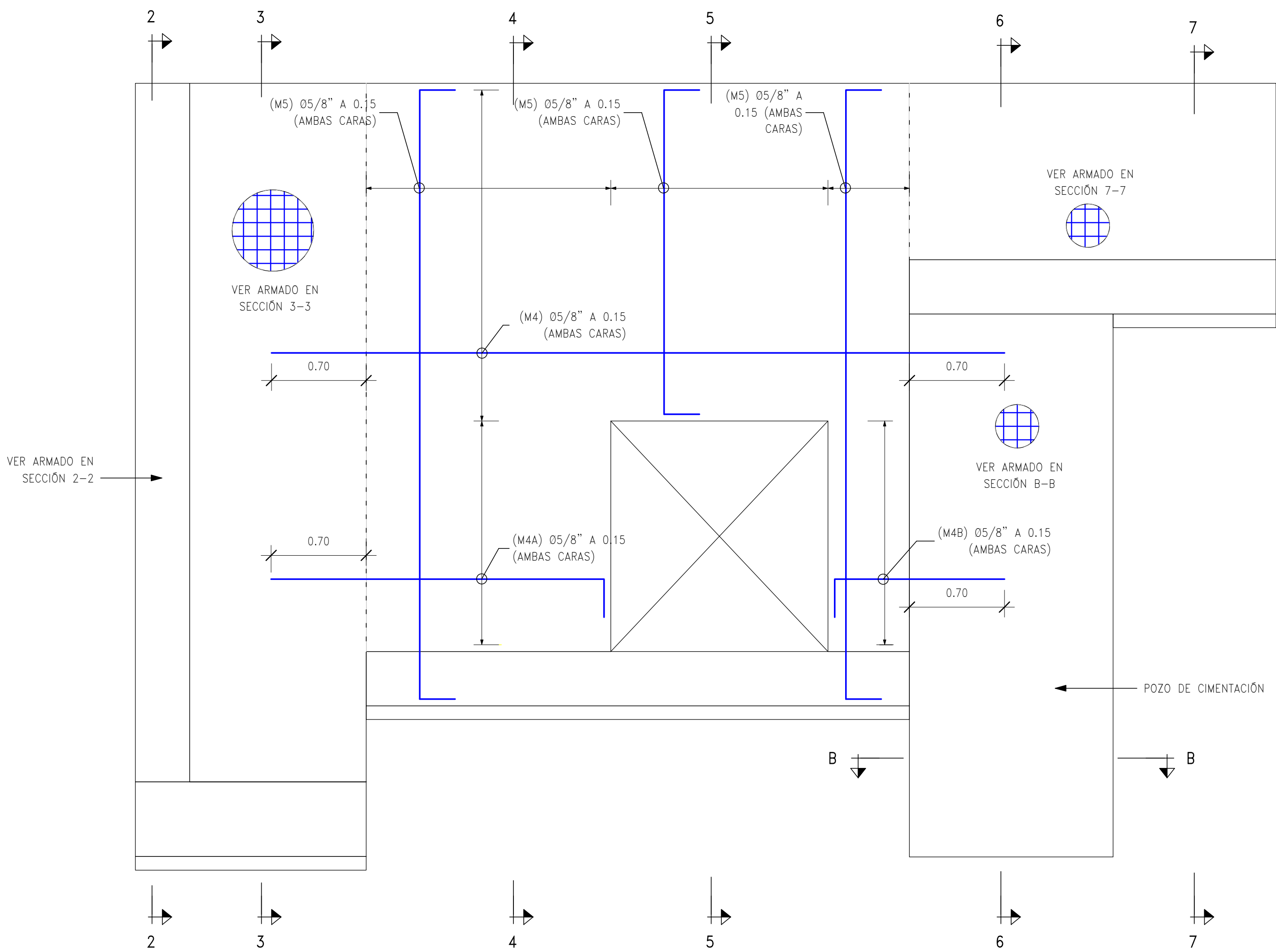
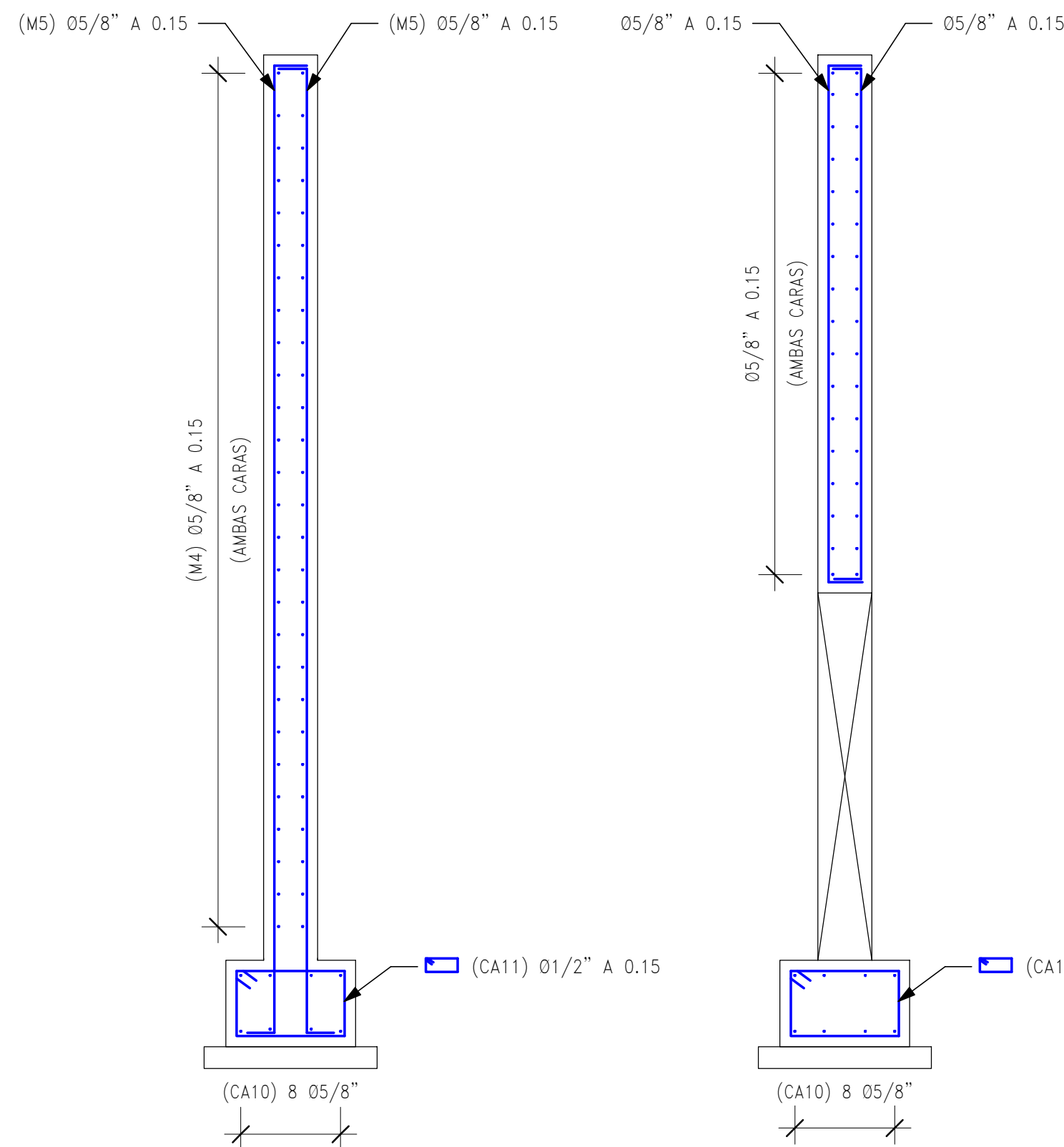




SECCIÓN 1-1 – ARMADURA

1 : 25

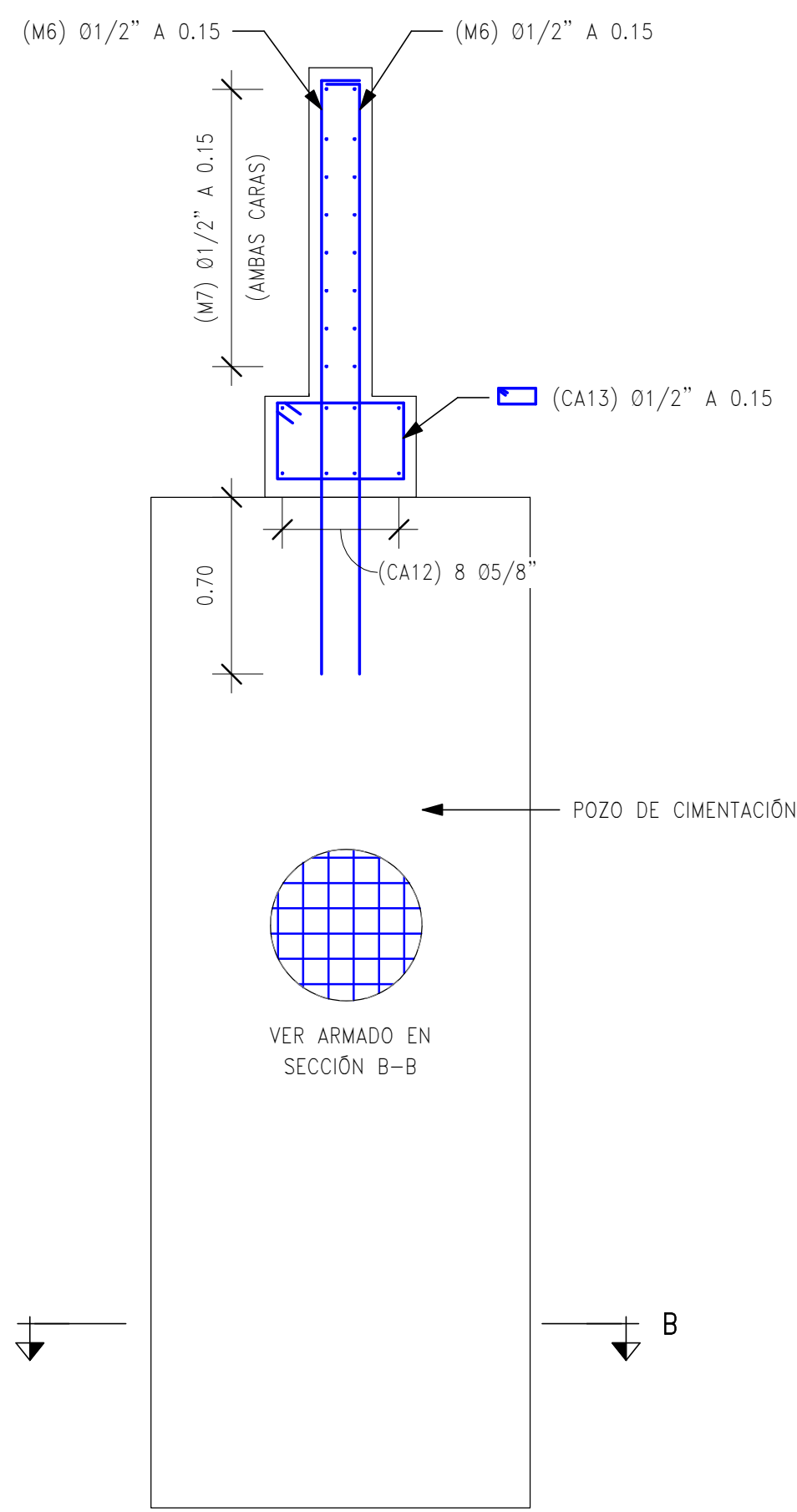


SECCIÓN 4-4 – ARMADURA

1 : 25

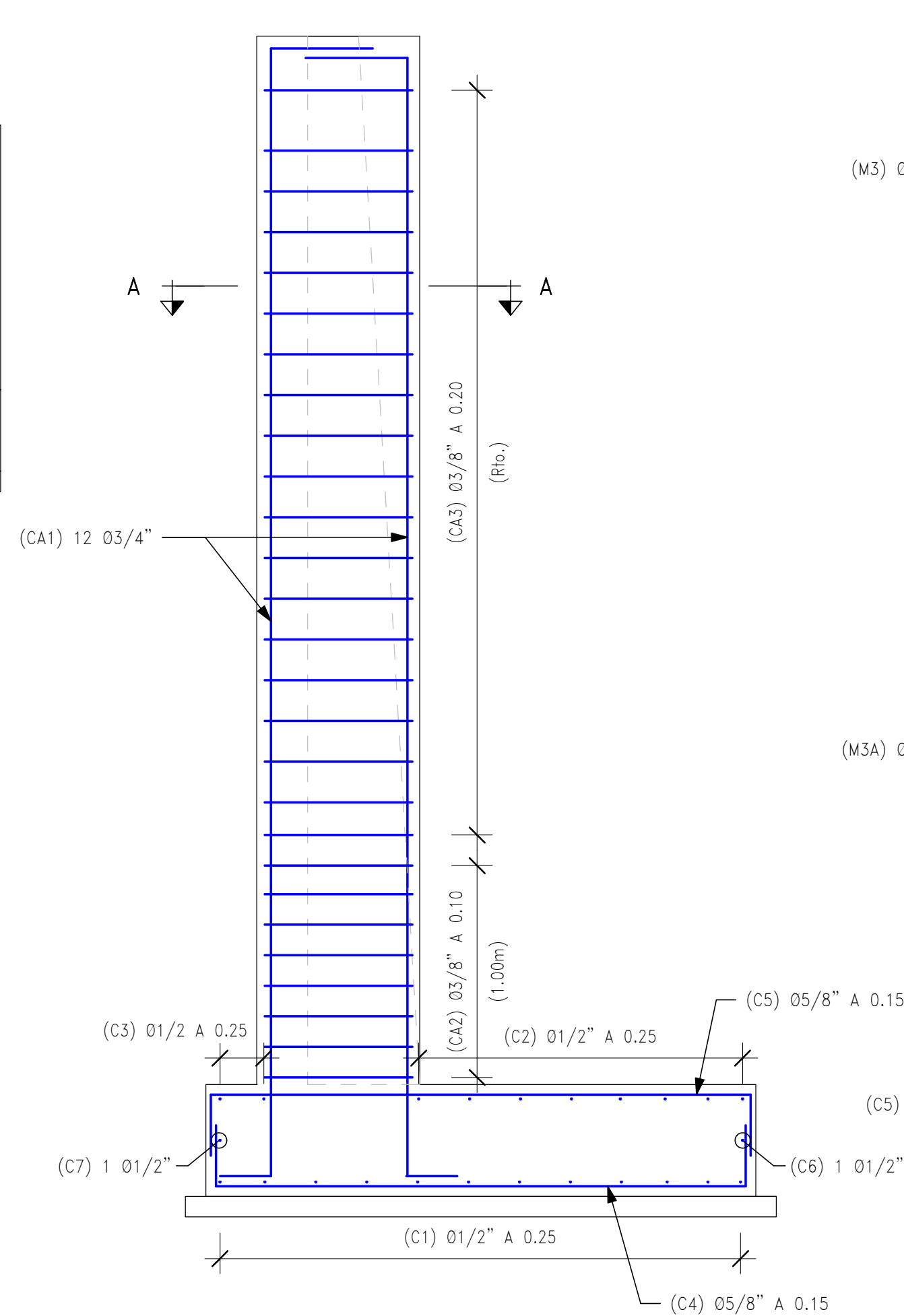
SECCIÓN 5-5 – ARMADURA

1 : 25



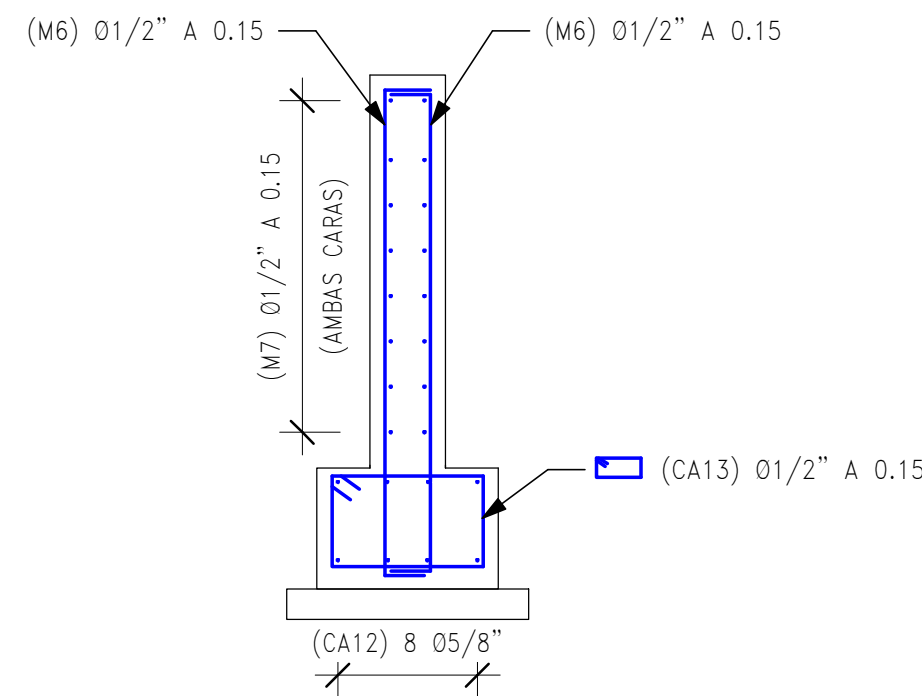
SECCIÓN 6-6 – ARMADURA

1 : 25



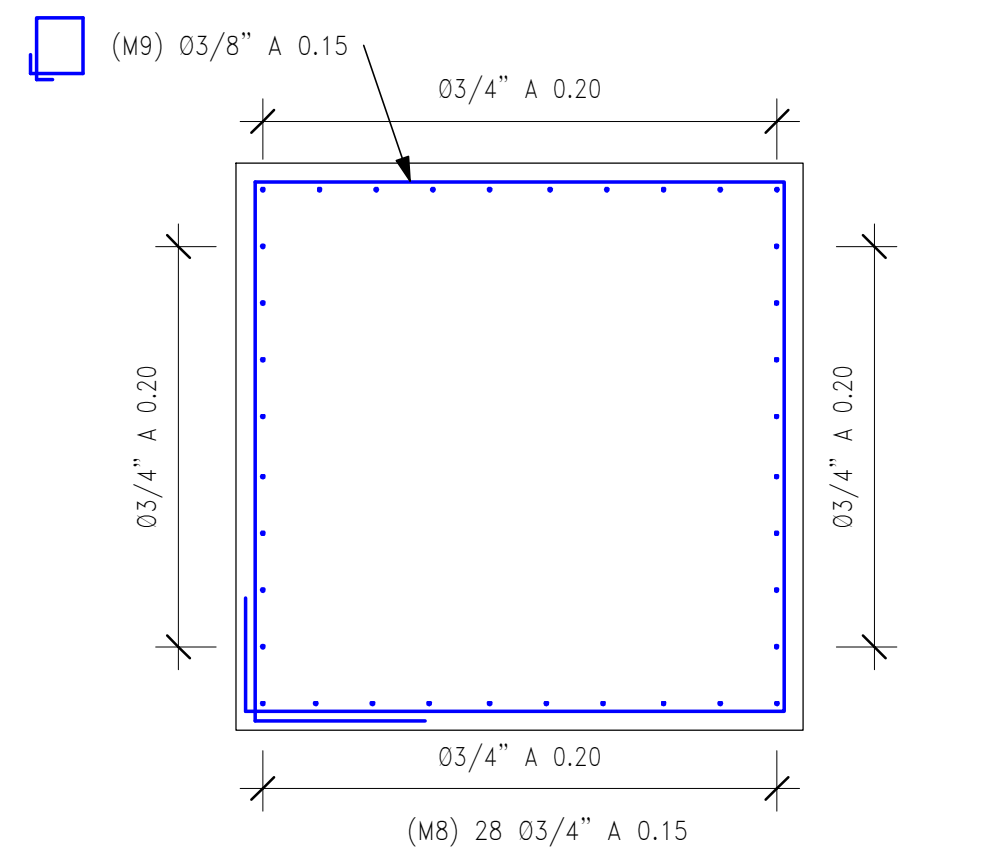
SECCIÓN 2-2 – ARMADURA

1 : 25



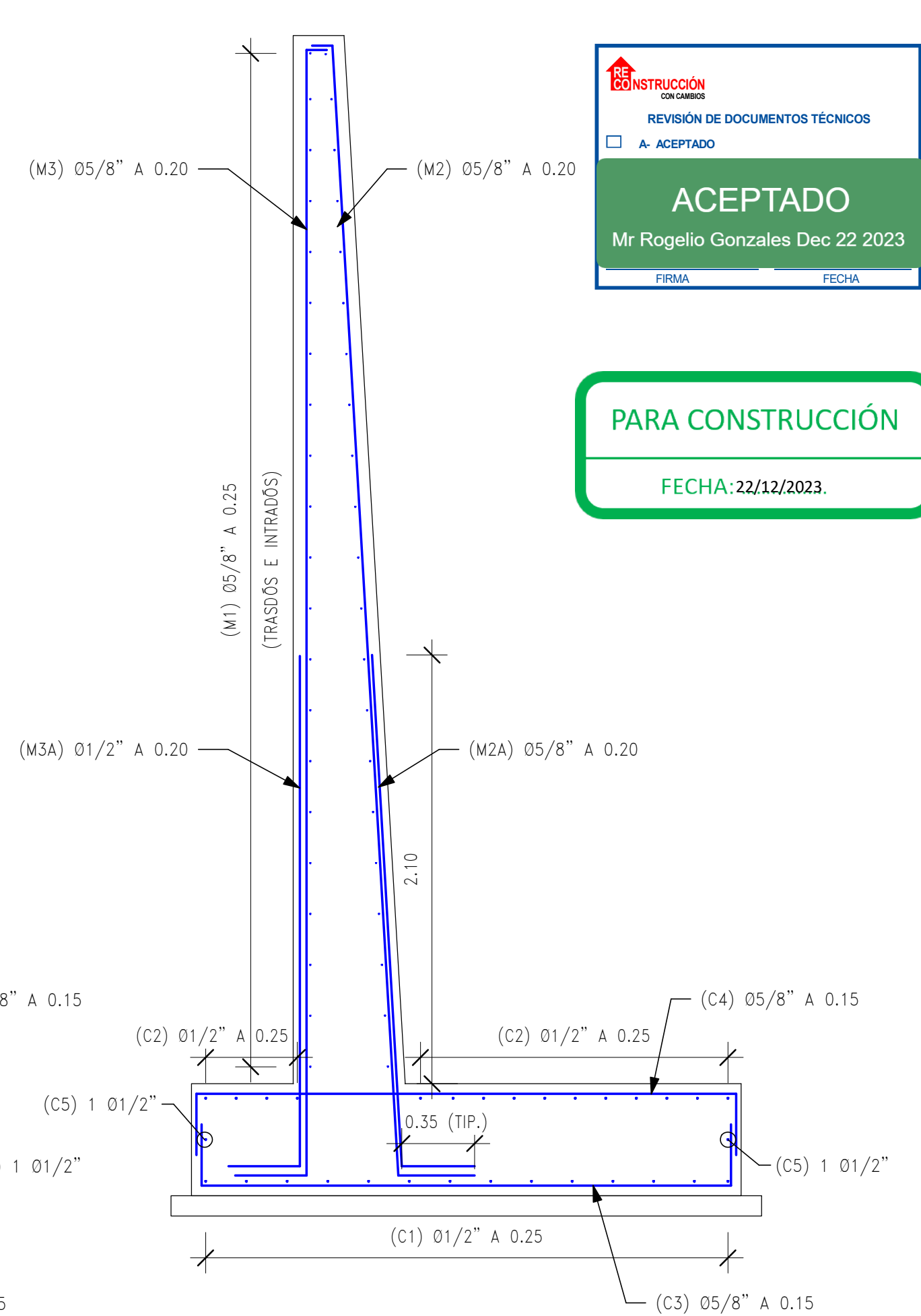
SECCIÓN 7-7 – ARMADURA

1 : 25



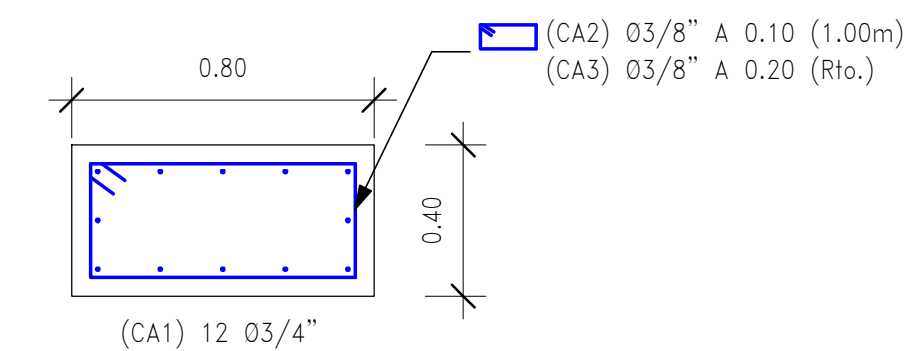
SECCIÓN B-B – ARMADURA POZO DE CIMENTACIÓN

1 : 20



SECCIÓN 3-3 – ARMADURA

1 : 25



SECCIÓN A-A – ARMADURA C1

1 : 20

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS					
CONCRETO ARMADO					
POZO CIMENTACIÓN					$f'c = 28 \text{ MPa}$
CONCRETO DE NIVELACIÓN					$f'c = 10 \text{ MPa}$
MUROS Y LOSAS					$f'c = 28 \text{ MPa}$
ACERO DE REFUERZO (ASTM A625 Gr.60)					
MUROS Y LOSAS					$Fy = 420 \text{ MPa}$
RECUBRIMIENTOS					
MUROS Y LOSAS					50 mm

Ø (mm)	Ø (")	f'c = 28 MPa				GANCHO (mm)
		LONGITUD DE DESARROLLO [mm]		LONGITUD DE TRASLAPE [mm]		
		Recto	Gancho Standard	Tracción	Compresión	
6.00	—	300	150	390	300	150
8.00	—	310	200	420	300	150
9.52	3/8	380	200	500	300	200
12.00	—	460	230	600	360	200
12.70	1/2	510	250	660	380	200
15.88	5/8	640	310	820	480	250
19.05	3/4	760	370	990	570	300
25.40	1	1250	490	1630	760	400

NOTAS:

- DIMENSIONES EN METROS, SALVO INDICADO.
- ORIGINAL EN A1.



PARA CONSTRUCCIÓN

FECHA: 22/12/2023.

UBICACIÓN

ESCALA GRAFICA

LEYENDA

RO4	12.2023	PAQUETE 4-EMITIDO PARA APROBACIÓN	ABB	AMG
RO3	10.2023	PAQUETE 4-EMITIDO PARA APROBACIÓN	ABB	AMG
RO2	07.2023	PAQUETE 4-EMITIDO PARA APROBACIÓN	ABB	AMG
RO1	05.2023	PAQUETE 4-EMITIDO PARA APROBACIÓN	ABB	AMG
RO0	02.2023	PAQUETE 4-EMITIDO PARA APROBACIÓN	ABB	JLQ
REV N°	FECHA	DESCRIPCIÓN DE LA REVISIÓN	REVISADO	DIRECTOR

	FECHA	FIRMA
DISENO : AERLS DE LA ROSA TORO R.	21.11.23	[Signature]
DIBUJO : HUGO PEÑA D.	22.11.23	[Signature]
REVISIÓN Y APROBACIÓN DE DISEÑO : ALBERTO BRAVO B.	23.11.23	[Signature]
APROBACIÓN : PEDRO CARBAJAL F.	24.11.23	[Signature]
DIRECTOR DEL PROYECTO : ANDRE MEIRA DE VASCONCELLOS G.	27.11.23	[Signature]

Presidencia del Consejo de Ministros

PROYECTO: "ENTREGA DE LAS DEFENSAS RIBEREÑAS DEL RÍO CAÑETE Y DEL RÍO HUAURA (PAQUETE 5)"

PROYECTO:3 "CREACIÓN DEL SERVICIO DE PROTECCIÓN EN LAS RIBERAS DEL RÍO HUAURA VULNERABLE ANTE PELIGRO DE INUNDACIONES EN LAS LOCALIDADES DE 5 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE OYÓN Y 6 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE HUAURA - DEPARTAMENTO DE LIMA"

PLANO : MUROS DE CONTENCIÓN GEOMETRÍA Y ARMADURA VII MU-PR-02-I

ESPECIALIDAD :

ESTRUCTURAS

USO : 501 - Defensas ribereñas - parte 1

ZONA : SAYAN-HUAURA-LIMA

ESCALA : 1:25	FECHA : 01.12.2023	REV : R04
---------------	--------------------	-----------

CÓDIGO DEL PLANO : 400200-OHL001-501-XX-DR-ST-004107