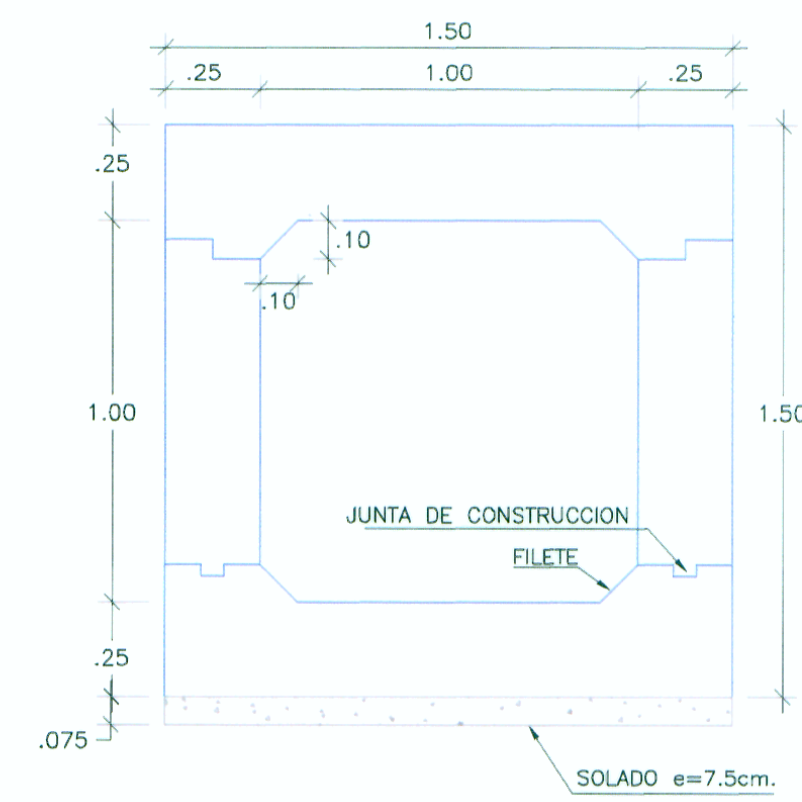
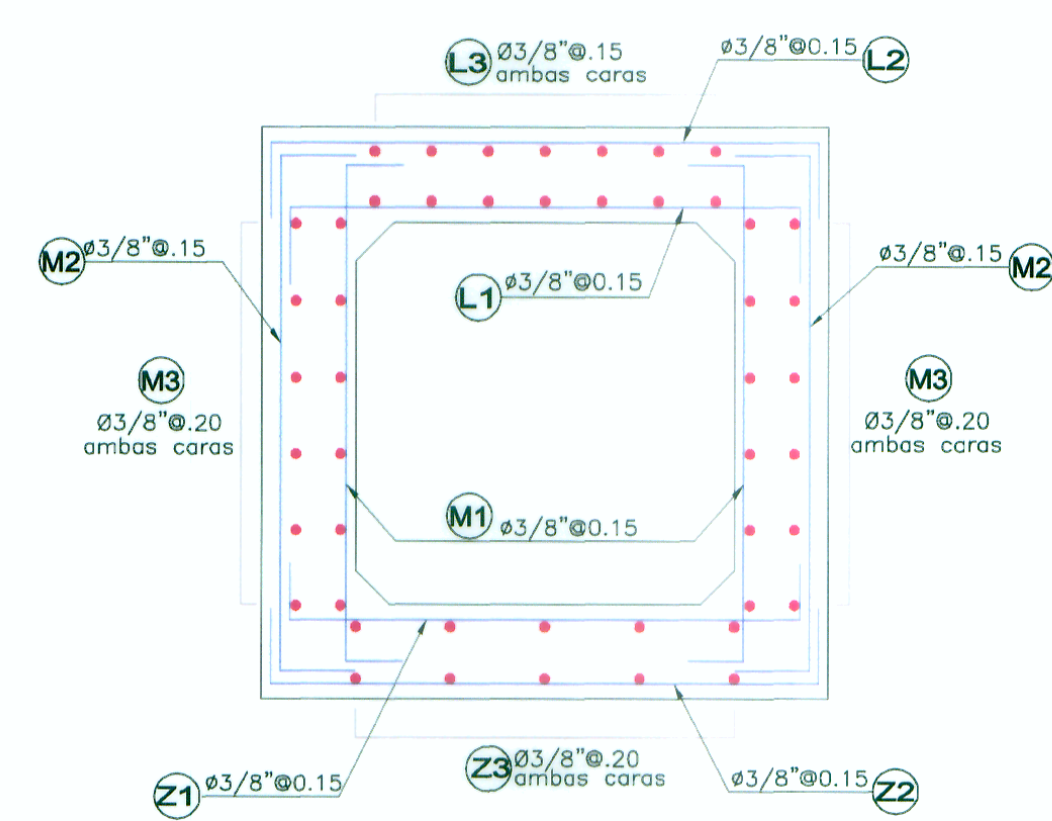
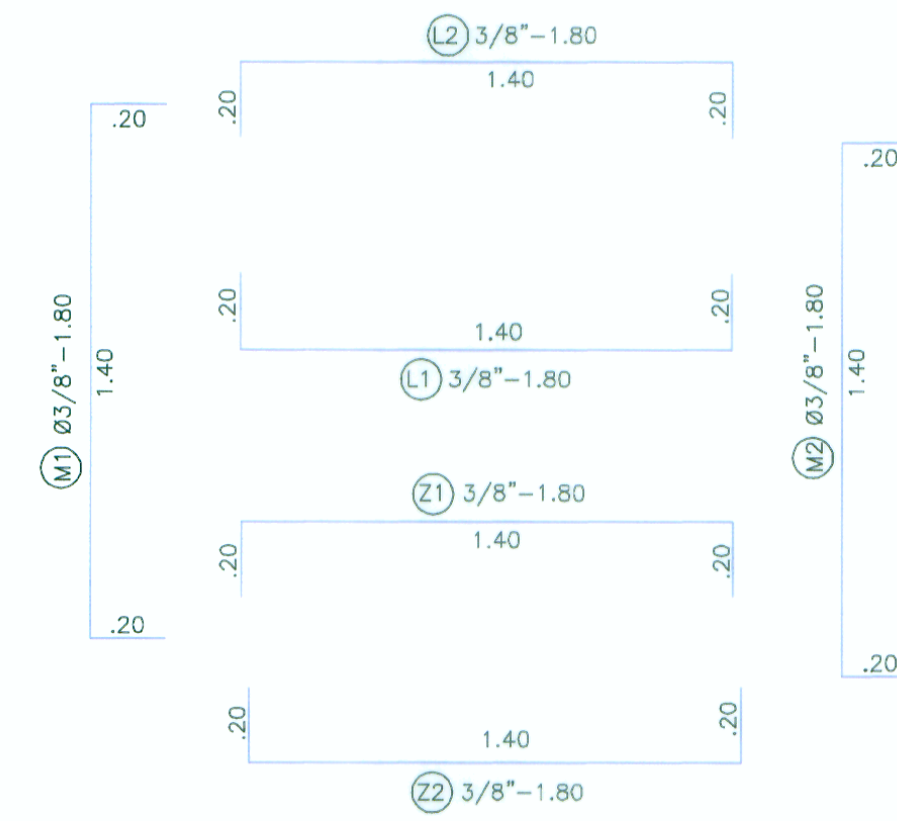




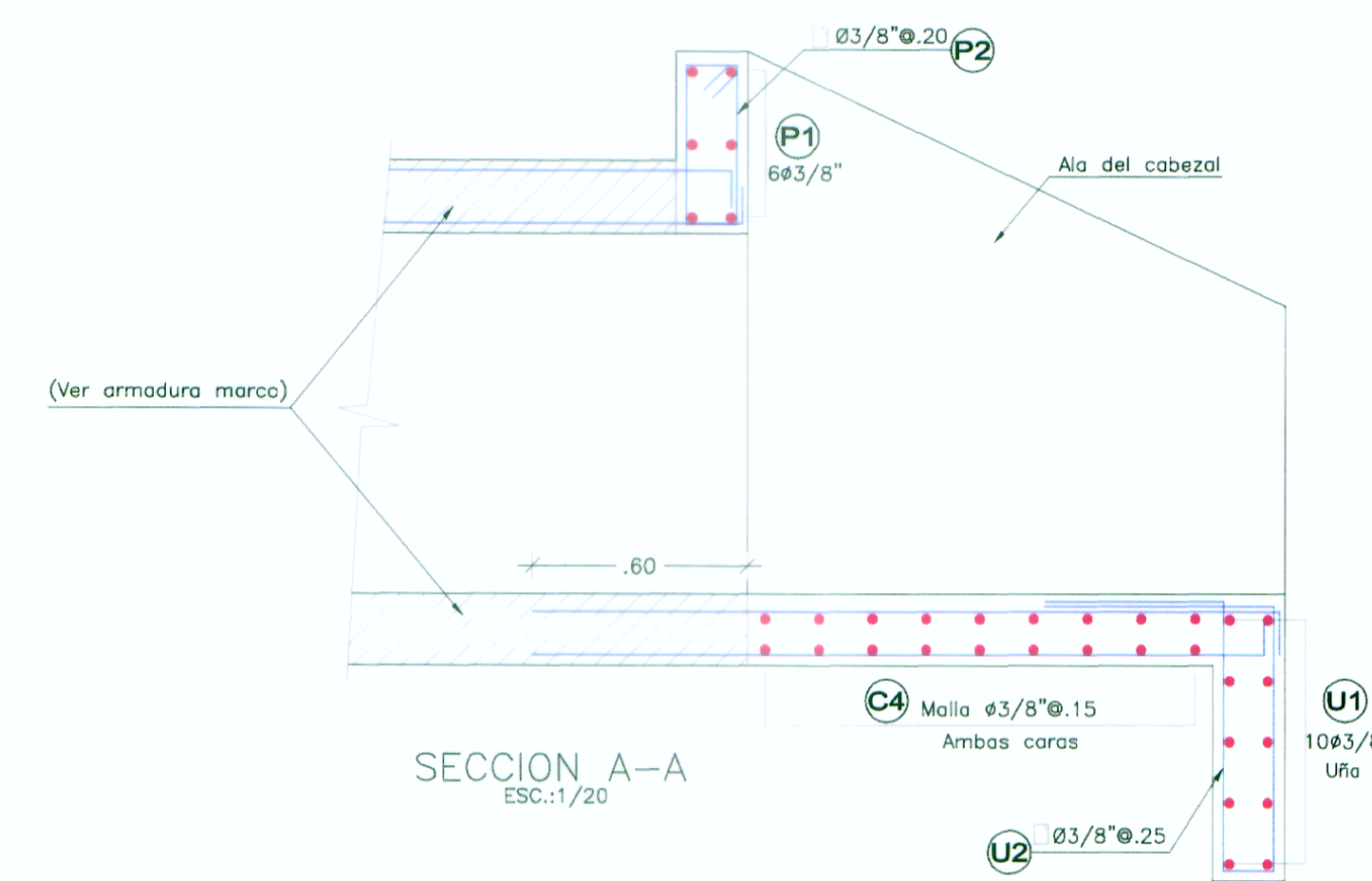
GEOMETRIA SECCION B-B
ESC.:1/20



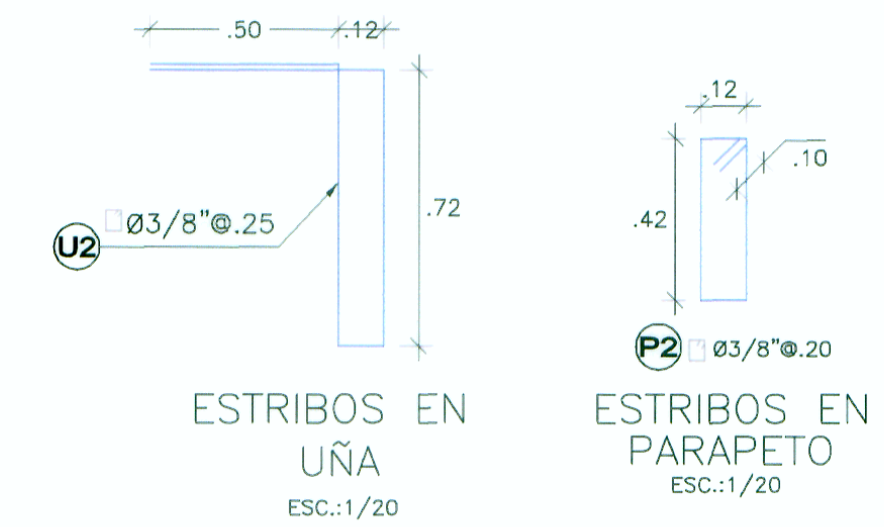
ALCANTARILLA 1.00x1.00
ESC.:1/20



DETALLE DE
ARMADURA SECCION
ESC.:1/20



SECCION A-A
ESC.:1/20



ESPECIFICACIONES TECNICAS			
- CONCRETO MARCO DE ALCANTARILLA	F'c =	280 Kg/cm ²	
- CONCRETO SOLADO DE NIVELACION	F'c =	100 Kg/cm ²	
- CONCRETO ALAS Y LOSA DE SALIDA	F'c =	210 Kg/cm ²	
- ACERO GRADO - 60	F'c =	4200 Kg/cm ²	
- RECURRIMIENTO LIBRES :			
VARILLAS MENORES O IGUALES AL N° 5	=	4.0 cm	
VARILLAS MAYORES AL N° 5	=	5.0 cm	

DIAMETRO DE DOBLADO Y GANCHOS ESTANDAR MINIMOS

N° var (1/8")	DIAMETRO INTERIOR cm	GANCHO 135 cm	GANCHO 90 cm	GANCHO 180 cm
3	5.6	10.00	15.00	10.00
4	7.5	13.00	20.00	11.00
5	9.4	16.00	25.00	12.00
6	11.3	20.00	30.00	15.00
8	15.0	26.00	40.00	20.00

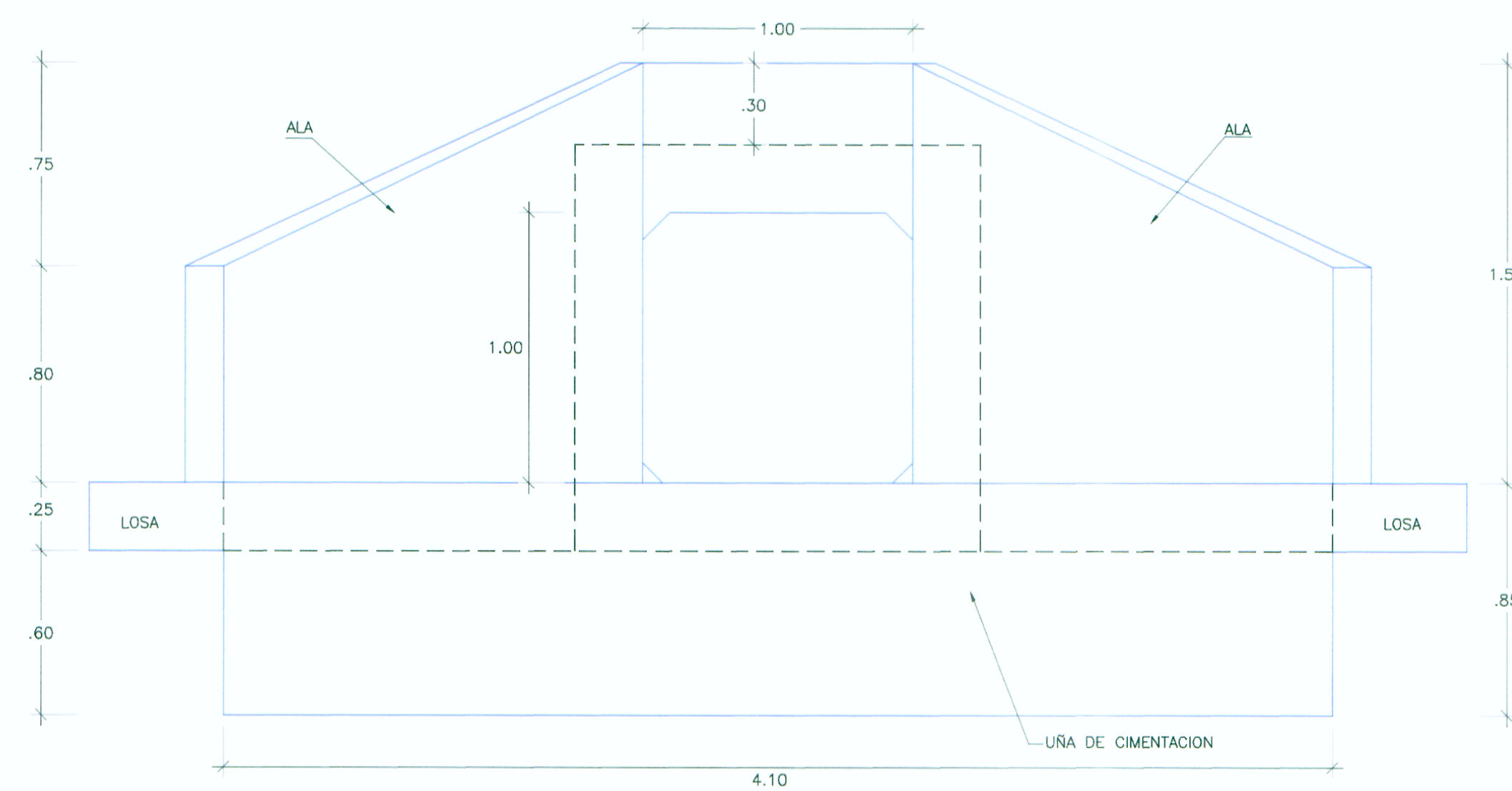
LONGITUD DE ANCLAJE MINIMO (m)

N° var (1/8")	ELEMENTOS EN COMPRESION F'c=210 Kg/cm ²	ELEMENTOS EN TRACCION F'c=280 Kg/cm ²
3	22.00	19.00
4	29.00	26.00
5	37.00	32.00
6	44.00	38.00
8	59.00	51.00

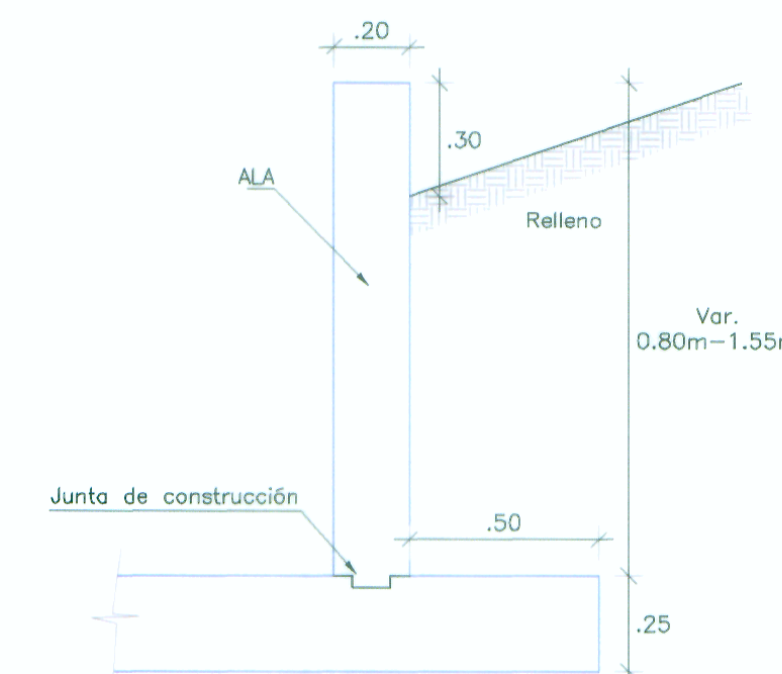
LONGITUD DE EMPALME MIN(m)

N° var (1/8")	ELEMENTOS EN COMPRESION F'c=210 Kg/cm ²	ELEMENTOS EN TRACCION F'c=280 Kg/cm ²
3	29.00	25.00
4	34.00	30.00
5	42.00	34.00
6	49.00	42.00
8	77.00	66.00

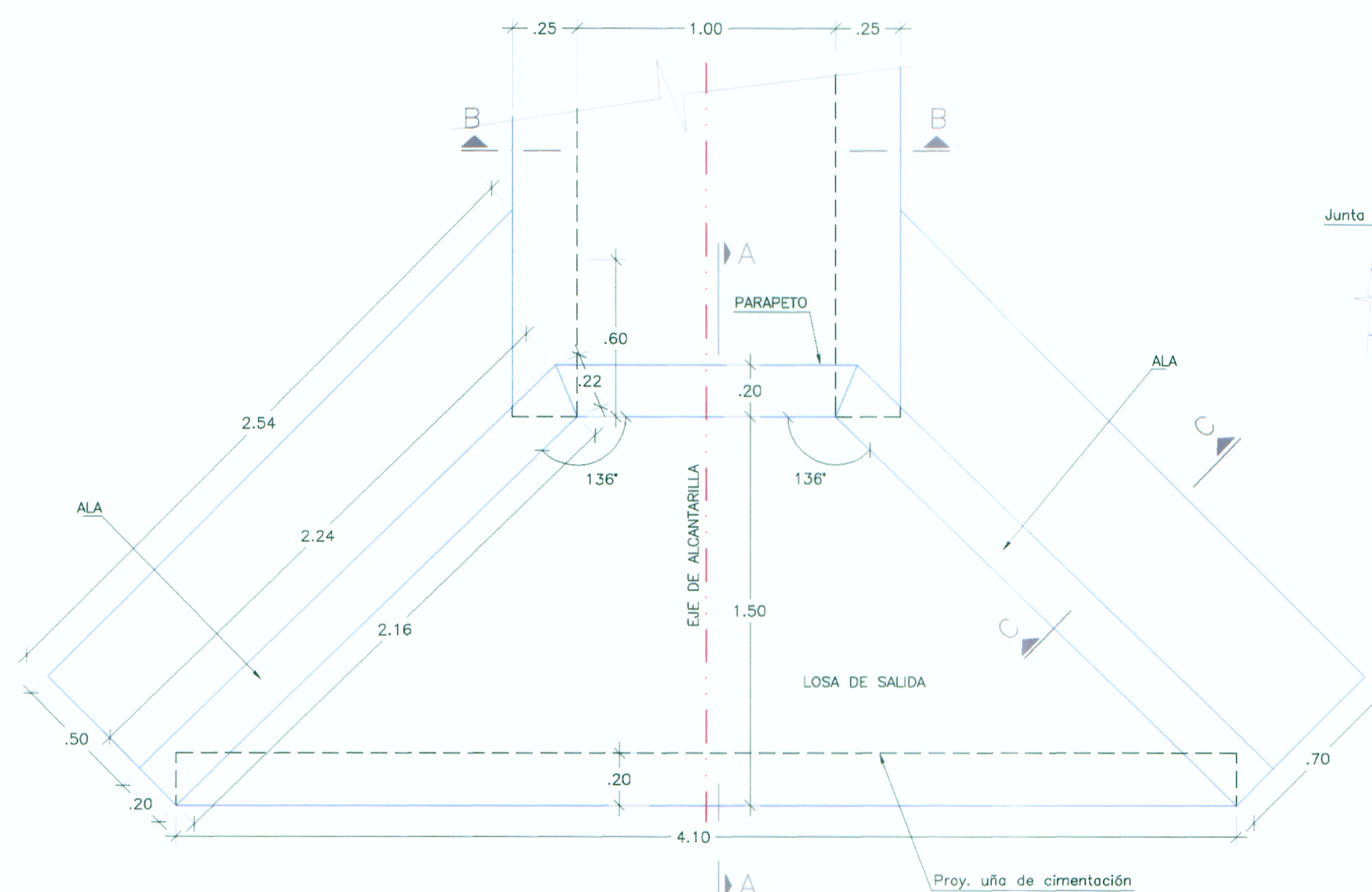
NOTA:
LAS PRESENTES ESPECIFICACIONES SE COMPLEMENTAN CON LAS INDICADAS EN EL EXP. TECNICO



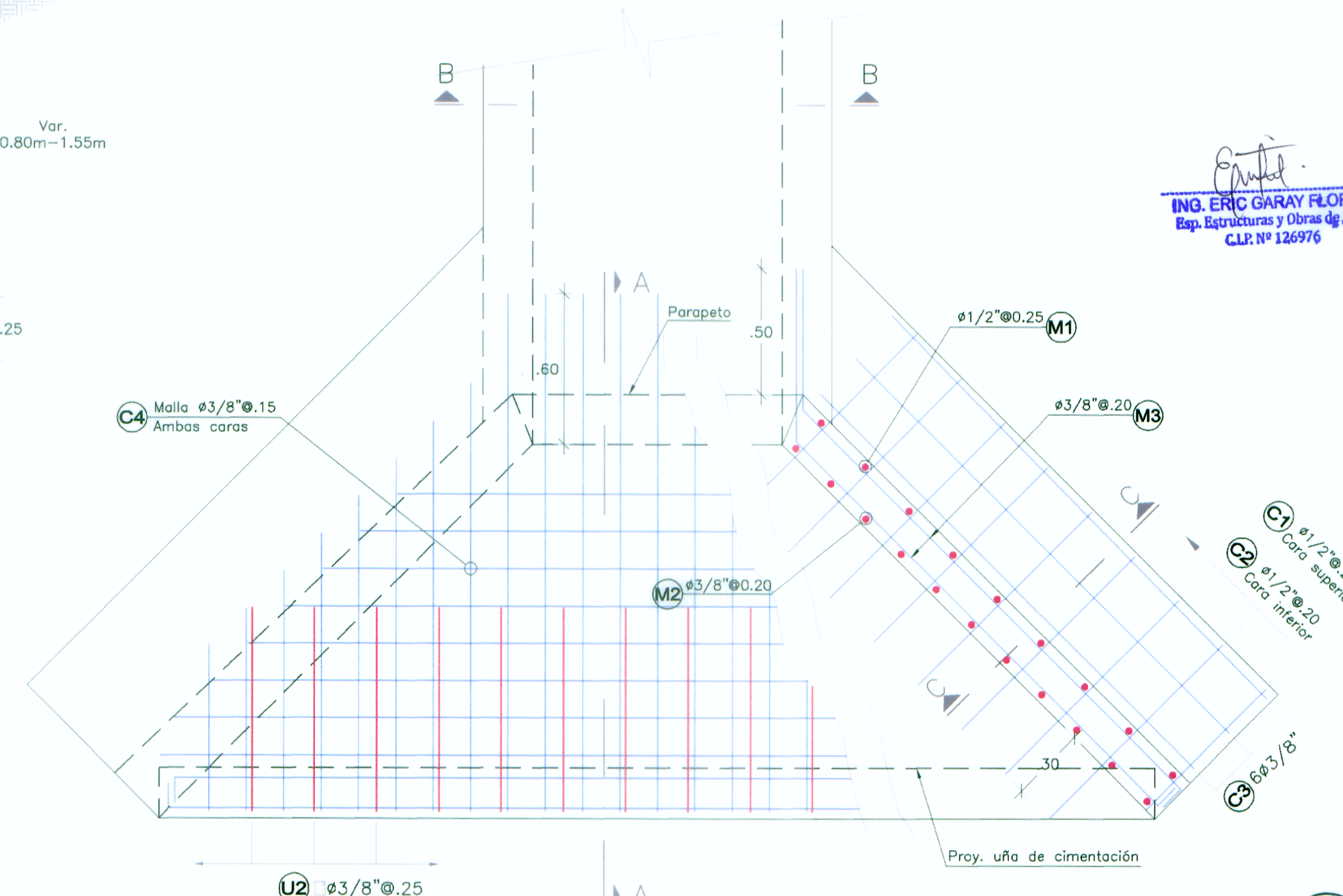
ELEVACION DE CABEZAL
ESC. 1/20



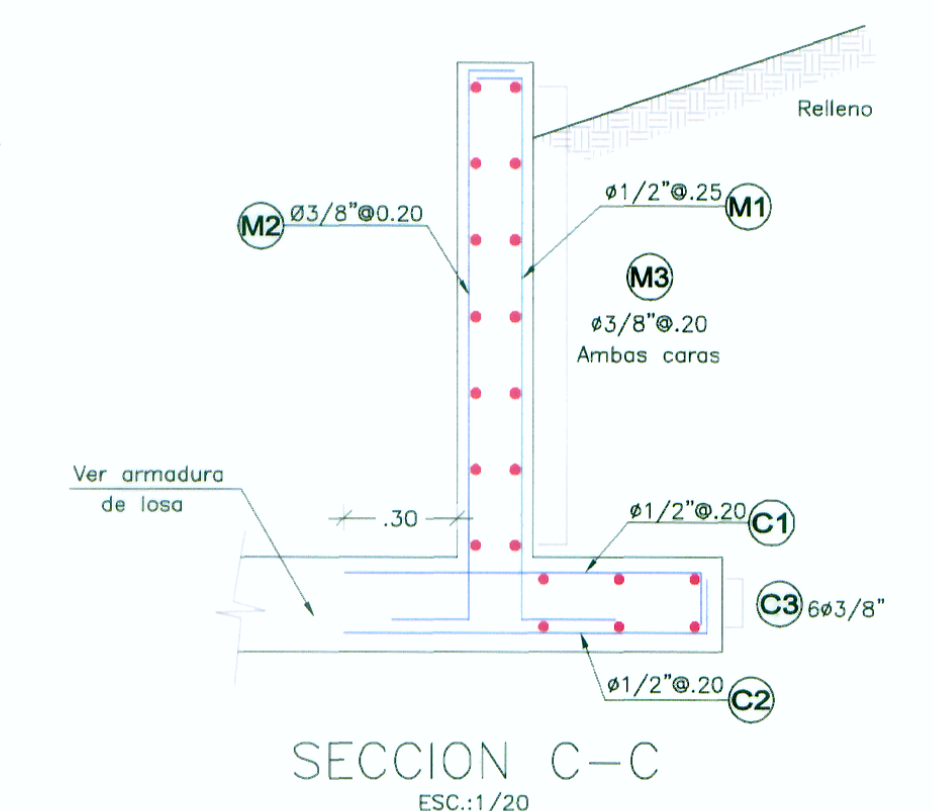
SECCION C-C
ESC.:1/20



PLANTA DE CABEZAL
ESC. 1/20



PLANTA DE CABEZAL
ESC. 1/20



SECCION C-C
ESC.:1/20