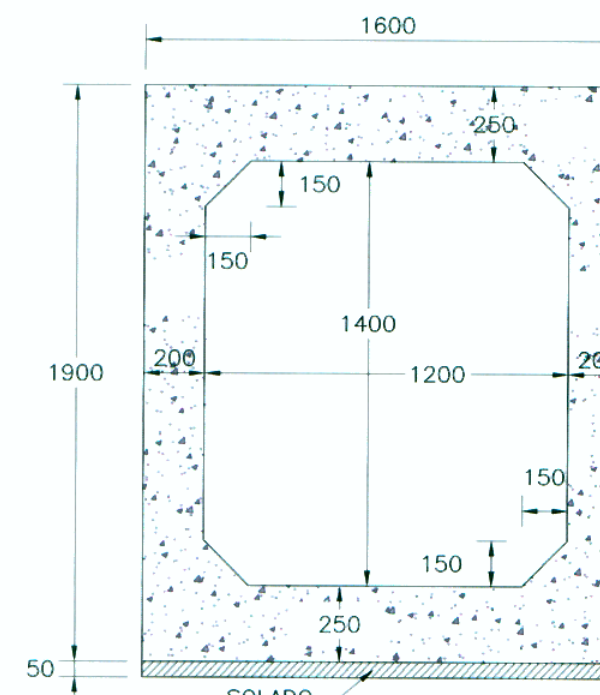
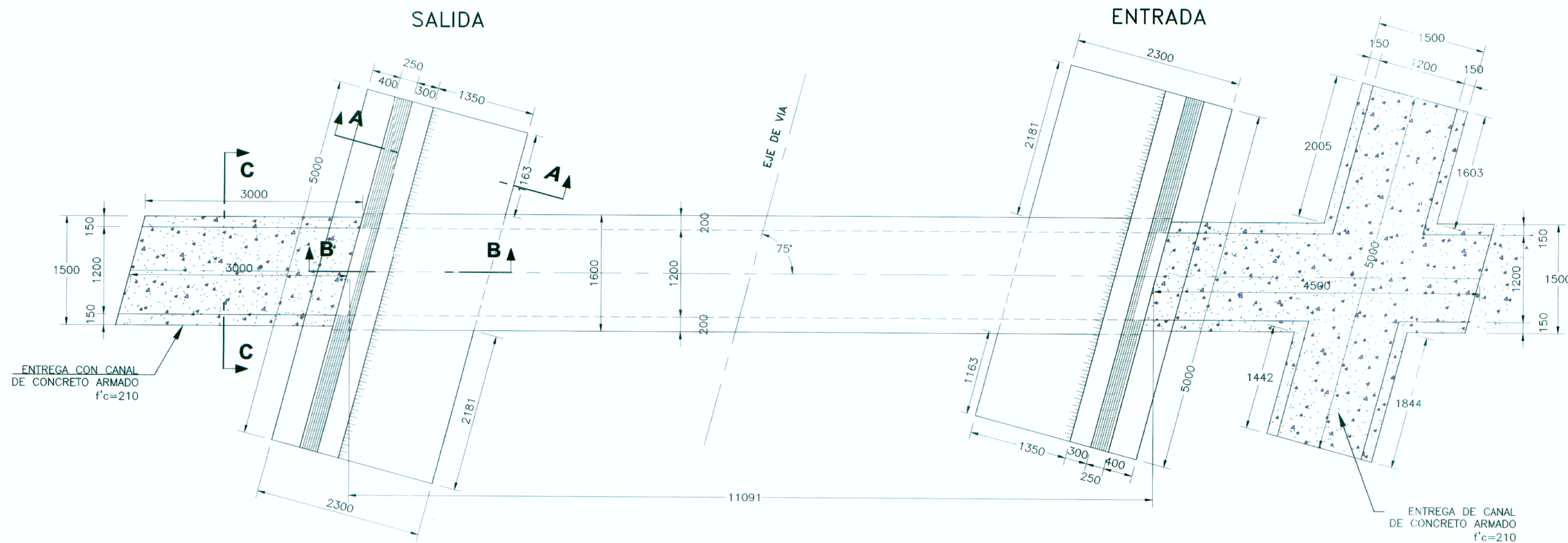


PLANTA

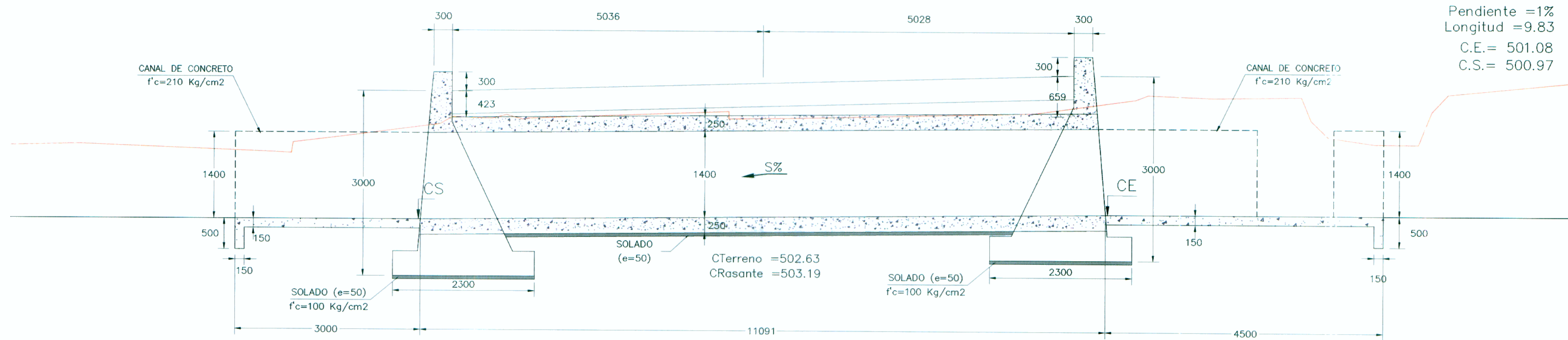
ESC 1/50



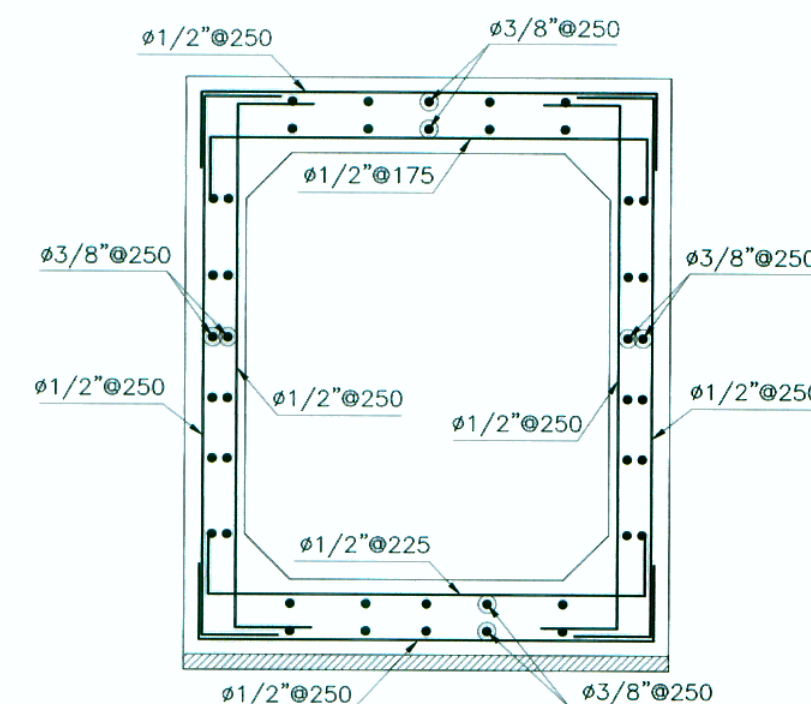
SECCION RECTA ENCOFRADO
ESC 1/25

PERFIL

ESC 1/50



Pendiente = 1%
Longitud = 9.83
C.E. = 501.08
C.S. = 500.97



SECCION RECTA ARMADURA
ESC 1/25

NOTA:

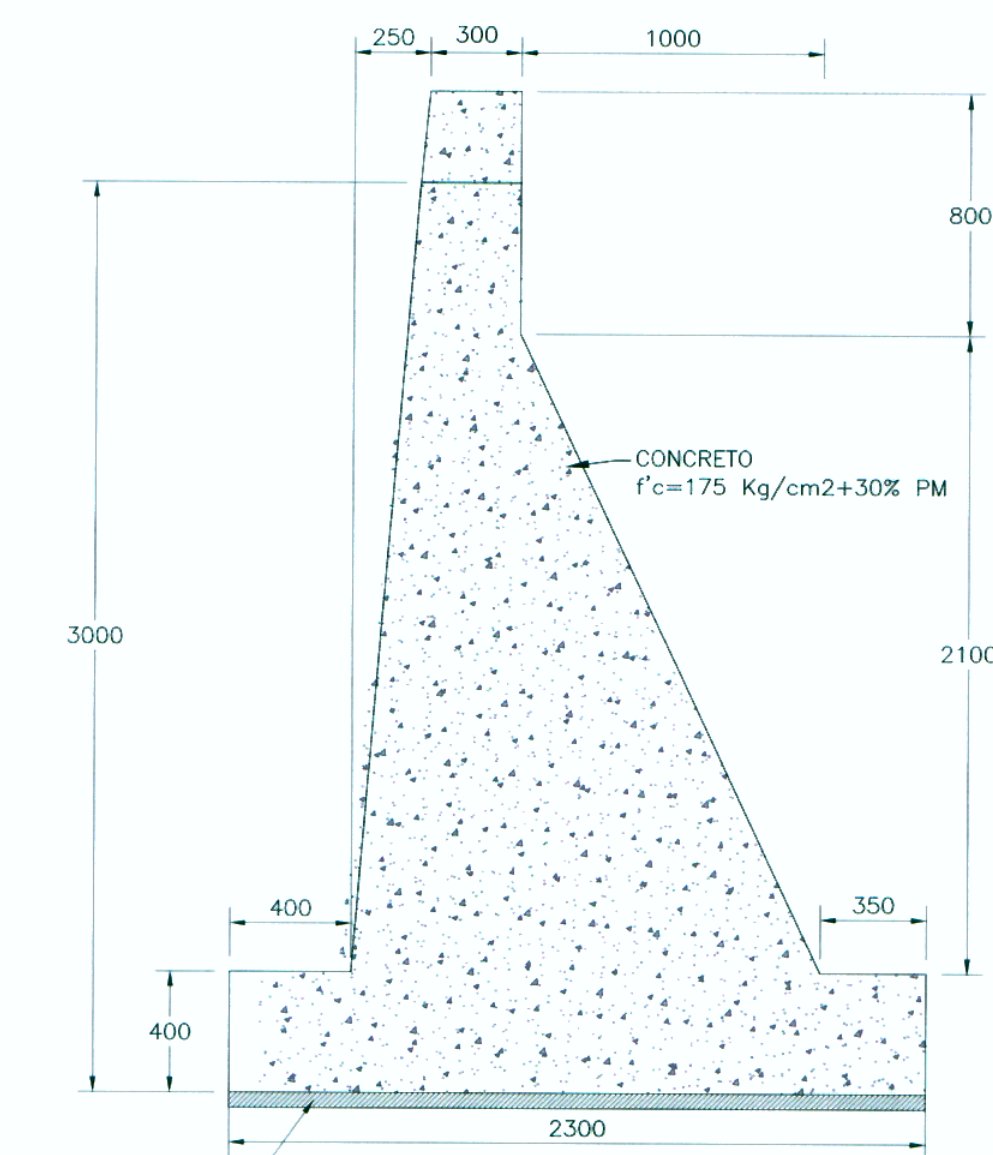
LA PROTECCION CON EMBOQUILLADO EN LA ENTRADA Y SALIDA ES REFERENCIAL. LAS CARACTERISTICAS DE LA ENTRADA Y SALIDA PARA CADA ALCANTARILLA EN PARTICULAR ESTAN DEFINIDAS EN LAS LÁMINAS DE PLANTA Y SECCIÓN DE CADA UNA. OD-17 A OD-29

ESPECIFICACIONES TECNICAS

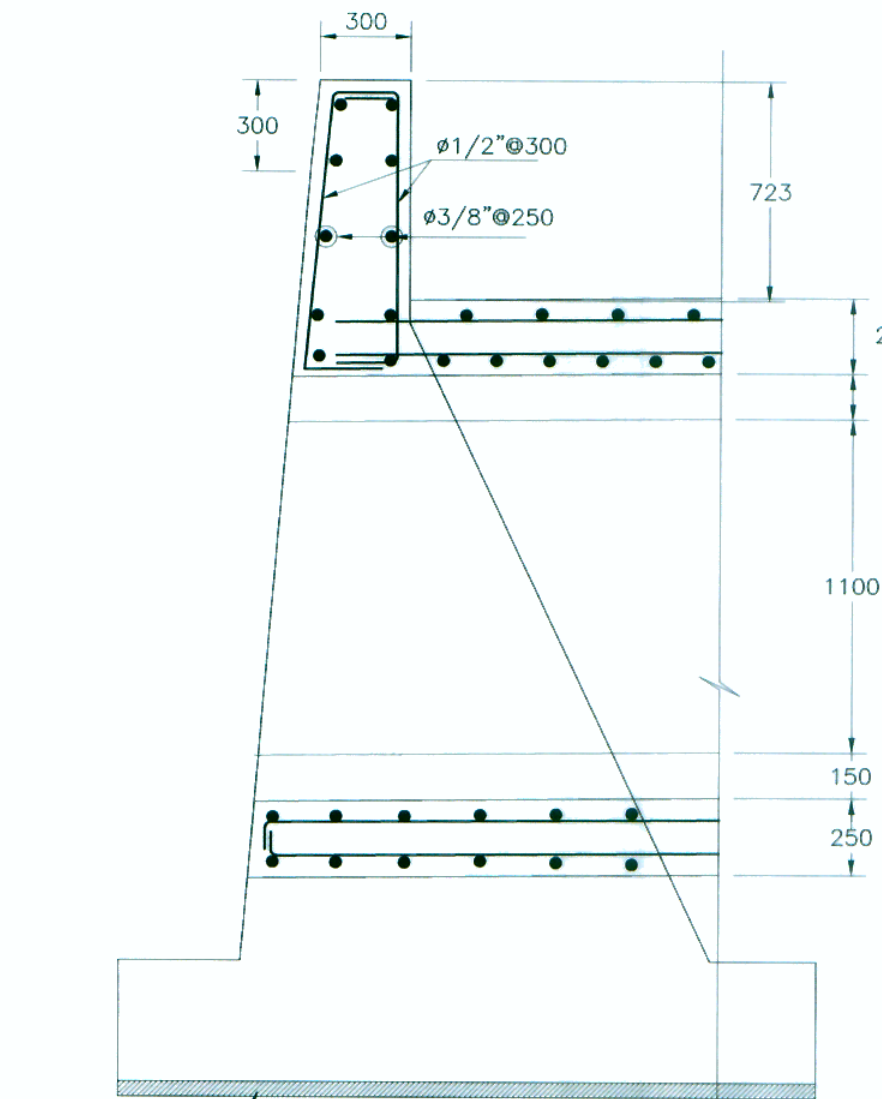
- CONCRETO $f'c = 100 \text{ Kg/cm}^2$ EN SOLADOS
- CONCRETO $f'c = 175 \text{ Kg/cm}^2 + 30\% \text{ PM}$ EN MURO
- CONCRETO $f'c = 210 \text{ Kg/cm}^2$ EN CANAL DE ENTREGA
- CONCRETO $f'c = 245 \text{ Kg/cm}^2$ EN MARCOS Y VIGAS SARDINEL
- TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADOS : $3/4"$
- ACERO DE REFUERZO $f_y = 4200 \text{ Kg/cm}^2$
- RECUBRIMIENTOS LIBRES : LOSA 40 mm
- PAREDES 40 mm
- CARGA TRANSMITIDA 2.66 Kg/cm^2
- CEMENTO PORTLAND TIPO I, CEMENTO PUZOLANICO TIPO II O TIPO I(PM)
- REGLAMENTO ASSHTO 2007
- EMBOQUILLADO DE PIEDRA, $E=0.20 \text{ m}$

TODAS LAS BARRAS DE REFUERZO DOBLAN EN SUS EXTREMOS CON GANCHO DE ACUERDO AL CUADRO

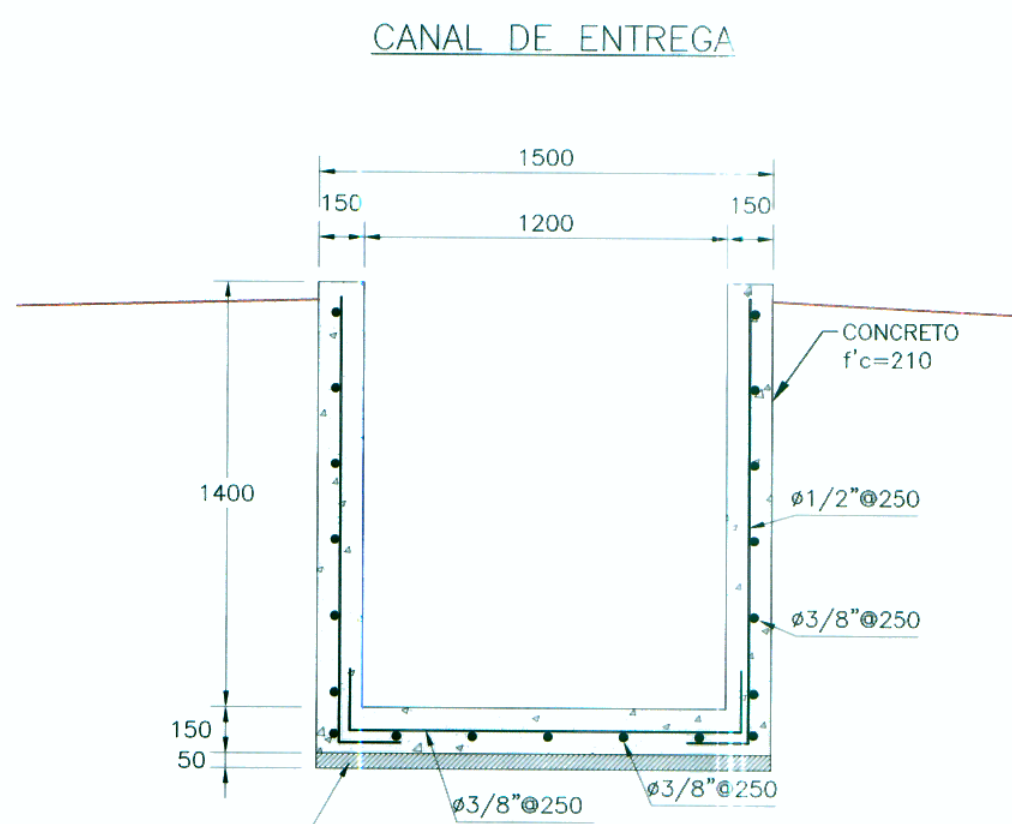
Ø	a (mm)	COMPRESION		TRACCION	
		L (mm)	a (mm)	L (mm)	a (mm)
3/8"	200	300	300	550	550
1/2"	300	400	400	750	750
5/8"	350	500	500	950	950
3/4"	400	600	600	1200	1200
1"	550	800	800	1800	1800



CORTE A-A
ESC 1/25



CORTE B-B
ESC 1/25



CORTE C-C
ESC 1/25

Nº	FECHA	REVISIONES	
		DESCRIPCION	