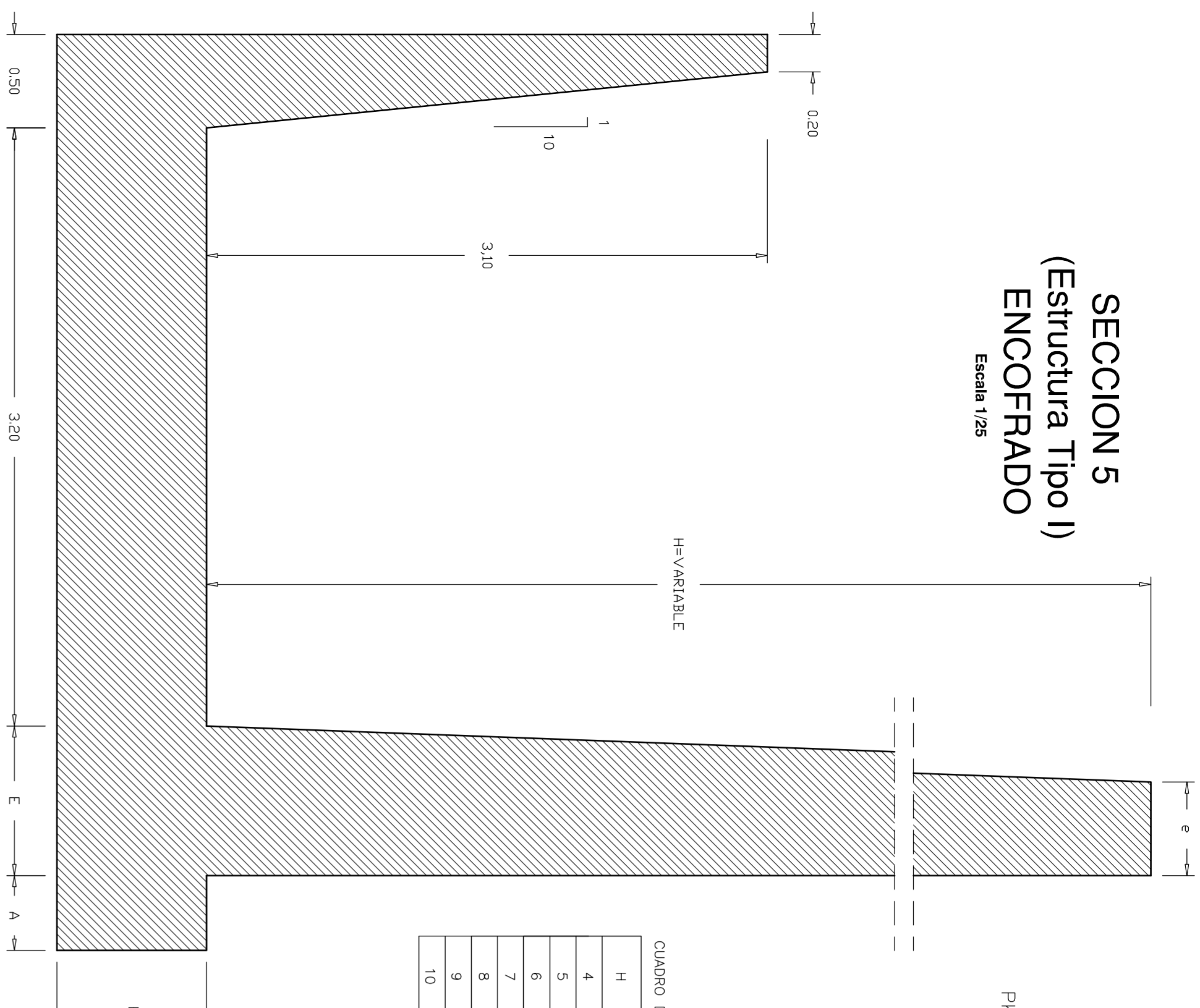


SECCION 5
(Estructura Tipo I)
ENCOFRADO

Escala 1/25

PK 662,671-723,890



CUADRO DE DIMENSIONES DE MURO (m)

H	E	A	e
4	0.70	0	0.40
5	0.70	0	0.40
6	0.70	0	0.40
7	0.70	0.10	0.40
8	0.80	0.40	0.50
9	0.90	0.75	0.60
10	1.00	1.15	0.70

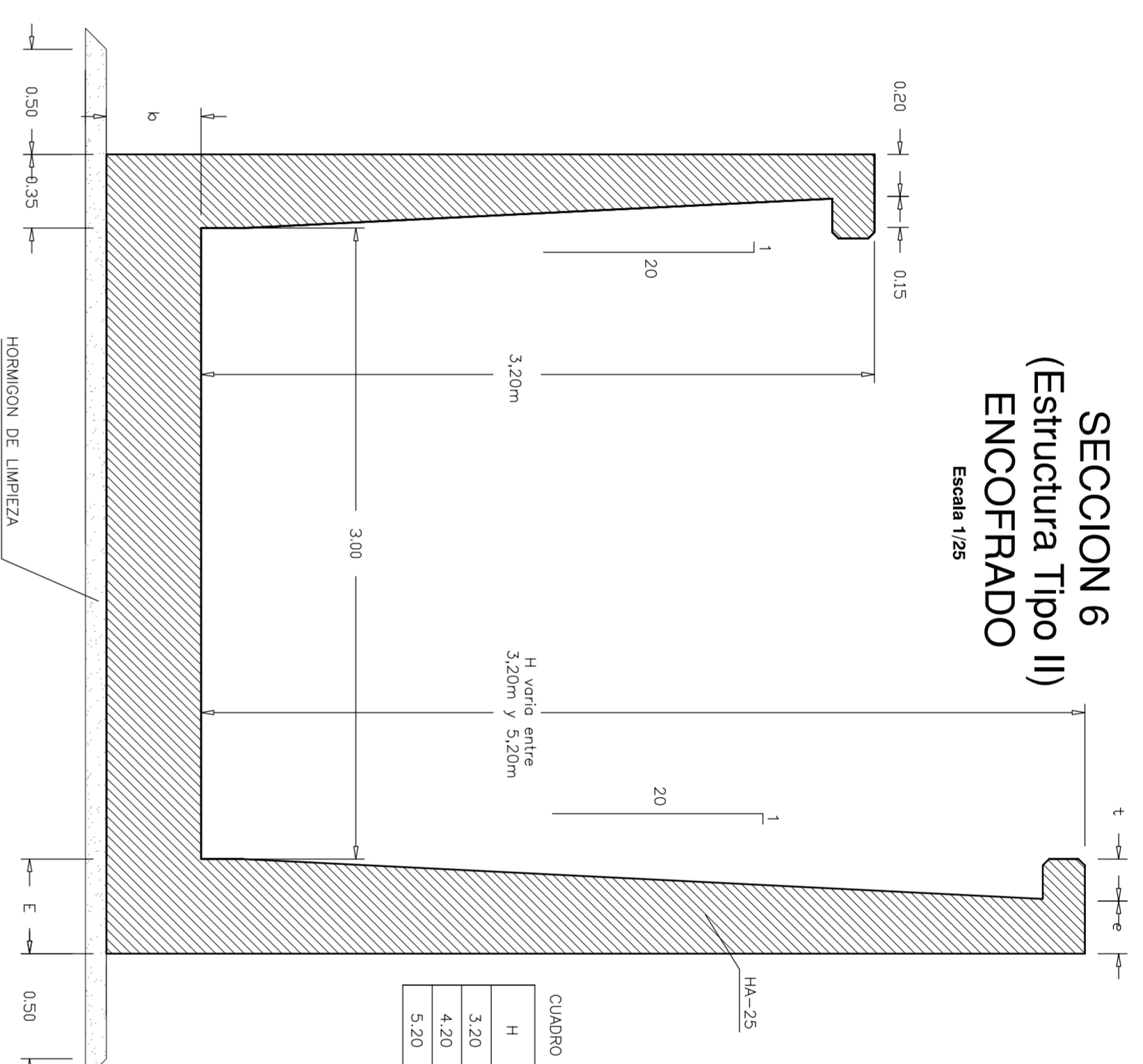
SECCION 6
(Estructura Tipo II)
ENCOFRADO

Escala 1/25

Regator:
PK 761,825-880,331

Afuerite:
PK 6,587-62,946

Nota: La anchura del coque para el hormigon sera de 2,5cm

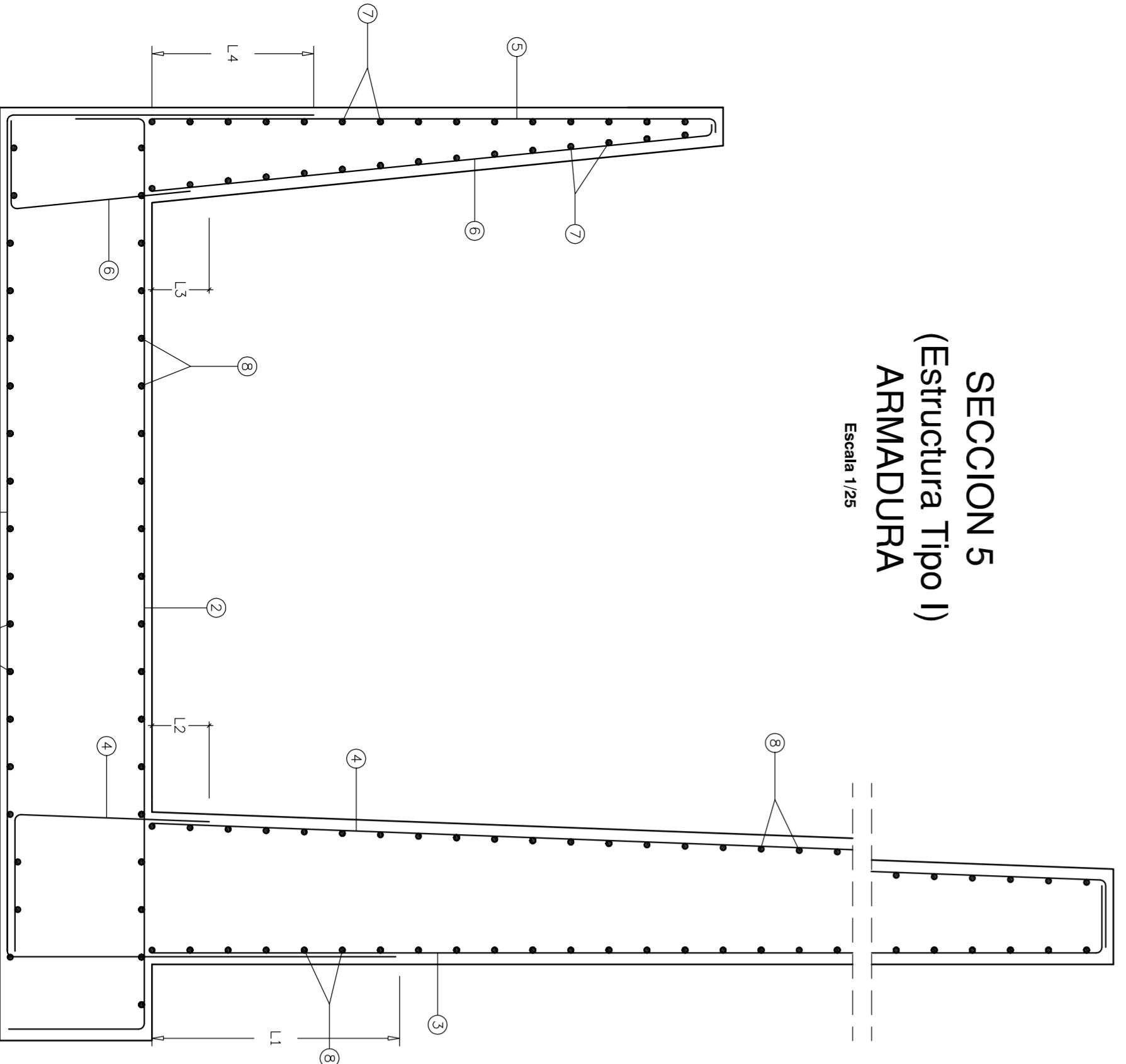


CUADRO DE DIMENSIONES DE MURO (m)

H	E	t	e	b
3,20	0,35	0,15	0,20	0,45
4,20	0,45	0,20	0,25	0,45
5,20	0,50	0,25	0,25	0,50

SECCION 5
(Estructura Tipo I)
ARMADURA

Escala 1/25

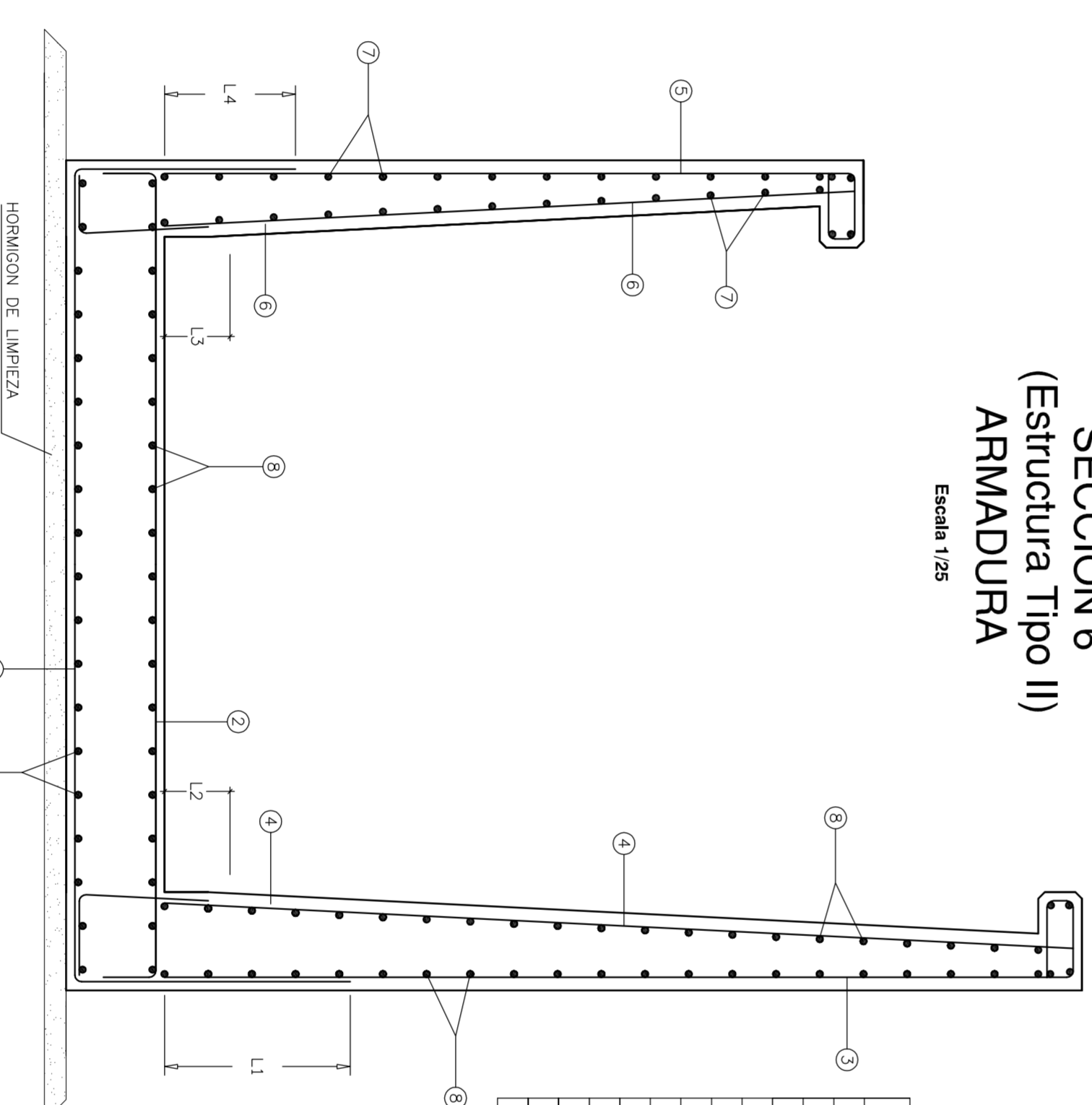


CUADRO DE DIMENSIONES DE ARMADO

	H=4	H=5	H=6	H=7	H=8	H=9	H=10
1	7x20	7x20	7x20	7x20	8x25	8x25	10x25
2	4x20	4x20	4x20	4x20	5x20	5x20	5x20
3	4x20	4x20	6x25	7x25	6x32	7x32	7x32
4	4x8	4x8	4x8	4x8	5x8	5x8	6x8
5	4x16	4x16	6x20	6x20	6x20	6x20	6x20
6	4x8	4x8	4x8	4x8	4x8	4x8	4x8
7	ø12/20	ø12/20	ø12/20	ø12/20	ø12/20	ø12/20	ø12/20
8	ø16/20	ø16/20	ø16/20	ø20/25	ø20/25	ø20/25	ø20/25
L1	0,85	0,85	0,85	1,30	1,30	2,15	2,15
L2	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
L3	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
L4	0,60	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85

SECCION 6
(Estructura Tipo II)
ARMADURA

Escala 1/25



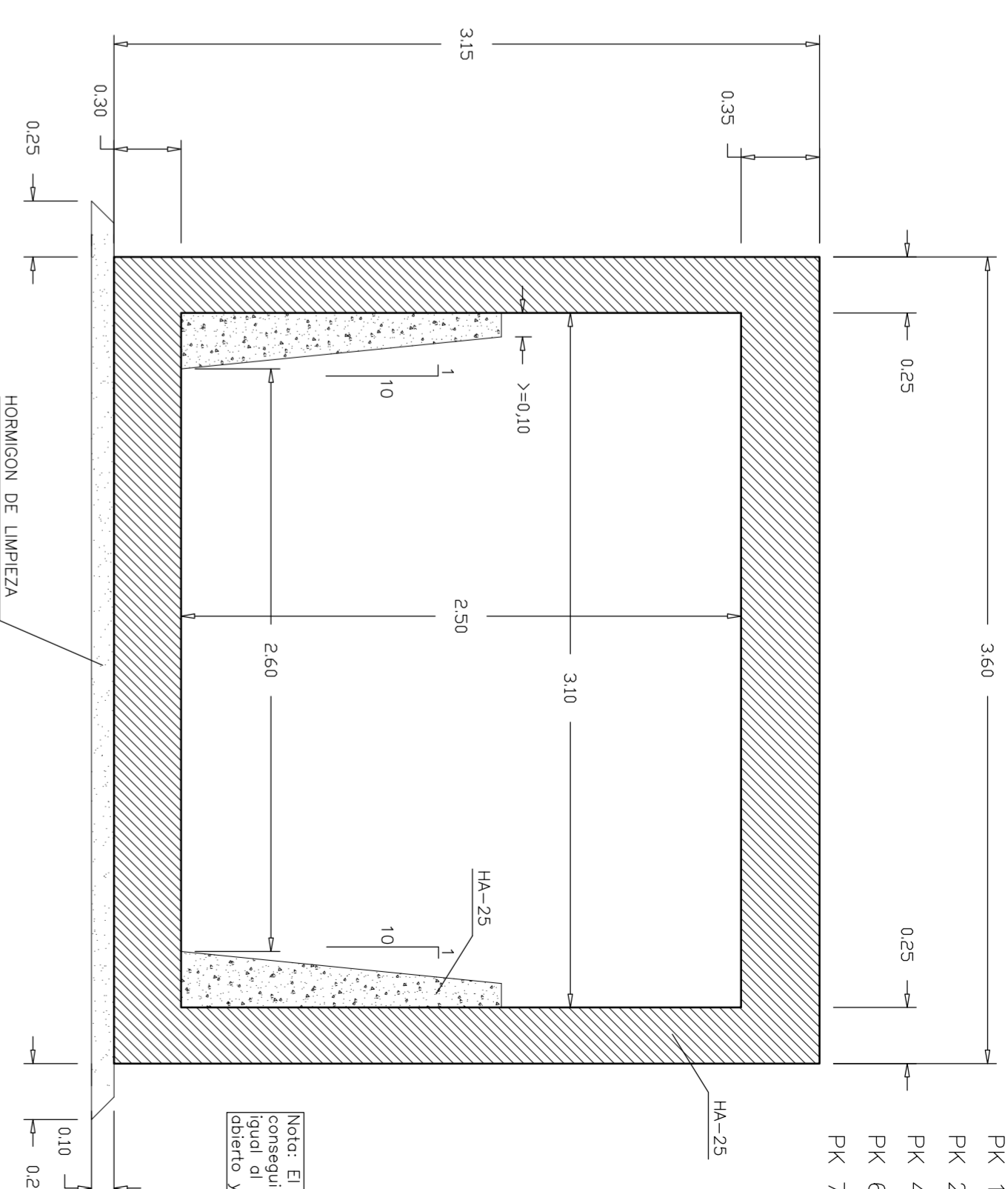
CUADRO DE DIMENSIONES DE ARMADO

	H=3,20	H=4,20	H=5,20
1	4x20	5x20	6x25
2	4x16	4x16	5x16
3	4x16	5x20	6x20
4	4x8	4x8	4x8
5	4x16	4x16	4x16
6	4x8	4x8	4x8
7	ø12/25	ø12/25	ø12/25
8	ø12/25	ø12/20	ø16/25
L1	0,60	0,95	0,85
L2	0,30	0,30	0,30
L3	0,30	0,30	0,30
L4	0,60	0,60	0,60

SECCION 1
ENCOFRADO

Escala 1/25

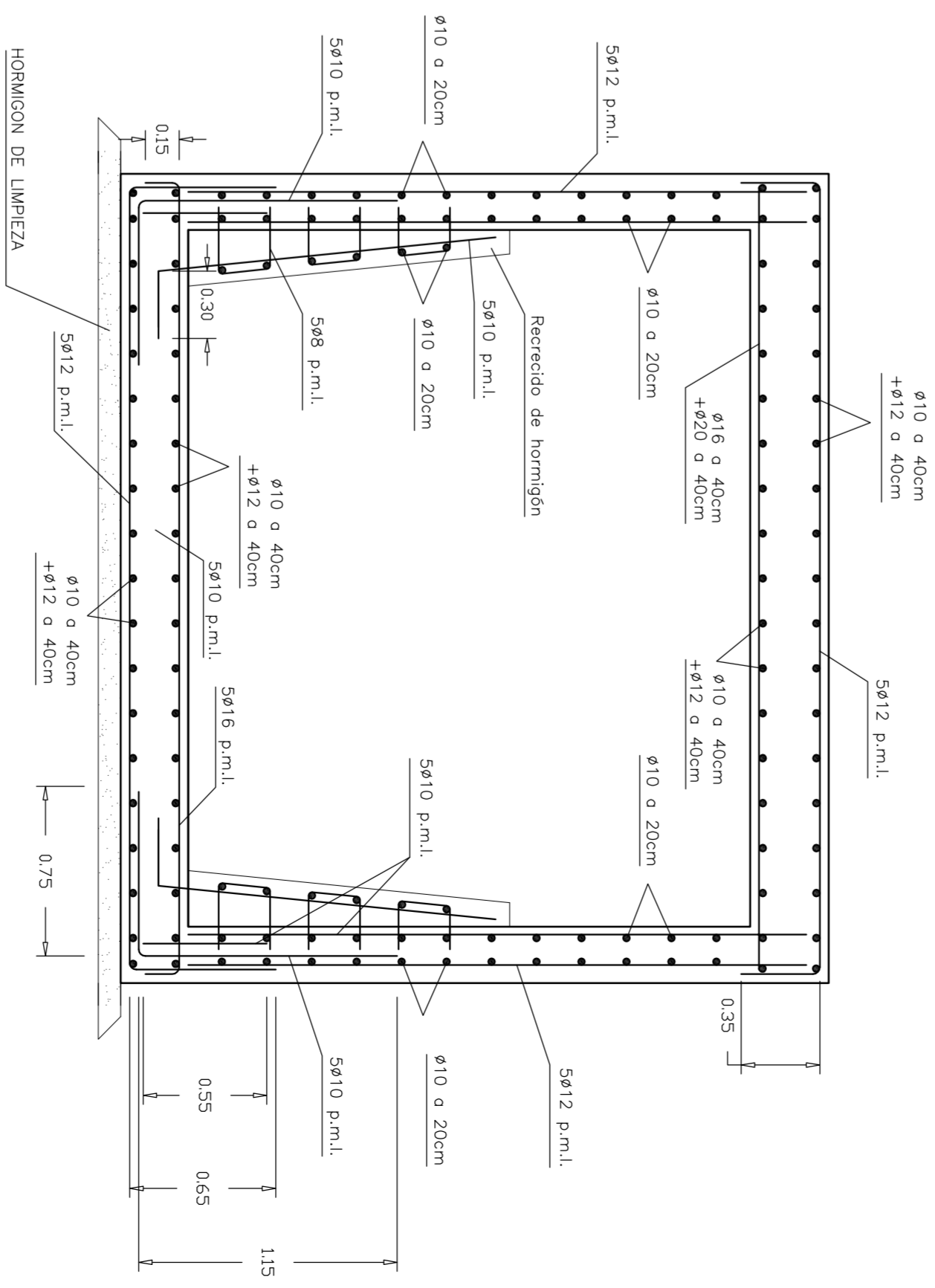
PK 12,215-53,327
PK 162,841-225,955
PK 294,422-312,422
PK 413,596-431,659
PK 644,671-662,671
PK 723,890-761,825



Nota: El recercado se realiza para conseguir una sección trapezoidal igual al encoframiento a cielo abierto y así evitar tensiones.

SECCION 1
ARMADURA

Escala 1/25



NOTAS:
EL MARCO UNICELULAR, LAS BOCILLAS Y LAS ALETAS HAN SIDO DIMENSIONADAS SEGUN COLECCION DE REQUERIMOS OBRAS DE MASO PUBLICADO POR EL M.O.P.U. TIPO 4-UM-4 LV-4-50; ES: 0,30; EP: 0,25; ED: 0,35
TIPO TERRAPLEN-T2
TIPO DE TERRENO ORIENTACION-C2
ALTIMETRIA DE LA ALETA CON EL EJES-05
ANGULO DE LA ALETA CON EL EJES-05
PENDIENTE DEL TALUD DEL TERRENO-HV02

CUADRO DE CARACTERISTICAS Y CONTROL (SEGUN EHE)

ELEMENTO	HORMIGON		ACERO		EJECUCION	
	TIPO	CONTROL	TIPO	CONTROL	CONTROL	TIPO
ARMADO	HA-25/8/20/18	NORMAL	1.5 B 500 S	NORMAL	1.5 B 1.6	1.6
EN MASA	HM-20/8/30/1	NORMAL	1.5	NORMAL	1.5 B 1.6	1.6

Proyecto / Proyecto: **IBUR EREKASTOAREN BIDERATZE PROIEKTUA**
IBUR EREKA INDUSTRIALDEAN
IBUR EREKA INDUSTRIALDEAN
IBUR EN EL POLIGONO INDUSTRIAL IBUR EREKA
EN EIBAR, ZALDIABAR Y EL GUETA

Plano / Plano: **9**
 Estructuras / Estructuras: **1 / 25**
 Fecha: **2005/04/MAYAZA**
 M.V.O 2005

Escritura / Escritura: **EIBAR, ZALDIABAR ETA ELGETAKO UDALA**
ATO. DE EIBAR, ZALDIABAR Y EL GUETA

Escritura / Escritura: **1. USURARIAN GOSATZUA**