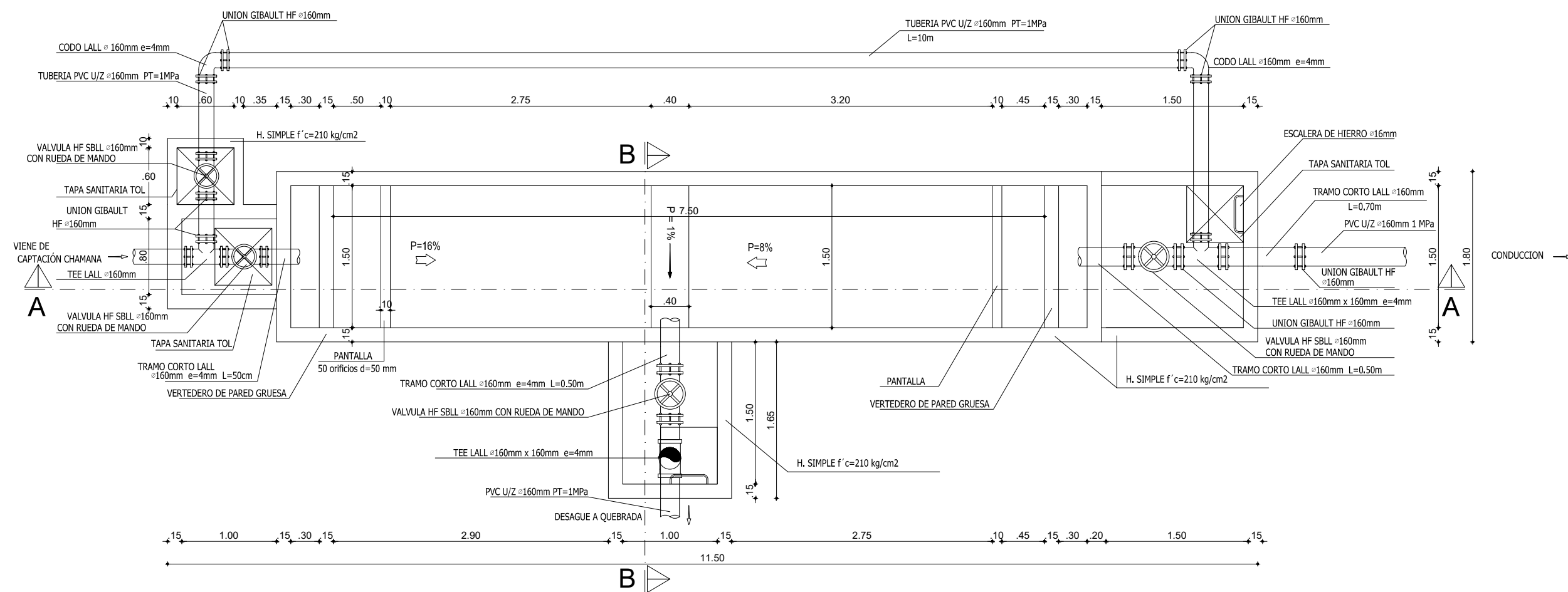


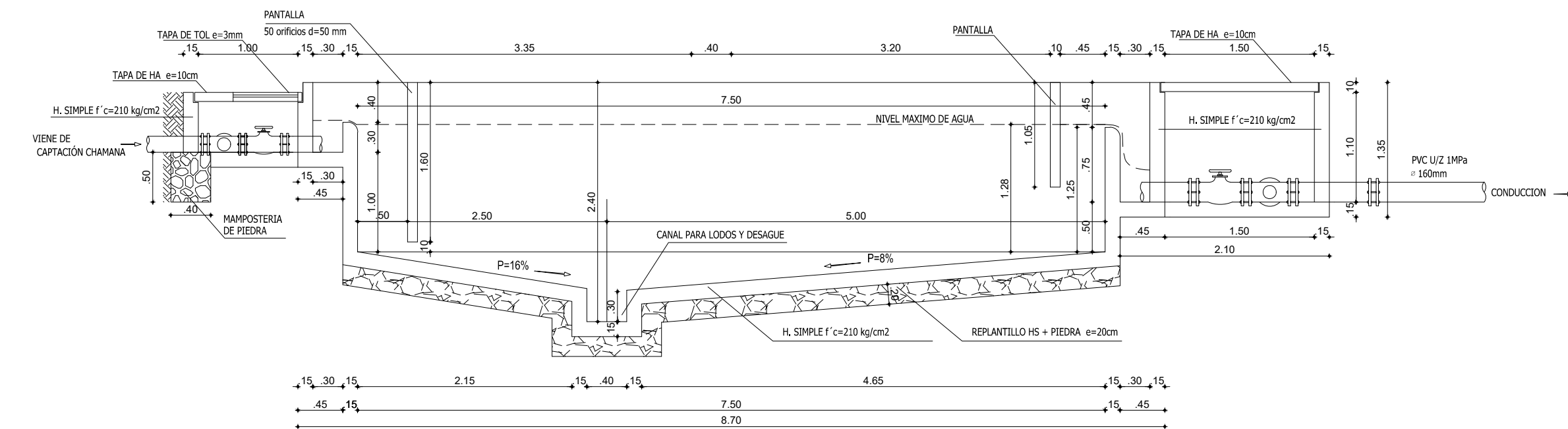
DETALLE HIDRAULICO

ESCALA: 1:50



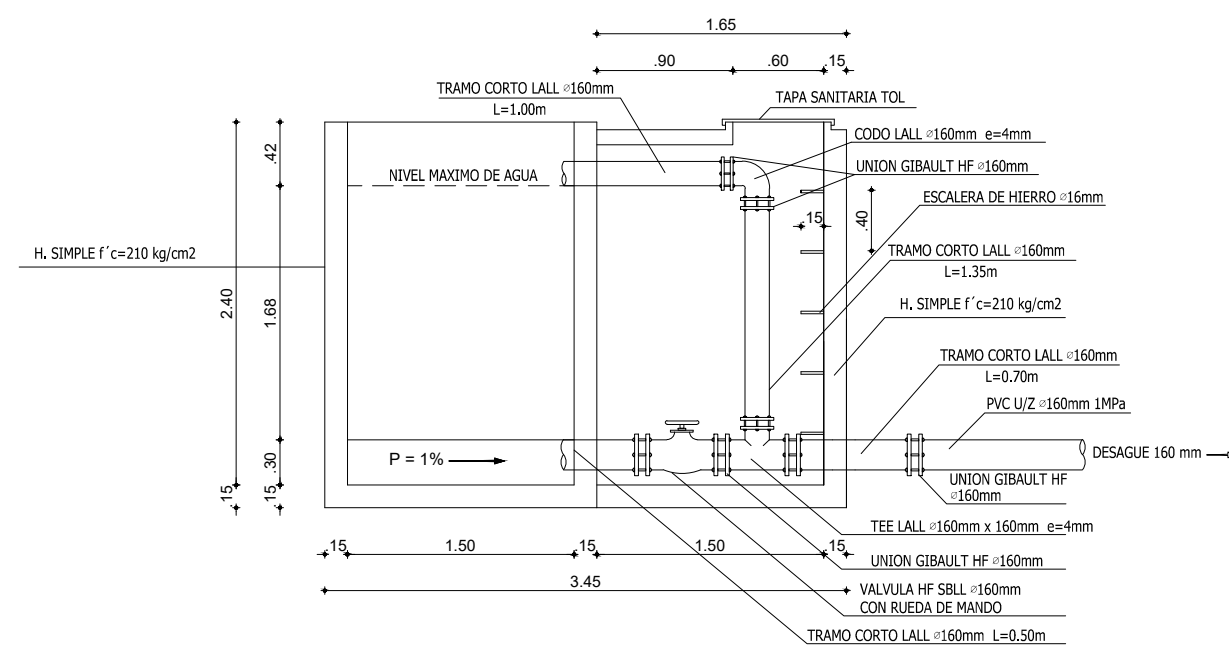
PLANTA

ESCALA: 1:50



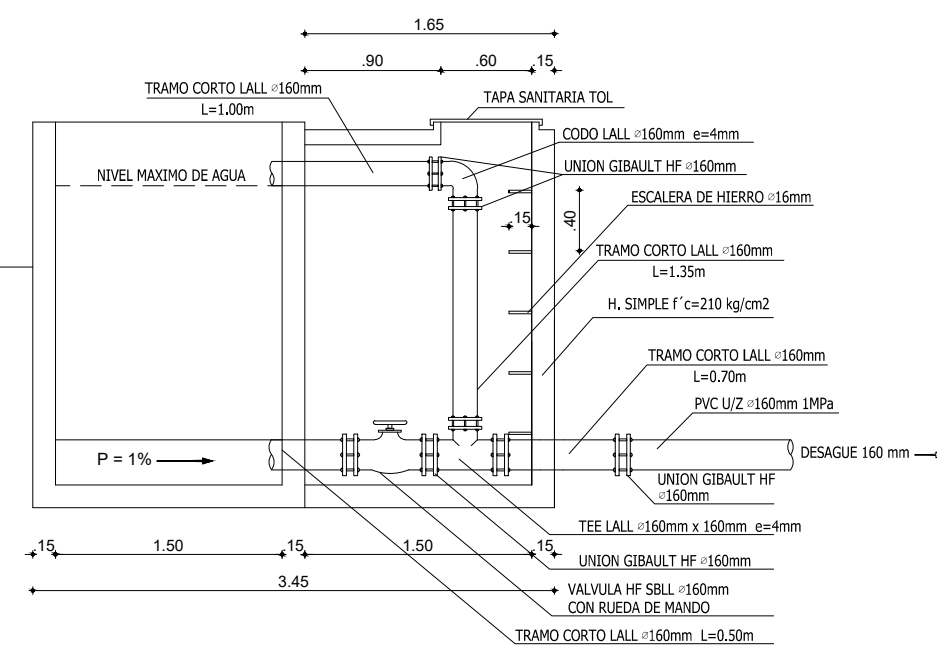
CORTE A - A

ESCALA: 1:50



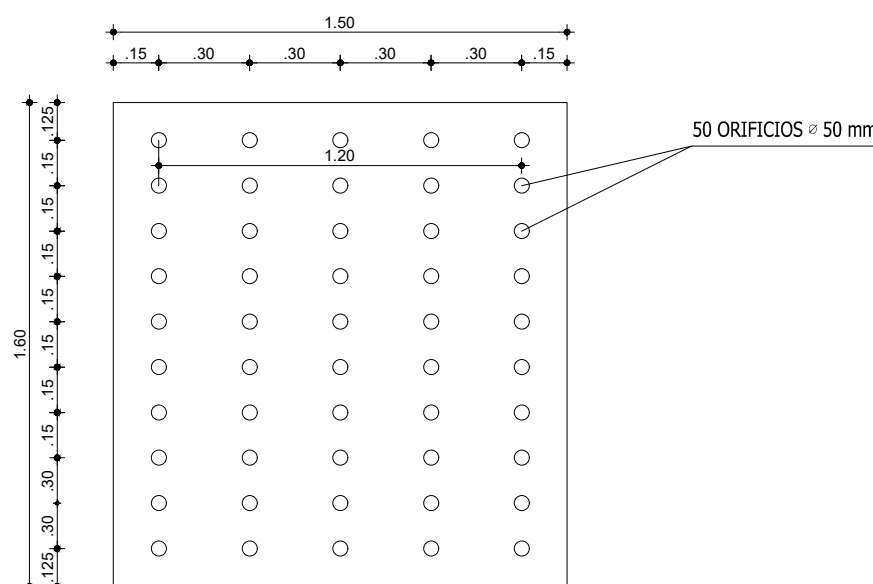
CORTE B - B

ESCALA: 1:50



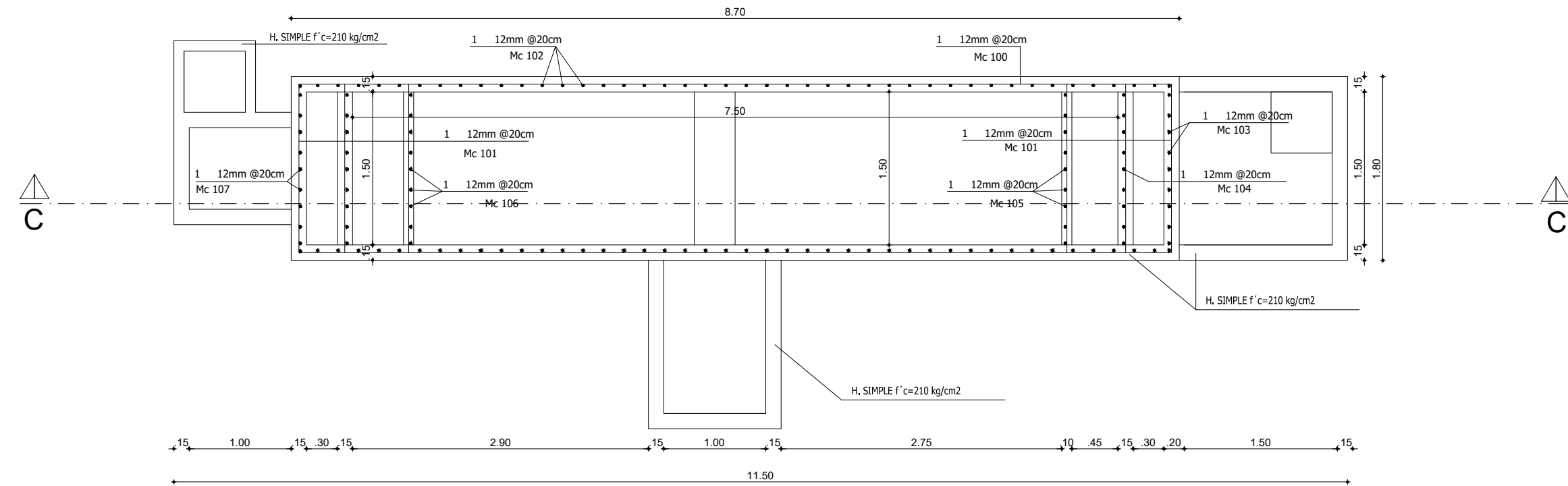
PANTALLA DE INGRESO

ESCALA: 1:25



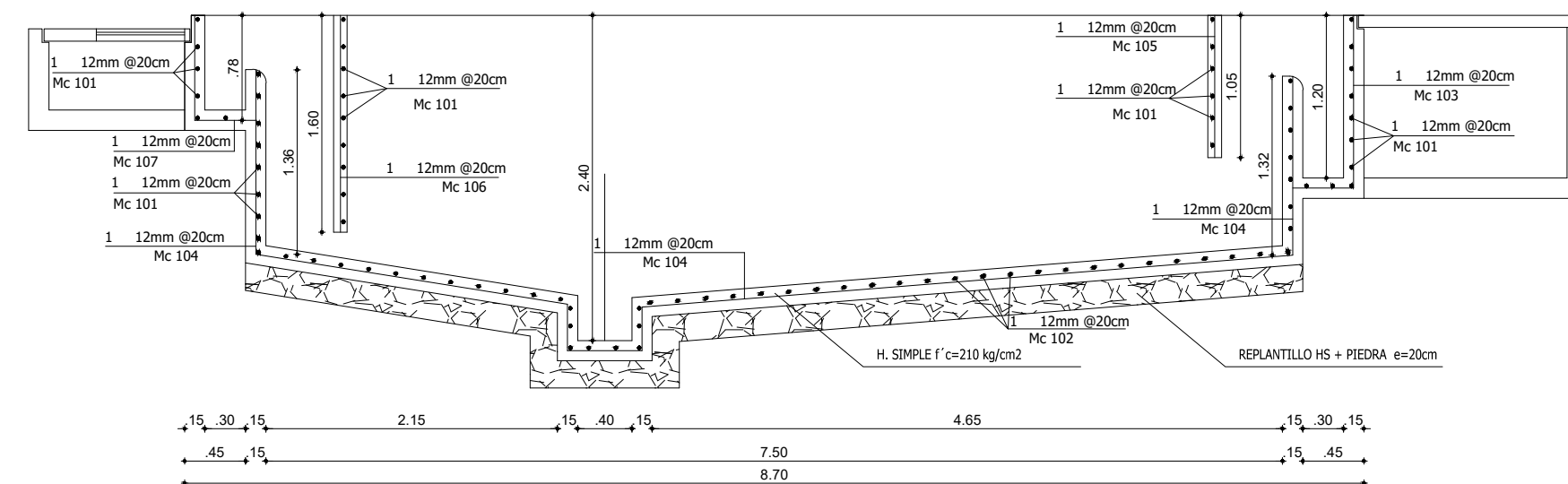
DETALLE ESTRUCTURAL

ESCALA: 1:50



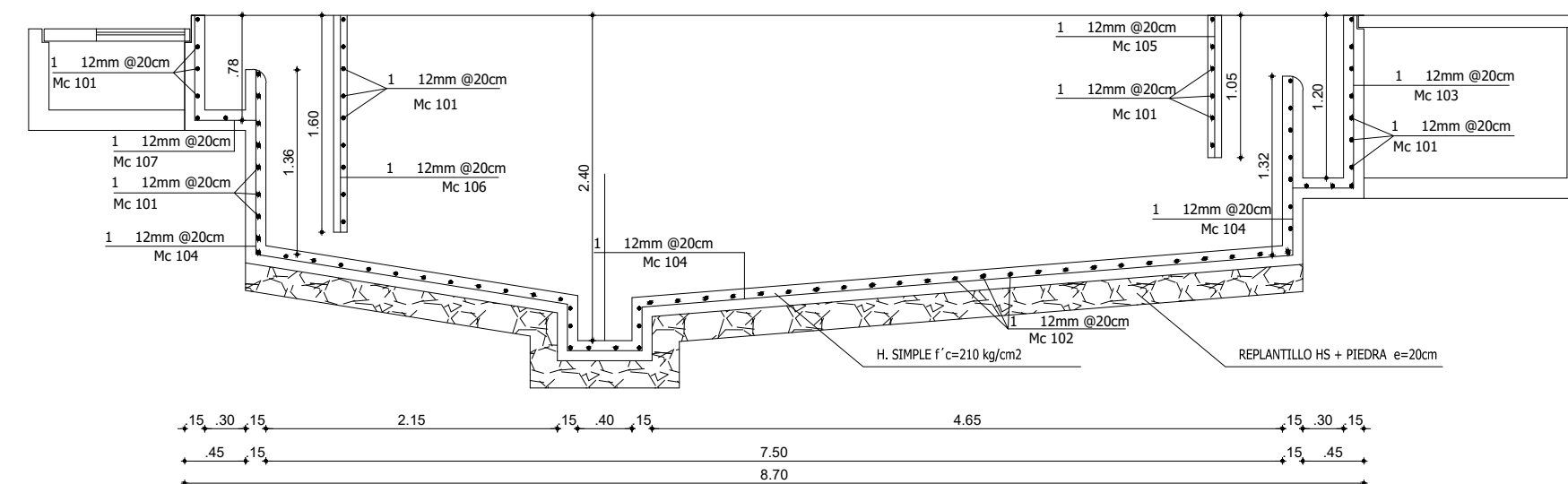
PLANTA

ESCALA: 1:50



CORTE C - C

ESCALA: 1:50

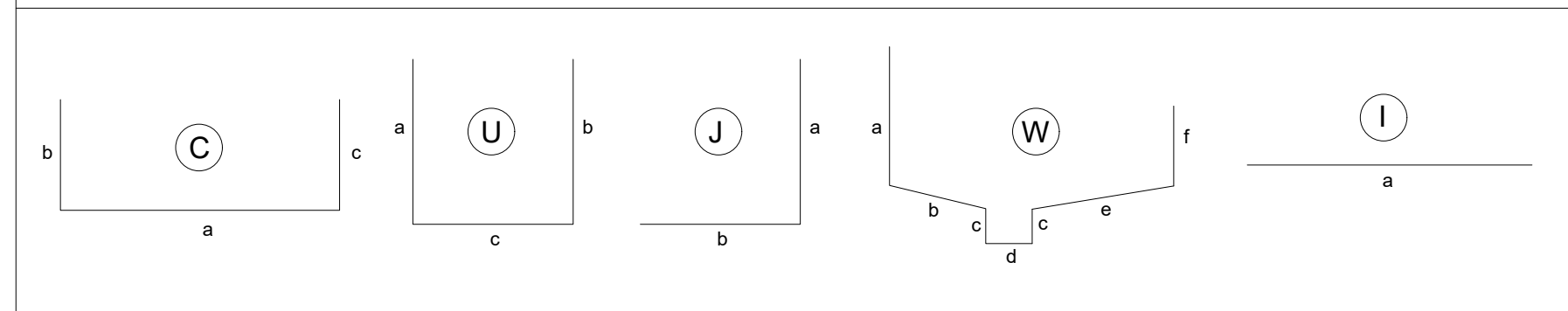


PLANILLA DE HIERROS

MC	D (mm)	TIPO	a	b	c	d	e	f	g	LONGITUD PARCIAL	CANTIDAD	LONGITUD TOTAL	PESO/M (KG)	PESO TOTAL (KG)
100	12	I	8.60						0.20	8.80	24.00	211.20	0.888	187.55
101	12	I	1.70						0.20	1.90	48.00	91.20	0.888	80.99
102	12	U	1.70	2.30	2.30				0.20	6.50	44.00	286.00	0.888	251.68
103	12	J	1.30	0.45					0.20	1.95	9.00	17.55	0.888	15.44
104	12	W	1.35	2.30	0.30	0.45	4.80	1.30	0.20	9.35	9.00	84.15	0.888	74.05
105	12	I	1.00						0.20	1.20	9.00	10.80	0.888	9.50
106	12	I	1.55						0.20	1.75	9.00	15.75	0.888	13.86
105	12	J	0.75	0.45					0.20	1.40	9.00	12.60	0.888	11.09
SUMAN														644.16

NOTA: Se considera 2 ganchos de 0.10 por cada marca de hierro

TIPOS DE HIERROS

EMPRESA PÚBLICA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE,
ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CALVAS EPPROYECTO:
ESTUDIO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE URBANO MARGINAL CHILE,
PARROQUIA CHILE, CANTÓN CALVAS, PROVINCIA DE LOJACONTENIDO:
- DESARENADOR QUEBRADA CHAMANA
- DETALLES CONSTRUCTIVOSLAMINA Nº
2
DE
44FECHA
ABRIL 2021
ESCALAS
INDICADAS

CONSULTORÍA

ADMINISTRACIÓN

FISCALIZACIÓN

ING. ANGEL M. MONTAÑA PONCE
CONSULTORING. ANTONIO LUNDO ESTRADA
ADMINISTRADORING. NAYN VALLEJO
FISCALIZADOR