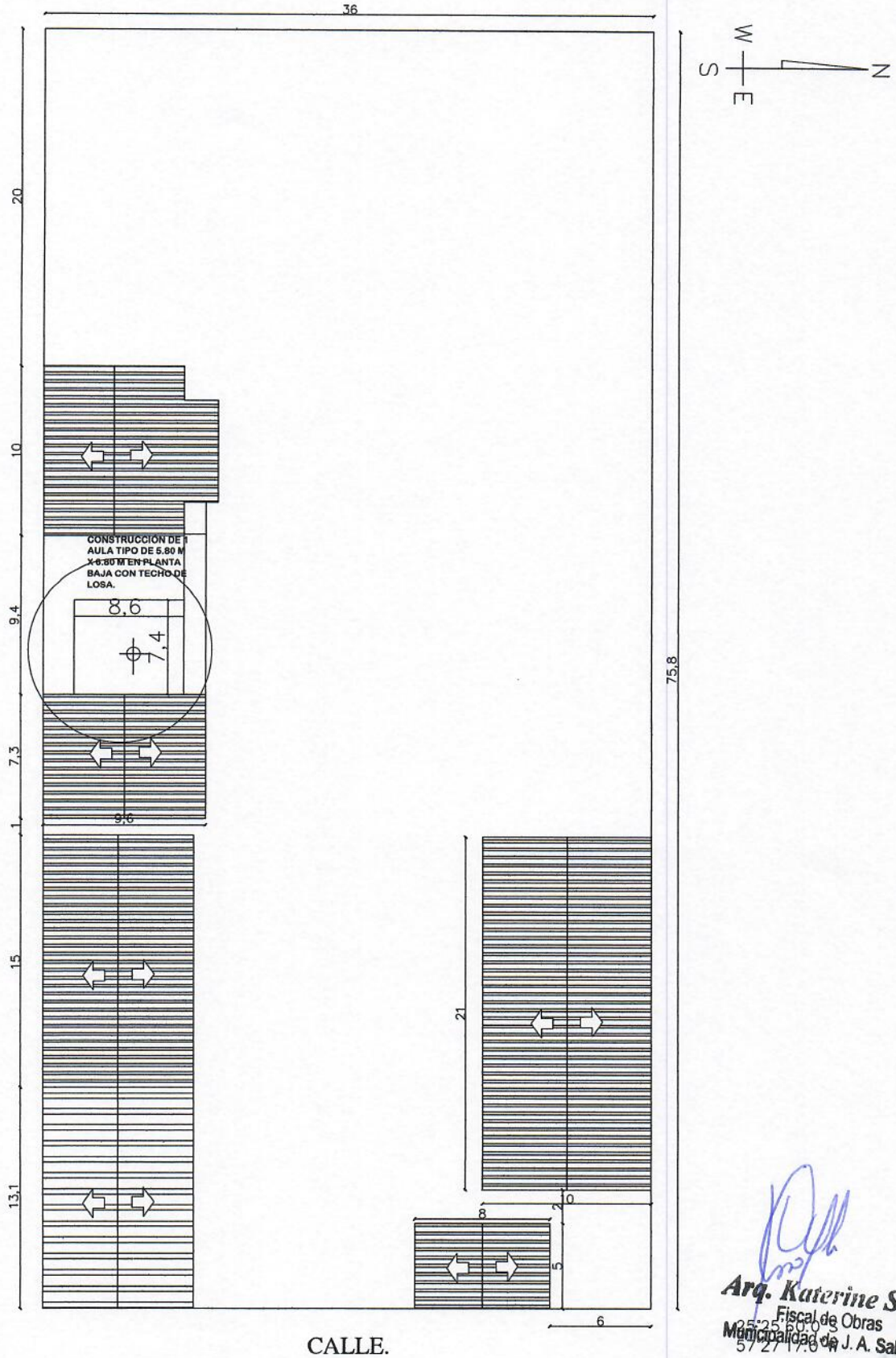


*Arq. Katerine Solis*  
Fiscal de Obras  
Municipalidad de J. A. Saldívar

1 AULA DE 5.80 x 6.80  
CON ESTRUCTURA DE HºAº

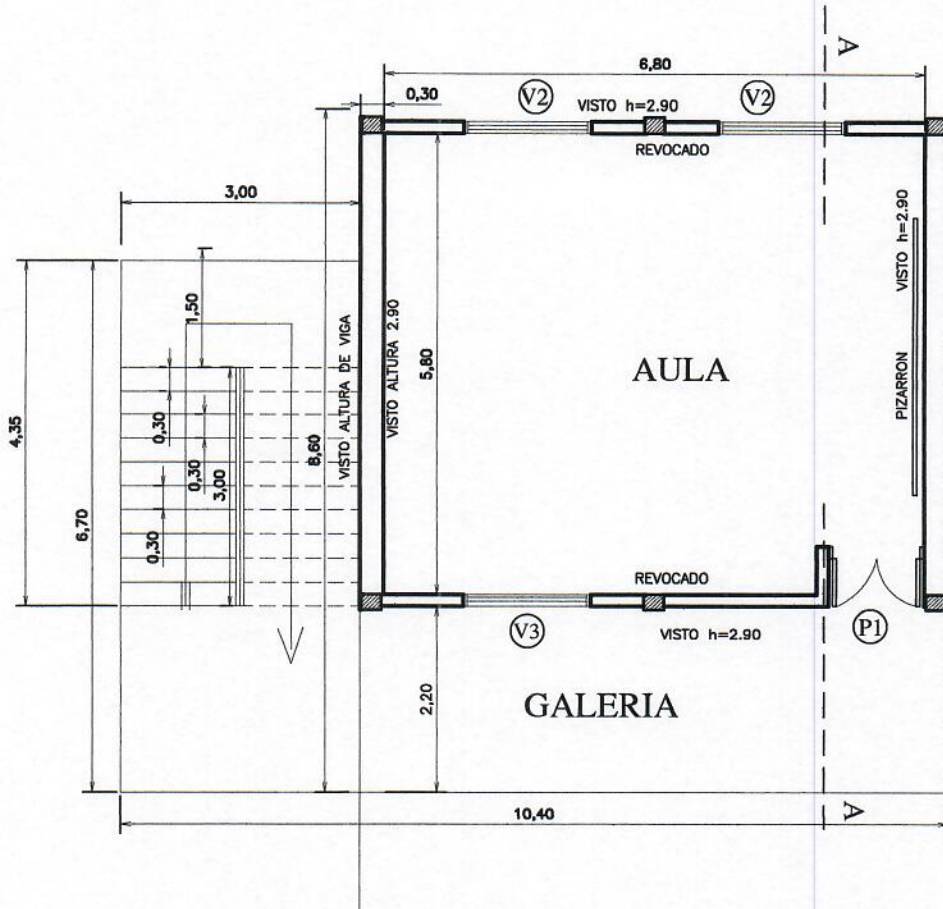
PLANTA BAJA Y PLANTA ALTA

# ESCUELA BÁSICA N° 5970 J. A SALDIVAR.

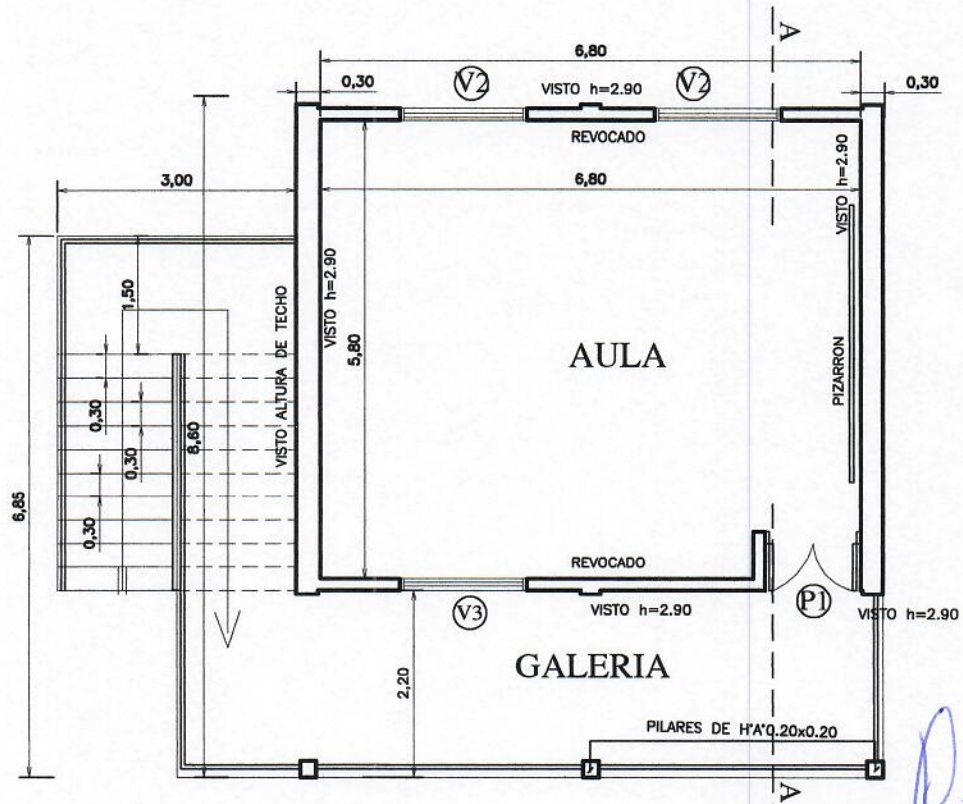


  
**Arq. Katerine Solis**  
 Fiscal de Obras  
 Municipalidad de J. A. Saldivar

ESCUELA BÁSICA N° 5970 J. A SALDIVAR.		01
PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE 1 AULA TIPO DE 5.80 M X 6.80 M EN PLANTA BAJA CON TECHO DE LOSA.	PLANTA BAJA DEL CONJUNTO	Esc.: 1/500

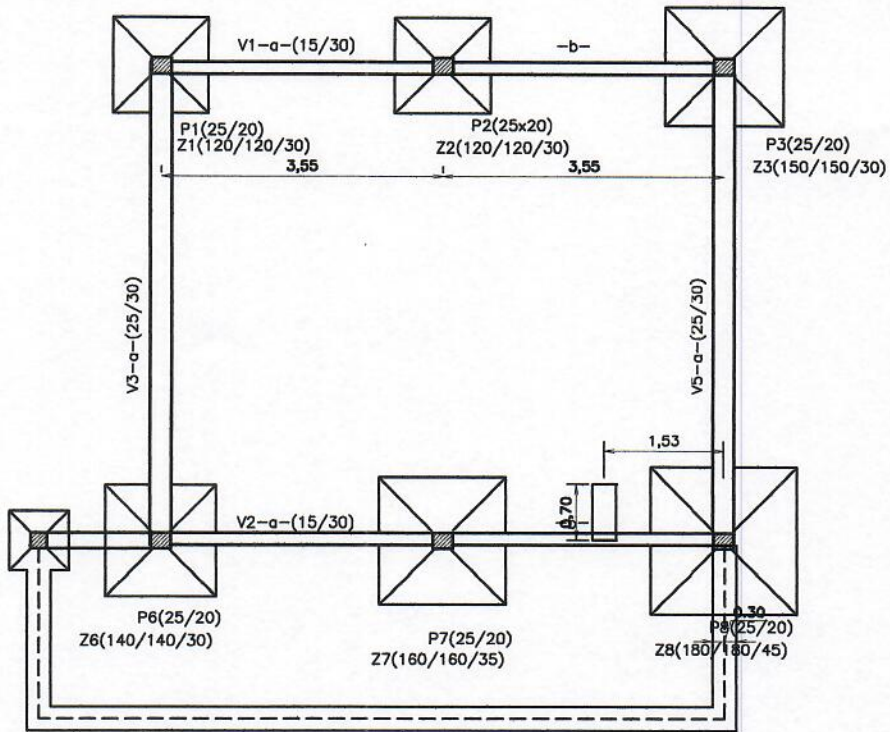


PLANTA CONSTRUCTIVA BAJA  
esc. 1/50



PLANTA CONSTRUCTIVA ALTA  
esc. 1/50

*[Signature]*  
Ing. Patricia Solís  
Reg. MOPC N° 3.722

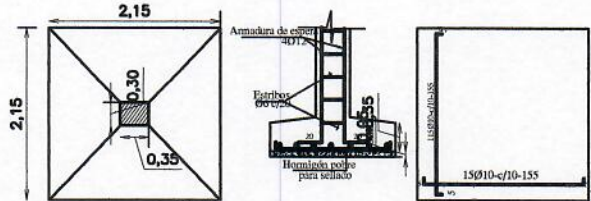


PLANTA DE FUNDACIÓN

DETALLE DE ZAPATA - 120x120(Z1-Z2-Z4-Z5)



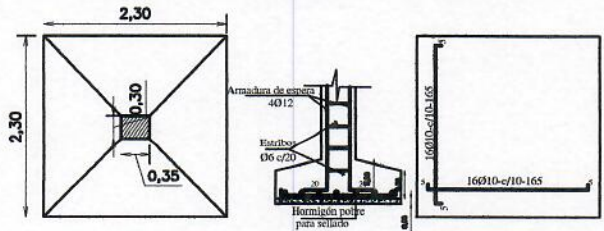
DETALLE DE ZAPATA - 150x150(Z3)



DETALLE DE ZAPATA - 140x140(Z6-Z10)



DETALLE DE ZAPATA - 160x160(Z7-Z9)



DETALLE DE ZAPATA - 180x180(Z8)

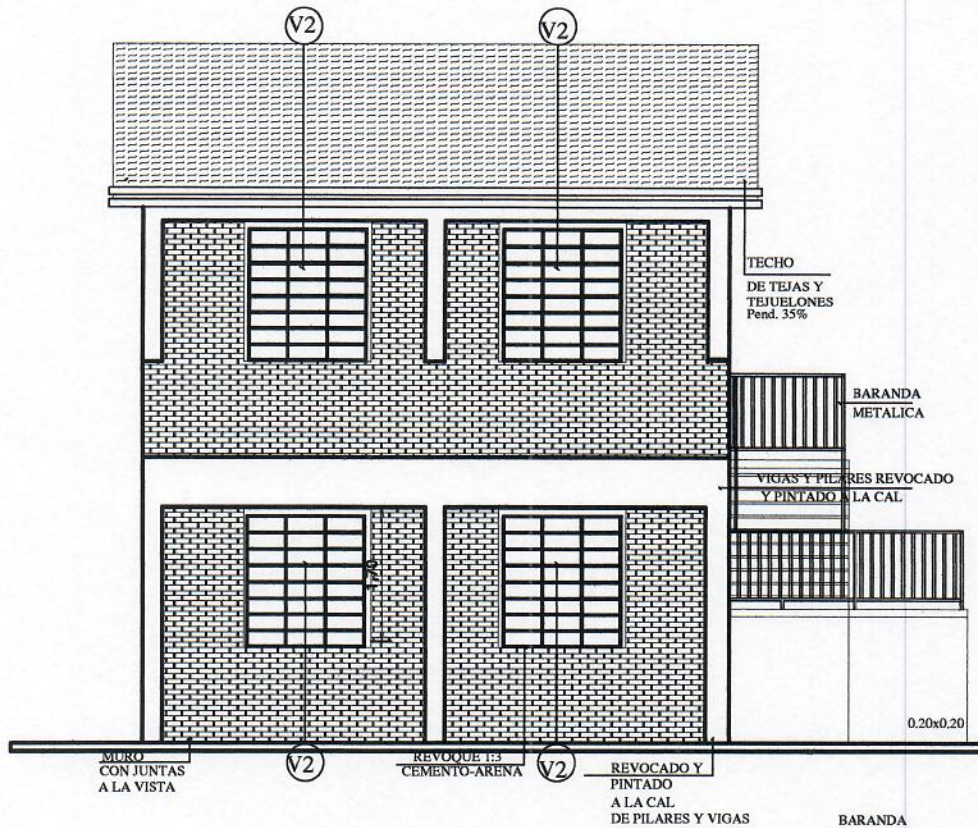


ZAPATA	A=B	H	ARMADURAS		
Z1	120/120/30	120	30	11Ø10-c/11.5-125	11Ø10-c/11.5-125
Z2	120/120/30	120	30	11Ø10-c/11.5-125	11Ø10-c/11.5-125
Z3	150/150/30	150	30	15Ø10-c/10-150	15Ø10-c/10-155
Z4	120/120/30	120	30	11Ø10-c/11.5-125	11Ø10-c/11.5-125
Z5	120/120/30	120	30	11Ø10-c/11.5-125	11Ø10-c/11.5-125
Z6	140/140/30	140	30	14Ø10-c/10-150	14Ø10-c/10-145
Z7	160/160/35	160	35	16Ø10-c/10-175	16Ø10-c/10-165
Z8	180/180/45	180	45	14Ø12-c/14-200	14Ø12-c/14-190
Z9	160/160/35	160	35	16Ø10-c/10-175	16Ø10-c/10-165
Z10	140/140/30	140	30	14Ø10-c/10-150	14Ø10-c/10-145

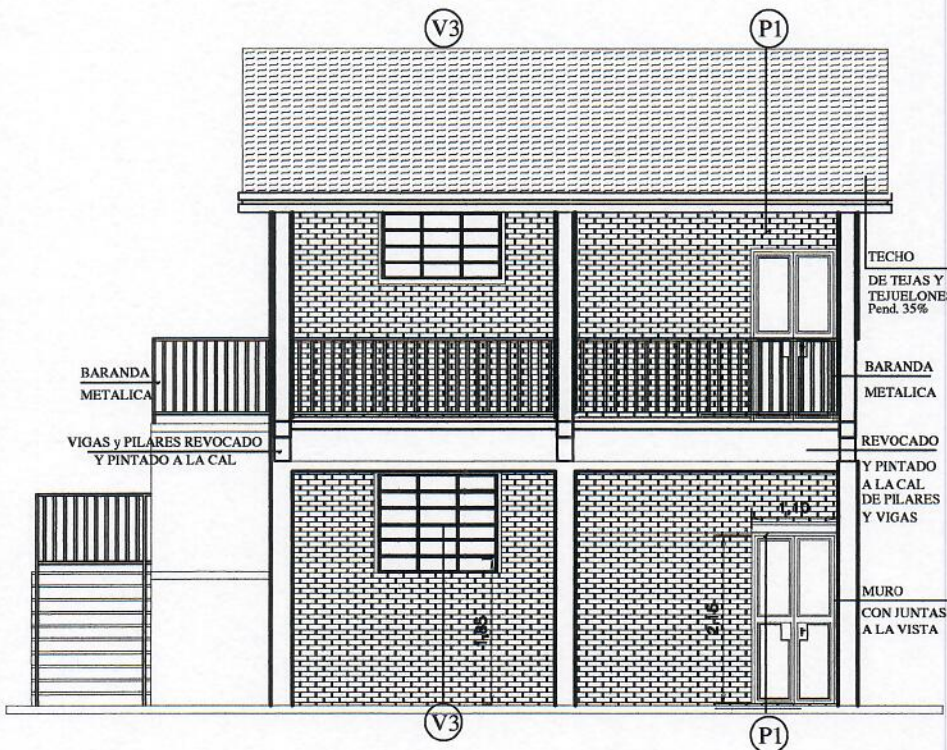
*[Handwritten Signature]*  
 Arq. Katherine Solís  
 Reg. MOPC N° 3.722

CUADRO DE FUNDACION

PROYECTO	AULA TIPO
PLANTA CIMENTACION Y DET.	

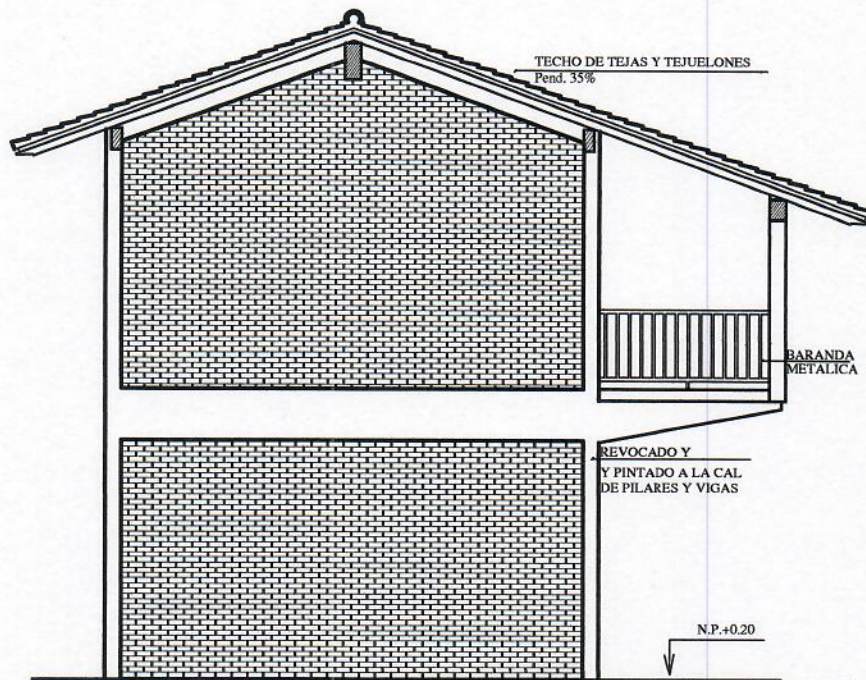


FACHADA POSTERIOR  
esc. 1/50

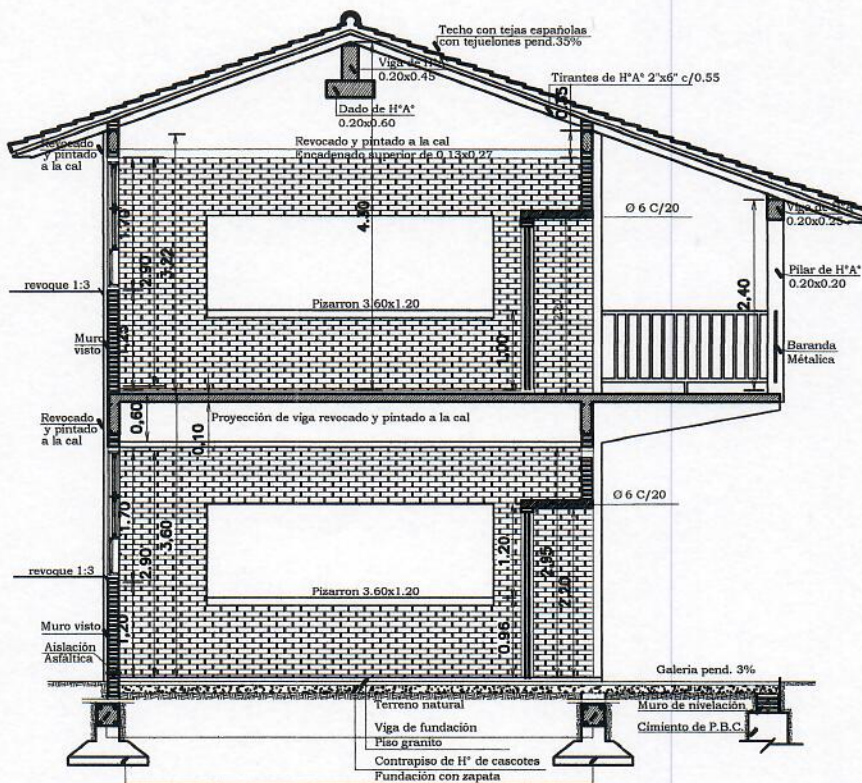


FACHADA PRINCIPAL  
esc. 1/50

*Ing. Esteban Solís*  
MOPC N° 3.722

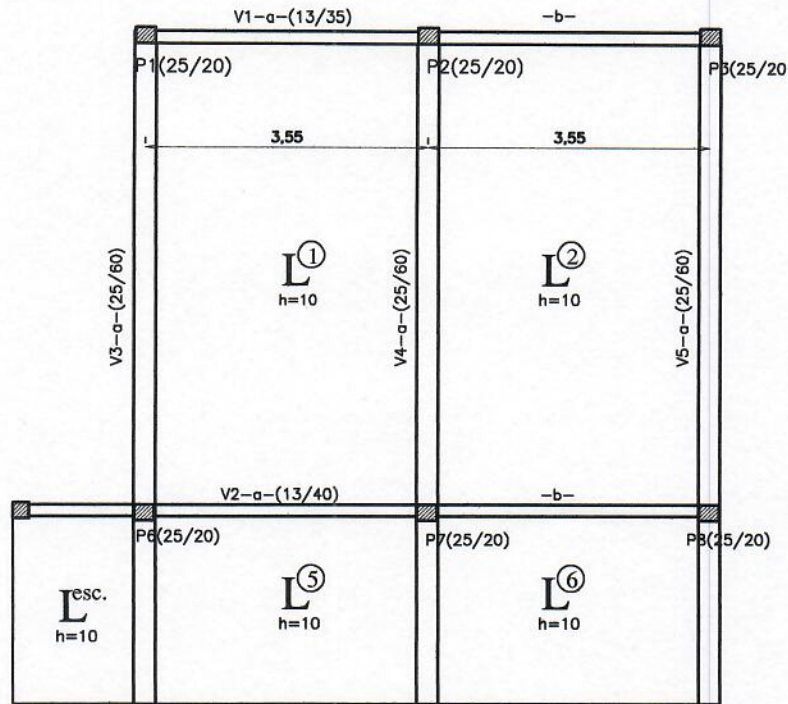


FACHADA LATERAL  
esc. 1/50



CORTE - A-A  
esc. 1/50

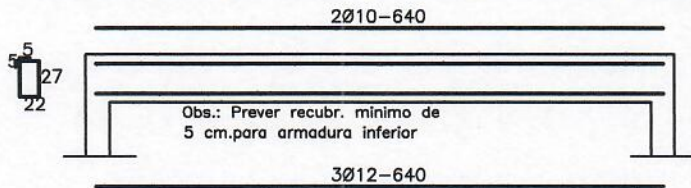
*Katherine Solís*  
Reg. MOPC N° 3.722



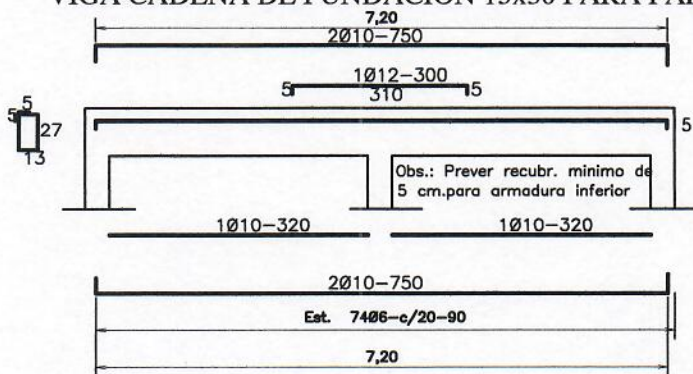
$f_{ck}=210 \text{ Kg/cm}^2$   
 $f_{yk}=4200 \text{ Kg/cm}^2$

PLANTA DE ENCOFRADO  
 esc. 1/50

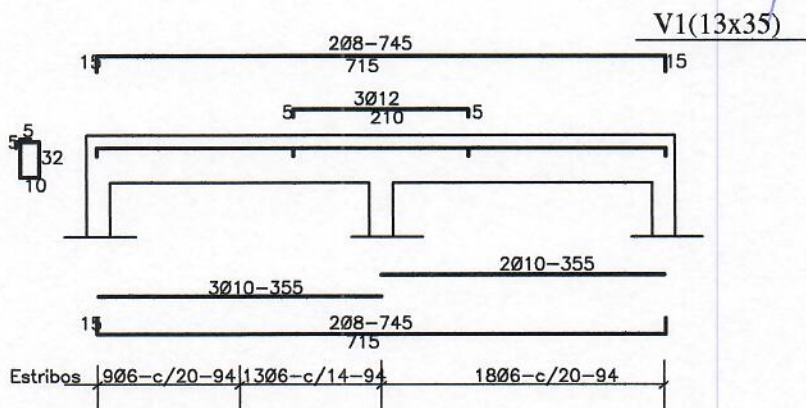
VIGA CADENA DE FUNDACIÓN 25x30 PARA PAREDES DE 0.30



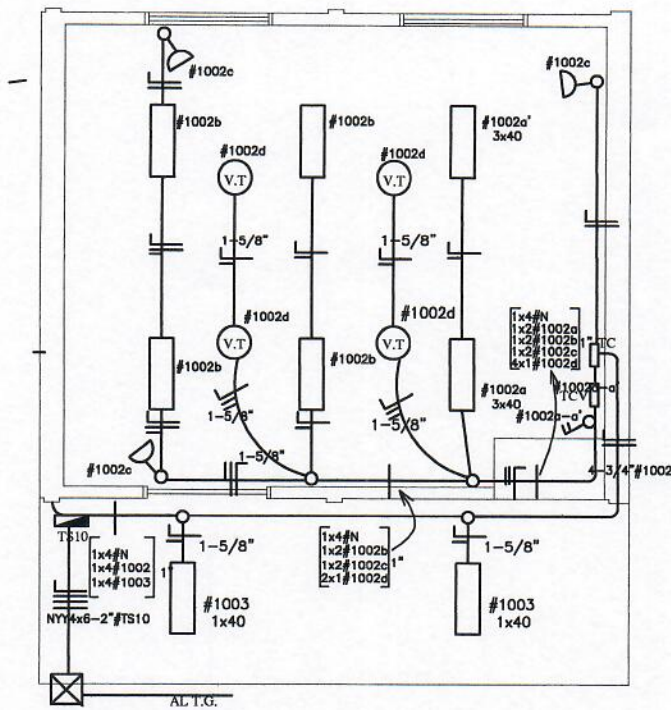
VIGA CADENA DE FUNDACIÓN 15x30 PARA PAREDES DE 0.15



*[Handwritten Signature]*  
 Reg. MOPC N° 3.722



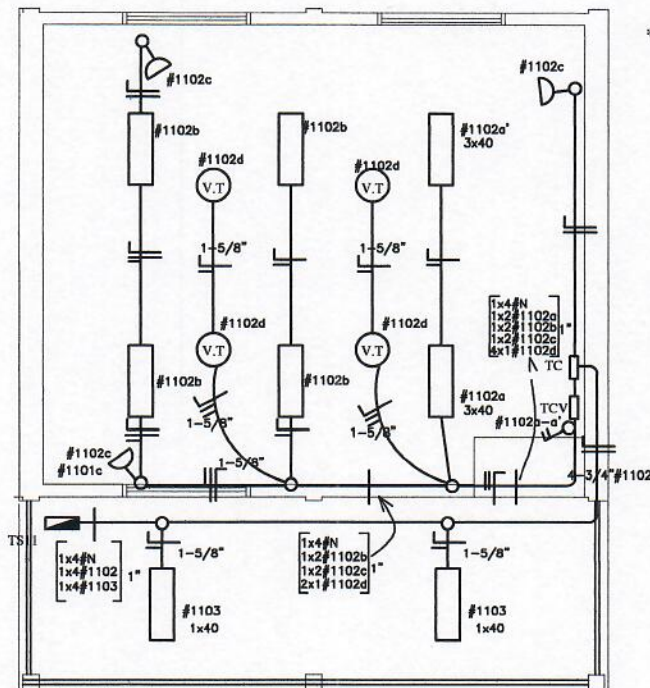




INSTALACION ELECTRICA PLANTA BAJA  
Esc. 1/50

Observación:

- \*Los artefactos no acotados son de 2x40W.
- \*Los conductores no acotados son de 2mm<sup>2</sup>.
- \*Los fluorescentes deben tener capacitores.
- \*Los TC son tableros de comando de luces y tomas.



INSTALACION ELECTRICA PLANTA ALTA  
Esc. 1/50

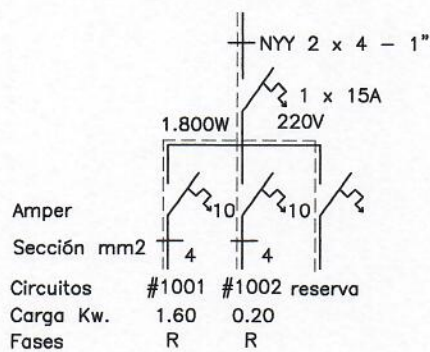
- \*Los TCV son tableros de comando de ventiladores.

*[Handwritten Signature]*  
 Ing. Mariano Velásquez  
 Reg. MOPC N° 3.722

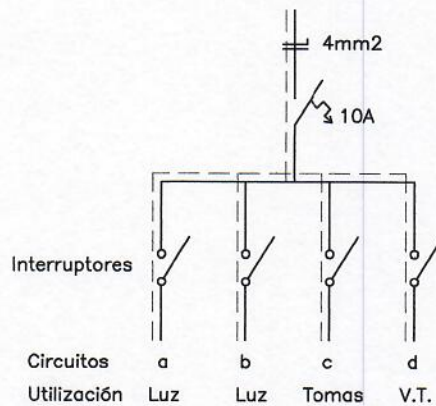
# INSTALACION ELECTRICA

## ESQUEMA DE TABLERO Y DETALLE DE CARGA

ESQUEMA DEL TS 10  
AL TABLERO GENERAL



ESQUEMA DEL TC  
AL TS 10



DETALLE DE CARGA DEL TS 10

Circuito	Fluorescentes		Tomas	V.T.	Fases
	3x40	1x40	Watts	Watts	R
#1001	6x150		3x100	4x100	1.600
#1002		2x100			200
Total					1.800

**Observaciones :**

- Los artefactos no acotados son de 3 x 40 W.
- Los conductores no acotados son de 2 mm<sup>2</sup>.
- Los fluorescentes deben tener capacitores.
- Los TC son tableros de comando de luces y tomas.
- Los TCV son tableros de comando de ventiladores.

*Katerina Al-ia*  
Reg. MOPC N° 3.722

PROYECTO	AULA TIPO
CUADRO DE FUNDACIÓN	

**0**