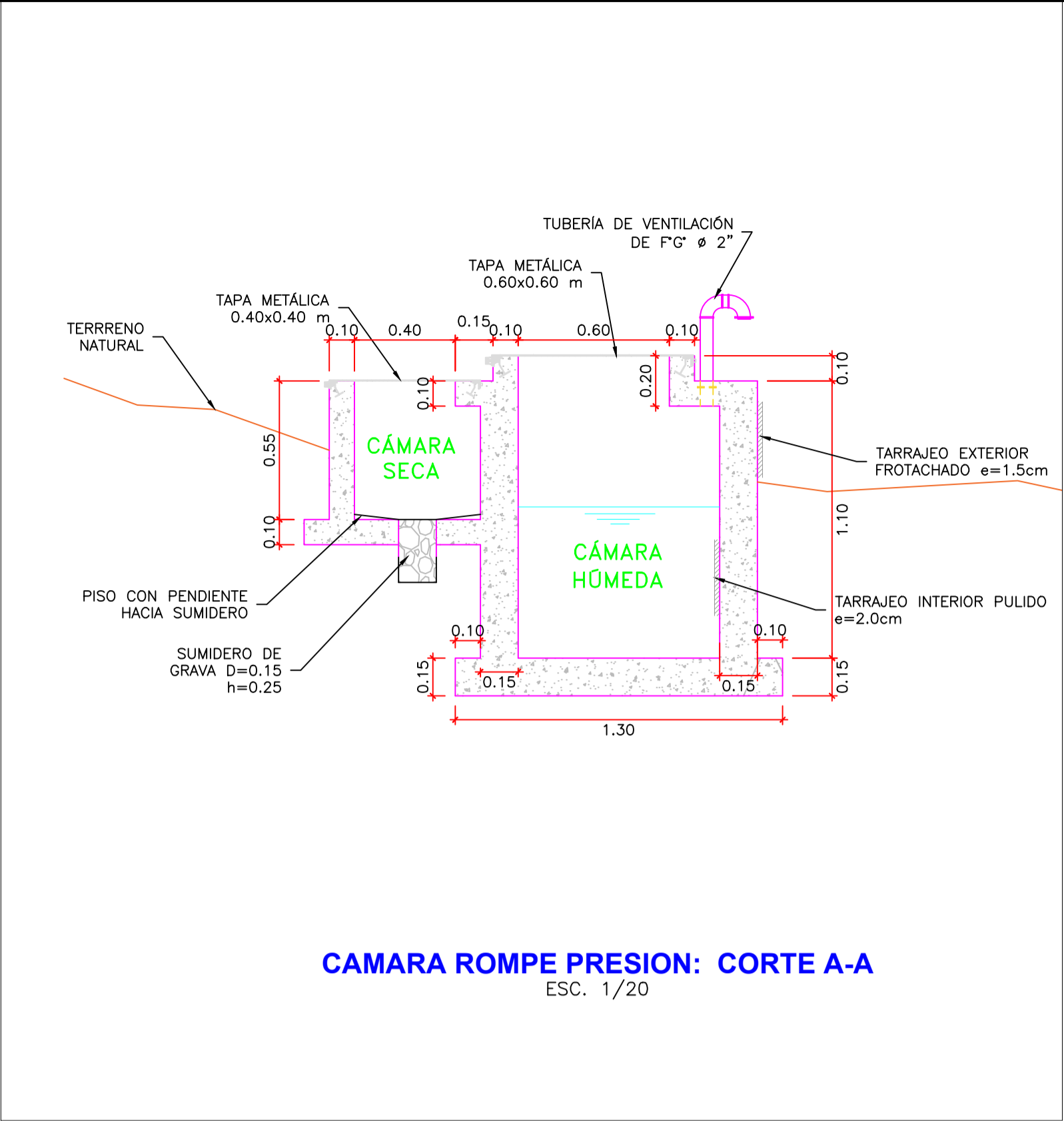
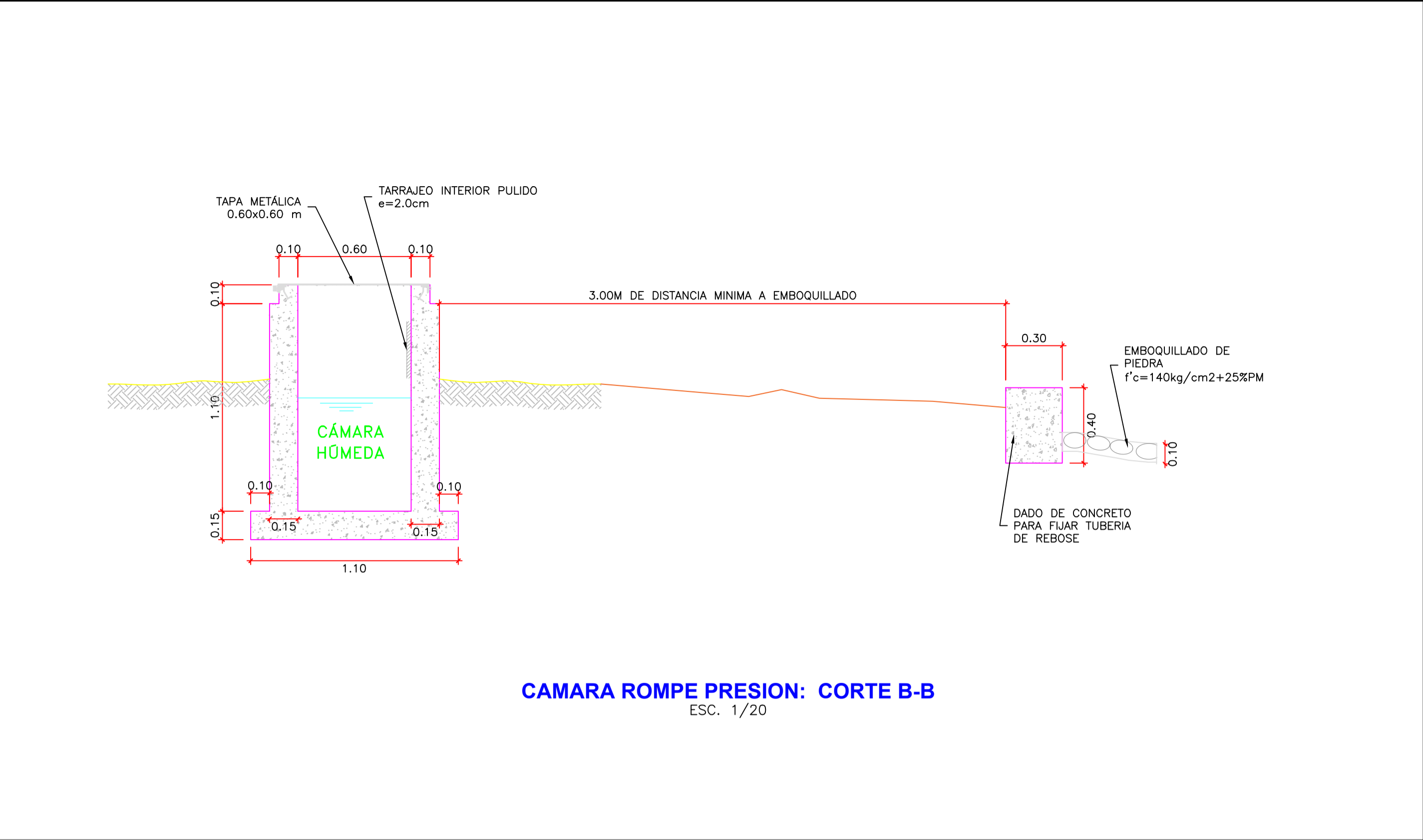


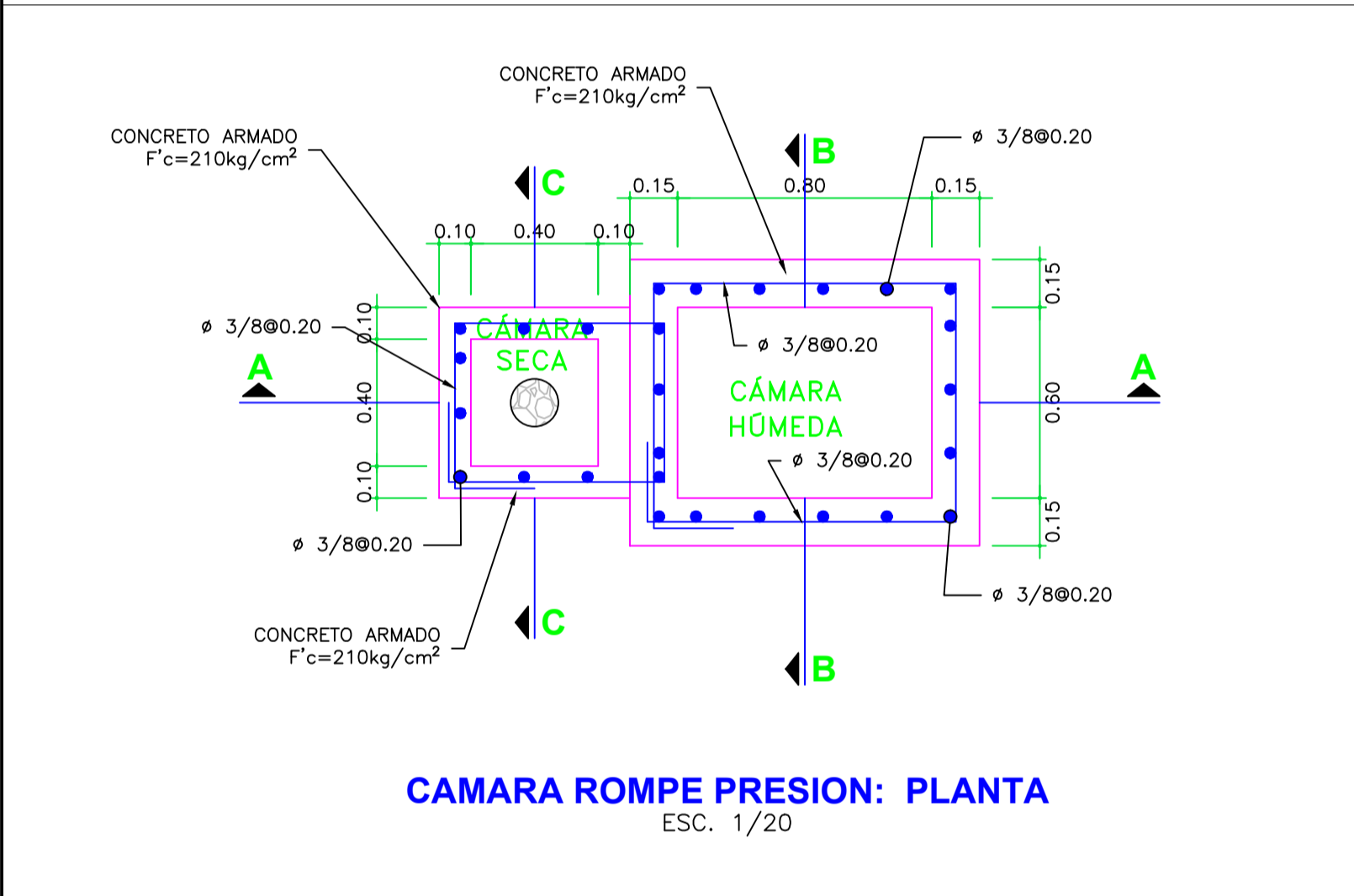
CAMARA ROMPE PRESION: PLANTA  
ESC. 1/20



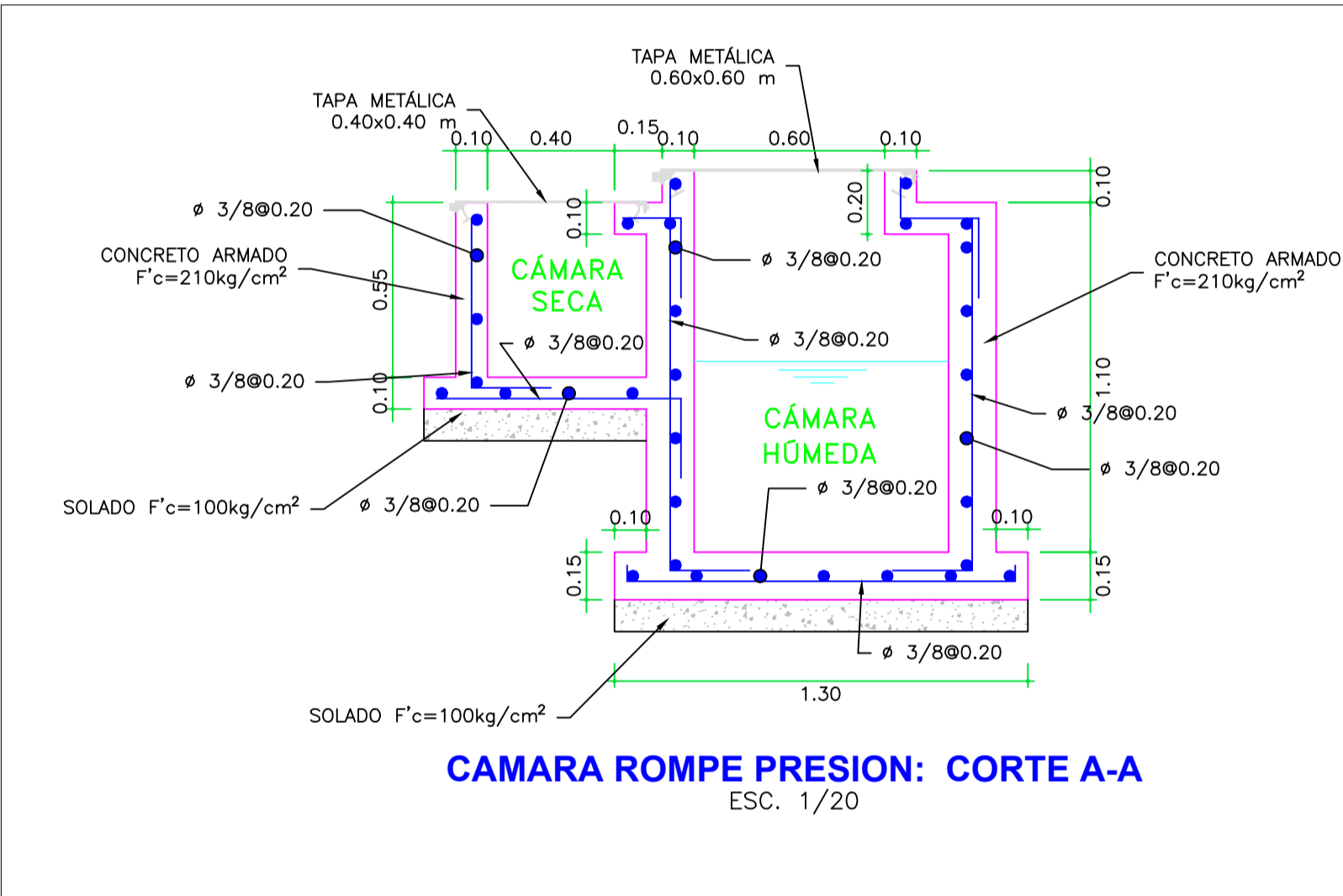
CAMARA ROMPE PRESION: CORTE A-A  
ESC. 1/20



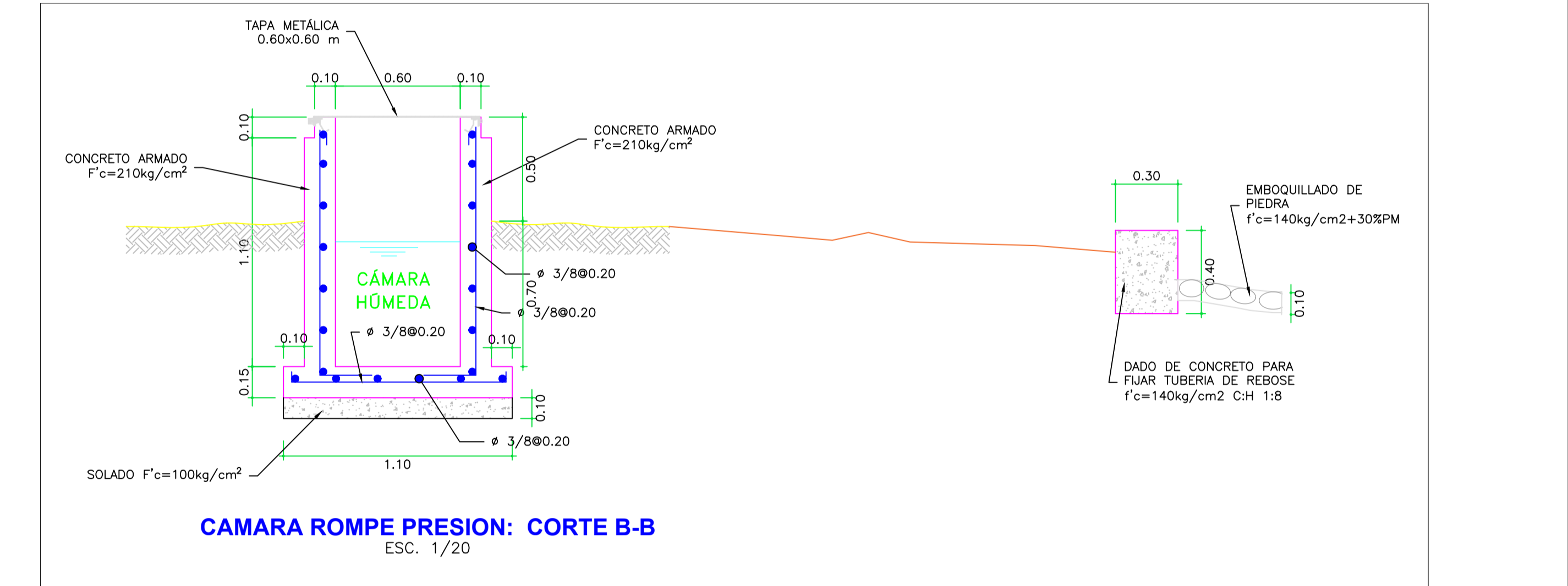
CAMARA ROMPE PRESION: CORTE B-B  
ESC. 1/20



CAMARA ROMPE PRESION: PLANTA  
ESC. 1/20



CAMARA ROMPE PRESION: CORTE A-A  
ESC. 1/20



CAMARA ROMPE PRESION: CORTE B-B  
ESC. 1/20

**ESPECIFICACIONES TECNICAS**

**A- MATERIALES:**  
CONCRETO ARMADO  
-f'c= 210 Kg/cm<sup>2</sup> CONCRETO ARMADO + ADITIVO IMPERMEABILIZANTE  
-fy= 4200 Kg/cm<sup>2</sup> ACERO CORRUGADO  
-CONCRETO SIMPLE: 140 Kg/cm<sup>2</sup> C:H 1/8 + 25%PM  
-SOLADOS C:H 1:10 E= 4"

**B- RECUBRIMIENTOS MINIMOS:**  
-ZAPATAS 7.00 cm. -LOSA DE FONDO 7.50 cm.  
-MUROS (e=.15) 4.00 cm. -LOSA DE TECHO 2.50 cm.  
-COLUMNAS Y VIGAS 3.00 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 frotachado

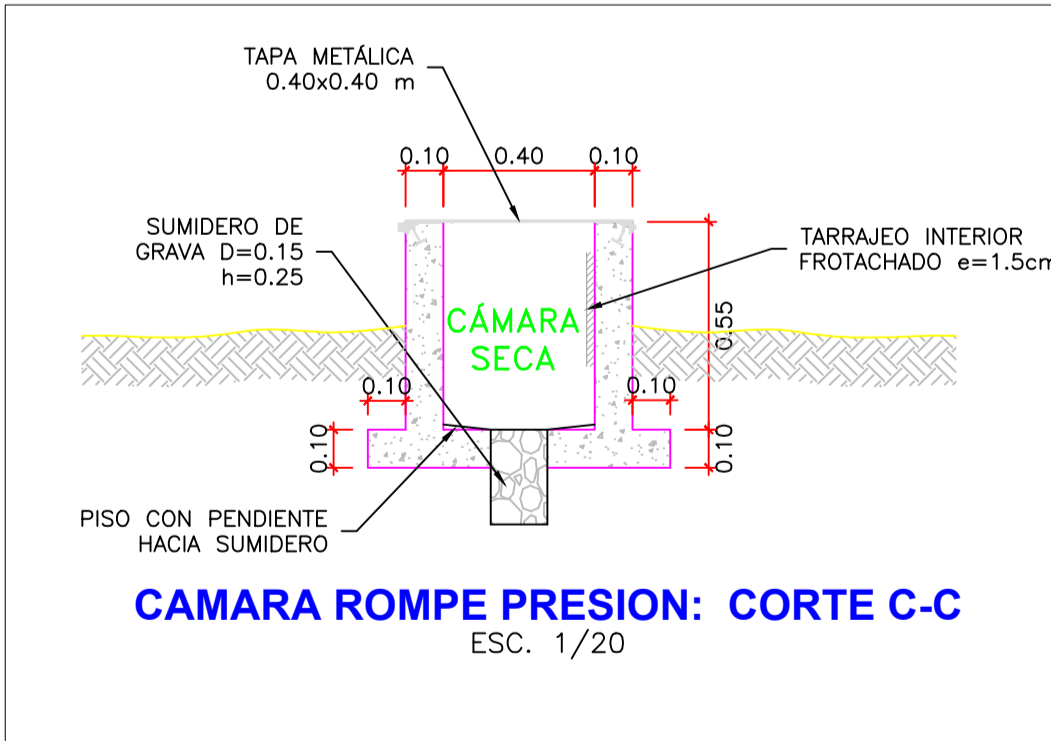
**C- RESISTENCIA DEL TERRENO:**  
CAPACIDAD PORTANTE ADMISIBLE DEL SUELO = 1.00 Kg/cm<sup>2</sup>.

**D-PISOS:**  
PISOS EN CONTACTO CON AGUA  
ACABADO PULIDO CON IMPERMEABILIZANTE e= 1.50 cm.

**E-PINTURA:**  
PINTURA LATEX SUPERMATE PREMIUM PARA EXTERIORES 2 MANOS  
COLOR AZUL CELESTE RAL 5015

**F-CEMENTO:**  
CEMENTO PORTLAND TIPO I

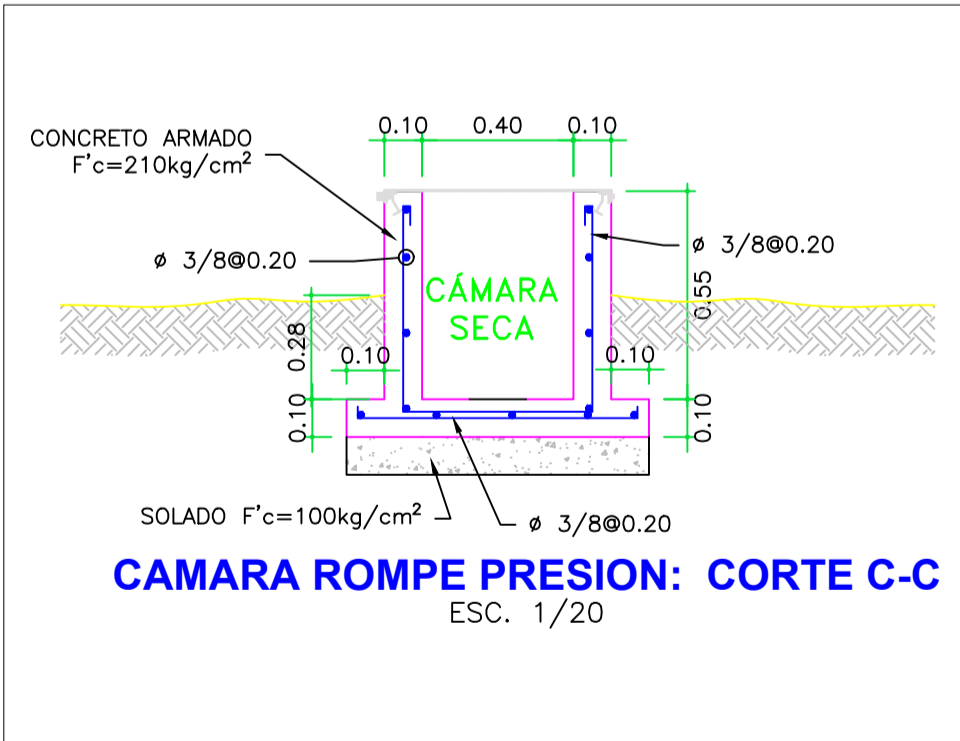
**G-ACERO DE TAPAS:**  
TODOS LOS ACEROS EXPUESTOS DE LAS TAPAS SERAN DE F'G"



CAMARA ROMPE PRESION: CORTE C-C  
ESC. 1/20

CUADRO DE GANCHOS STANDARD EN VARILLAS DE FIERRO CORRUGADAS	
Ø	G (cm)
1/4"	15
3/8"	25
1/2"	30
5/8"	40
3/4"	50

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.






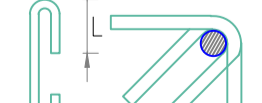
CAMARA ROMPE PRESION: CORTE C-C  
ESC. 1/20

**NOTA IMPORTANTE:** El tarrajeo del CRP sera de la siguiente forma.

- Todo el exterior de la estructura que este expuesta sera un tarrajeo frotachado (ver especificaciones).
- El interior de la camara seca sera con tarrajeo frotachado (ver especificaciones)
- El interior de la camara humeda sera con tarrajeo pulido (ver especificaciones)

**NOTA IMPORTANTE:** Respecto al vaciado.

- Se debera prever un vaciado monolitico entre la losa de fondo y los muros en la camara humeda, para evitar la filtracion y el uso de la junta de water stop.

TRASLAPES Y EMPALMES					ESTRIBOS		
Ø	LOSAS Y 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

		<b>MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANCOS</b>		CARRERA:	
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"		TÍTULO DE PROYECTO:		FECHA:	
UBICACION:		PLANO:		CRP-01	
REGION : AYACUCHO		CAMARA ROMPE PRESION			
PROVINCIA : LUCANAS		PLANTA, CORTES Y DETALLES			
DISTRITO : SANCOS		ESPECIALIDAD:			
LUGAR : MAYAMI		ARQUITECTURA-ESTRUCTURAS		SANEAMIENTO BASICO	
DISEÑO:		DIBUJO:		ESCALA:	
BCHER		BCHER		INDICADA	
				FECHA:	
				ENERO 2023	