





5

6

7

8

9

10

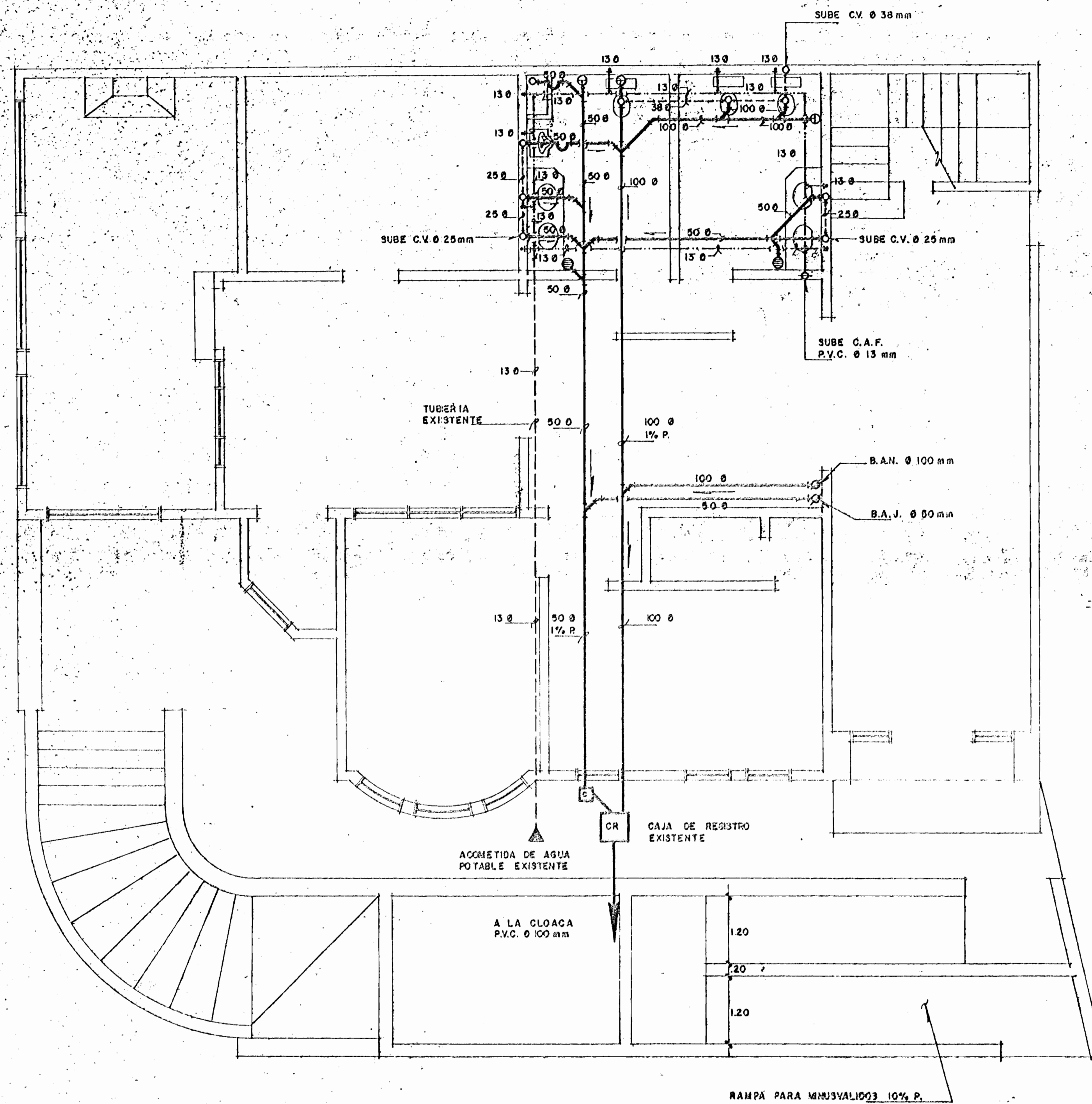
11

12

13

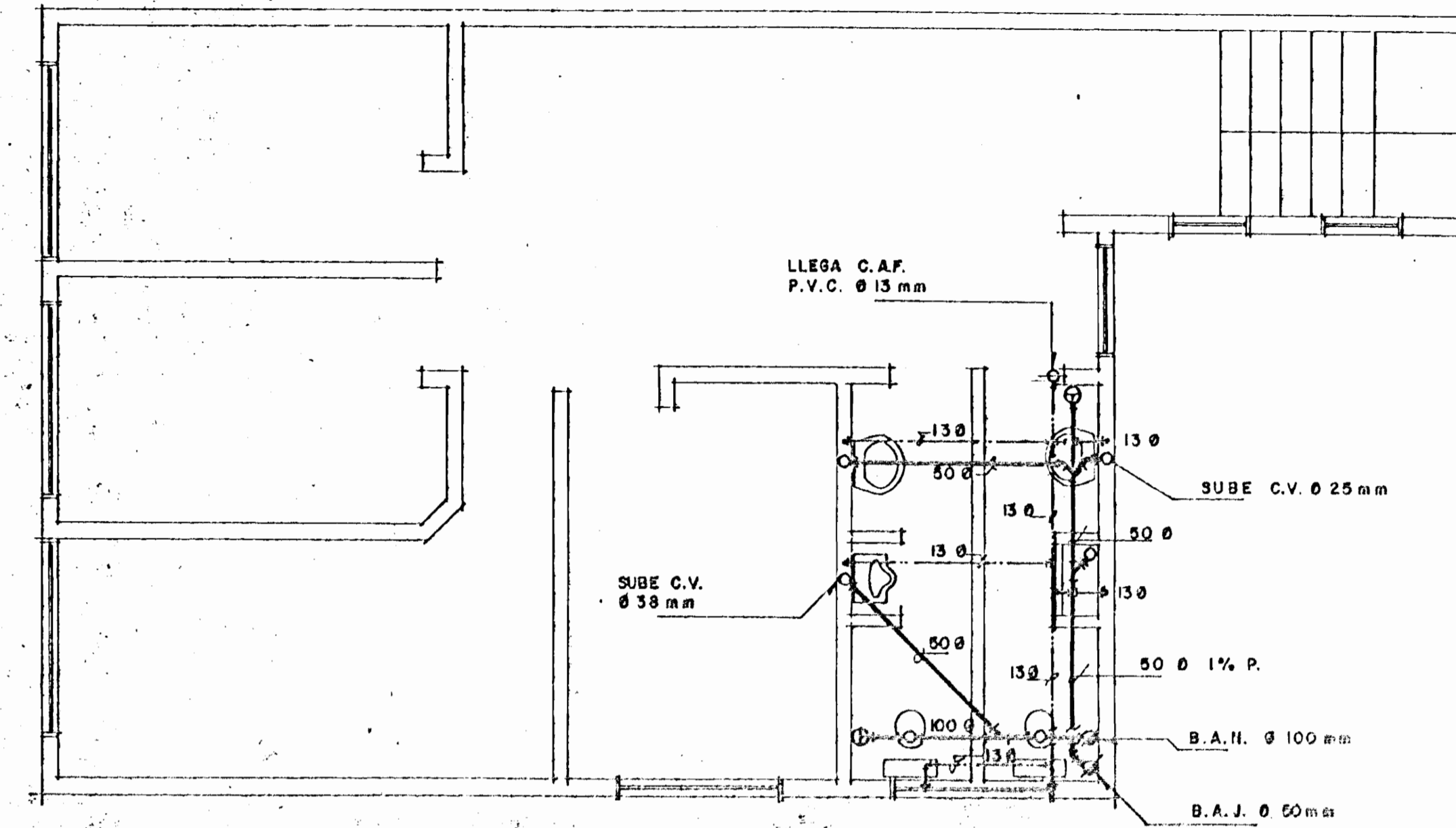
14

15



**PLANTA SISTEMA MECANICO**

ESCALA 1:50



**PLANTA ALTA SISTEMA MECANICO**

ESCALA 1:50

**SIMBOLOGIA**

	TUBERIA DE AGUAS NEGRAS, P.V.C. Ø INDICADO. SDR 20
	DESCARGA DE MUEBLE SANITARIO EN PISO O PARED, P.V.C. Ø INDICADO.
	SIFON DE PISO P.V.C. Ø INDICADO.
	CAJA DE REGISTRO DE 60x60 cm MINIMO.
	CENICERO DE 30x30 cm MINIMO.
	BAJANTE DE AGUAS INEGRAS, P.V.C. Ø INDICADO.
	BAJANTE DE AGUAS JABONOSAS, P.V.C. Ø INDICADO.
	COLUMNA DE AGUA FRIA, P.V.C. Ø INDICADO.
	REJILLA DE ACERO INOXIDABLE.
	C.V. COLUMNA DE VENTILACION, P.V.C. Ø INDICADO.
	TAPON DE REGISTRO P.V.C. Ø INDICADO.
	TUBERIA DE AGUA POTABLE, P.V.C. Ø INDICADO. SCH 40
	ALIMENTACION DE CAÑERIA A MUEBLE SANITARIO O SIMILAR, P.V.C. Ø INDICADO.
	TUBERIA DE AGUA POTABLE EXISTENTE.



APROBACION COMISION REVISORA DE PERMISOS DE CONSTRUCCION

PROYECTO:  
**REMEDIACION Y AMPLIACION OFICINAS.**

PROPIETARIO:  
**A. P. S. E.**  
ASOCIACION DE PROFESORES DE SEGUNDA ENSEÑANZA

PROVINCIA: SAN JOSE  
CANTON: SAN JOSE  
DISTRITO: CARMEN

INGENIERO:  
**MARCO ANTONIO ALONSO SAENZ**

DIBUJO: **R. N.**

PROFESIONAL RESPONSABLE:  
NOMBRE: **MARCO A. ALONSO SAENZ.**

FIRMA: **[Signature]** N° IC - 4786

PROFESIONAL RESPONSABLE DIRECCION TECNICA:  
NOMBRE: **MARCO A. ALONSO SAENZ.**

FIRMA: **[Signature]** N° IC - 4786

INFORMACION REGISTRO PUBLICO:  
PROPIETARIO: **A. P. S. E.**

N° CATASTRO: **SJ - 13872 - 75**

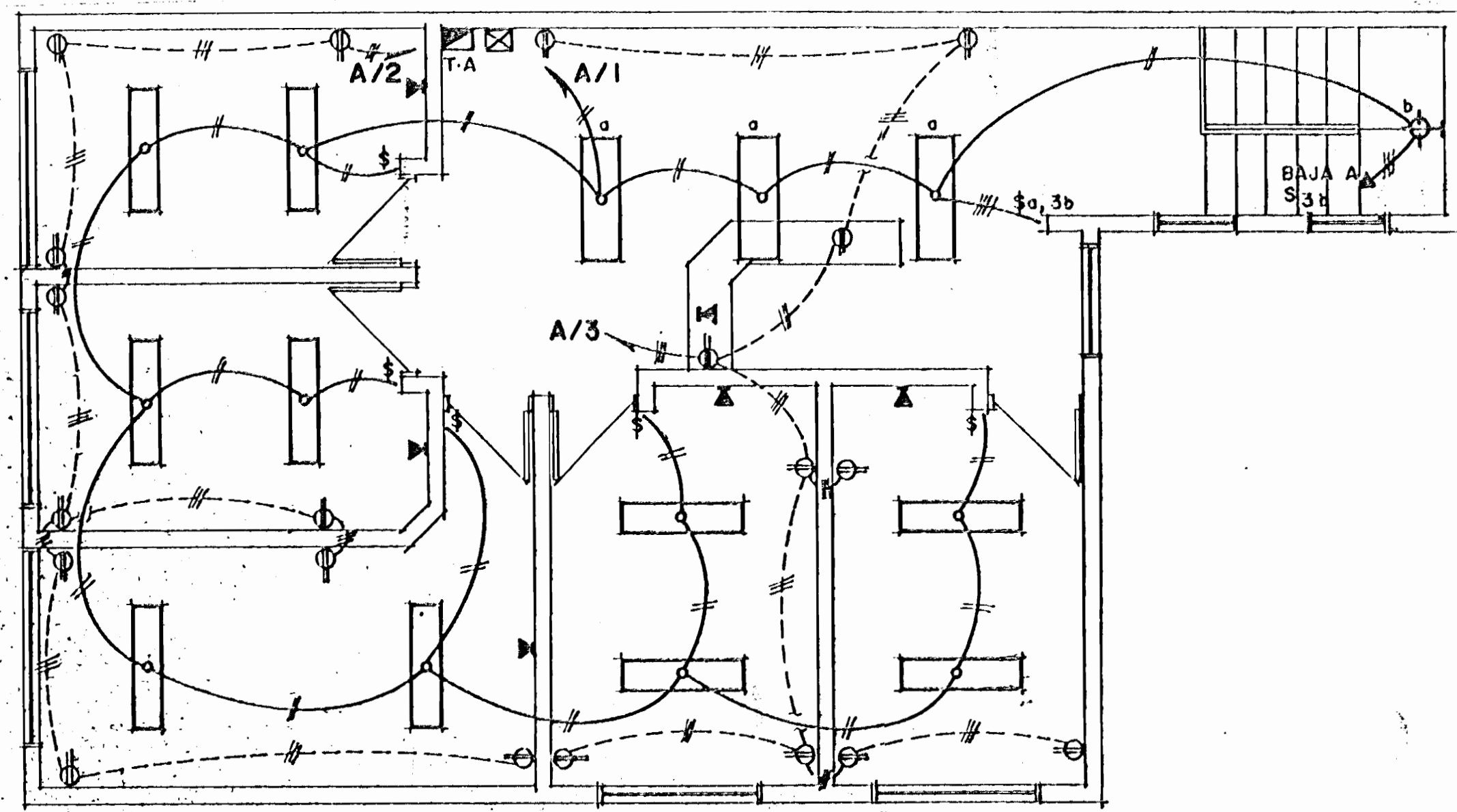
SITAS: **T. 1124, F. 345-355, N° 84093, A. 8-3.**

CONTENIDO:

**PLANTA SISTEMA MECANICO.**

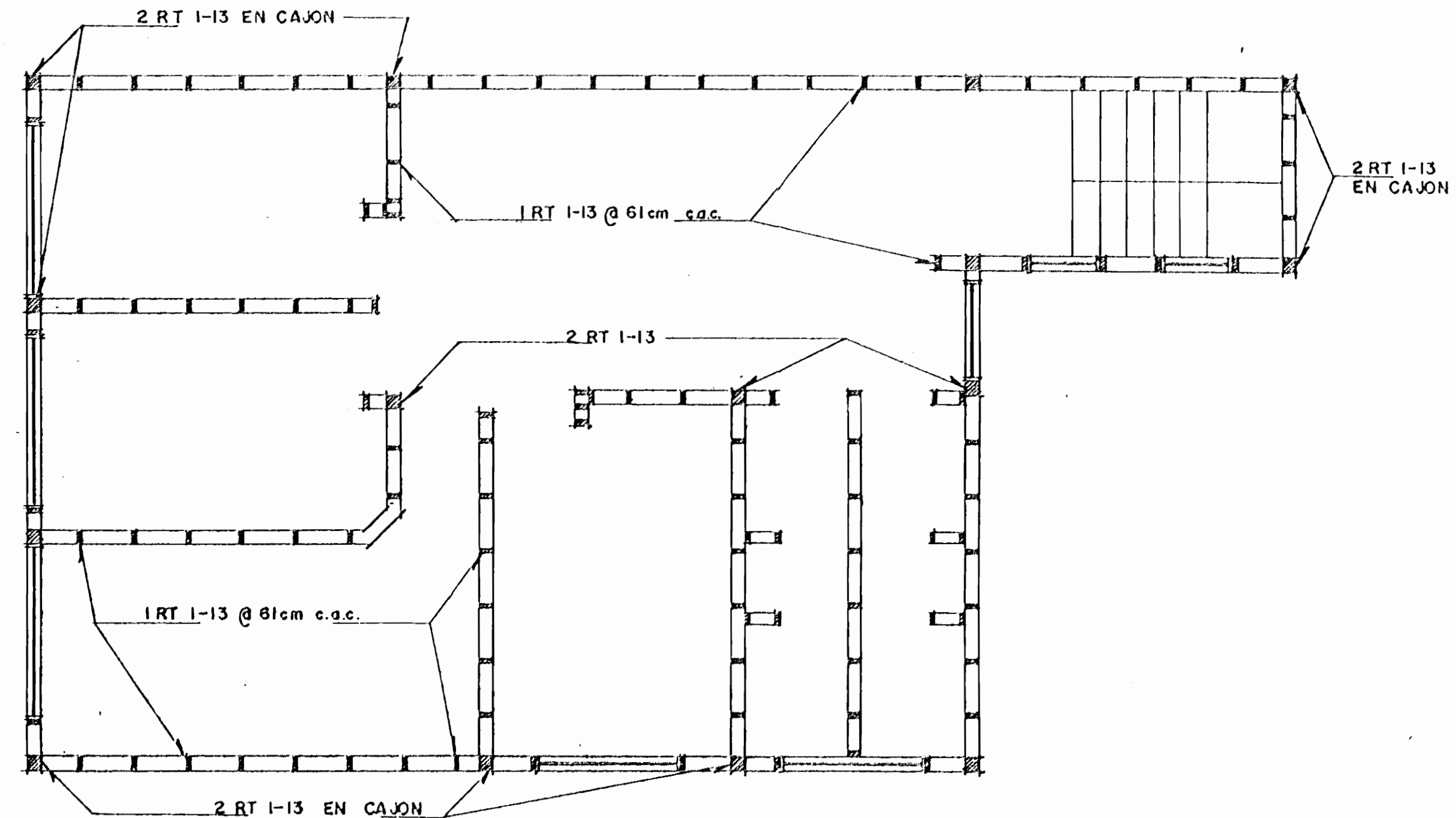
ESCALA	FECHA	LAMINA
INDICADA.	AGOSTO 1998	3 / 4





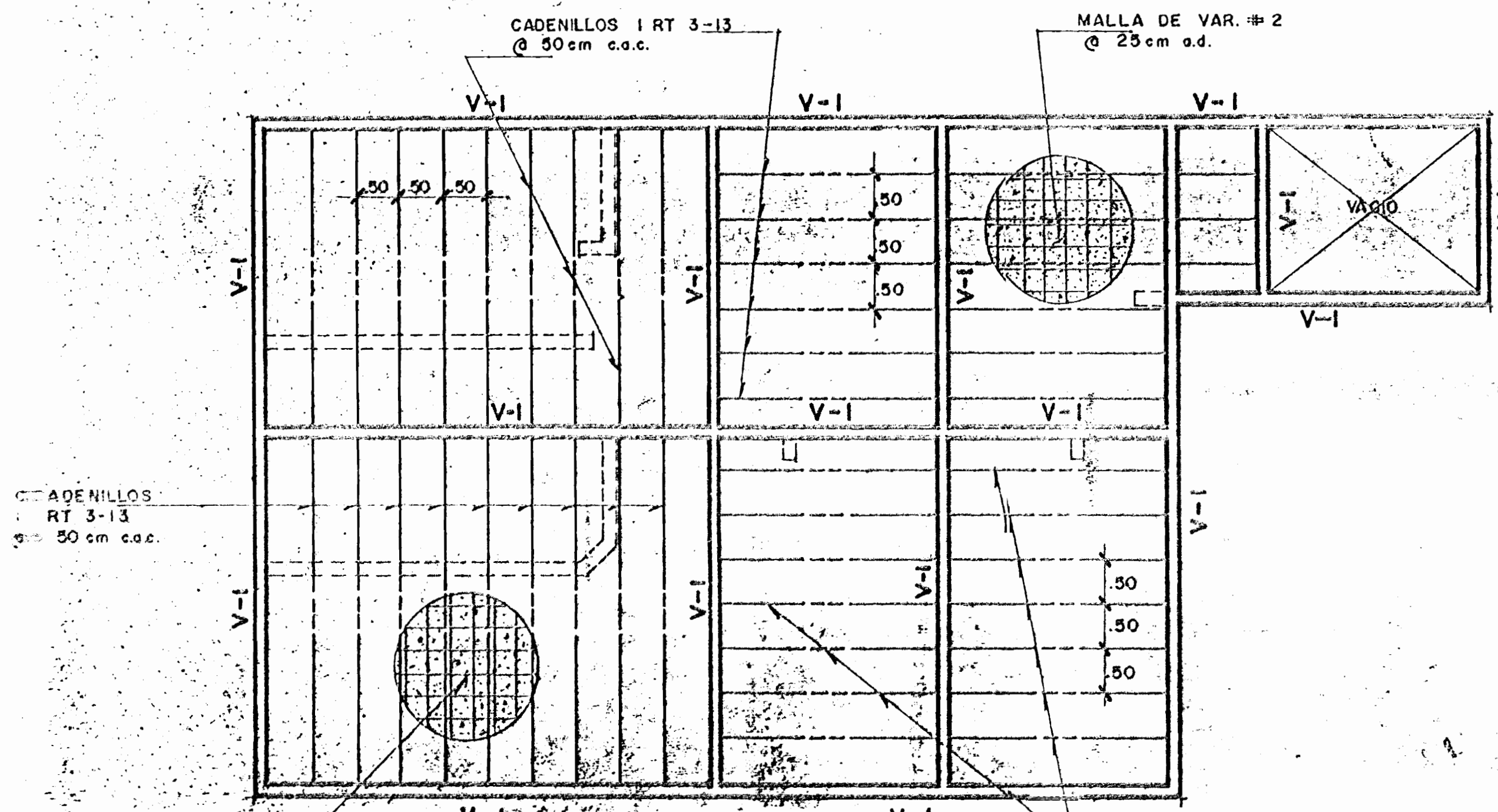
SISTEMA ELECTRICO PLANTA ALTA

ESC 1:50



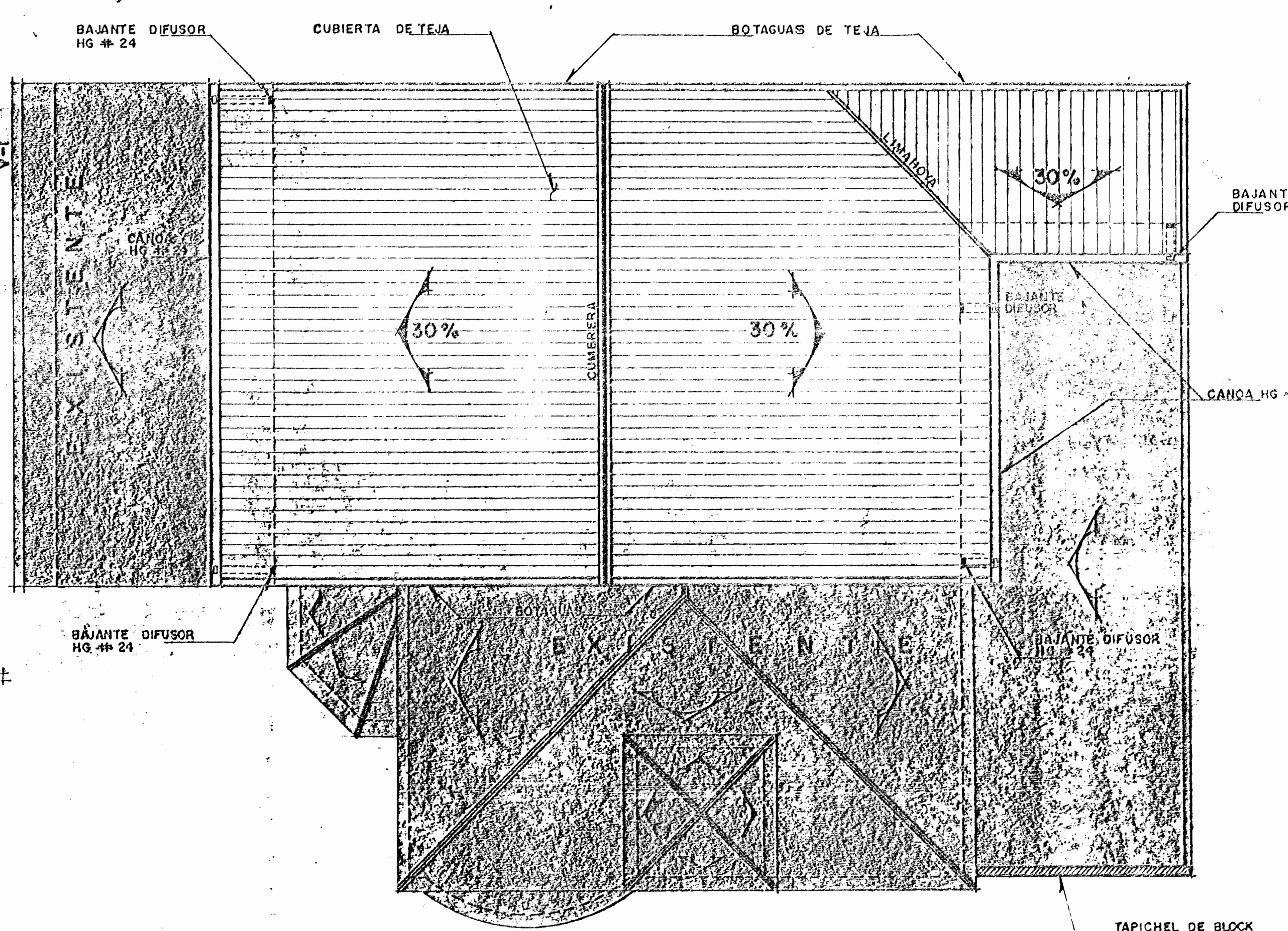
PLANTA ALTA ESTRUCTURAL

ESC 1:50



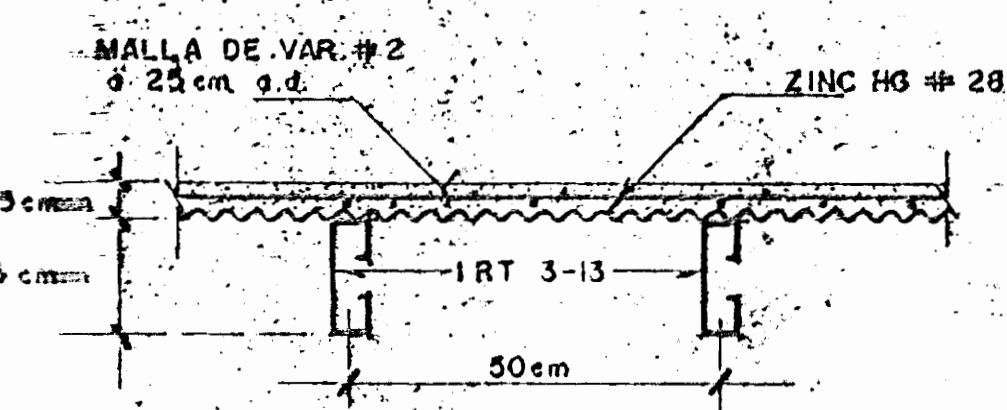
PLANTA DE ENTREPISO

ESC 1:50



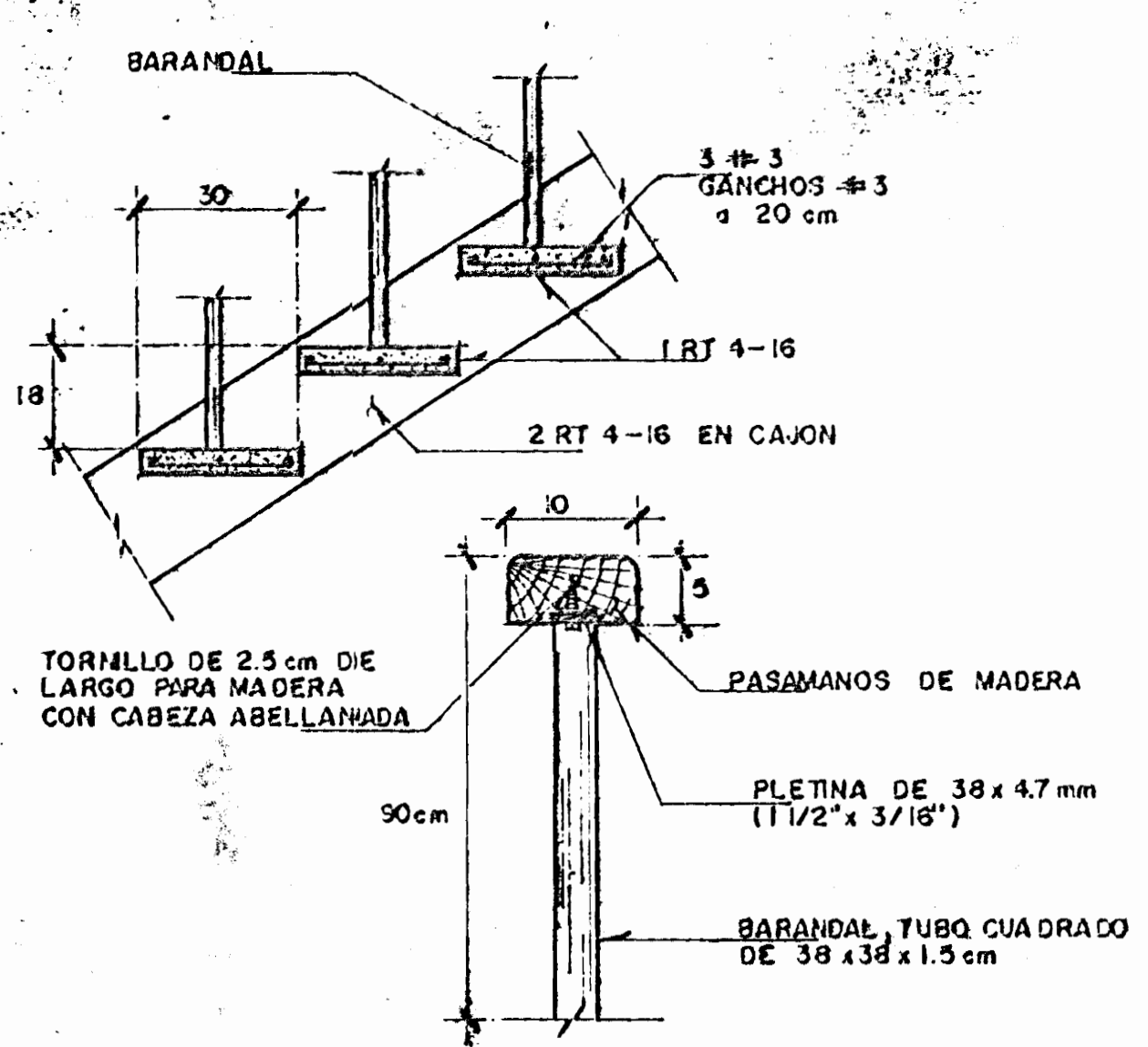
PLANTA DE TECHOS

ESC 1:50



DET. DE ENTREPISO

ESC 1:10



DET. DE ESCALERA

ESC 1:5

**TABLERO A**

N°	USO	POL.	AMP.	VOLT.	CARGA (watts)	CABLE (1/2")	CONDUIT (mm)
1	ILUMINACION	1	20	120	1200	2 #12	13
2	TOMACORRIENTES	1	20	120	1000	3 #12	13
3	TOMACORRIENTES	1	20	120	1000	3 #12	13
TOTAL					3200		

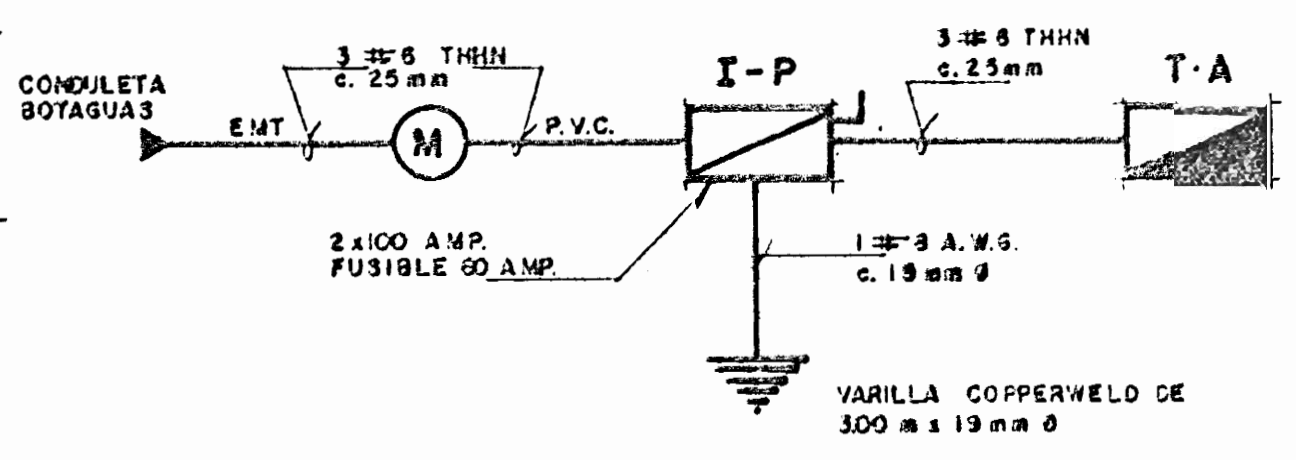
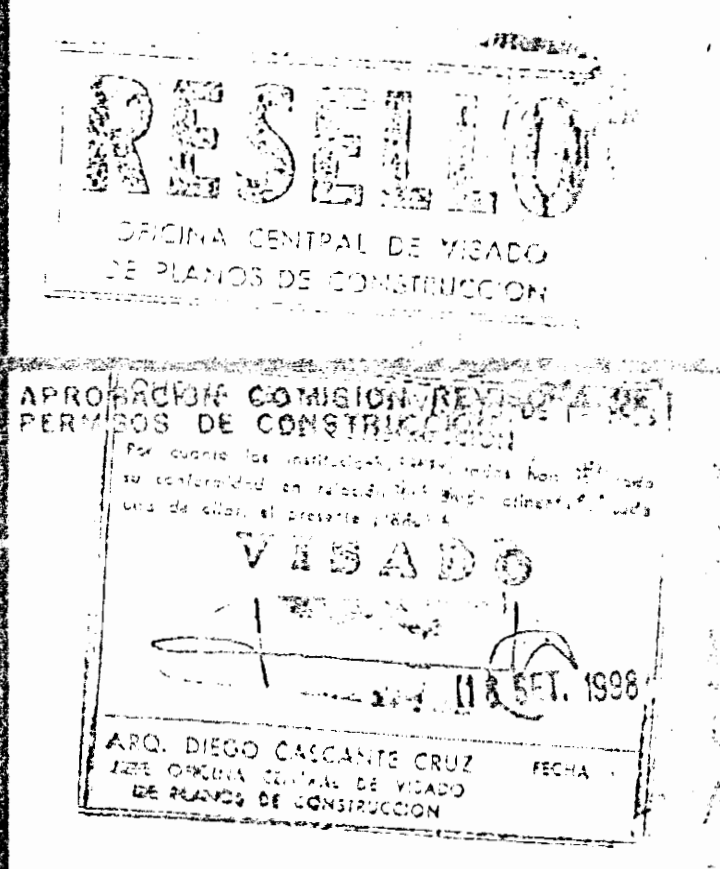


DIAGRAMA UNIFILAR ELECTRICO



PROYECTO: REMODELACION Y AMPLIACION OFICINAS.

PROPIETARIO: A.P.S.E. ASOCIACION DE PROFESORES DE SEGUNDA ENSEÑANZA

PROVINCIA: SAN JOSE. CANTON: SAN JOSE. DISTRITO: CARMEN

MARCO ANTONIO ALONSO SAENZ

PROFESIONAL RESPONSABLE: MARCO A. ALONSO SAENZ

PROFESIONAL RESPONSABLE DISEÑO TECNICO: MARCO A. ALONSO SAENZ

INFORMACION REGISTRO PUBLICO: PROPIETARIO: A.P.S.E. N° CATASTRO: S.J.-15872-75

SITAS: T.1124, P.345-355, N°184033, A 8-3

CONTENIDO: PLANTAS ESTRUCTURALES, PLANTA DE TECHOS, SISTEMA ELECTRICO, DETALLES.

ESCALA: ESCALA. FECHA: FECHA. LAMINA: LAMINA. INDICACION: INDICACION.