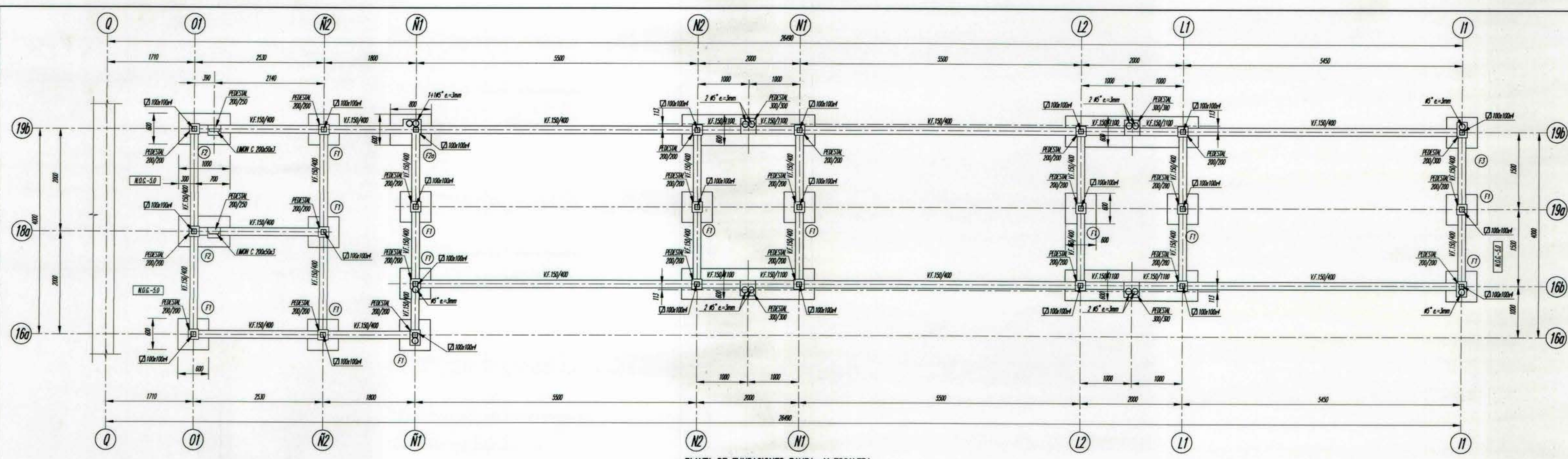
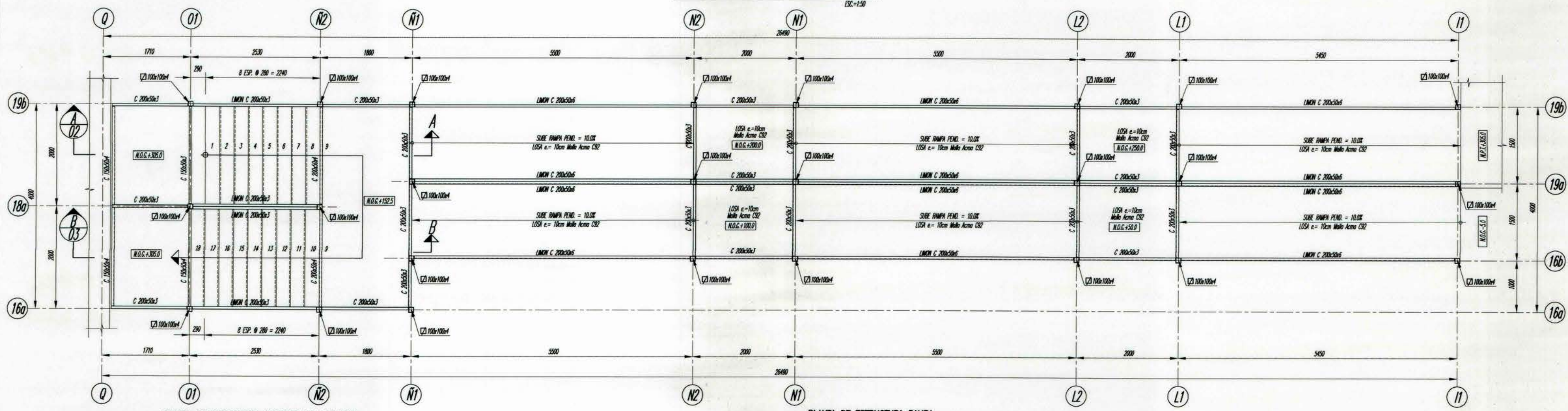
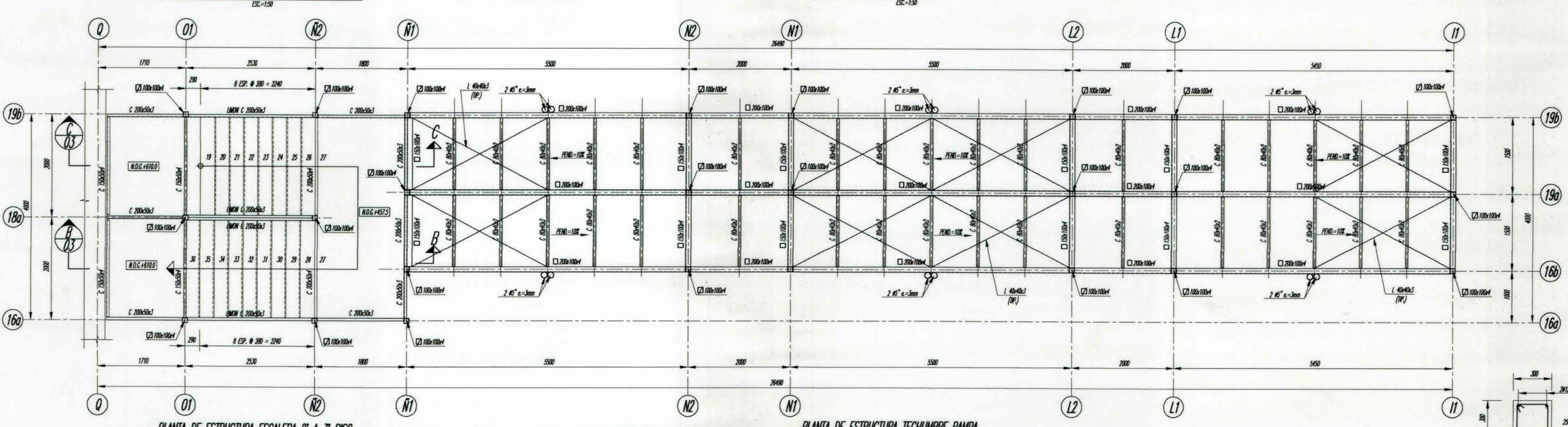




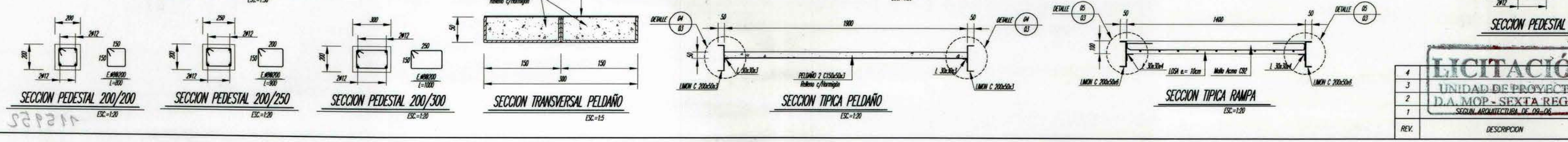
PLANTA DE FUNDACIONES RAMPA Y ESCALERA
ESC-130



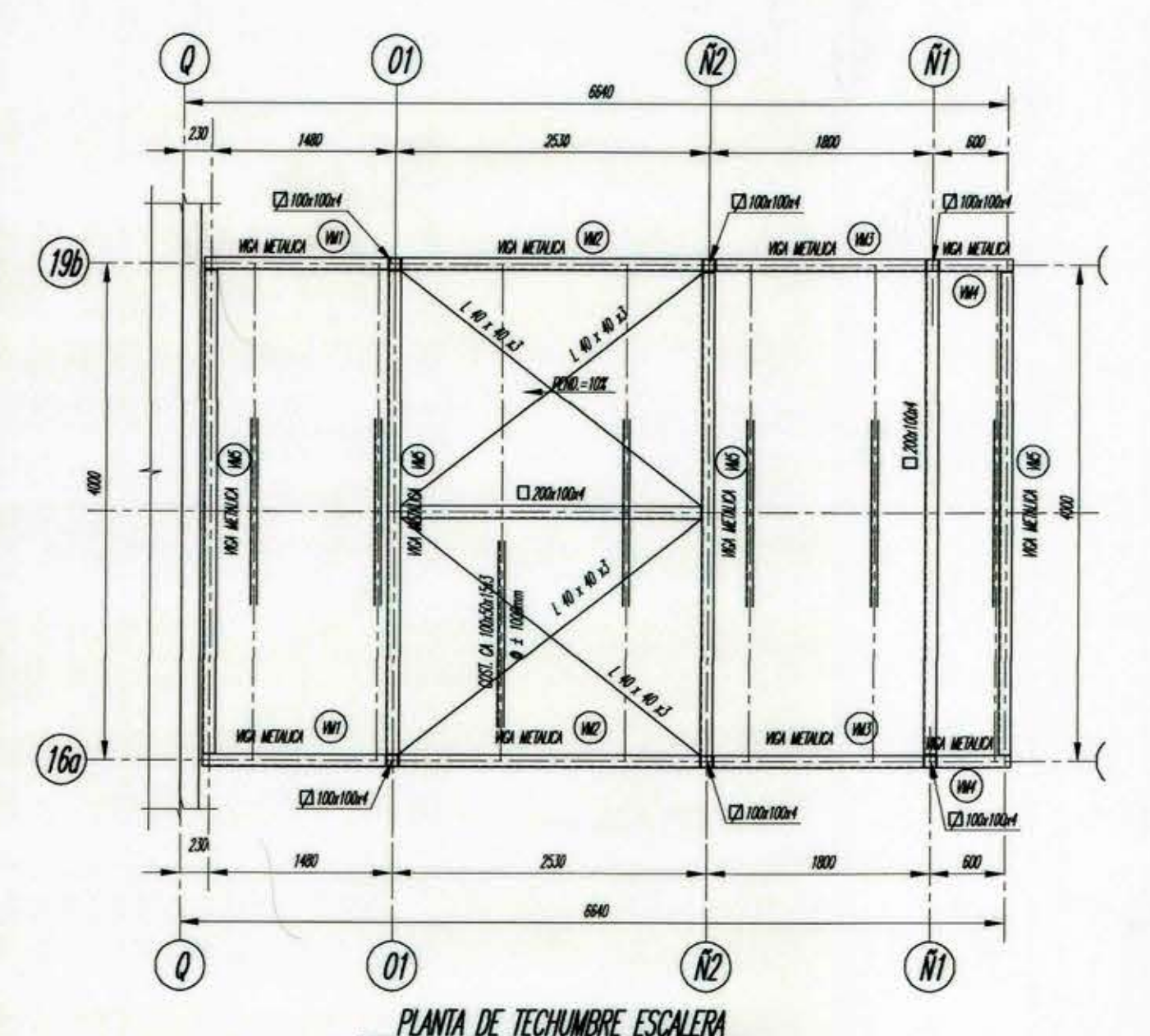
PLANTA DE ESTRUCTURA RAMPA
ESC-130



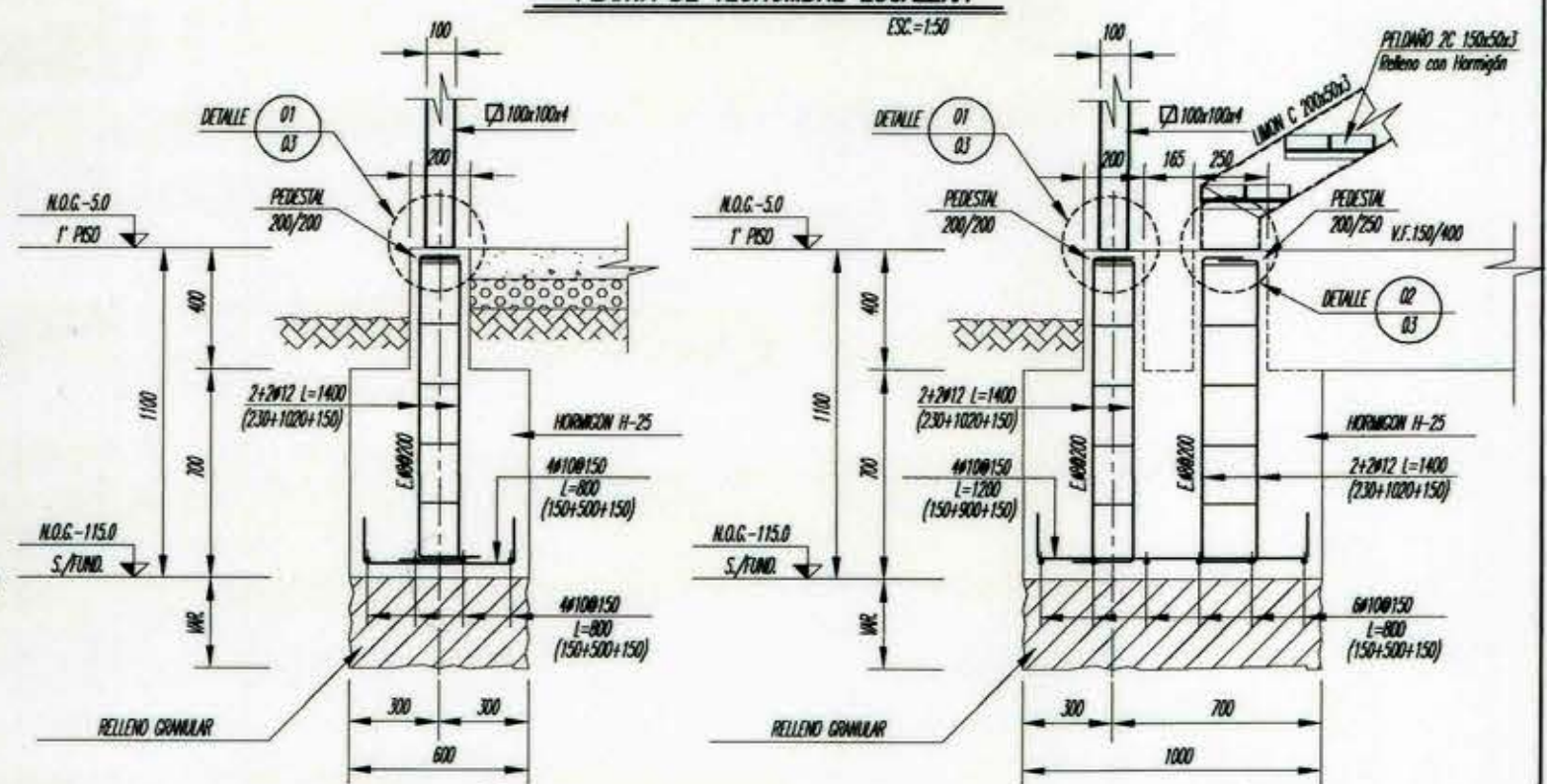
PLANTA DE ESTRUCTURA ESCALERA 1° A 2° PISO
ESC-130



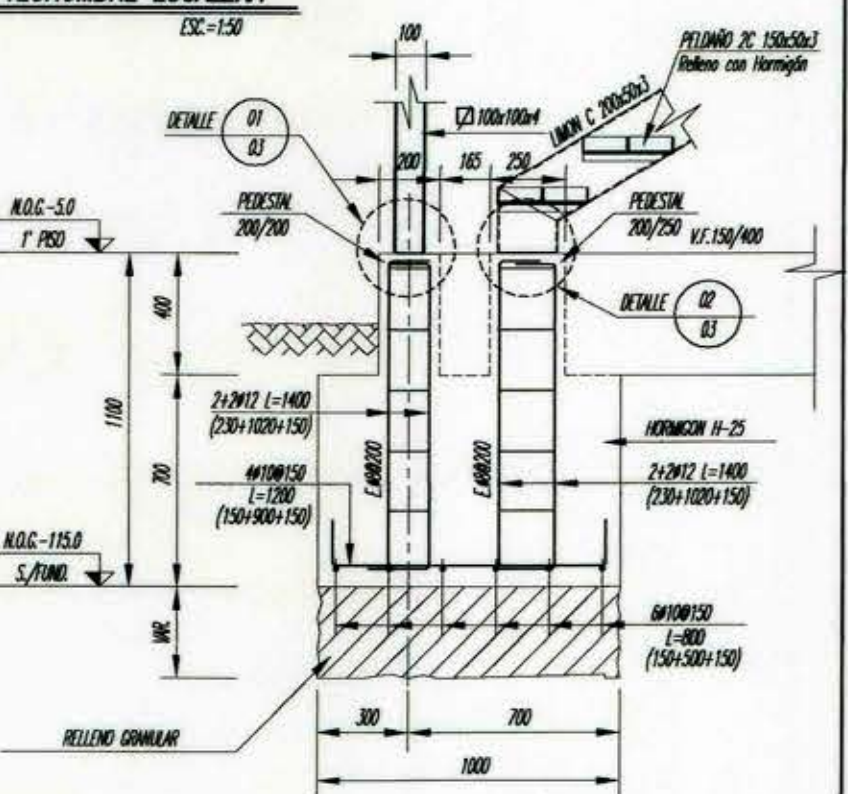
PLANTA DE ESTRUCTURA ESCALERA 2° A 3° PISO
ESC-130



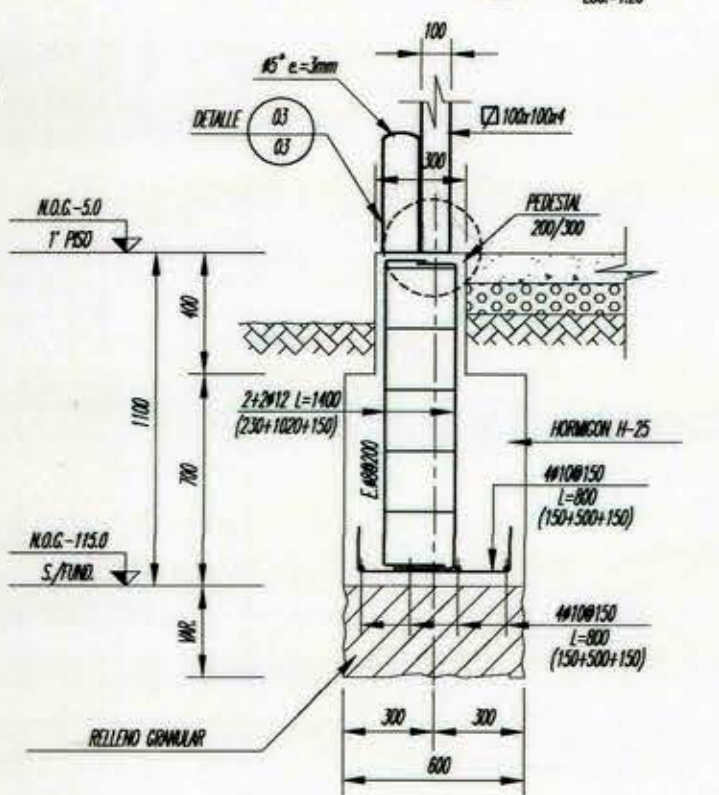
PLANTA DE TECHUMBRE ESCALERA
ESC-130



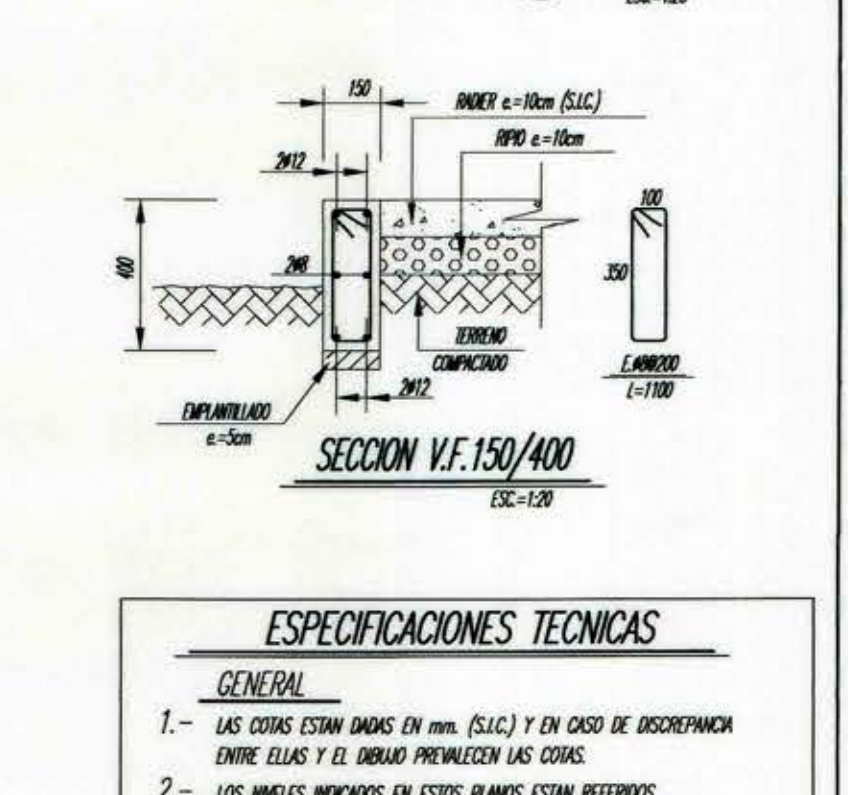
SECCION FUNDACION F1 600x600
ESC-125



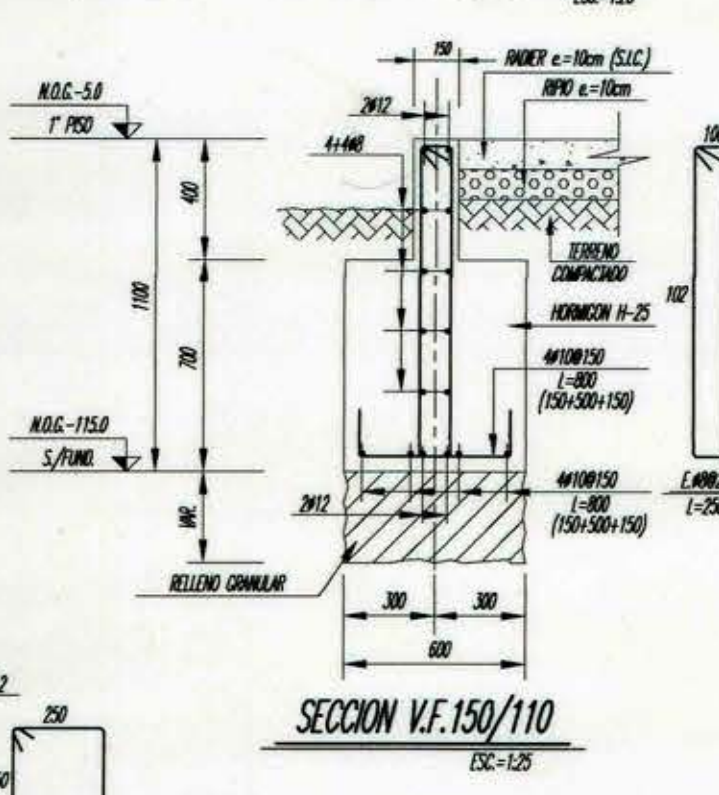
SECCION FUNDACION F2 600x1000
ESC-125



SECCION FUNDACION F3 600x600
ESC-125



SECCION V.F. 150/400
ESC-125



SECCION V.F. 150/110
ESC-125

- ESPECIFICACIONES TECNICAS**
- GENERAL**
- 1.- LAS COTAS ESTAN DADAS EN mm. (SIC) Y EN CASO DE DISCREPANCIA ENTRE ELAS Y EL DISEÑO PREVALECE EL DISEÑO.
 - 2.- LOS ANCHOS INDICADOS EN ESTOS PLANOS ESTAN REFERIDOS AL ANCHO DE DISEÑO POR EL ARQUITECTO EN OBRA.
 - 3.- RECOMENDACIONES:
 - VIGAS, COLUMNAS, PLANCHAS Y MUROS: 2.0 cm
 - LOSAS: 1.5 cm
 - SOBRECIMENTOS Y MUROS DE FUNDACION: 2.5 cm
 - FUNDACIONES: 5.0 cm
 - 4.- EMPALMES Y ANCLAJES NO INDICADOS SERAN DE LONGITUD 50 #
- MATERIALES**
- 5.- HORMIGON ARMADO EN GENERAL GRADO H-25 SEGUN NC
 - 6.- ACERO DE REFUERZO H A SEÑA DE CALIDAD A63-A64 CON RESULTADOS PARA A 8mm. (M.S. LEO)
 - 7.- ACERO ESTRUCTURAL A42-275
 - 8.- SOLDADURA AL ARCO MANUAL ELECTRODO E6011
 - 9.- PERNOS DE ANCLAJE S42100
 - 10.- PERNOS DE CONEXION ASTM A325
- FUNDACIONES Y RADIERES**
- 11.- LAS FUNDACIONES SE EJECUTARAN SEGUN LO DETALLADO EN ESTE PLANO INDICANDO PRECISAMENTE EL INCORPORAMIENTO DE SUELO SEGUN INFORME DE MECANICA DE SUELOS
 - 12.- UNA VEZ CONSTRUIDOS LOS SOBRECIMENTOS SE RELENARAN CON MATERIAL GRANULAR Y SE COMPACTARA POR CAPAS DE 10cm. CON METODO MANUAL, O DE 20 a 25cm. CON COMPACTADOR MECANICO
 - 13.- EL RADIER SE HARA CON HORMIGON DE 170kg/cm² SOBRE UNA CAPA DE RIMO COMPACTADO DE 10cm DE ESPESOR

PROYECTO: COLEGIO ISABEL LA CATOLICA

PROPIETARIO: CORPORACION MUNICIPALIDAD DE SAN FERNANDO

UBICACION: CHACABUO N° 630 COMUNA DE SAN FERNANDO

CONTENIDO: DETALLE RAMPA Y ESCALERA
PLANTA DE ESTRUCTURA RAMPA Y ESCALERA
ELEVACIONES DE CIES: 21-23-24 - LINEAS: H-I-L-N-R-O-Q
SECCIONES Y DETALLES

ESCALA: LAS INDICADAS

FECHA: ENERO-2006

PLANOS: 2006-02-RAM-01

ARRIOSTRA

Elizadora Viver 1649 of. 503
Providencia, Santiago
Fono: 02-5418018 fax: 02-2050765
e-mail: arriostra@arriostra.cl
www.arriostra.cl

PROYECTO: M.R.B.

DISEÑO: J.A.C.V.

REVISO: M.R.B.

FECHA: 30-09-2006

DESCRIPCION

N°	DESCRIPCION	FECHA
1	DETALLE RAMPA Y ESCALERA	30-09-2006
2	PLANTA DE ESTRUCTURA RAMPA Y ESCALERA	30-09-2006
3	ELEVACIONES DE CIES: 21-23-24 - LINEAS: H-I-L-N-R-O-Q	30-09-2006
4	SECCIONES Y DETALLES	30-09-2006