

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 REGISTRAR LAS PRIMERAS.

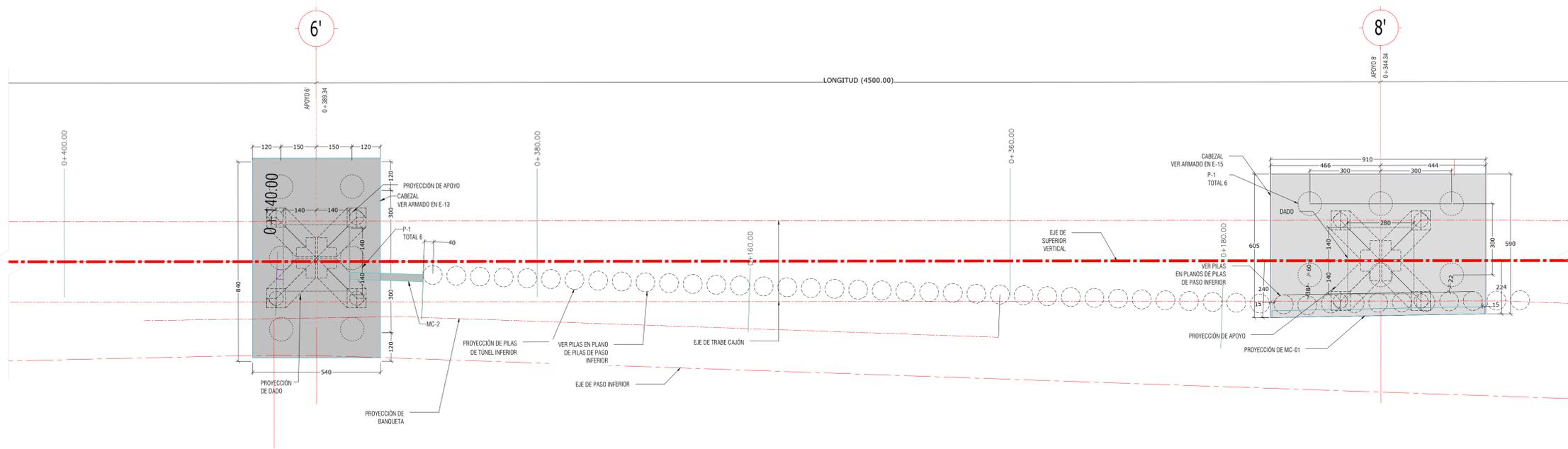
Macrolocalización:

Microlocalización:

Alcances Generales:

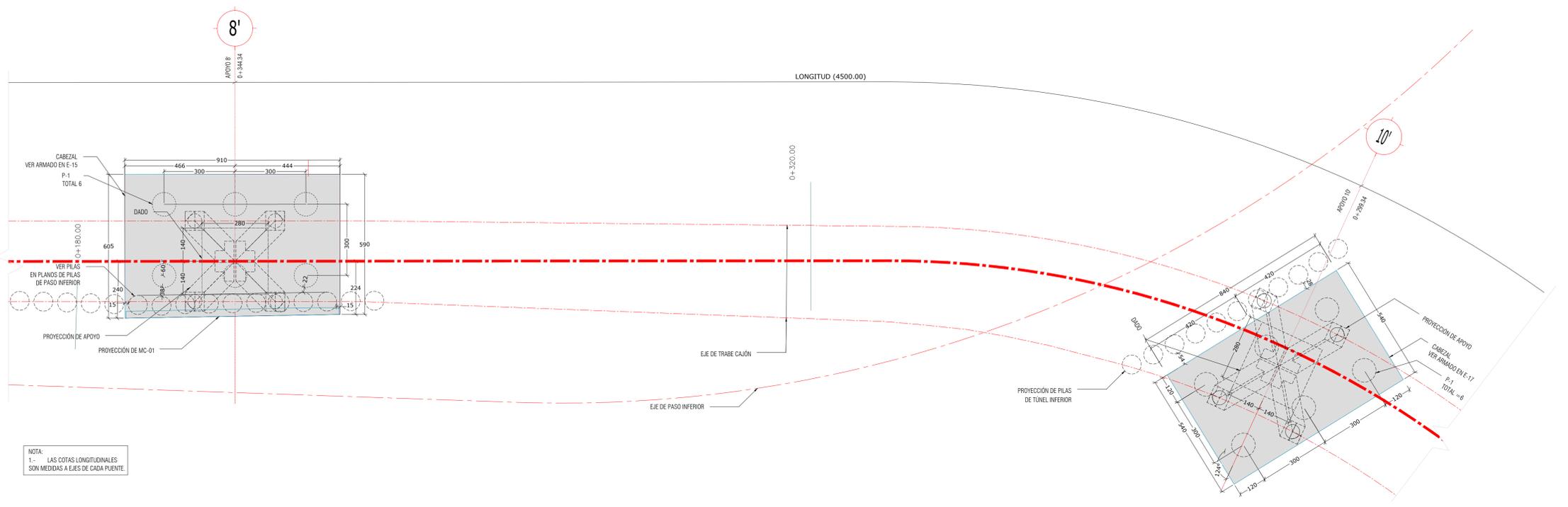
Simbología:

Notas:



NOTA:
1.- LAS COTAS LONGITUDINALES SON MEDIDAS A EJES DE CADA PUENTE.

1 PLANO DE CIMENTACIÓN (3-6)
ESC. 1:100 [cm]



NOTA:
1.- LAS COTAS LONGITUDINALES SON MEDIDAS A EJES DE CADA PUENTE.

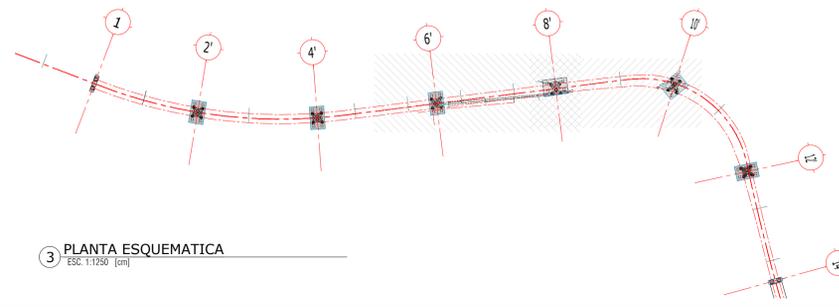
2 PLANO DE CIMENTACIÓN (4-6)
ESC. 1:100 [cm]

TABLA ABREVIATURAS

ABREVIATURA	DESCRIPCIÓN
C	COLUMNA CONCRETO
TR-CA	TRABE CABEZAL
DA	DADO
DET	DETALLE CONSTRUCTIVO
e	ESTRIBO
gr	GRAPA
l	LOSA MACIZA
MCN	MURO DE CONTENCIÓN
NC	NADE COLUMNA
NAP	NIVEL DE AGUAS FREÁTICAS
NAP	NIVEL DE ARMADO DE PILA
INDCA	NIVEL DE DESPLANTE DE CABEZAL
INDD	NIVEL DE DESPLANTE DE DADO
INDOP	NIVEL DE DESCABECE DE PILA
INDP	NIVEL DE DESPLANTE DE PILA
INDZ	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
I	RECUBRIMIENTO
TR	TRABE DE CONCRETO
Z	ZAPATA
P	PILA
ZN	ZUNCHO
D	DIAPHRAGMA
DI	DIAGONAL
MO	MONITOREO
TC	TRABE CAJÓN
AS	ASISADOR SSMICO
AT	ATESADOR LONGITUDINAL
PL	PLACA BASE
NE	NEOPRENO

SIMBOLOGÍA

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



3 PLANTA ESQUEMATICA
ESC. 1:1250 [cm]

Infraestructura

Nombre del proyecto:
Construcción del Nudo vial en Av. Patria y Av. Universidad, etapa 03, Municipio de Zapopan, Jalisco.

Contenido del plano:
Plantas de cimentación (2-3)

No. Contrato:
DOPI-MUN-RM-IM-LP-012-2025

Director de Obras Públicas e Infraestructura:
Ing. Ismael Jauregui Castañeda

Jefe de la Unidad de Estudios y Proyectos:
Arq. Edwin Aguiar Escatell

Jefe de área:
Arq. Norberto Esau Romero Jaya / Supervisor del Proyecto: Ing. Salvador Hernández Pacheco

Empresa:
Arq. Miguel Eduardo Echauri Corona Representante técnico Metro Arquitectura

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

Fecha: Febrero 2025
Escala: Indicada
Cotas: Metros

Clave:
E-05