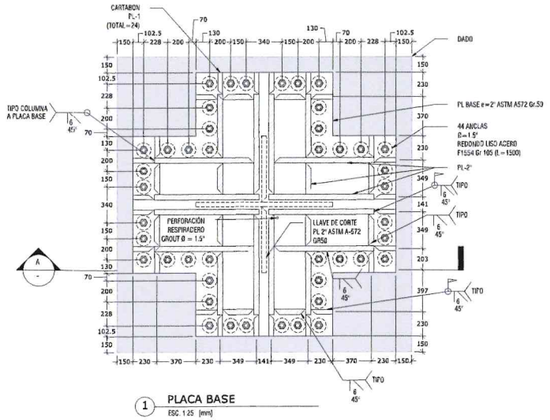
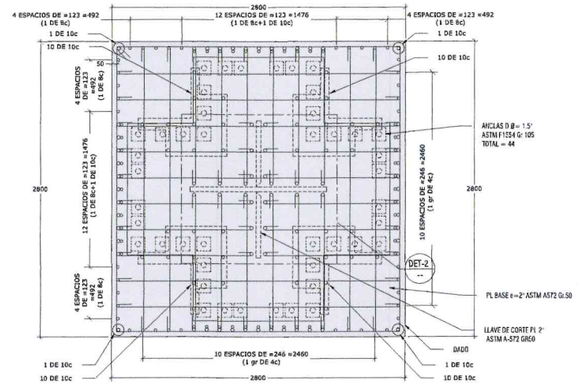
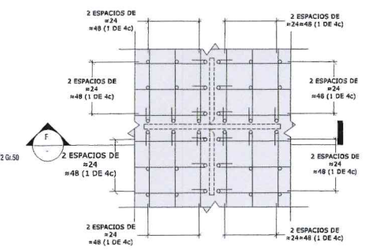


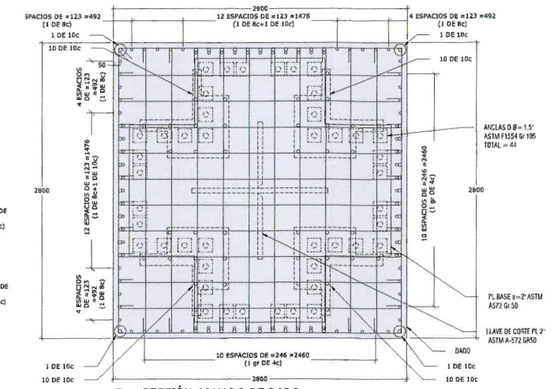
1 PLACA BASE
ESC. 1:25 [mm]



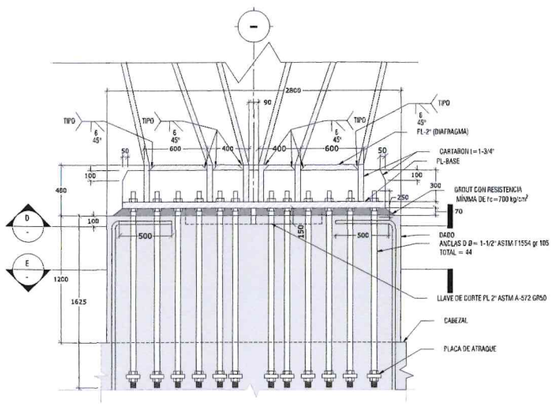
D SECCIÓN-ARMADO DE DADO
ESC. 1:25 [mm]
NOTA: VARILLAS DE SOSTENIMIENTO DEBERÁN ANCLARSE UNA Ld A PARTIR DE LA DISTANCIA MARCADA EN SECCIÓN
VER DISTRIBUCIÓN DE VARILLAS EN PROYECCIÓN DE PLACA BASE EN DADO
f'c=350 kg/cm²
fy=4230 Kg/cm²



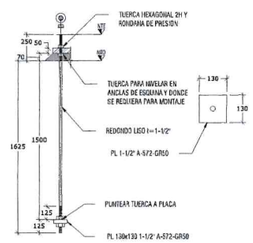
2 VARILLAS DE SOSTENIMIENTO
ESC. 1:25 [mm]



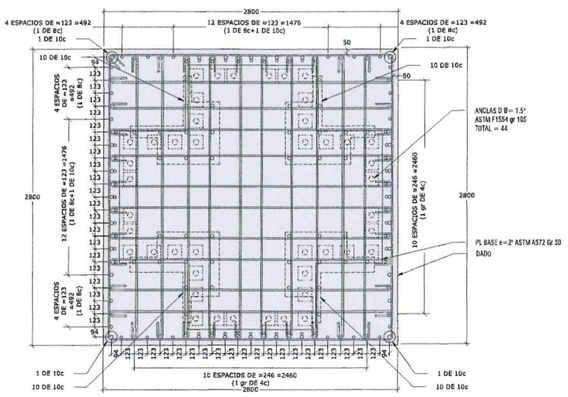
E SECCIÓN-ARMADO DE DADO
ESC. 1:25 [mm]
f'c=350 kg/cm²
fy=4200 kg/cm²



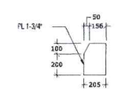
A SECCIÓN
ESC. 1:25 [mm]
NOTA: NO SE REPRESENTA EL ACERO DE ELEMENTOS DE CONCRETO PARA MAYOR CLARIDAD DEL DETALLE



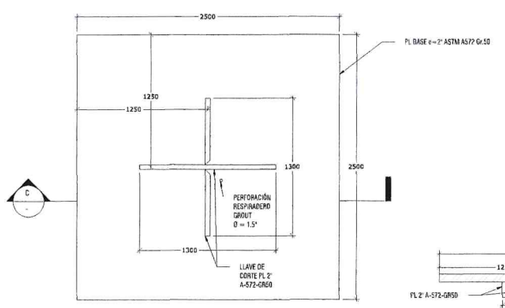
B DETALLE DE COLOCACIÓN DE ANCLA
ESC. 1:25 [mm]



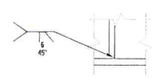
E ARMADO DE DADO
ESC. 1:25 [mm]
f'c=350 kg/cm²
fy=4200 kg/cm²



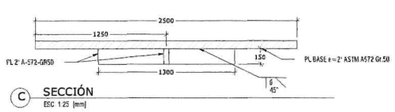
PL-1
3 CARTABONES
ESC. 1:25 [mm]
PLACA A-572-GR50



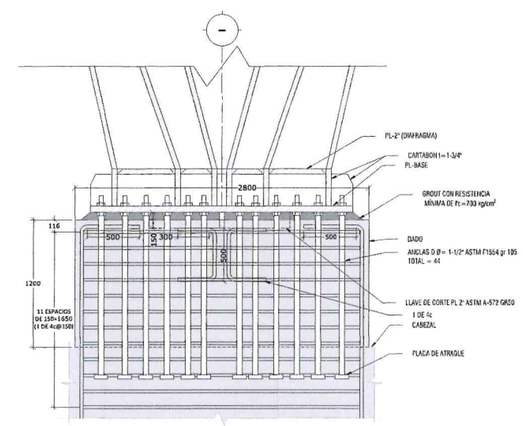
4 LLAVE DE CORTANTE
ESC. 1:25 [mm]



5 DETALLE TIPO ENTRE PLACA BASE Y COLUMNA
ESC. 1:25 [cm]



C SECCIÓN
ESC. 1:25 [mm]



F SECCIÓN
ESC. 1:25 [mm]
NOTA: NO SE REPRESENTA EL ACERO DE ELEMENTOS DE CABEZAL PARA MAYOR CLARIDAD DEL DETALLE

ALBA
PLANOS APROBADOS
PARA SU CONSTRUCCIÓN

ESTOS PLANOS SON DE INGENIERÍA BÁSICA, NO DEBERÁN TOMARSE PARA REALIZAR TRAZO EN OBRA, LAS COTAS Y NIVELES DEBERÁN CORROBORARSE CON EL PROYECTO ARQUITECTÓNICO Y NOTIFICAR A ESTE DESPACHO EN CASO DE DIFERENCIAS.
EN CASO DE DISCREPANCIA ENTRE LAS COTAS Y MEDIDAS TOMADAS A ESCALA SIEMPRE REGIRÁN LAS PRIMERAS.

TABLA ABREVIATURAS

ABREVIATURA	DESCRIPCIÓN
C	COLUMNA CONCRETO
TR-CA	TRABE CABEZAL
DA	DADO
DET	DETALLE CONSTRUCTIVO
Z	ESTRIBO
GF	gUATA
L	LOSA MACIZA
MCH	MURO DE CONTENCIÓN
HC	MACC COLUMNA
NAF	NIVEL DE AGUAS FREÁTICAS
NAP	NIVEL DE ARMADO DE PILA
NDCA	NIVEL DE DESPLANTE DE CABEZAL
NDD	NIVEL DE DESPLANTE DE DADO
NDDP	NIVEL DE DESCARGE DE PILA
NDP	NIVEL DE DESPLANTE DE PILA
NDZ	NIVEL DE DESPLANTE DE ZAPATA
NPT	NIVEL DE PISO TERMINADO
NTD	NIVEL TOPE DE DADO
NTE	NIVEL TOPE DE ESTRUCTURA
NTP	NIVEL TOPE DE PILA
NSL	NIVEL SUPERIOR DE LOSA
NTN	NIVEL DE TERRENO NATURAL
NIL	NIVEL INFERIOR DE LOSA
NTN	NIVEL DE TERRENO NATURAL
r	RECUBRIMIENTO
TR	TRABE DE CONCRETO
Z	ZAPATA
P	PILA
ZM	ZUNCHO
D	DIAFRAGMA
DI	DIAGONAL
MO	MONTANTE
TC	TRABE CAJÓN
AS	AISLADOR SÍSMICO
AT	ATENUADOR
T	ATENUADOR LONGITUDINAL
PL	PLACA
PB	PLACA BASE
NE	NEOPRENO

SIMBOLOGÍA

	PL ACERO
	CONTINUIDAD VERTICAL Y HORIZONTAL EN ELEMENTOS
	HUECO Y DÚCTOS
	INDICA NIVEL
	SECCIÓN
	ELEMENTOS DE CONCRETO
	NIVEL DE PISO TERMINADO
	CONTRAFLECHA
	LLANADO DE DETALLES
	SUELO
	PLANTILLA DE CONCRETO
	COLUMNA / CASTILLO

1:100

Gobierno de Zapopan
Ciudad de las niñas y niños
Obras Públicas e Infraestructura
Gestión Integral de la Ciudad

Macrolocalización:

Microlocalización:

Alcances Generales:

Simbología:

Diseñador/ Designer:
Ing. Sergio Jaspersen Martínez

Revisor/ Reviewer:
M.I. José Hernández Naranjo

Autorizó/ Authorized by:
M.I. Federico Alba González

Notas:

Nombre del proyecto:
Diagnostico, diseños y Proyecto Ejecutivo del Nodo Vial en Av. Patria y Av. Universidad, Municipio de Zapopan, Jalisco.

Contenido del plano:
PLACAS BASE, DETALLES

No. Contrato:
DOPI-MUN-RM-IM-LP-071-2024

Arq. Miguel Eduardo Echeurt Corona
Representante Técnico
Metro Arquitectura

Jefe de área:
Ing. Salvador Hernández Pacheco

Ubicación:
Avenida Patria y Avenida Universidad
Col. Santa Isabel - Jardines Universidad
Zapopan, Jalisco

Fecha: Octubre 2024
Escala: Indicada
Cotas: Metros
Clave:
E-07