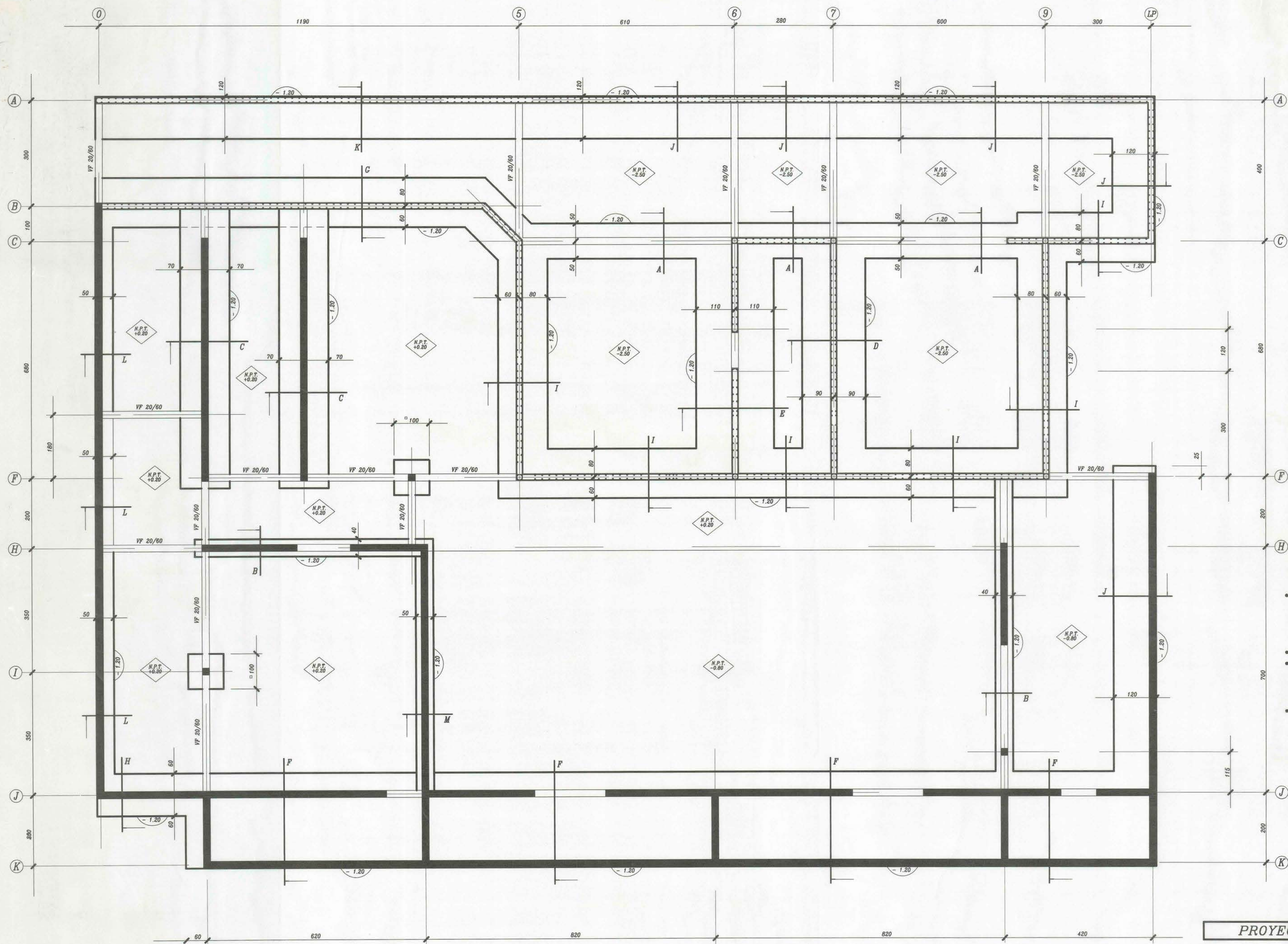


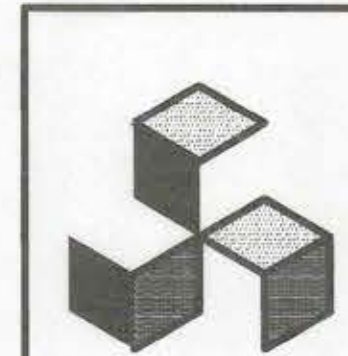


PLANTA DE FUNDACIONES
1/50

NOTA

- HORMIGONES:
 - Cimientos No Armados : 170 kg cem/m³ + 20 % b.d.
 - Cimientos Armados : H - 20
 - Sobrecimientos : H - 20
 - Pilares / Vigas : H - 20
 - Losas : H - 20
- ACERO : A 44-28 H
- RECUBRIMIENTOS:
 - Fundación : 3.5 cms.
 - Pilares/Vigas : 2.5 cms.
 - Cadenas : 2.5 cms.
 - Losas : 2.0 cms.
- SE FUNDARA EN SUELO NO REMOVIDO.

PROYECTO DE ESTRUCTURAS



PROYECTO	ESCUELA J.M.BALMACEDA
MATERIA	- PLANTA DE FUNDACIONES - DETALLES GENERALES
UBICACION	CALLE CUARTA N° 550 CALETA ABARCA - VINA DEL MAR
PROPIETARIO	I.MUNICIPALIDAD DE VINA DEL MAR
CALCULISTA	RICARDO LUNA ANDRADES INGENIERO CIVIL U.S.M.

LAMINA
1
DE
11

DIBUJO	M.A.R.	FECHA	ENERO 1997	CODIGO
--------	--------	-------	------------	--------