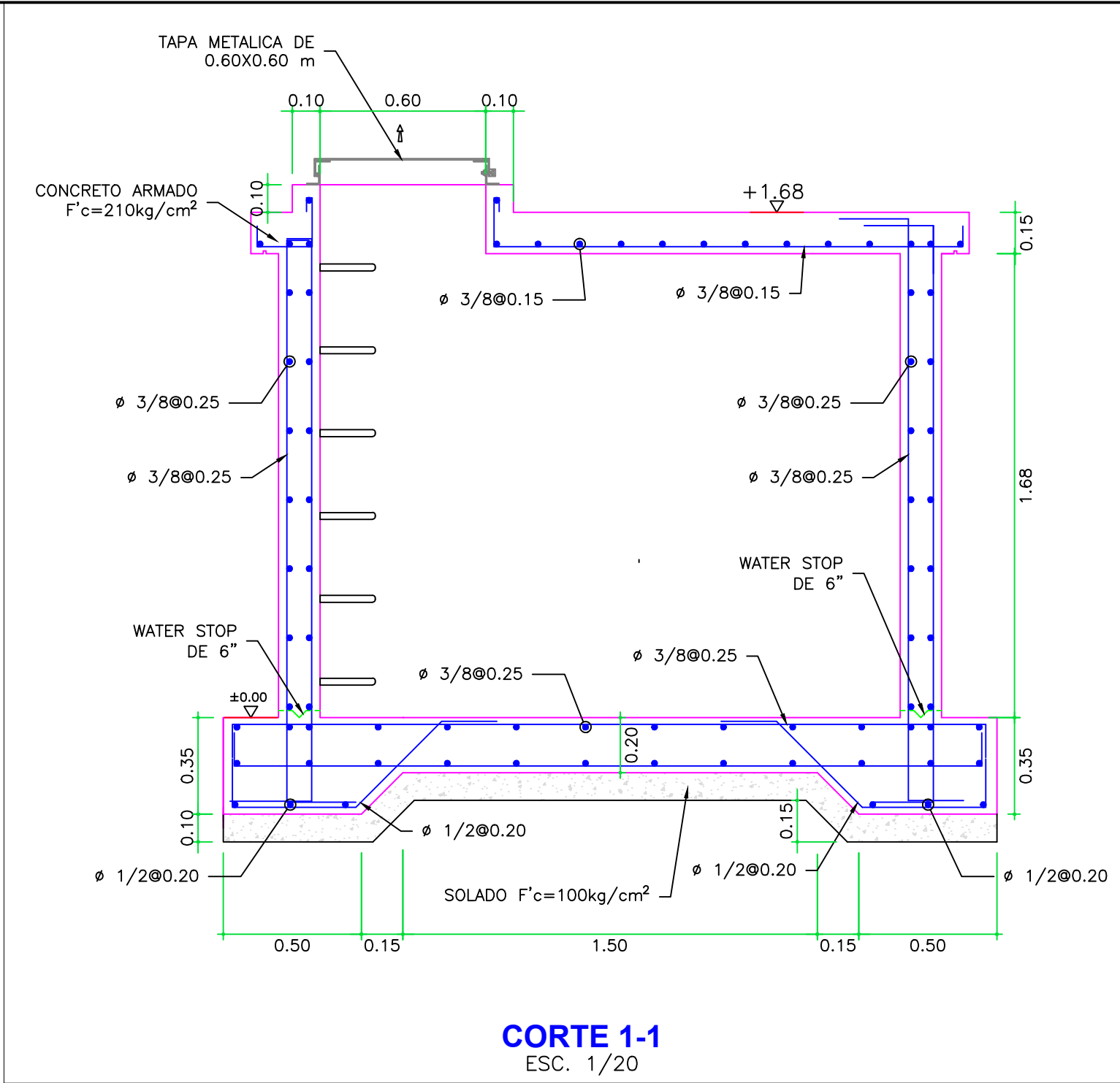
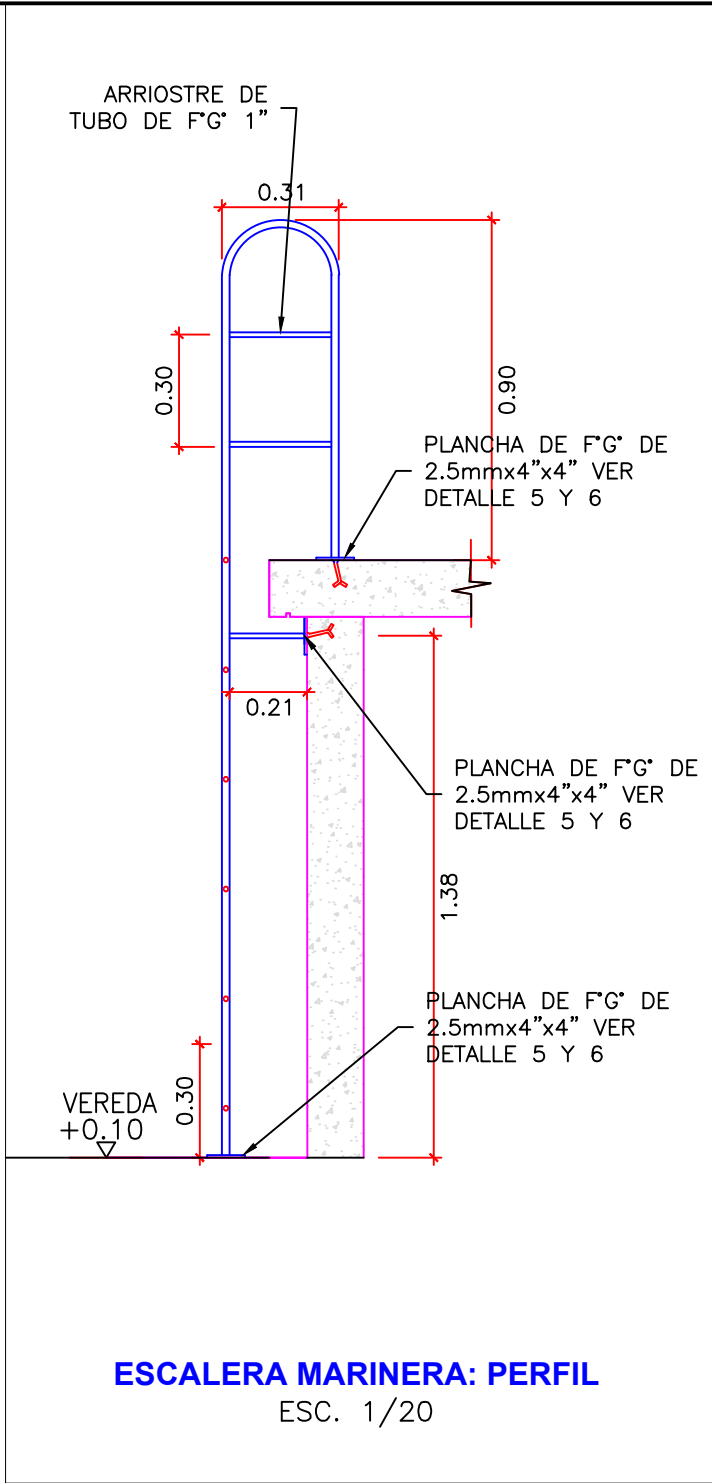


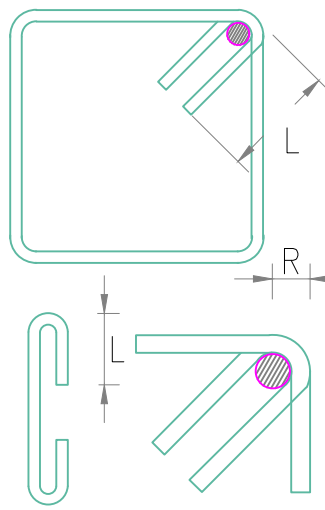
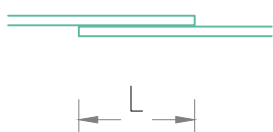
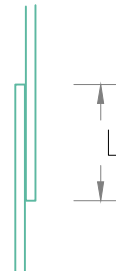
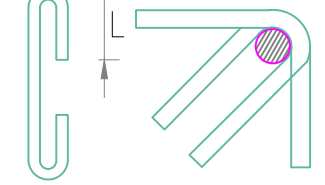
RESERVOIR: PLANTA
ESC. 1/20



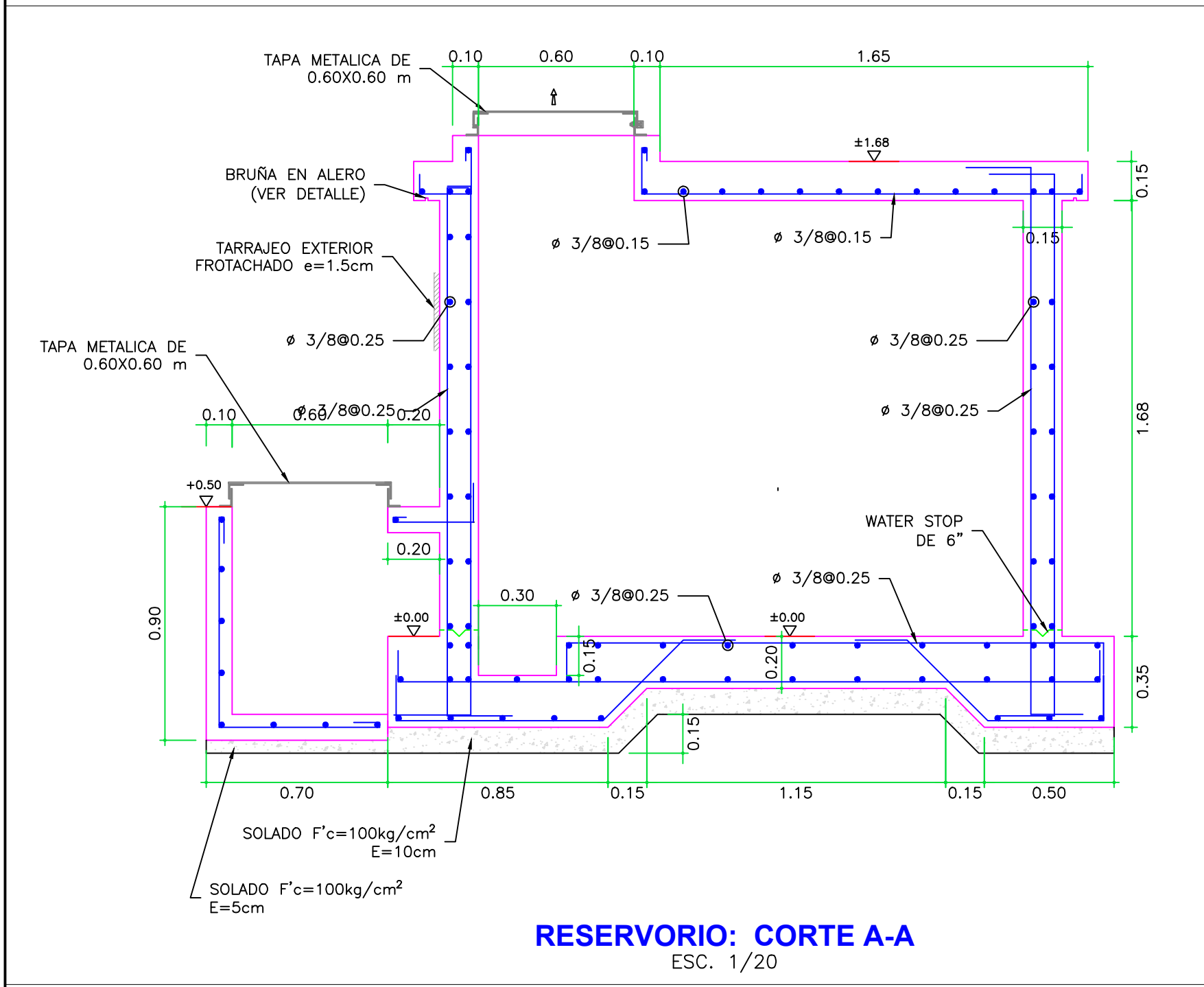
CORTE 1-1
ESC. 1/20



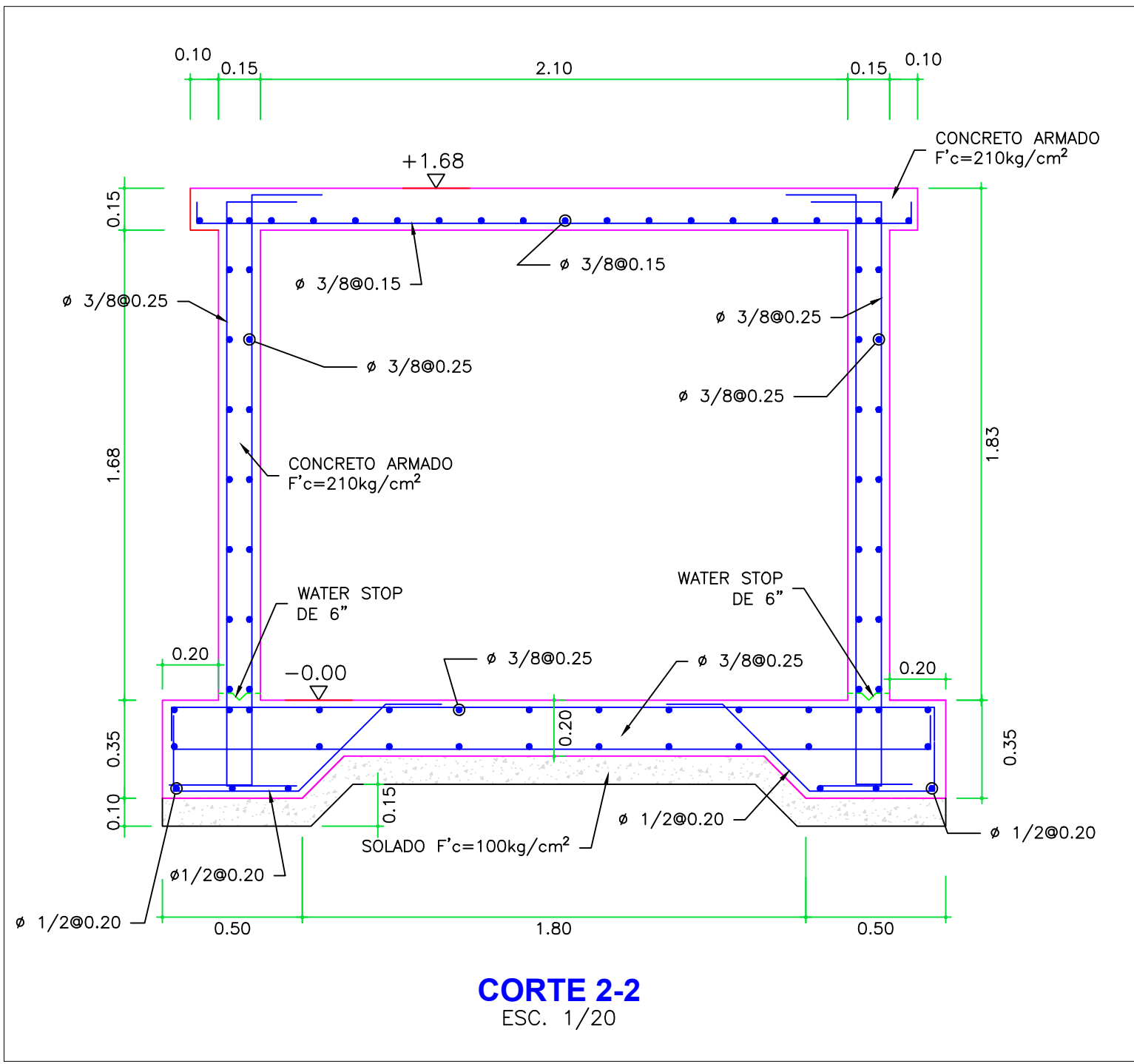
ESCALERA MARINERA: PERFIL
ESC. 1/20

TRASLAPES Y EMPALMES					ESTRIBOS		
Ø	LOSAS VIGAS L (cm)	COLUM. L (cm)	LOSAS Y VIGAS	EN COLUMNAS			
6 mm	30						
3/8"	40	30					
1/2"	50	40					
5/8"	65	55					
3/4"	80	70					
1"	110	100	No se permitirán empalmes del refuerzo superior (negativo) en una longitud de 1/4 de luz de la losa o viga a cada lado de la columna o apoyo	Los empalmes L se ubicarán en el tercio central. No se empalmarán más del 50% de la armadura en una misma sección			
Ø	L	R mín.					
6 mm	10cm	1.5cm					
3/8"	15cm	2.0cm					

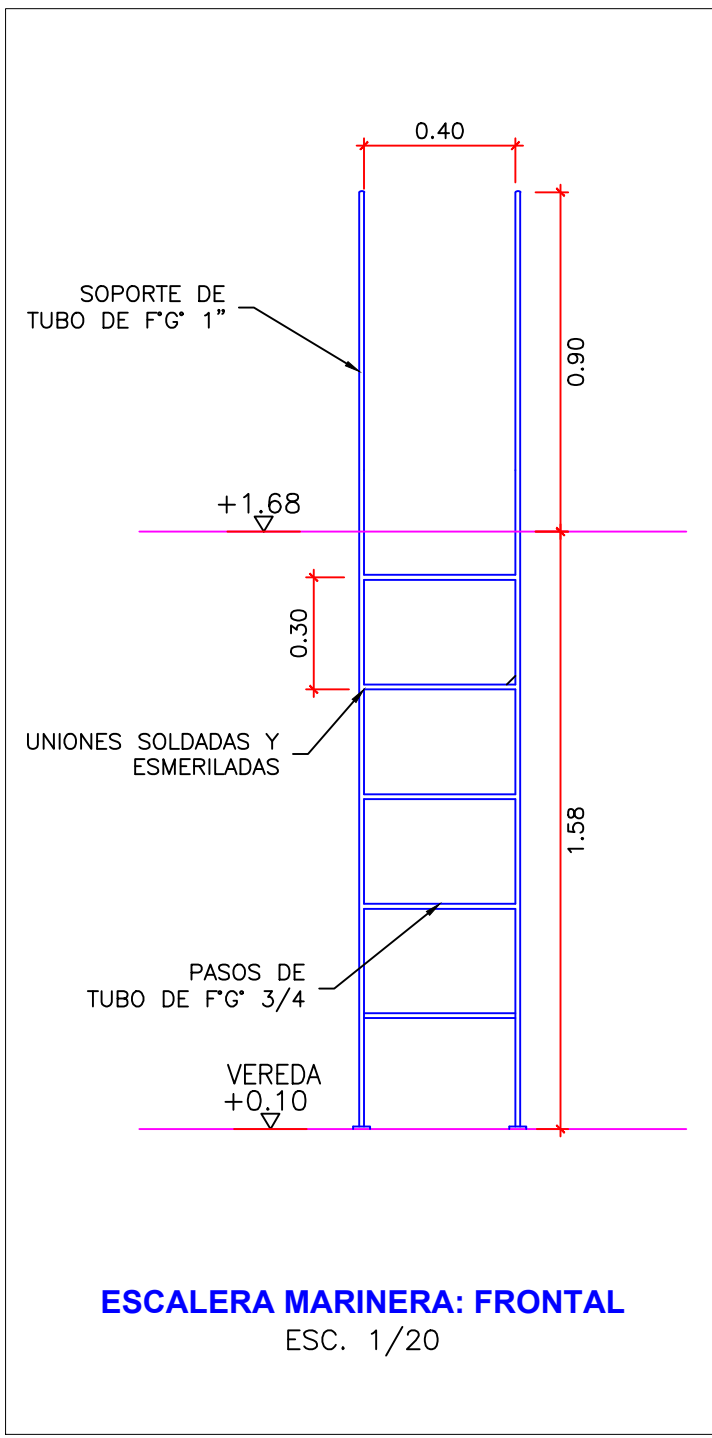
CUADRO DE GANCHOS STANDARD EN VARILLAS DE FIERRO CORRUGADAS	
	NOTA: EL ACERO DE REFUERZO UTILIZADO EN FORMA LONGITUDINAL, EN VIGAS Y LOSA DE CIMENTACION, COLUMNA Y VIGAS, PLACAS, DEBERAN TERMINAR EN GANCHOS STANDARD, LOS CUALES SE ALOJARAN EN EL CONCRETO CON LAS DIMENSIONES ESPECIFICADAS EN EL CUADRO MOSTRADO.
Ø	G (cm)
1/4"	15
3/8"	25
1/2"	30
5/8"	40
3/4"	50



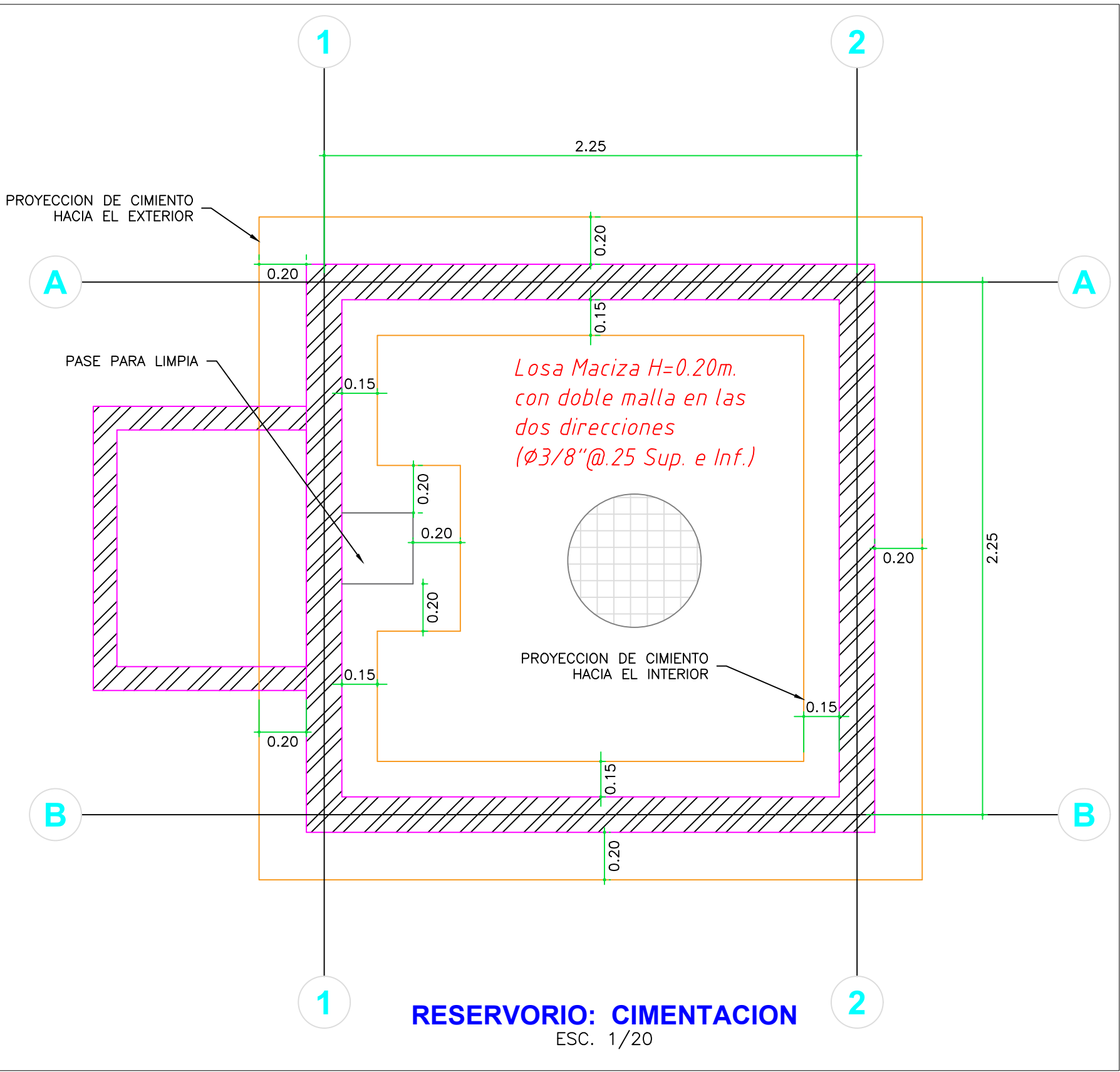
RESERVOIR: CORTE A-A
ESC. 1/20



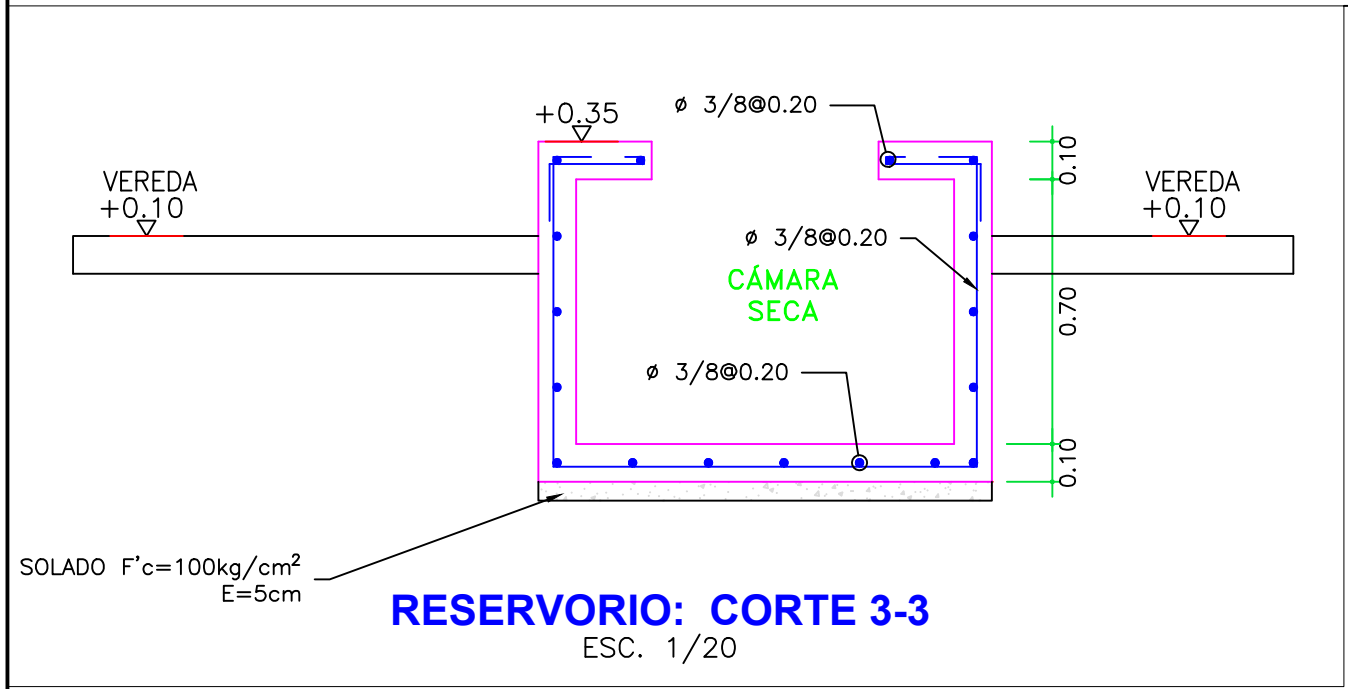
CORTE 2-2
ESC. 1/20



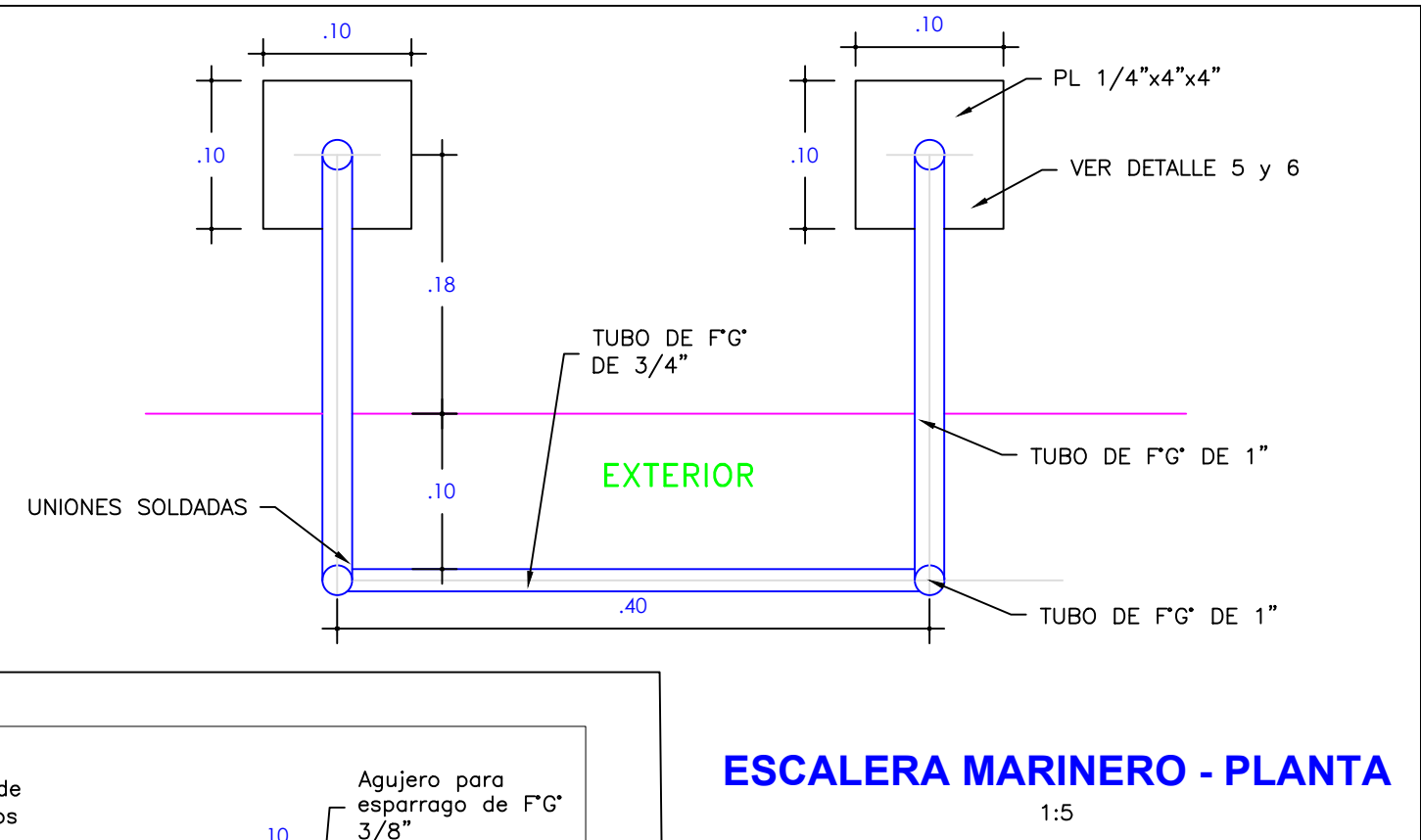
ESCALERA MARINERA: FRONTAL
ESC. 1/20



RESERVOIR: CIMENTACION
ESC. 1/20

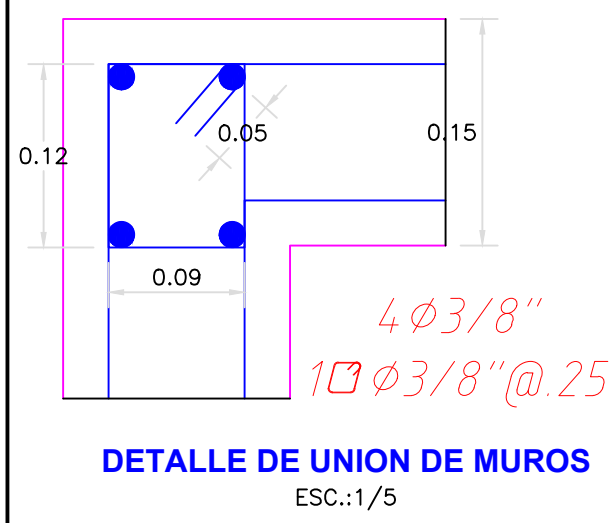


RESERVOIR: CORTE 3-3
ESC. 1/20

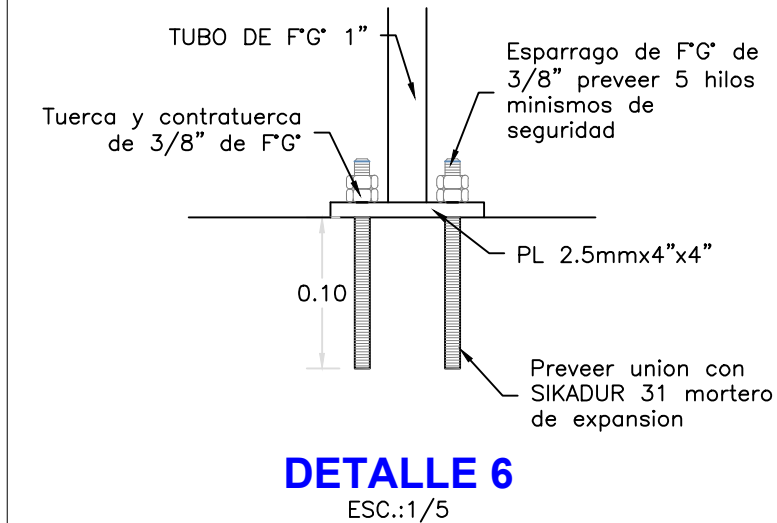


ESCALERA MARINERO - PLANTA
1:5

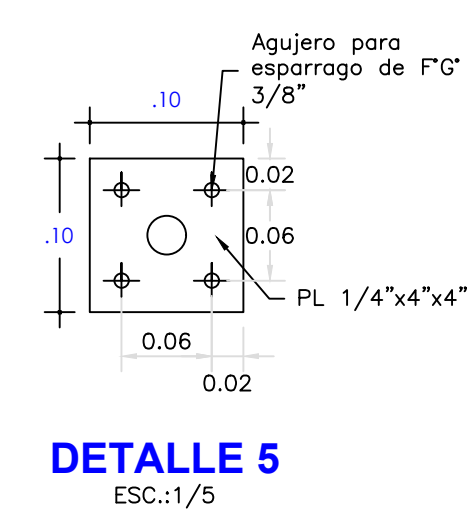
ESPECIFICACIONES TECNICAS	
A- MATERIALES: CONCRETO ARMADO -f'c= 210 Kg/cm2 CONCRETO ARMADO ARMADO + ADITIVO IMPERMEABILIZANTE -fy= 4200 Kg/cm2 ACERO CORRUGADO -CONCRETO SIMPLE: 140 Kg/cm2 -SOLADOS C:H 1:10 E= 4"	
B- RECUBRIMIENTOS MINIMOS: -ZAPATAS 7.50 cm. -MUROS (e=15) 4.00 cm. -COLUMNAS Y VIGAS 3.00 cm.	-LOSA DE FONDO 7.50 cm. -LOSA DE TECHO 2.50 cm.
C- TARRAJEOS REVOQUES: -INTERIORES EN CONTACTO CON AGUA C/A : 1/2 e= 2.00 cm. ACABADO PULIDO con aditivo impermeabilizante -EXTERIORES/ INTERIORES SIN CONTACTO CON AGUA C/A : 1/5 e= 1.50 cm. ACABADO fratachado	
C- RESISTENCIA DEL TERRENO: CAPACIDAD PORTANTE ADMISIBLE DEL SUELO = 1.00 Kg/cm2.	
D-PISOS: PISOS EN CONTACTO CON AGUA ACABADO PULIDO CON IMPERMEABILIZANTE e= 1.50 cm.	
E-PINTURA: PINTURA IMPERMEABLE HIDROFUGA PARA EXTERIORES 2 MANOS COLOR CELESTE	
F-CEMENTO: CEMENTO PORTLAND TIPO I	
G-ACERO DE TAPAS: TODOS LOS ACEROS EXPUESTOS DE LAS TAPAS SERAN DE F'G' DE ACUERDO A LA NTP 347.181:2008	



DETALLE DE UNION DE MUROS
ESC.:1/5



DETALLE 6
ESC.:1/5



DETALLE 5
ESC.:1/5

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANCOS			
PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE E INSTALACION DE UNIDADES BASICAS DE SANEAMIENTO EN LA LOCALIDAD MAYAME DEL DISTRITO DE SANCOS - PROVINCIA DE LUCANAS - DEPARTAMENTO DE AYACUCHO"			
UBICACION:	PLANO:	RESERVOIR DE 5M3 PLANTA, CORTES Y DETALLES	
REGION : AYACUCHO	PROVINCIA : LUCANAS	TIPO DE PROYECTO: SANEAMIENTO BASICO	
DISTRITO : SANCOS	LUGAR : MAYAMI	ESCALA: INDICADA	
DISEÑO:	B.CHER	DIBUJO:	B.CHER
FECHA: ENERO 2023		RS-02	