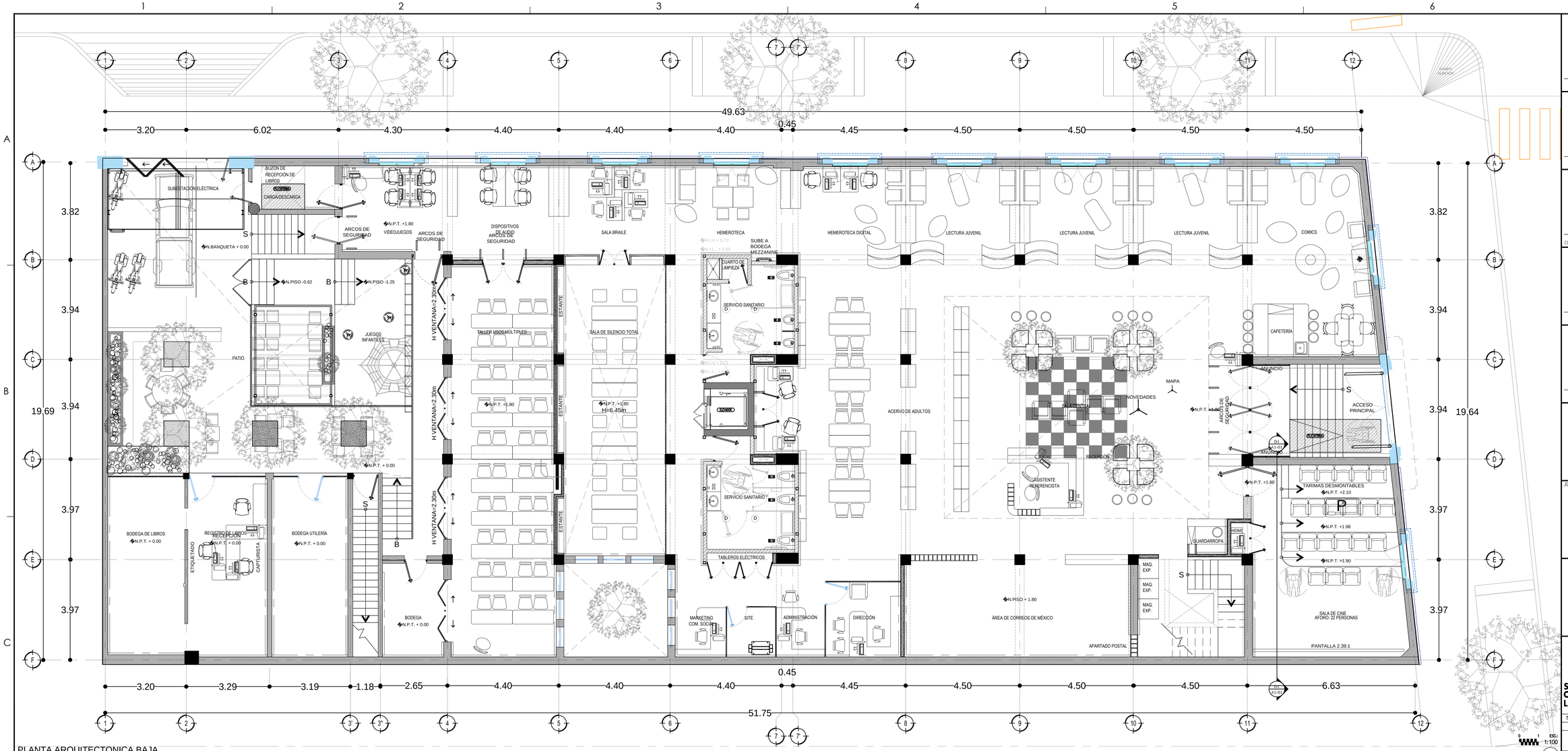



PLANTA ARQUITECTONICA BAJA

ESCALA: 1/75

| NOMECLATURA EN MUROS | |
|---|---|
| | A. MATERIAL BASE |
| 1 | MURO DE LADRILLO |
| 2 | MURO DE PIEDRA |
| 3 | COLUMNA DE CONCRETO |
| 4 | MADERA |
| 5 | MURO DE TABLAROCA |
| | B. ACABADO INICIAL |
| 6 | APLANANDO CAL / ARENA |
| 7 | YESO |
| 8 | ESTUCO |
| | C. ACABADO FINAL |
| 9 | CANTERA |
| 10 | MARMOL TRAVERTINO |
| 11 | MADERA |
| 12 | CANCELERIA |
| 13 | MOSAICO LAMOSA MARCA MAYOLITA COLOR ROSA |
| 14 | MOSAICO LAMOSA MARCA MAYOLITA COLOR GRIS |
| 15 | MOSAICO LAMOSA MARCA MAYOLITA COLOR AZUL |
| 16 | PINTURA VINILICA |

| | |
|---|---|
| N.P.T. | NIVEL PISO TERMINADO |
| N.S.P.L. | NIVEL SUPERIOR DE PLAFON |
| N.B.P.L. | NIVEL BAJO DE PLAFON |
| N.S.V. | NIVEL SUPERIOR DE VIGA |
| N.I.V. | NIVEL INFERIOR DE VIGA |
| N.C.S. | NIVEL CUERDA SUPERIOR DE ARMADURA |
| N.S.P. | NIVEL SUPERIOR DE PRETIL |
| B.A.P. | BAJADA DE AGUA PLUVIAL |
| T.V. | TUBO VENTILA |

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 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 LOS INGENIEROS ESPECIALISTAS.

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

NOTAS ESPECIFICAS:

MARCO LEGAL Y NORMATIVO:

1.- LA CONSTRUCCION DE ESTE PROYECTO SE HARA BAJO LOS REGLAMENTOS DE CONSTRUCCION DE OBRA PUBLICA DEL ESTADO DE CHIHUAHUA PGE 2009.05.23/No. 41 DECRETO 671 / OD LP.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 HIDROSANITARIAS C22/2-CNCP-2007, PVC E145/1-SCFI-2002.
8.- NORMA OFICIAL MEXICANA PARA INSTALACIONES DE GAS NOM-004-SESH-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.

DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA:
ARQ. GASTÓN RENÉ FOURZÁN FIERRO
CÉDULA PROFESIONAL 3472853

CORRESPONSABLE ARQUITECTONICO:
ARQ. GASTÓN RENÉ FOURZÁN FIERRO
CÉDULA PROFESIONAL 3472853

CORRESPONSABLE ESTRUCTURAL:
ING. ÓSCAR RAFAEL RUIZ MEDINA
CEDULA PROFESIONAL 8656616 FIR. ESTR. 176218-5-VIII

PERITO DE INSTALACION ELECTRICA:
ING. AARON ARRAS PEREZ
CEDULA PROFESIONAL 2032040

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:

SUBSECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS DE LA FRONTERA

| TABLA A.1 DETERMINACION DEL RIESGO DE INCENDIO | | |
|---|---|---|
| CONCEPTO | RIESGO DE INCENDIO | |
| | ORDINARIO | ALTO |
| SUPERFICE CONTRUIDA EN m2 | MENOR A 3,000 | IGUAL O MAYOR DE 3,000 |

POR TANTO, EL RIESGO ES: ORDINARIO

01

SUPERFICIES:

| | |
|---|---|
| TERRENO: | 1053.04 m2 |
| CONSTRUCCION (EDIFICACION): | 1,698.90 m2 |
| CONSTRUCCION (AMPLIACION) | 000.00 m2 |
| CONSTRUCCION (DEMOLICIONES): | 000.00 m2 |
| CONSTRUCCION (OBRAS EXTERIORES): | 185.23m2 |

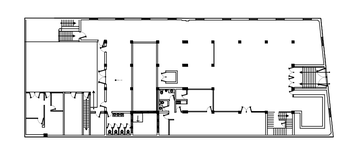
UBICACION:
AV. LERDO SUR 205, CENTRO, 32001 CIUDAD JUÁREZ, CHIH.

GEOLOCALIZACION:
31° 44' 17.08" N
106° 28' 53.96" O
ALITIUD 1,120 MSNM

REVISO:
MTRO. ARTURO MARRUFO MELENDEZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE PROYECTOS

COLABORADORES:
ARQ. ALBA LUZ MATINEZ SEGUIRA ARQ. MARLIN NIVAREZ ARIAS
ARQ. MIRETA A. CASAS ALMAZA ARQ. JONATHAN MARQUEZ DIAZ
ARQ. ALEXIS PEREDA CHÁNEZ

PLANTA:




ELEVACION:

| ESCALA: | DIMENSIONES: |
|---|---|
| INDICADA | EN METROS |
| FECHA: 29-ABRIL-2020 | CLAVE: |

NOMBRE DEL PROYECTO:
PROYECTO EJECUTIVO PARA ADECUACIÓN DEL EDIFICIO DE CORREOS A USO DE BIBLIOTECA PÚBLICA EN CD. JUÁREZ, CHIH.

NOMBRE DEL PLANO:
PLANTA ARQUITECTONICA BAJA
ACABADOS EN PLAFONES

No DEL PLANO:
A4.02.1
ARQUITECTONICOS