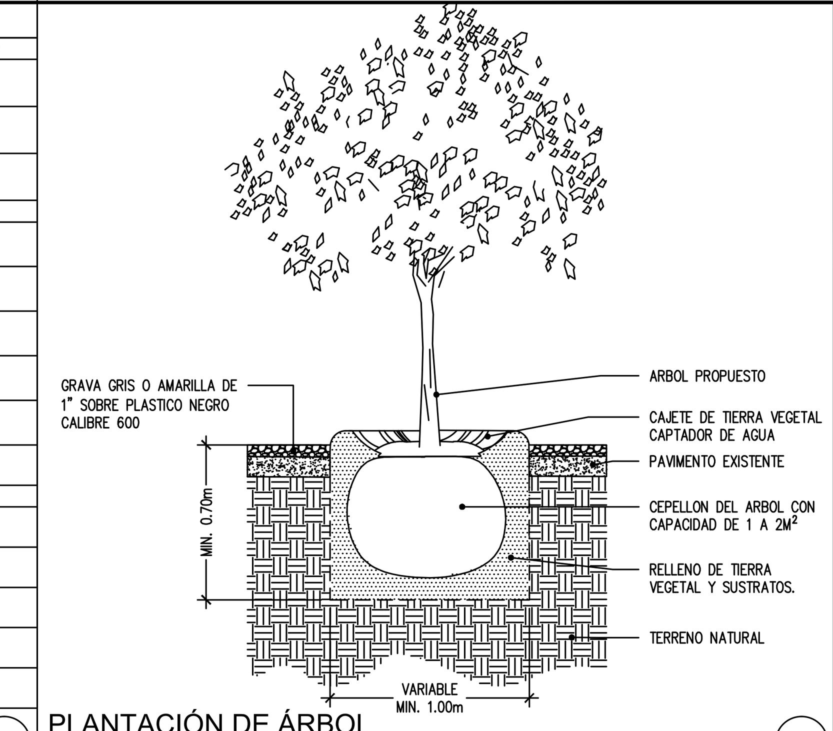
D4

SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	CUANTIFICACIÓN CANTIDAD	CUANTIFICACIÓN UNIDAD
VEGETACIÓN PROPUESTA			
	PALO VERDE (Parkinsonia aculeata) Dimensiones min. al plantar: 2.5m de altura	30	PZA.
	ENCINO (Quercus Virginia) Dimensiones min. al plantar: 2.5m de altura	13	PZA.
	OCOTILLO (Fouqueria splendens) Dimensiones min. al plantar: 1m de altura.	11	PZA.
ACABADOS			
	CONCRETO F'c= 150KG/CM2 ESPESOR DE 8 CM.ACABADO LISO Y VOLTEADOR EN LAS ARISTAS (Cortado @1.20mts).	418.00	M^2
	CONCRETO ESTAMPADO CON MOLDE RIGIDO CENEFA DE PIEDRA PATRON TIPO LADRILLO A HILO. f'c= 150 Kg/cm2/ DE 8 CM DE ESPESOR.	91.58	M^2
	GRAVILLA GRIS DE 1" SOBRE PLÁSTICO NEGRO CALIBRE 600	1178.84	M^2
	GRAVILLA AMARILLA DE 1" SOBRE PLÁSTICO NEGRO CALIBRE 600	262.92	M^2
	ARCILLA COMPACTADA	225.34	M^2
	TIERRA VEGETAL CRIBADA (ESPESOR DE 20 CM APROX.)	63.38	M^2
MOBILIARIO			
	BANCA. VER DETALLE EN PLANO M1.01 CUADRANTE B6.	5	PZA.
	MESA PICNIC.	20	PZA.
	CESTO DE BASURA. VER DETALLE EN PLANO M1.01 CUADRANTE C6.	4	PZA.
	MALLA CICLONICA GALVANIZADA Y FORRADA DE PVC CALIBRE 11.	237.78	ML
	REJA DE ACERO	24.85	ML.

SIMBOLOGIA

ESCALA: S/E

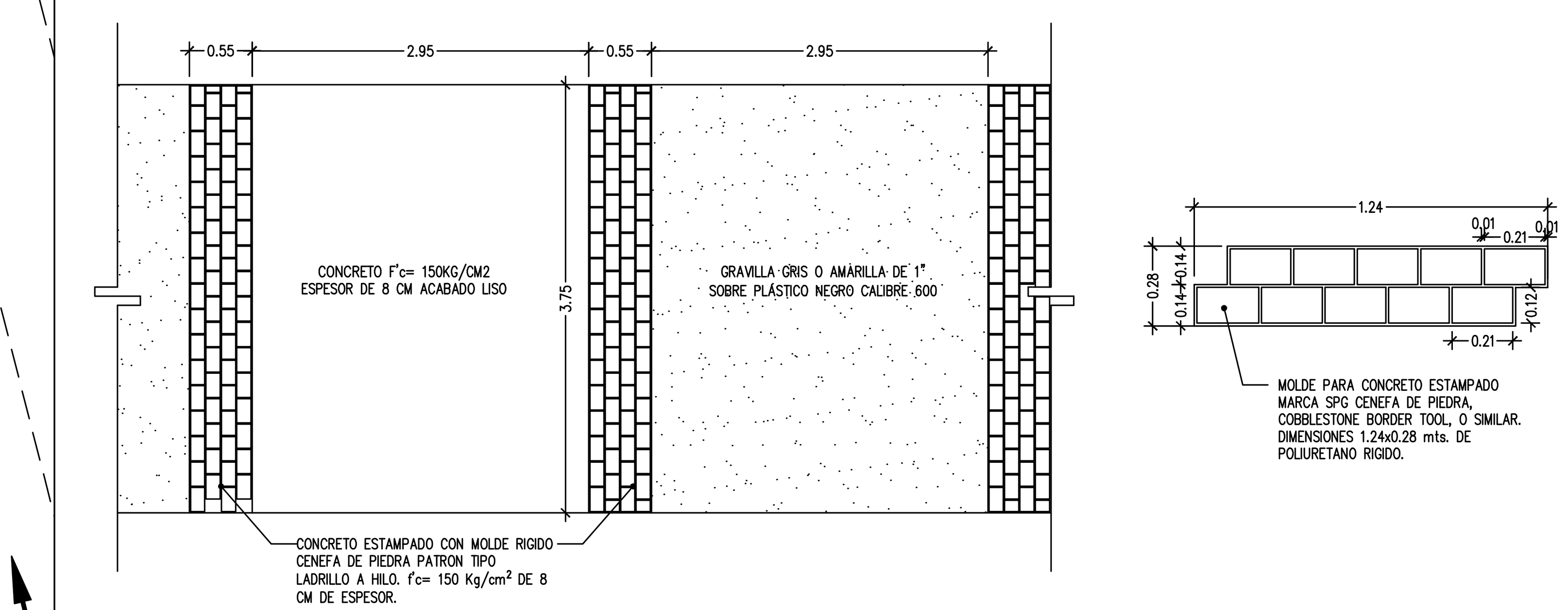
A5



PLANTACIÓN DE ÁRBOL

ESCALA: S/E

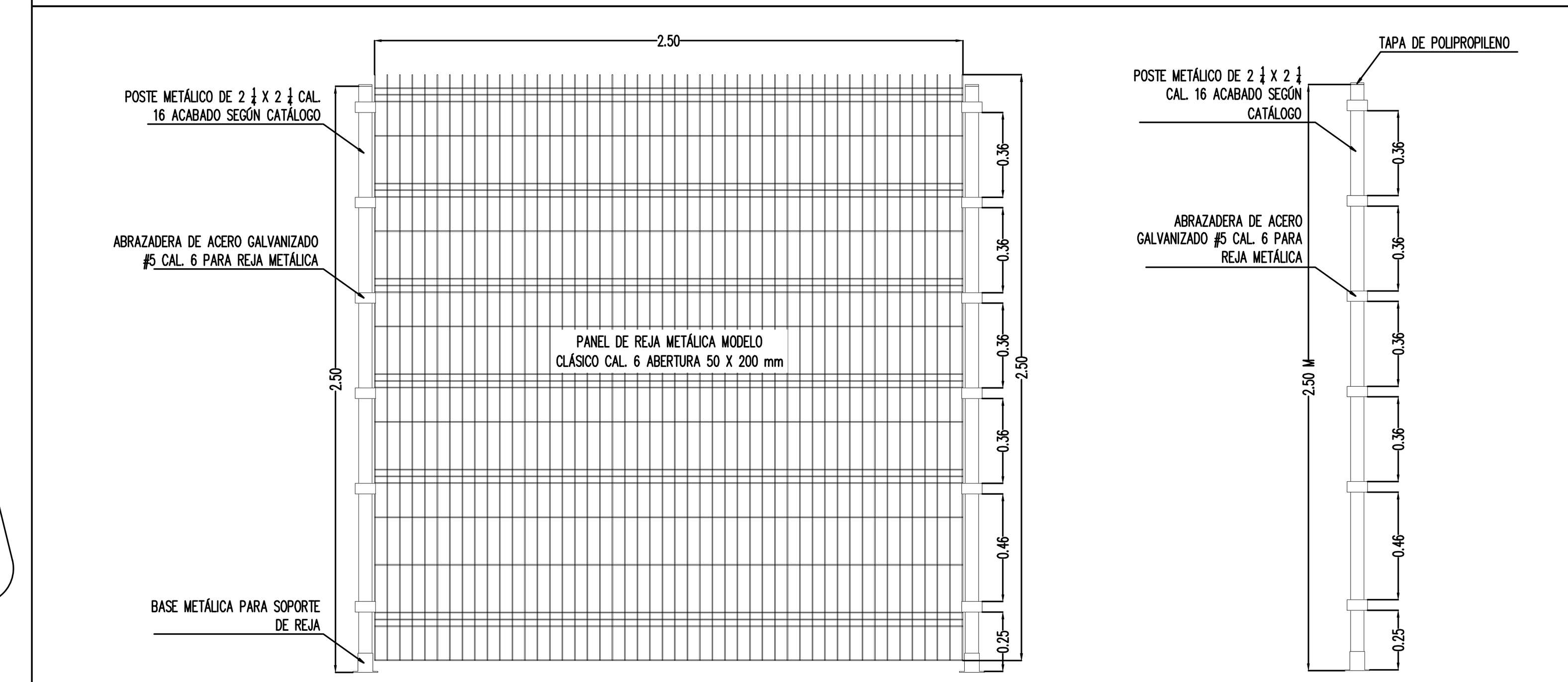
A6



DETALLE DE CONCRETO ESTAMPADO

ESCALA: S/E

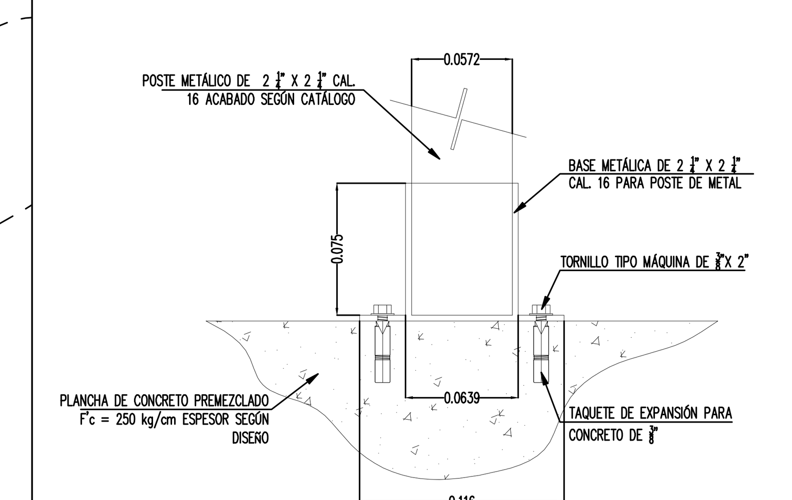
B6



DETALLE REJA DE ACERO ALZADO Y PERFIL

ESCALA: S/E

C6

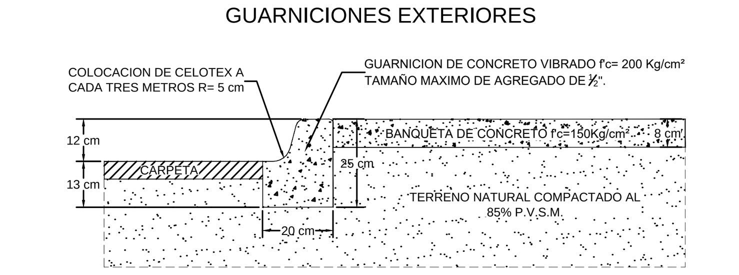


DETALLE ANCLAJE PARA SOPORTE DE REJA

ESCALA: S/E

D5

GUARNICIONES EXTERIORES



DETALLE GUARNICIONES EXTERIORES

ESCALA: S/E

D6

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:

ING. ARACELY SANCHEZ DAVILA
CEDULA PROFESIONAL 7585292 D.R.O. XXXX

PERITO DE INSTALACION ELECTRICA:

NOMBRE DEL PERITO DE INSTALACION ELECTRICA
CEDULA PROFESIONAL XXXXXXXX U.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 ORDINARIO	RIESGO DE INCENDIO ALTO
SUPERFICIE CONSTRUIDA EN m2	MENOR A 3,000	IGUAL O MAYOR DE 3,000

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

SUPERFICIES:

TERRENO:	10,552.177 m2
CONSTRUCCION (EDIFICACION):	573.079 m2
CONSTRUCCION (AMPLIACION)	000.000 m2
CONSTRUCCION (DEMOLICIONES):	000.000 m2
CONSTRUCCION (OBRAS EXTERIORES):	9,979.098 m2

UBICACION:
AV. JUAN PABLO II Y PROL. AV. CARLOS PACHECO, DEPORTIVA SUR, EN LA CD. DE CHIHUAHUA, CHIHUAHUA.

GEOLOCALIZACION:
28° 37' 24.0" N
106° 01' 22.47" O
ALTITUD 1,420 MSNM

REVISO:
ARQ. JOSUÉ ALAN FLORES HERNANDEZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE PROYECTOS

COLABORADORES:
ARQ. JOSE LUIS LOZANO ARREOLA

ESCALA: INDICADA
DIMENSIONES: EN METROS
FECHA: FEBRERO 2021
CLAVE: 2021.006

NOMBRE DEL PROYECTO:
MINI CIUDAD DE EDUCACION VIAL
DEPORTIVA SUR

NOMBRE DEL PLANO:
JARDINERIA

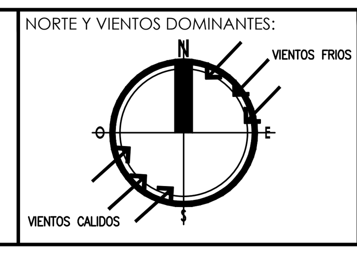
No DEL PLANO:
J1.01

Chihuahua
GOBIERNO DEL ESTADO

UNIDOS conVALOR

SECRETARÍA
DE COMUNICACIONES Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE PROYECTOS

NORTE Y VIENTOS DOMINANTES:



SIMBOLOGIA:

NOTAS ESTRUCTURALES:
1. PARA ELEMENTOS ESTRUCTURALES, UTILIZAR AL MENOS CONCRETO f'c=250 kg/cm2, SALVO QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO; CAPITULO 19 REGLAMENTO ACI, TABLAS 19.2.1, 19.3.1 Y APENDICE B.
2. ACERO REFUERZO f'y=4,200 kg/cm2.
3. NO SE DEBERA TRASLAPAR EL ACERO DE REFUERZO MAS DEL 33% EN UNA MISMA SECCION.

TABLA DE VARILLAS

Lt = LONGITUD DE TRASLAPE

VARILLAS	ø	Lt (Cms)
3	3/8"	50.0
4	1/2"	65.0
5	5/8"	80.0
6	3/4"	95.0
8	1"	155.0

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:

MARCO LEGAL Y NORMATIVO:
*.- LA CONSTRUCCION DE ESTE PROYECTO SE HARA BAJO LOS REGLAMENTOS DE CONSTRUCCION DE OBRA PUBLICA DEL ESTADO DE CHIHUAHUA POE 2009.05.23/No. 41 DECRETO 671 / 00 I.P.O. BASADO EN EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS FEDERALES DOF-07-2010; TAMBIEN, SE DEBERAN ACATAR LOS SIGUIENTES REGLAMENTOS Y NORMAS SEGUN SEA EL CASO:
1.- REGLAMENTO DE CONSTRUCCION Y NOMAS 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 HIDROSANITARAS E226/2-CNCP-2007, PVC E145/1-SCFI-2002.
8.- NORMA OFICIAL MEXICANA PARA INSTALACIONES DE GAS NOM-004-SEDG-2004.
9.- REGLAMENTO DE ACCESIBILIDAD PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD DEL ESTADO DE CHIHUAHUA.
10.- PARA 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.