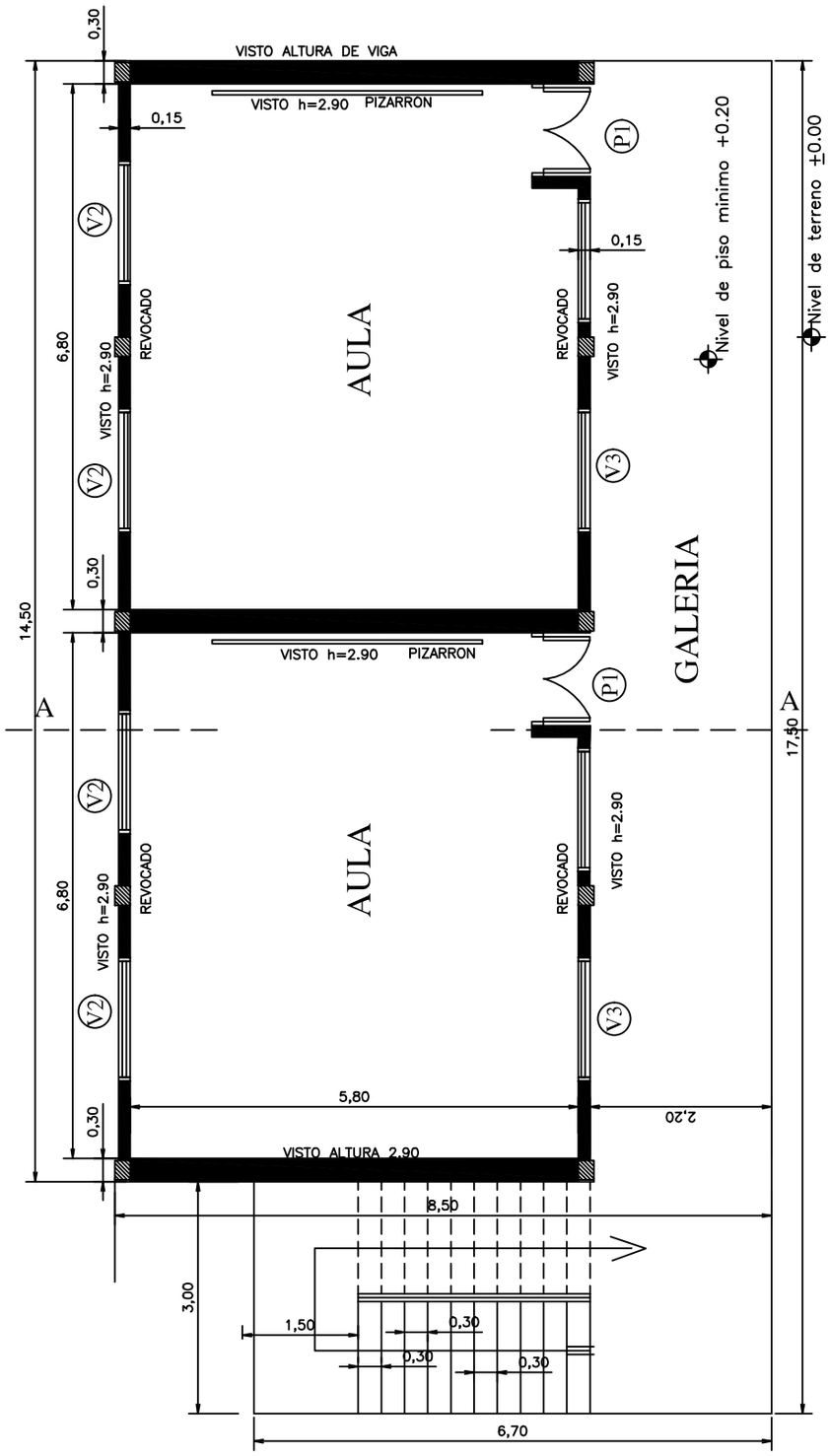
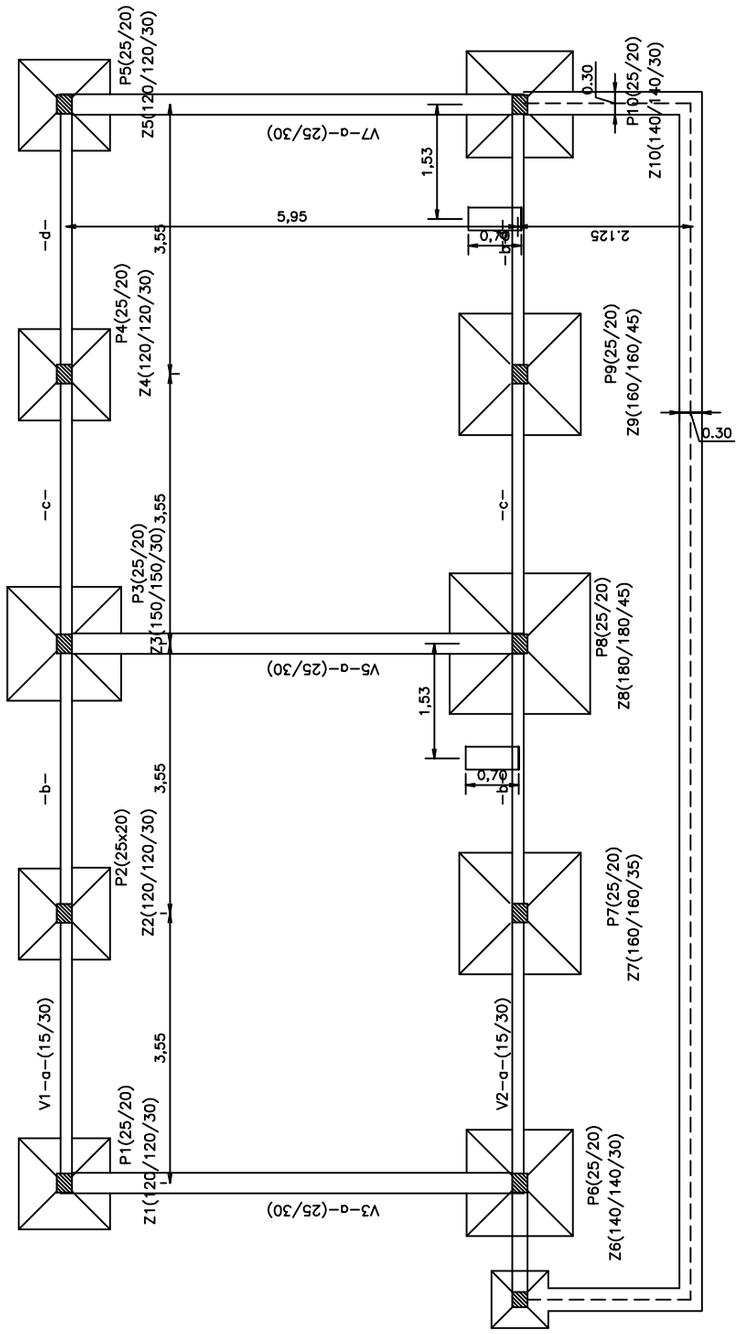


PLANTA CONSTRUCTIVA BAJA
esc. 1/75

MINISTERIO DE EDUCACION Y CULTURA

PROYECTO	AULA TIPO
PLANTA CONSTRUCTIVA 2 AULAS de 5.80 x 6.80 planta baja Esc. 1/75	1



PLANTA DE FUNDACIÓN

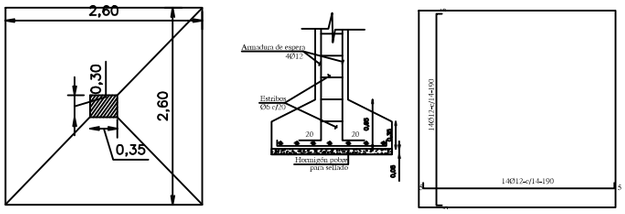
MINISTERIO DE EDUCACION Y CULTURA

PROYECTO	AULA TIPO
PLANTA CIMENTACION Y DET. 2 AULAS de 5.80 x 6.80 planta alta y baja Esc. 1/75	2

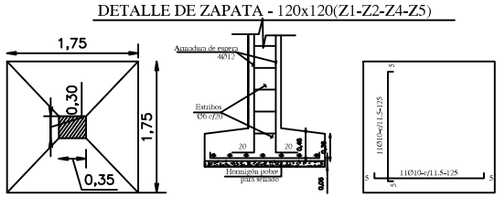
CUADRO DE FUNDACION

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

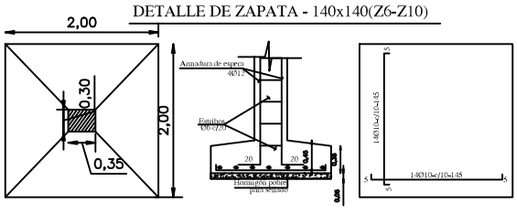
DETALLE DE ZAPATA - 180x180(Z8)



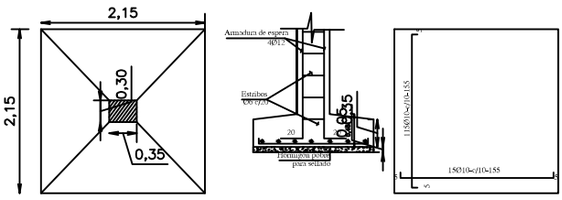
DETALLE DE ZAPATA - 120x120(Z1-Z2-Z4-Z5)



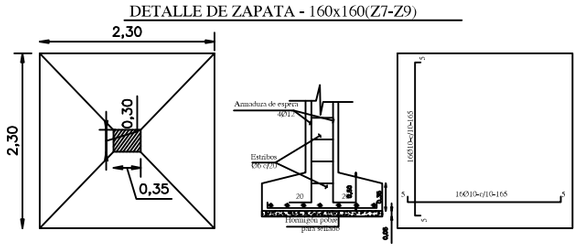
DETALLE DE ZAPATA - 140x140(Z6-Z10)



DETALLE DE ZAPATA - 150x150(Z3)

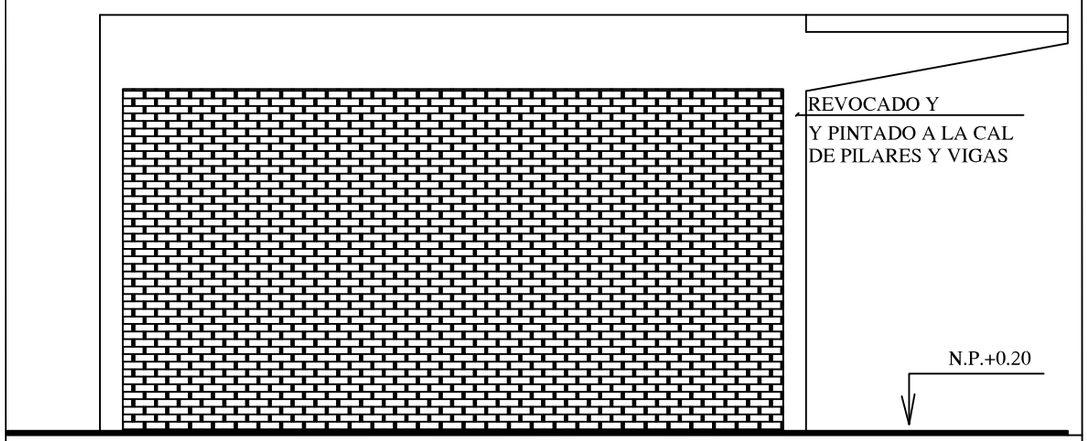


DETALLE DE ZAPATA - 160x160(Z7-Z9)

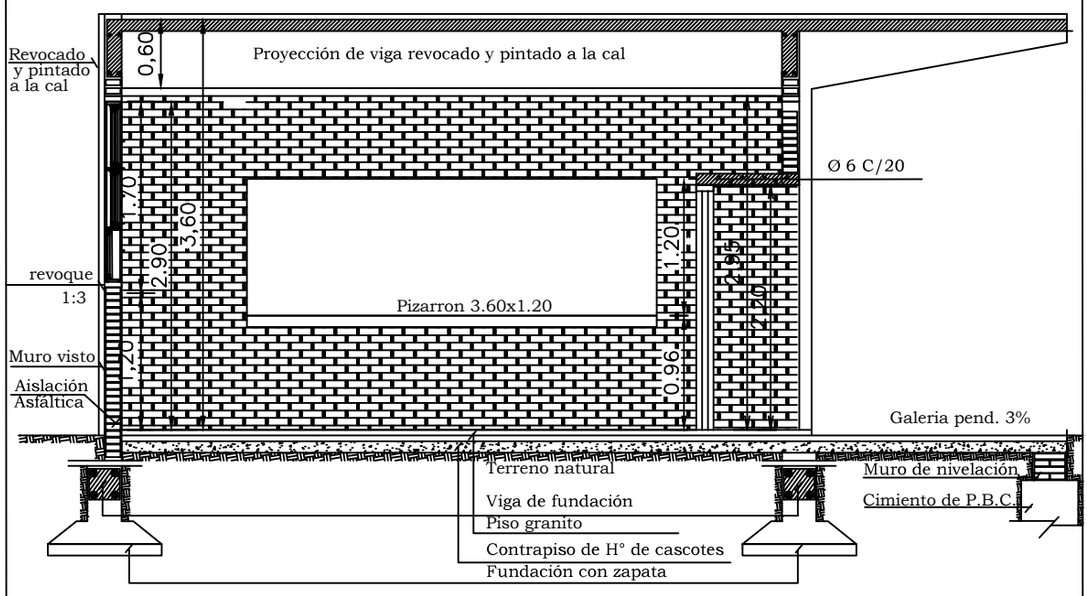


MINISTERIO DE EDUCACION Y CULTURA

PROYECTO	AULA TIPO	
PLANTA CIMENTACION DETALLES 2 AULAS de 5.80 x 6.80 planta alta y baja	Esc. 1/75	3



FACHADA LATERAL



CORTE - A-A

MINISTERIO DE EDUCACION Y CULTURA

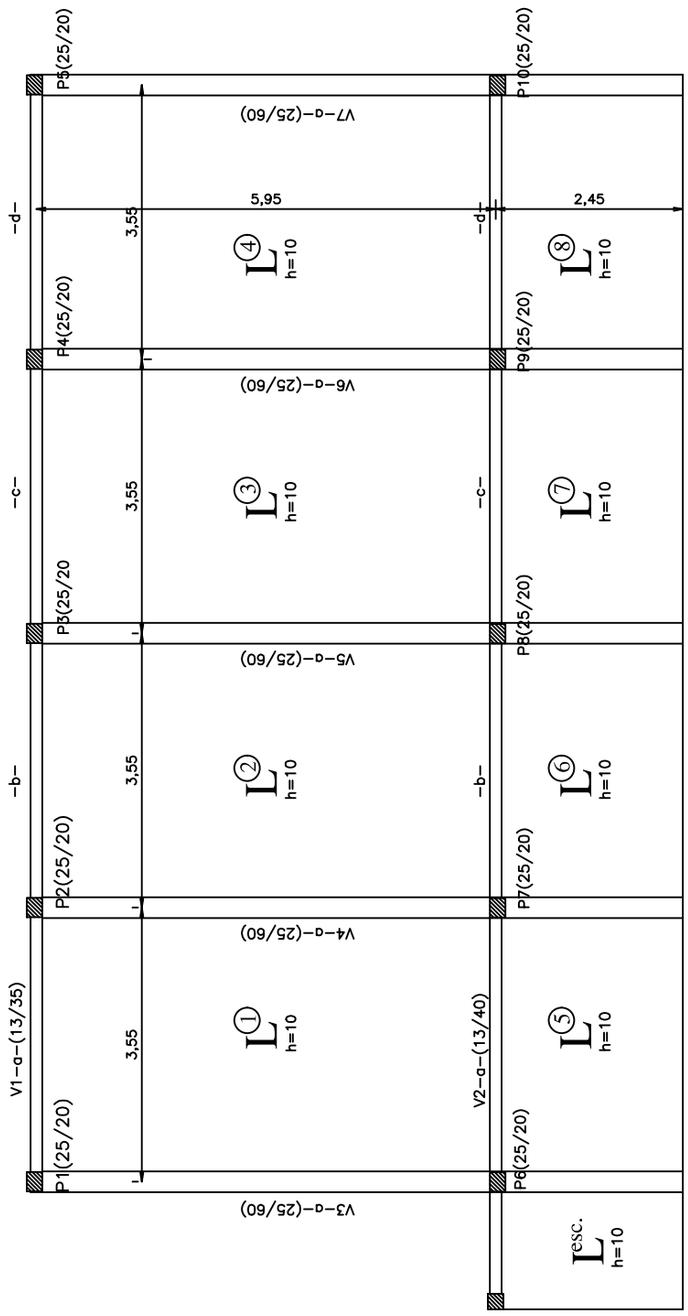
PROYECTO	AULA TIPO	
	CORTE AA Y FACHADA LATERAL 2 AULAS de 5.80 x 6.80 planta alta y baja Esc. 1/50	4

FACHADA POSTERIOR

FACHADA PRINCIPAL

MINISTERIO DE EDUCACION Y CULTURA

PROYECTO	AULA TIPO
FACHADAS 2 AULAS de 5.80 x 6.80 planta alta y baja Esc. 1/75	5



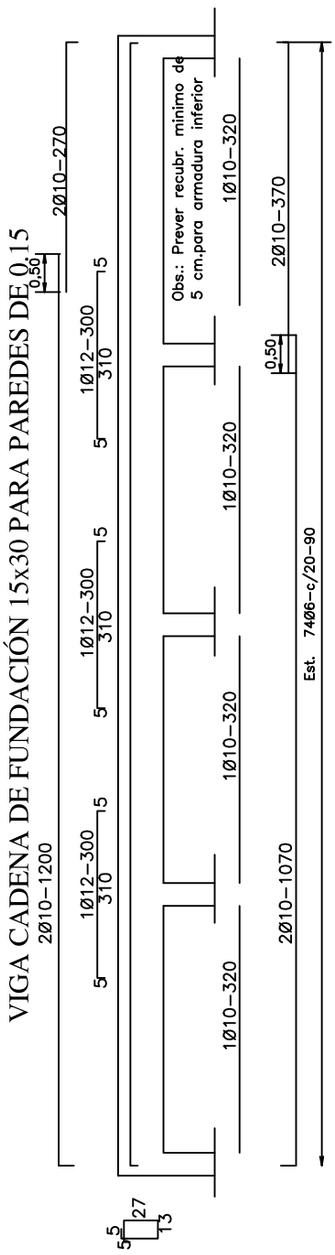
PLANTA DE ENCOFRADO

fck=210 Kg/cm2
fyk=4200 Kg/cm2

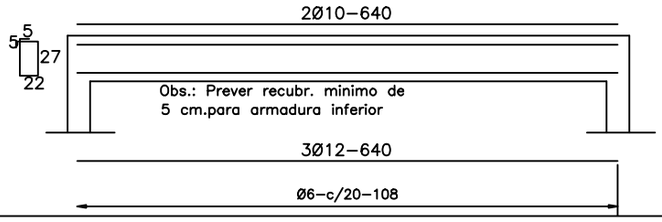
MINISTERIO DE EDUCACION Y CULTURA

PROYECTO	AULA TIPO
2 AULAS de 5.80 x 6.80 baja Esc. 1/75	6

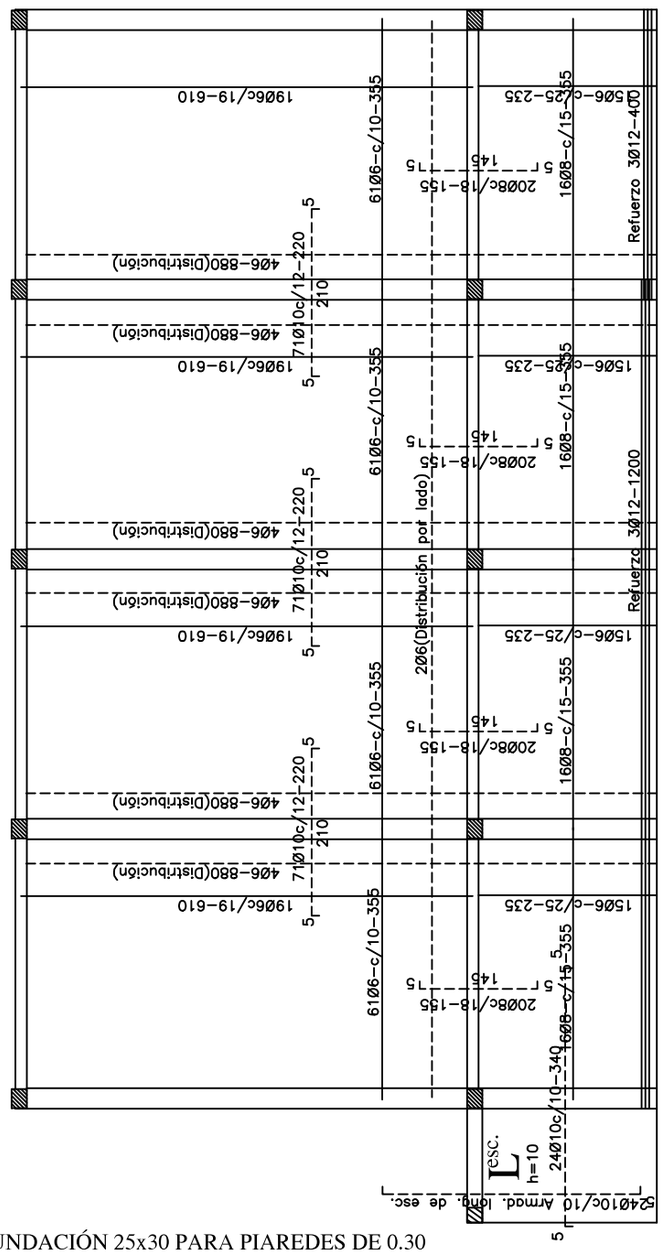
VIGA CADENA DE FUNDACIÓN 15x30 PARA PAREDES DE 0.15



VIGA CADENA DE FUNDACIÓN 25x30 PARA PIAREDES DE 0.30



DETALLE DE ARMADURAS POSITIVAS Y NEGATIVAS



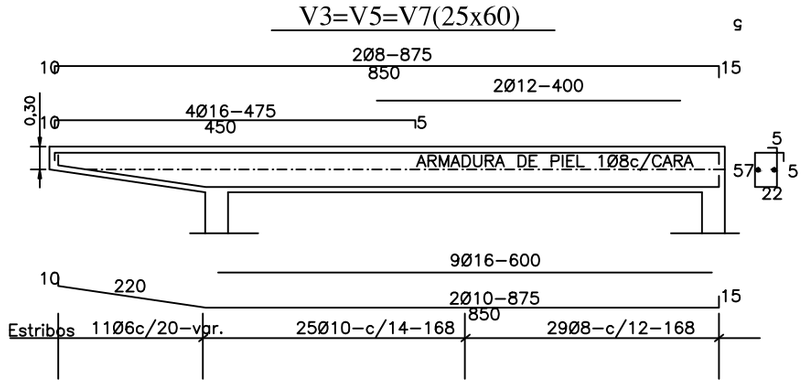
MINISTERIO DE EDUCACION Y CULTURA

PROYECTO	AULA TIPO	
2 AULAS de 5.80 x 6.80 planta alta y baja Esc. 1/75		7

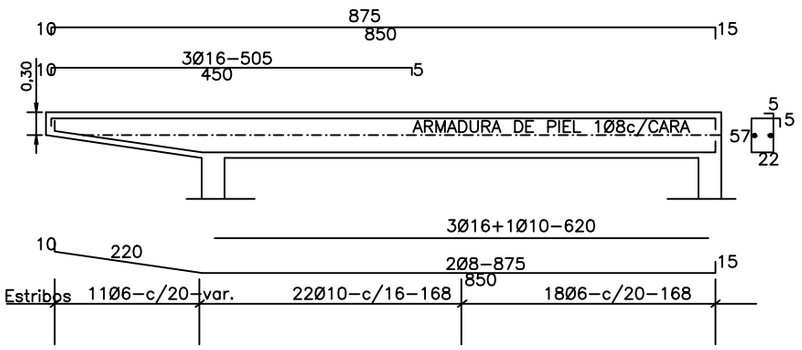
MINISTERIO DE EDUCACION Y CULTURA

PROYECTO	AULA TIPO
2 AULAS de 5.80 x 6.80 planta alta y baja Esc. 1/100	8

V3=V5=V7(25x60)



V4=V6(25x60)



MINISTERIO DE EDUCACION Y CULTURA

PROYECTO	AULA TIPO
2 AULAS de 5.80 x 6.80 planta alta y baja Esc. 1/100	9