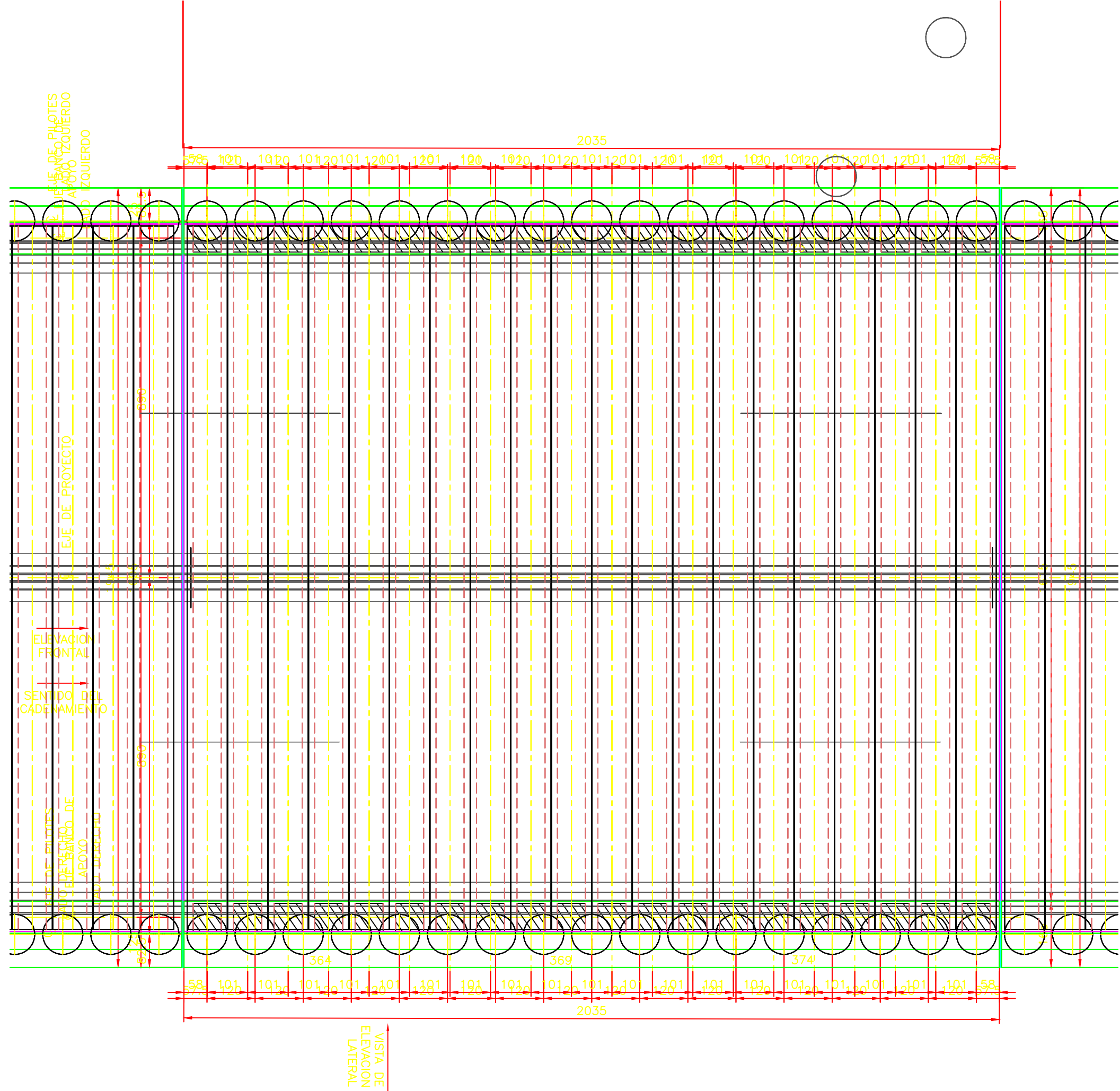
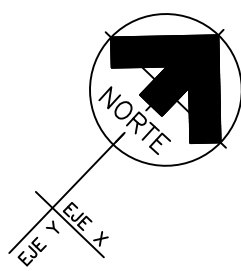
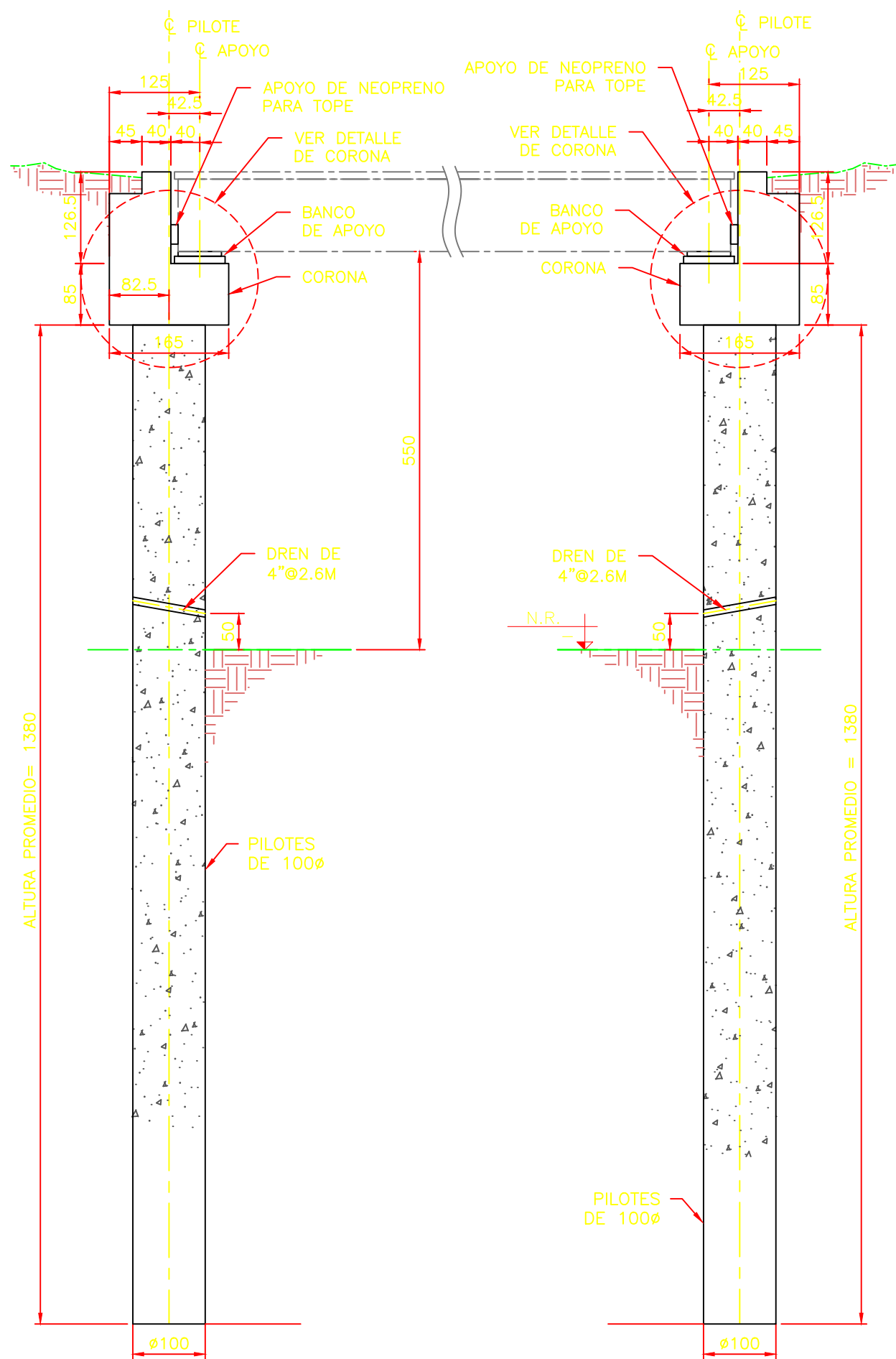


PLANTA DE CIMENTACION
ESCALA 1:100



PLANTA DE BANCOS DE APOYO
ESCALA 1:100



ELEVACION FRONTAL DE MODULO
ESCALA 1:75

SIMBOLOGIA:

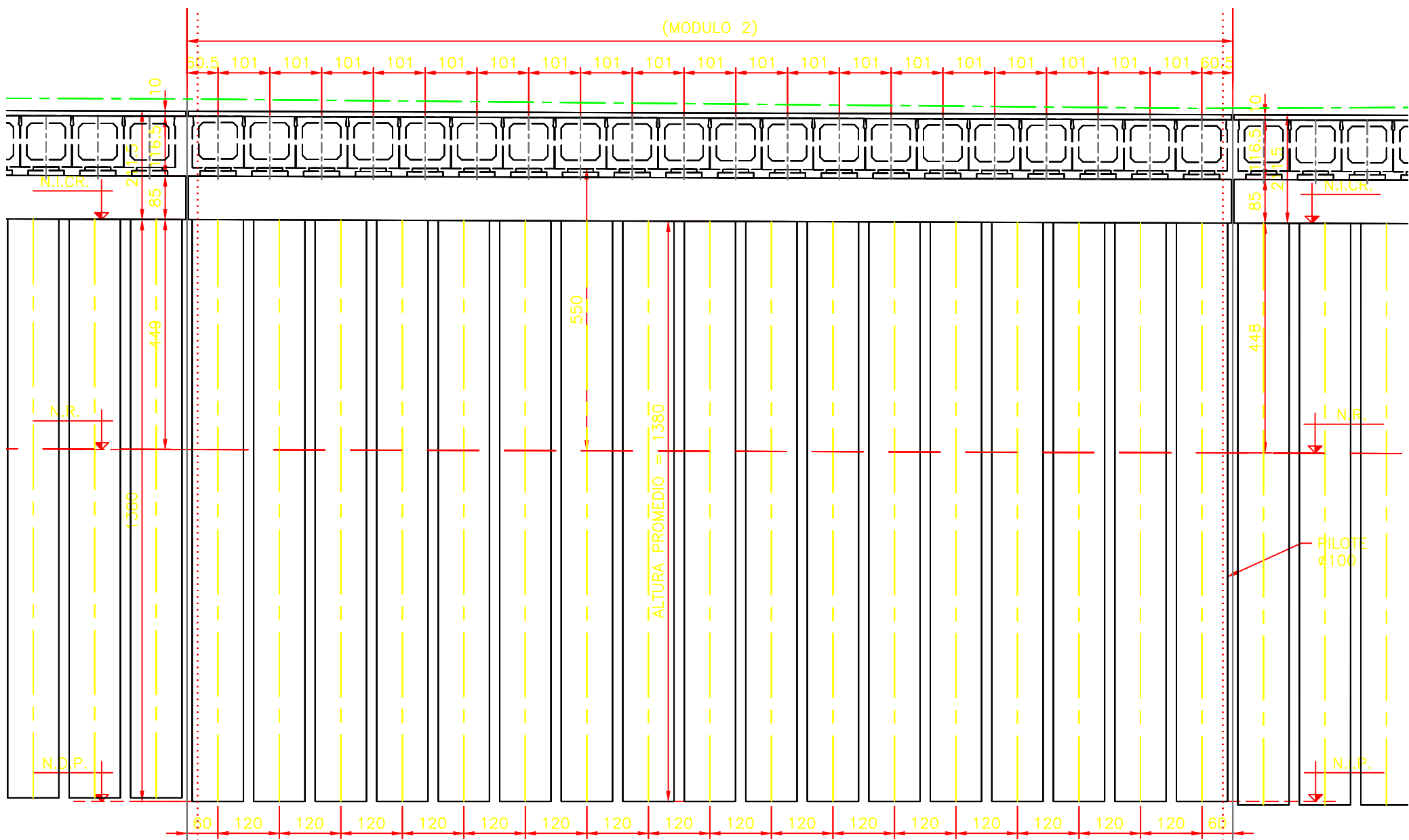
- TERRENO NATURAL
- CONCRETO
- LINEA DE EJE
- TERRENO NATURAL EXISTENTE

NOMENCLATURA

- N.T.N. = NIVEL DE TERRENO NATURAL
- N.R. = NIVEL DE RASANTE
- N.D.P. = NIVEL DE DESPLANTE DE PILOTE
- N.I.C.R. = NIVEL INFERIOR DE CORONA
- N.S.C.R. = NIVEL SUPERIOR DE CORONA
- N.S.P. = NIVEL SUPERIOR DE PANTALLA
- N.S.B.A. = NIVEL SUPERIOR DE BANCO DE APOYO
- N.S.N.A. = NIVEL SUPERIOR DE NEOPRENO EN APOYO
- N.S.T. = NIVEL SUPERIOR DE TRABE
- CAD. = CADENAMIENTO
- BA. = BANCO DE APOYO
- LOC. = LOCALIZACION
- MCA. = MARCA
- PZAS. = PIEZAS
- REV. = REVISION
- A.B. = ALTURA DE BANCO

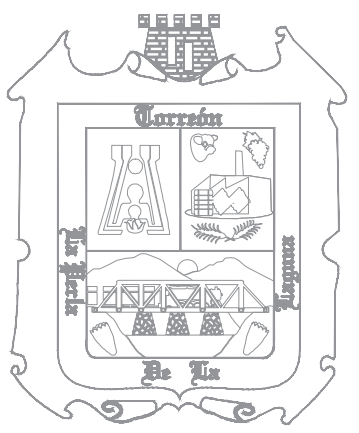
NOTAS:

- ACOTACIONES EN CENTIMETROS.
- NIVELES EN METROS.
- EMPLEAR CONCRETO PREMEZCLADO:
 - 250 kg/cm² EN PILOTES, CORONA Y PANTALLA.
 - 350 kg/cm² EN BANCOS DE APOYO.
- EMPLEAR REVENIMIENTO DE 16CM EN: TODOS LOS ELEMENTOS DE CONCRETO REFORZADO
- TEMPERATURA AMBIENTE PARA EL COLADO DEL CONCRETO MAYOR A 7° C.
- EN TODAS LAS ESQUINAS EXPUESTAS, DEBERAN USARSE CHAPLANES DE 2.5 x 2.5 cms.
- EN CASO QUE EL CONTRATISTA REQUIERA USAR ADITIVOS PARA EL CONCRETO, DEBERA JUSTIFICAR OPORTUNAMENTE LA CALIDAD Y DOSIFICACION DE ESTOS PRODUCTOS, PRESENTANDO AL RESIDENTE, PRUEBAS SATISFACTORIAS DE SU EMPLEO CON LOS AGREGADOS Y EL CEMENTO QUE SE VAYAN A EMPLEAR.
- EMPLEAR ACERO DE REFUERZO CON Fy = 4200 kg/cm² QUE CUMPLA CON LA NORMA ASTM-615.
- EN LAS CANTIDADES DE OBRA NO SE INCLUYEN TRASLAPES NI DESPERDICIOS.
- ES RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA VERIFICAR LA ESTABILIDAD DE LAS PAREDES DE LA EXCAVACION.
- EL CONTRATISTA DE LA OBRA DEBERA VERIFICAR MEDIDAS Y NIVELES EN CAMPO.
- LOS DETALLES DEL REFUERZO DEBERAN CUMPLIR CON LO ESTIPULADO EN LOS REQUISITOS DE REGLAMENTO PARA CONCRETO ESTRUCTURAL ACI 318S-14.
- DE ACUERDO CON LOS RESULTADOS DEL ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS SE DEBERA GARANTIZAR AL MENOS UN EMPOTRAMIENTO DE 7 MTS DEL PILOTE HACIA EL ESTRATO DE GRAVAS CON LIMOS Y ARCILLAS.
- ES RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA VERIFICAR Y GARANTIZAR LA RESISTENCIA DEL SUELO, ASI COMO LAS PROFUNDIDADES DE DESPLANTE.
- SE DEBERAN MONTAR TRABES Y COLAR LOSA PARA GARANTIZAR QUE AMBAS TRABAJEN EN SECCION COMPUESTA ANTES DE REALIZAR LA EXCAVACION.



ELEVACION LATERAL DE MODULO
ESCALA 1:100

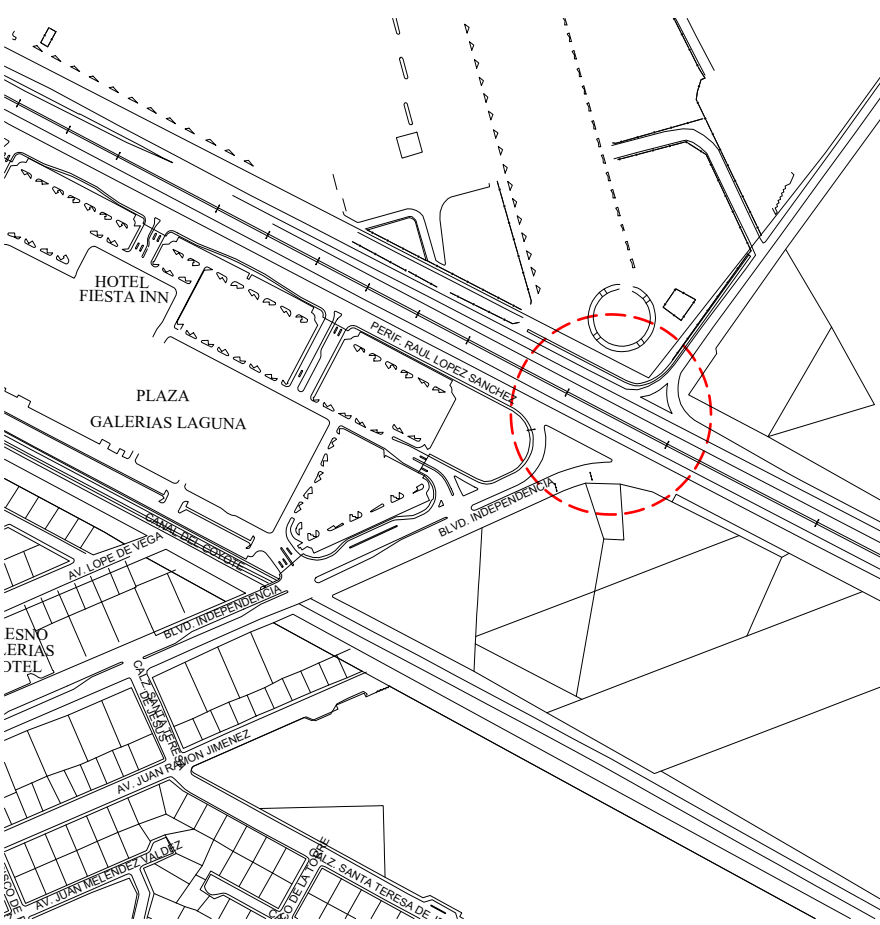
TORREÓN
¡SIEMPRE
PUEDE!



R. AYUNTAMIENTO
DE TORREÓN



GOBIERNO DEL
ESTADO DE COAHUILA



LOCALIZACIÓN

DIRECCIÓN DE
CONSTRUCCIÓN

DETALLES DE
MODULO

AYUNTAMIENTO DE TORREÓN

LIC. ROMAN ALBERTO CEPEDA GONZÁLEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

ING. JUAN ADOLFO VON BERTRAB SARACHO

DIRECCIÓN DE PROYECTOS

ARQ. ENRIQUE ALCORTA NUÑEZ

DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

ARQ. ARMANDO ALONSO VARELA RODRIGUEZ

DIRECCIÓN DE CENTRO HISTÓRICO

LIC. JULIO EDUARDO ALVARADO RODRIGUEZ

PROYECTO: CONSTRUCCION DE GIRO INDEPENDENCIA

CONTENIDO:

CONSTRUCTIVO

ESCALA:

INDICADA

UBICACIÓN:

BOULEVARD INDEPENDENCIA Y

PERIFERICO RAÚL A. ORTIZ

DETALLES DE MODULO 2

PE-04

DETALLES DE MODULO 2