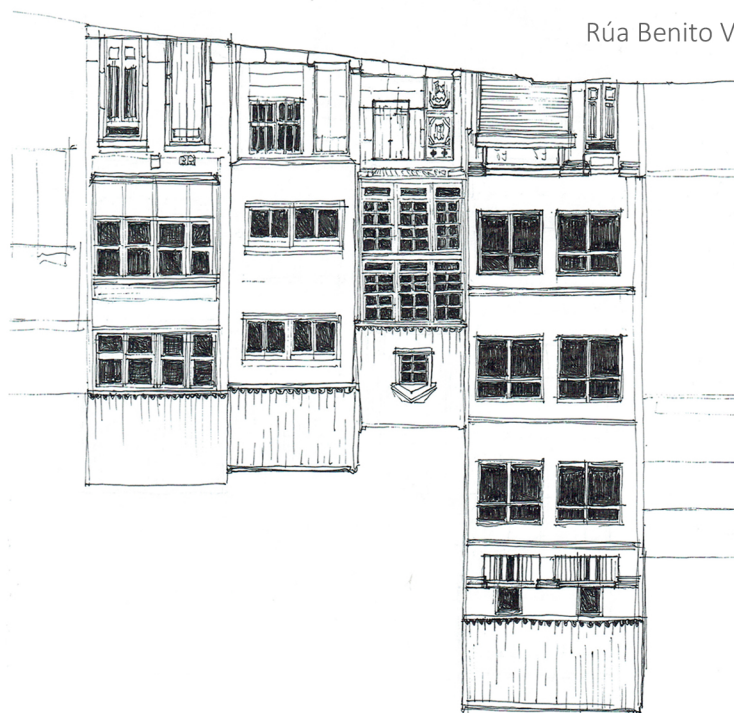


Intervención a través de Conocimiento Constructivo en Ferrol Vello, Galicia

MESTRADO INTEGRADO EM ARQUITETURA E URBANISMO



Rúa Cristo



Rúa Benito Vicetto

VOLUMEN II ·Parte Proyecto

Helena Gomollón Guevara | Porto | Septiembre 2021

Orientadores: Profesores Mónica Alcindor y César Rouco

- 1.Plano de Localización 1.5000
- 2.01 Plano de Implantación 1.500
- 2.02 Perfiles de Inserción 1.200
- 3.01 Levantamiento · Plantas 1.50
- 3.02 Levantamiento · Secciones y Alzados 1.50
- 4.01 Demolición Construcción ·Plantas 1.50
- 4.02-4.03 Demolición Construcción Secciones y Alzados 1.50
- 5.01 Planos Presentación · Plantas 1.50
- 5.02- 5.03 Planos Presentación · Secciones y Alzados 1.50
- 6.01 Toscos Plantas 1.50
- 6.02 Toscos Alzados 1.50
- 7.01 Plantas de Trabajo · Plantas 1.50
- 8.01 Plantas de Techos · 1.50
- 9.01-9.02 Cortes Constructivos 1.20
- 9.03-9.04 Detalles Constructivos 1.10
- 10.01 Mapa de Vanos Exteriores 1.50
- 10.02 Mapa de Vanos Galería 1.50
- 10.03 Mapa de Vanos Interiores 1.50
- 11.01 Plano de Arreglos Exteriores 1.200
- 12.02 Imágenes 3D
- 12.02 Imágenes 3D

N 43 29'3. 84"

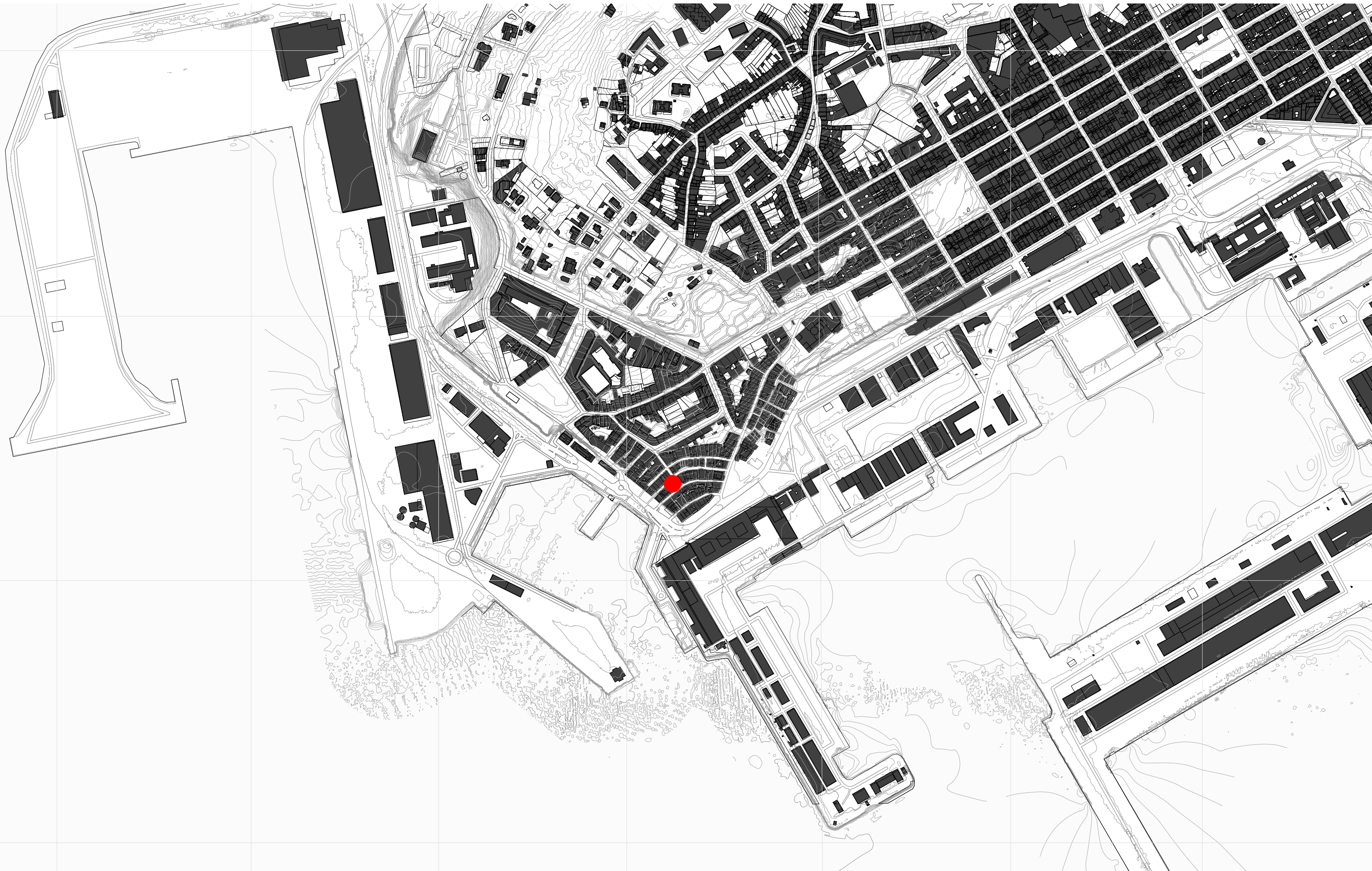
N 43 28'37. 92"

W 8 15'17. 28"

W 8 14'51. 36"

W 8 28'37. 92"

W 8 13'59. 52"



15

10

5

0

0

5

0



A50 • DISSERTAÇÃO

EDIFÍCIO 29 | FERROL VELLO
FERROL- A CORUÑA

Coord. César Rouco | Coord. MÓNICA ALCINDOR |

HELENA GOMOLLÓN 946-17



RUA DO CRISTO



43	41	39	43	35	33	31	29	27	25	23-21	19	17	15	43	11	9-7	5	3	3
● 21	● 20	● 19	● 18	● 17	● 16	● 15	● 14	13	12	● 11	● 10	● 09	● 15	● 07	06	23	03	● 02	● 22
TF.AA		PE		TB.TF	TF	TF	TM		B+2	TF	TF		TF	TF	B+2	B+2	B+2		
		B+2						B+2	B+2							B+2	B+2		

RUA BENITO VICETTO



1	3	5	7-9	11	13	15	17	19	21-23	25	27	29	31	33	35	37	27	27	43
● 01	● 02	● 03	23	06	● 07	● 08	● 09	● 10	● 01	12	13	● 14	● 15	● 16	● 17	● 18	● 19	● 20	● 21
TB		B+2		B+2	TF		TF	AA		TF	B+2	TM	TF		TB. TF	PE	TB. TF		
		B+2		B+2							B+2	B+2				B+2			

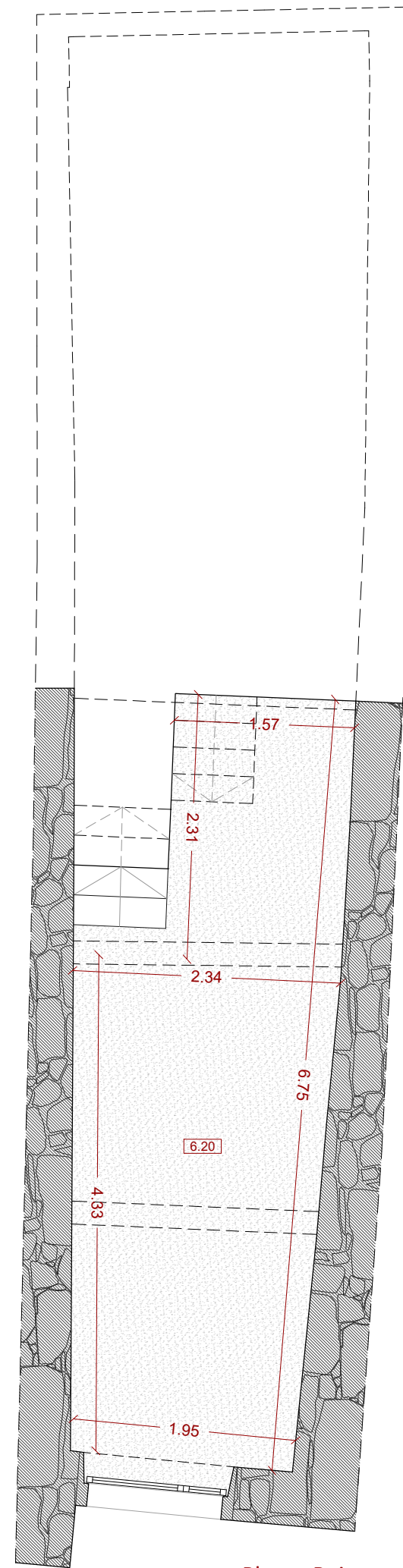


A50 • DISSERTAÇÃO

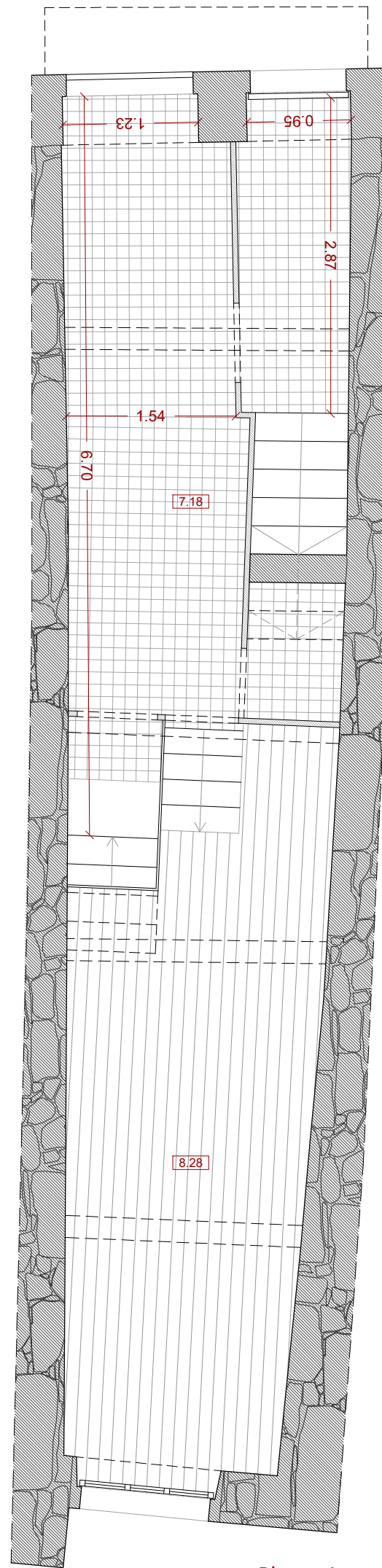
EDIFÍCIO 29 | FERROL VELLO
FERROL- A CORUÑA

Coord. César Rouco | Coord. MÓNICA ALCINDOR |

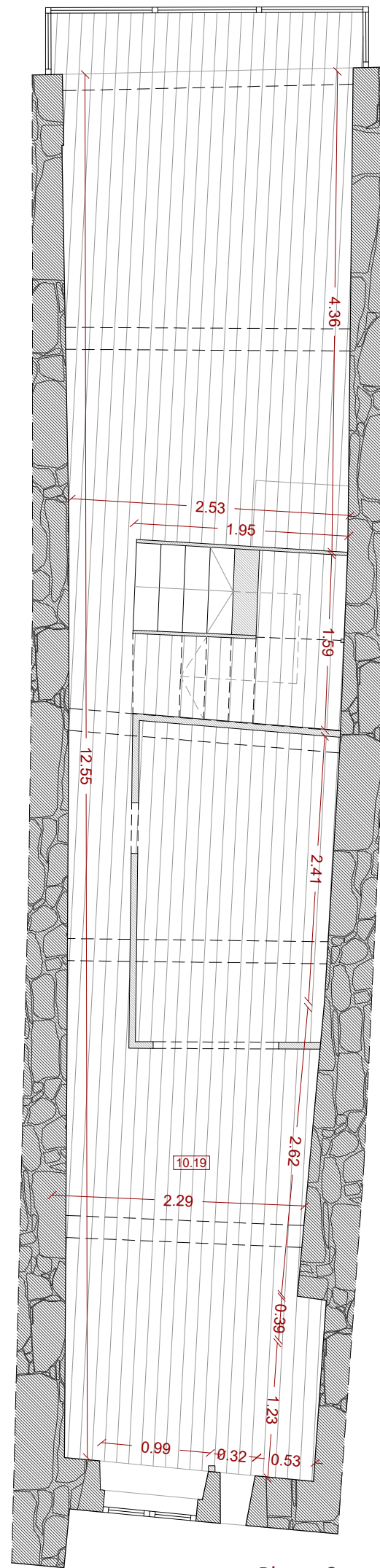
HELENA GOMOLLÓN 946-17



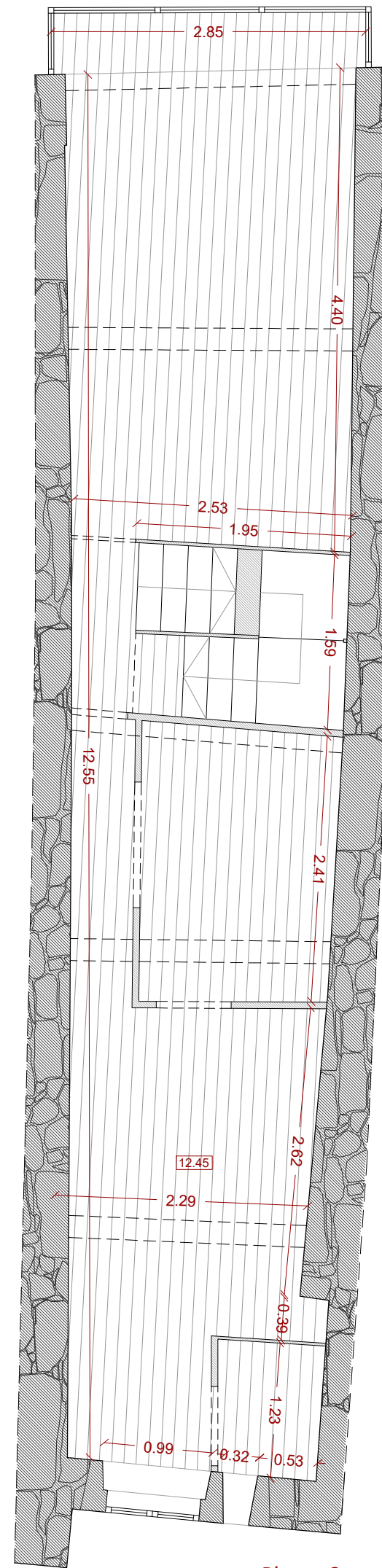
Planta Baja



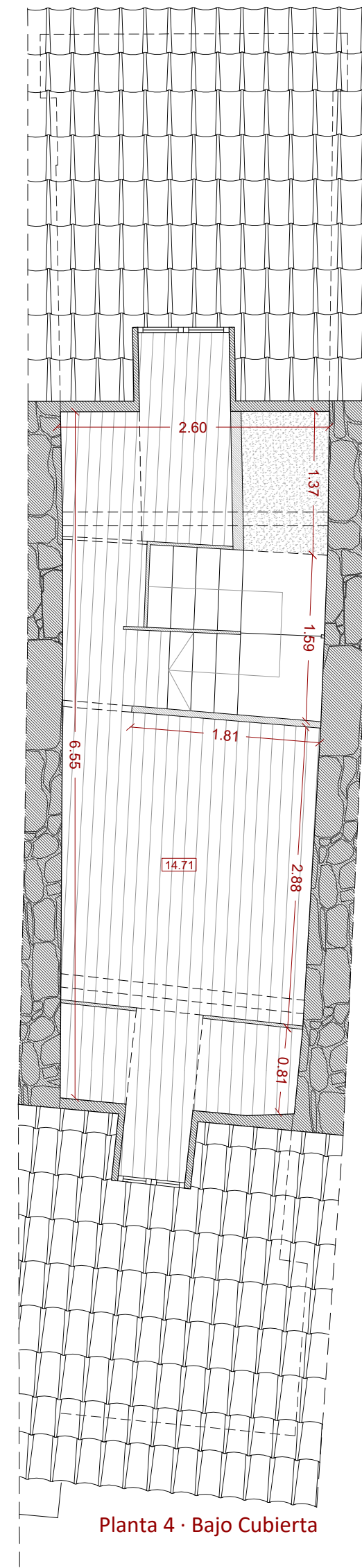
Planta 1



Planta 2

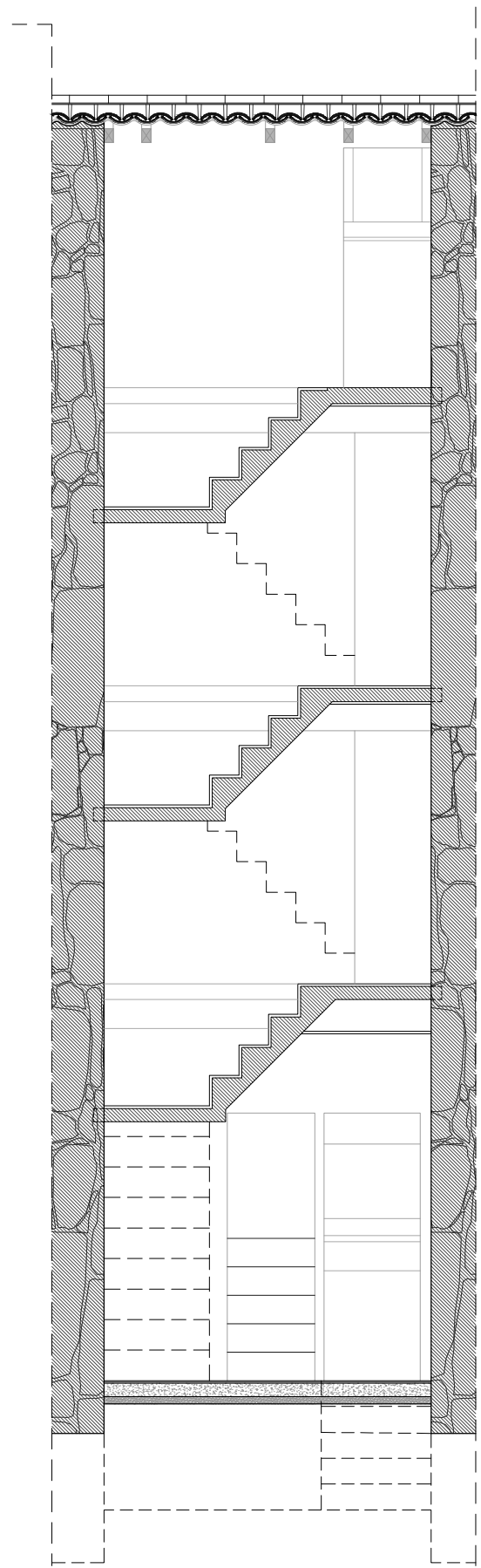


Planta 3

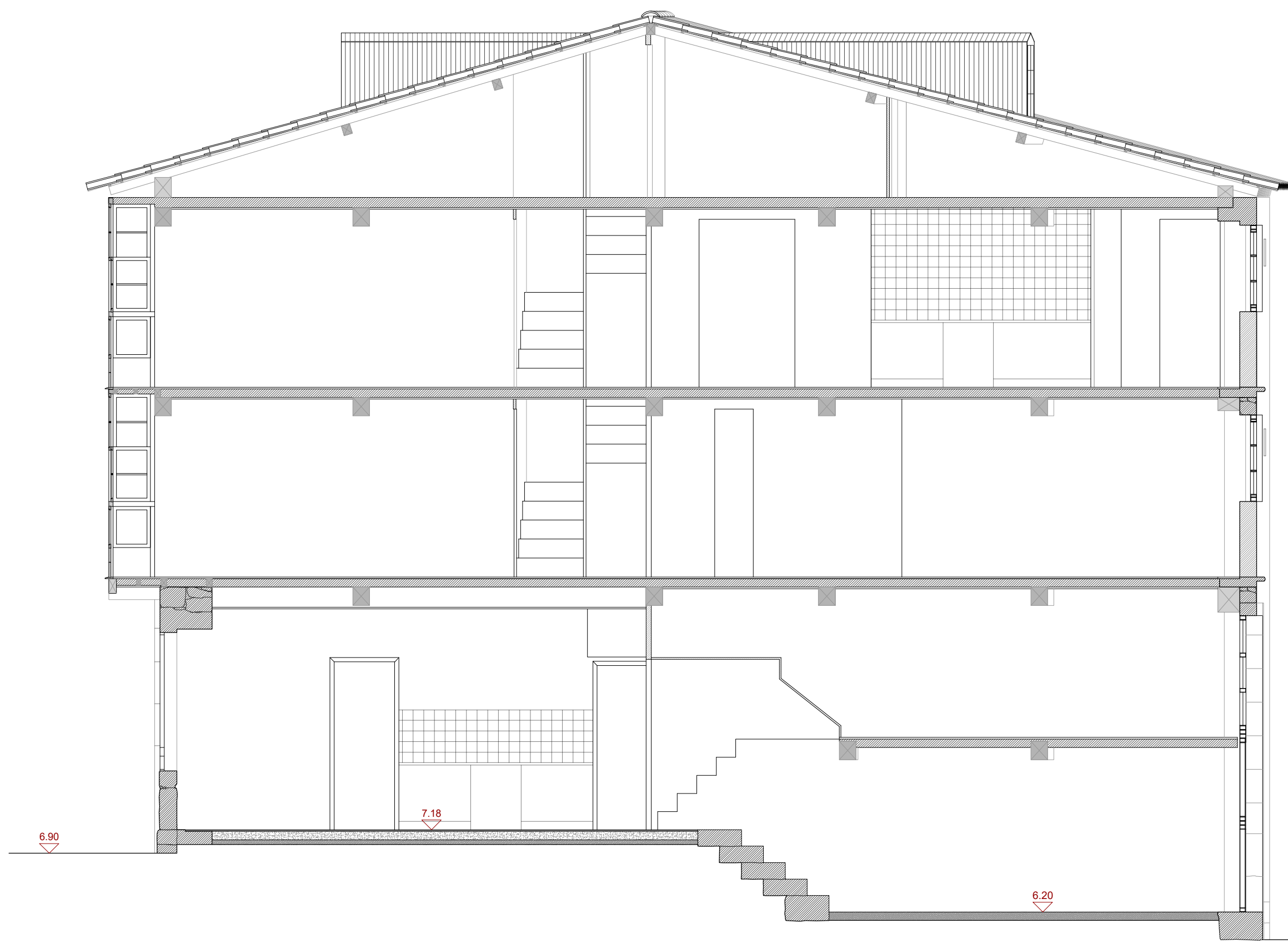


Planta 4 - Bajo Cubierta

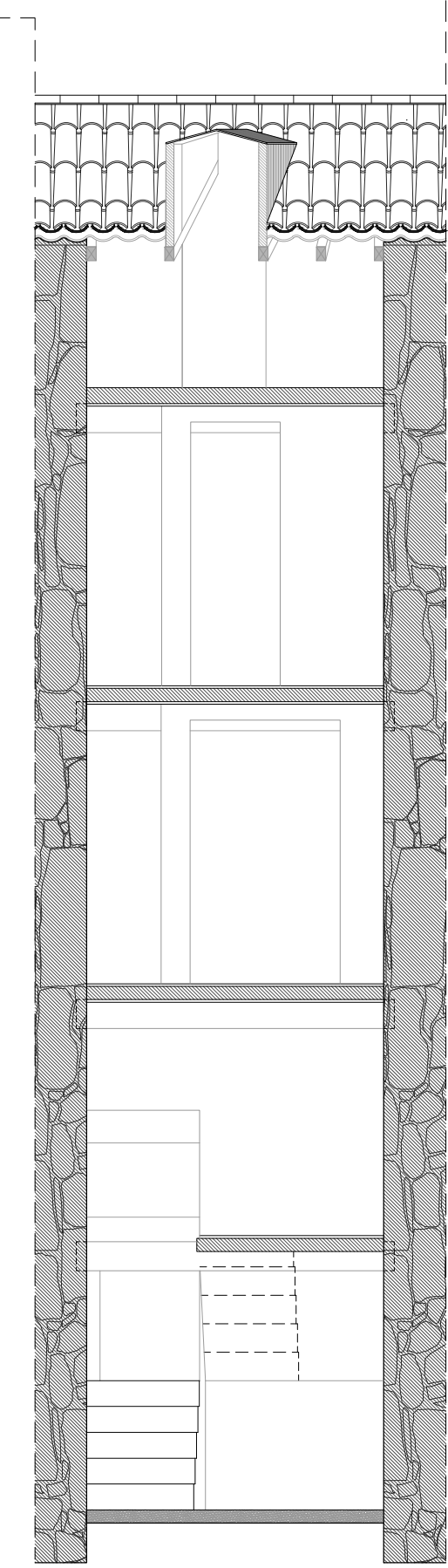




Sección Transversal AA'

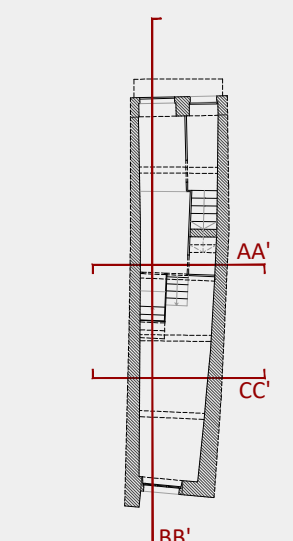


Sección Longitudinal BB'

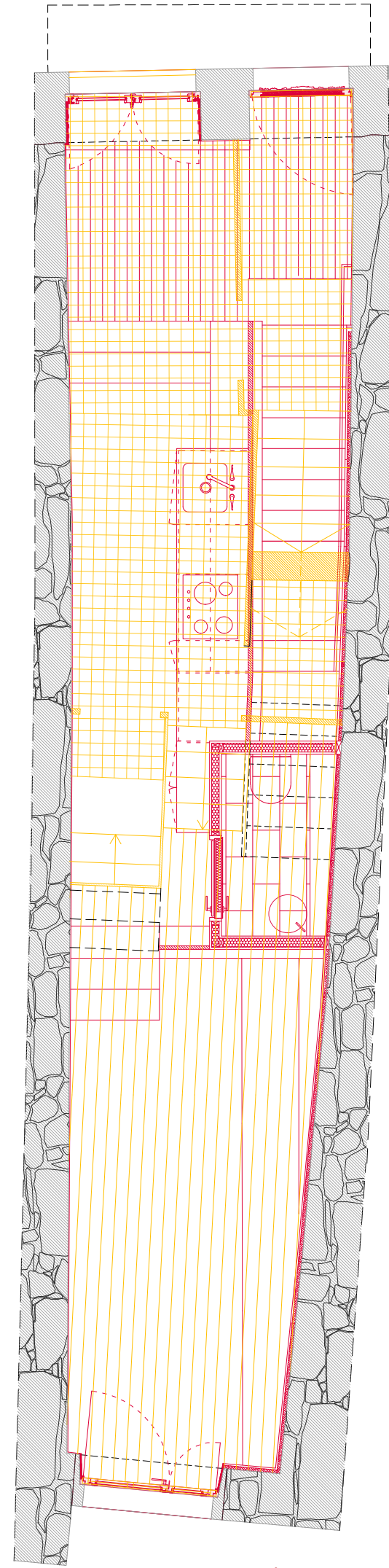


Sección Transversal CC'

LEVANTAMIENTO • SECCIONES | 1/50



A50 • DISSERTAÇÃO
EDIFÍCIO 29 | FERROL VELLO
FERROL - A CORUÑA
Coord. César Razo | Coord. MÓNICA ALONSO
HELENA GONZÁLEZ 046-17



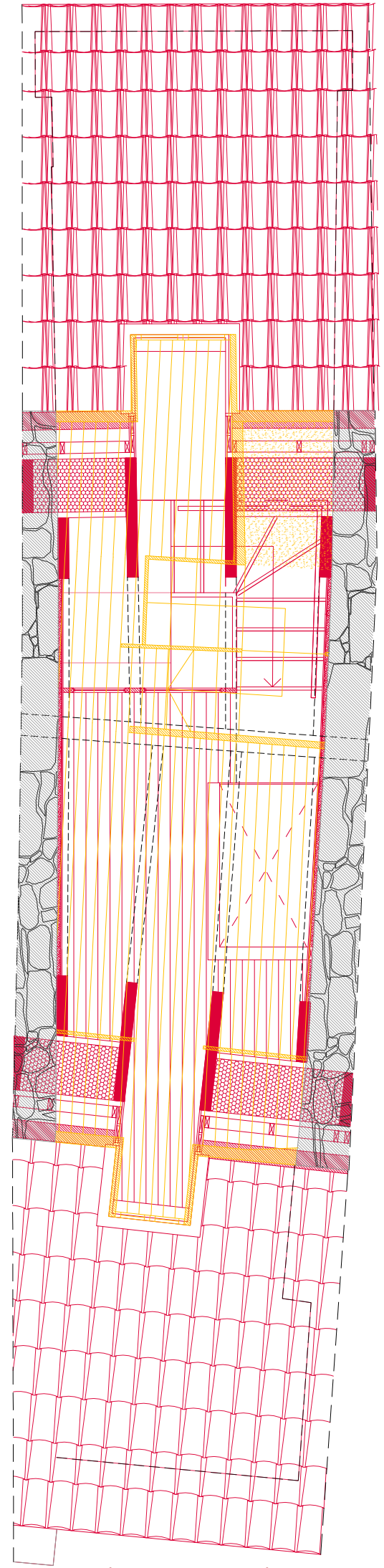
Planta 1



Planta 2



Planta 3



Planta 4 - Bajo Cubierta

Legenda Demolición Construcción

A mantener

Construcción

Demolición



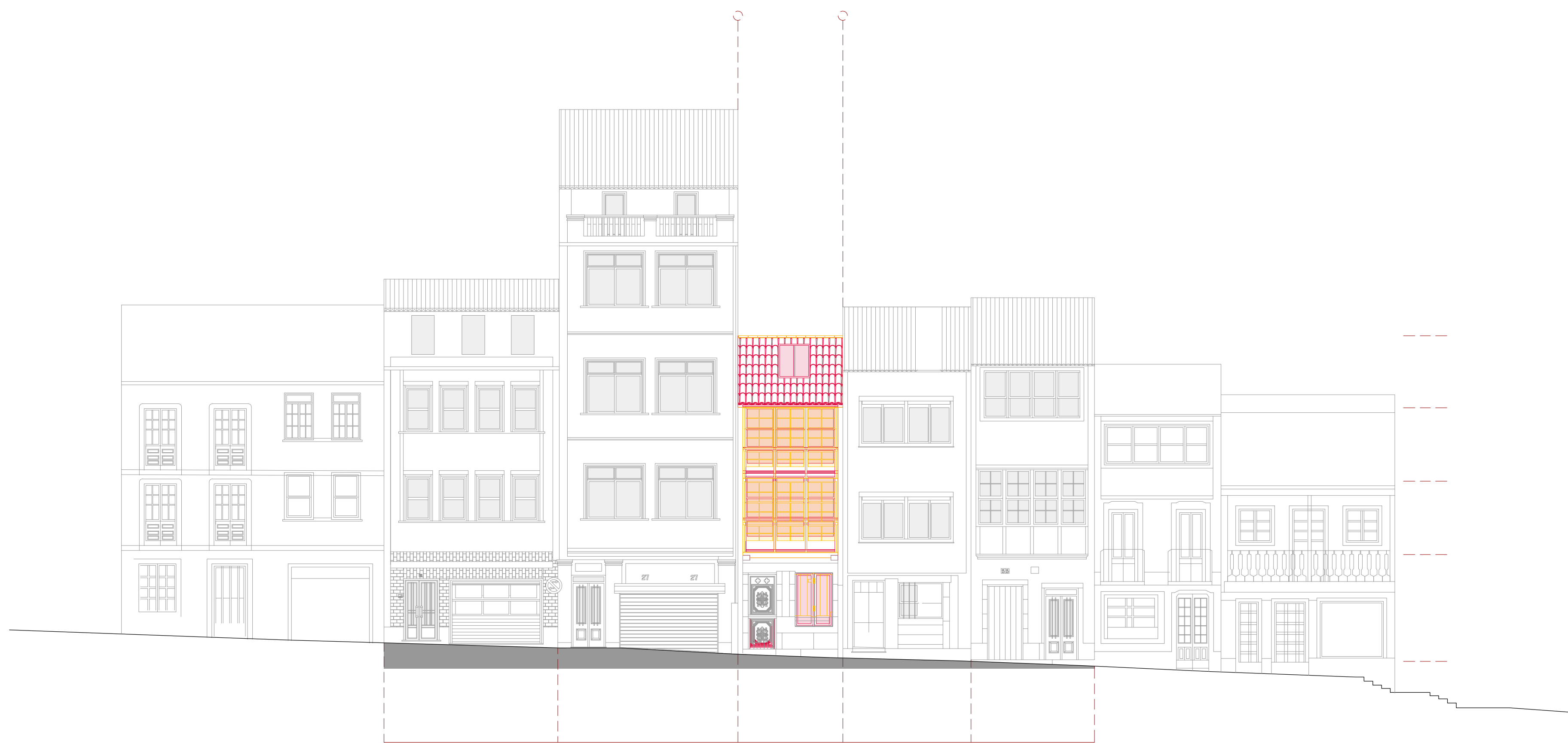
A50 • DISSERTAÇÃO

EDIFICIO 29 | FERROL VELLO
FERROL- A CORUÑA

Coord. César Risco | Coord. MÓNICA ALCANDOR

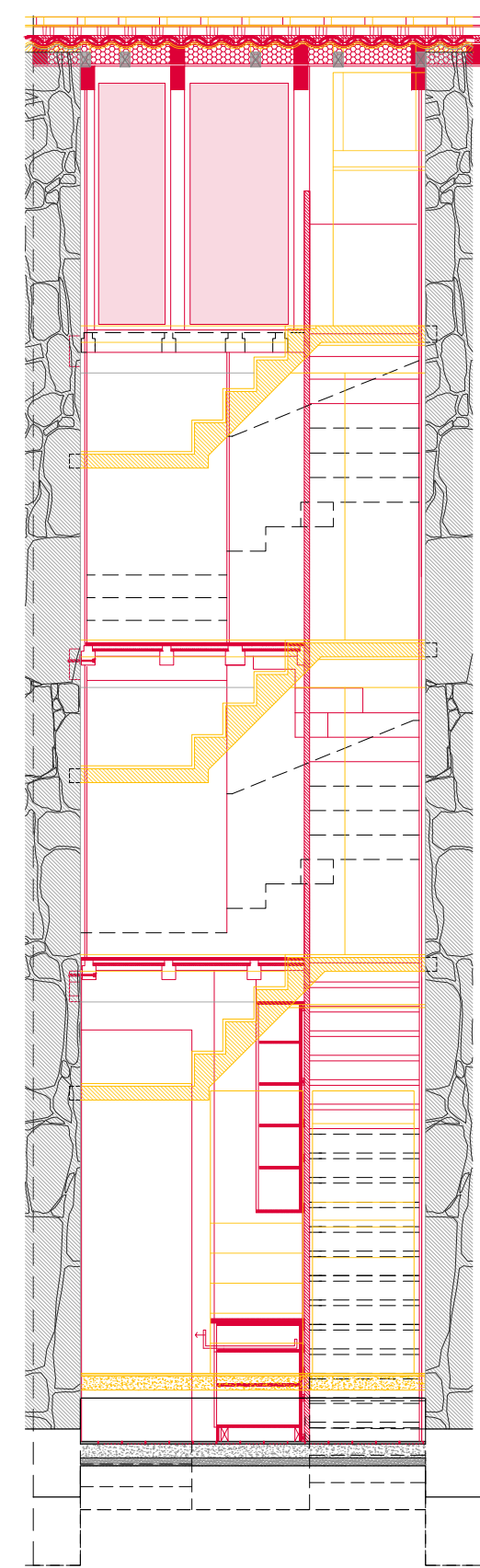
HELENA GOMELLÓN 946-17

4.01

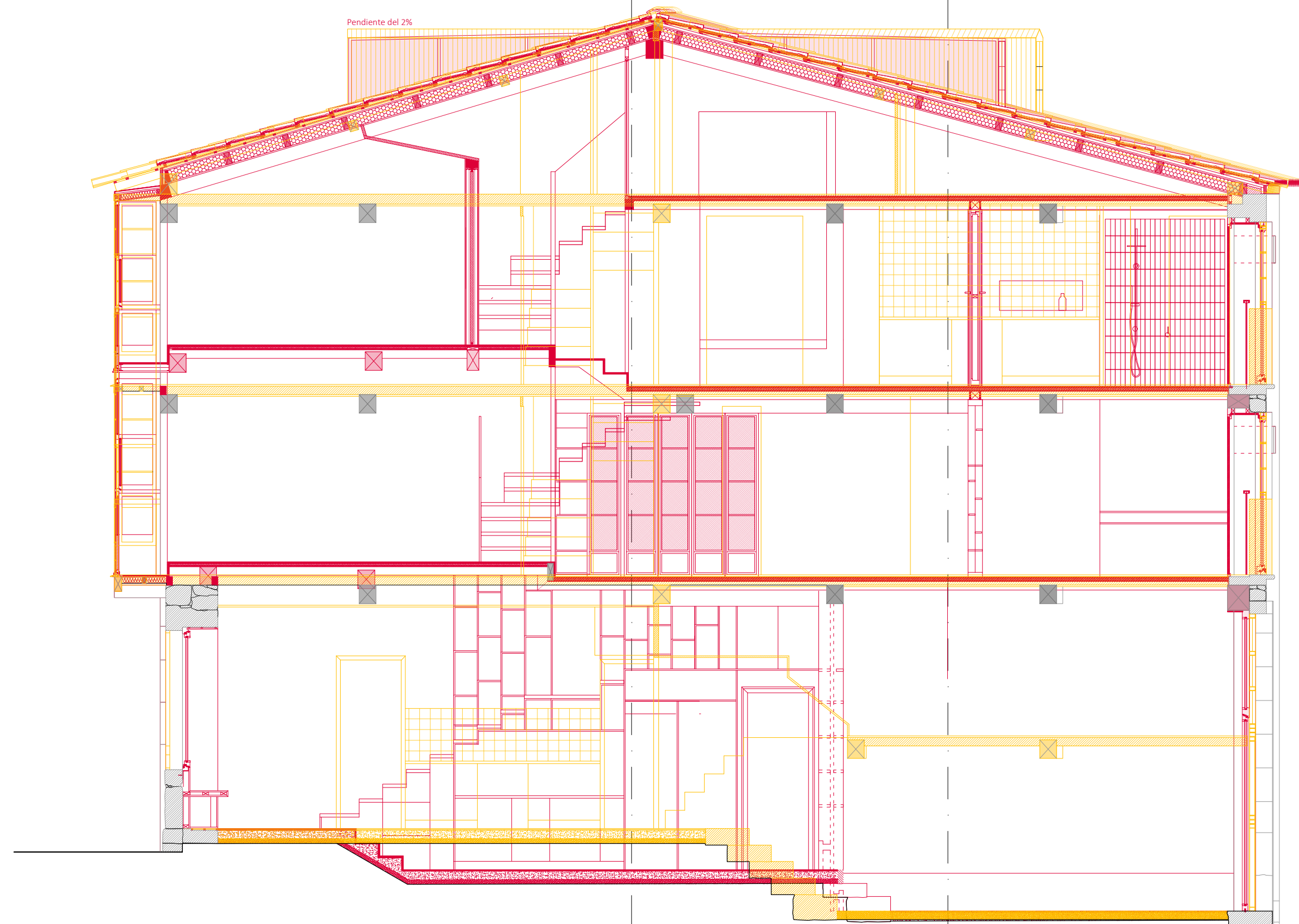


Leyenda Demolición Construcción

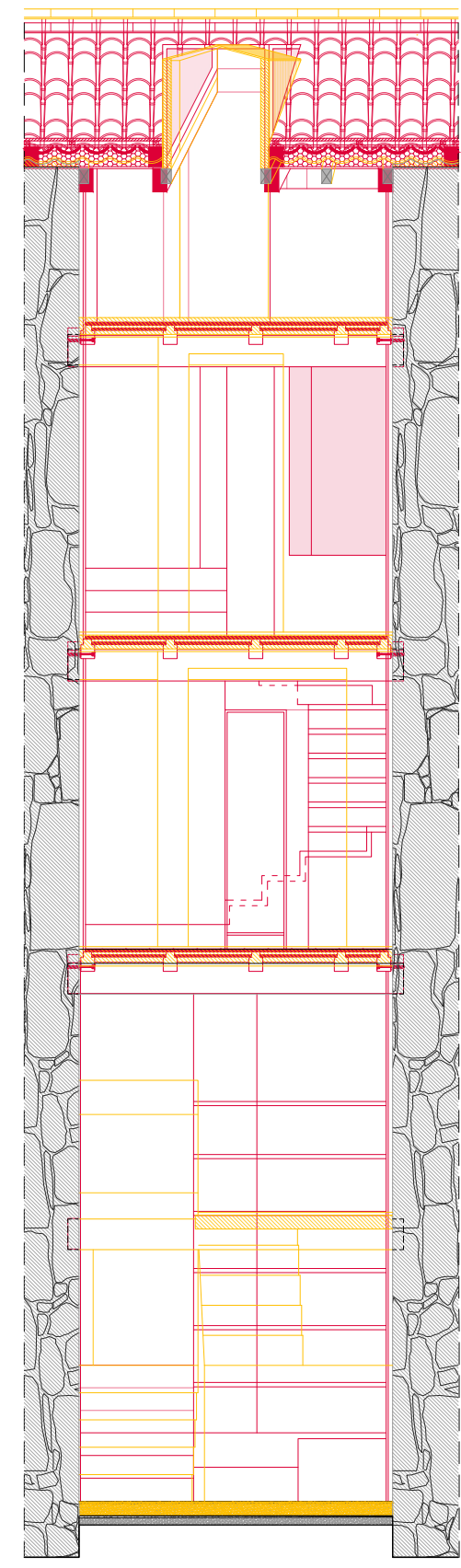
- A mantener
- Construcción
- Demolición



Sección Transversal AA'



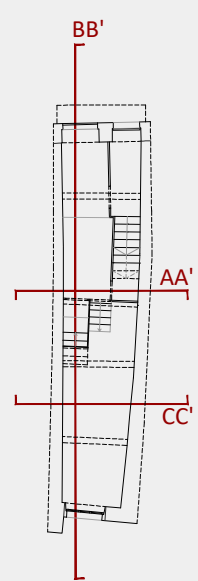
Sección Longitudinal BB'

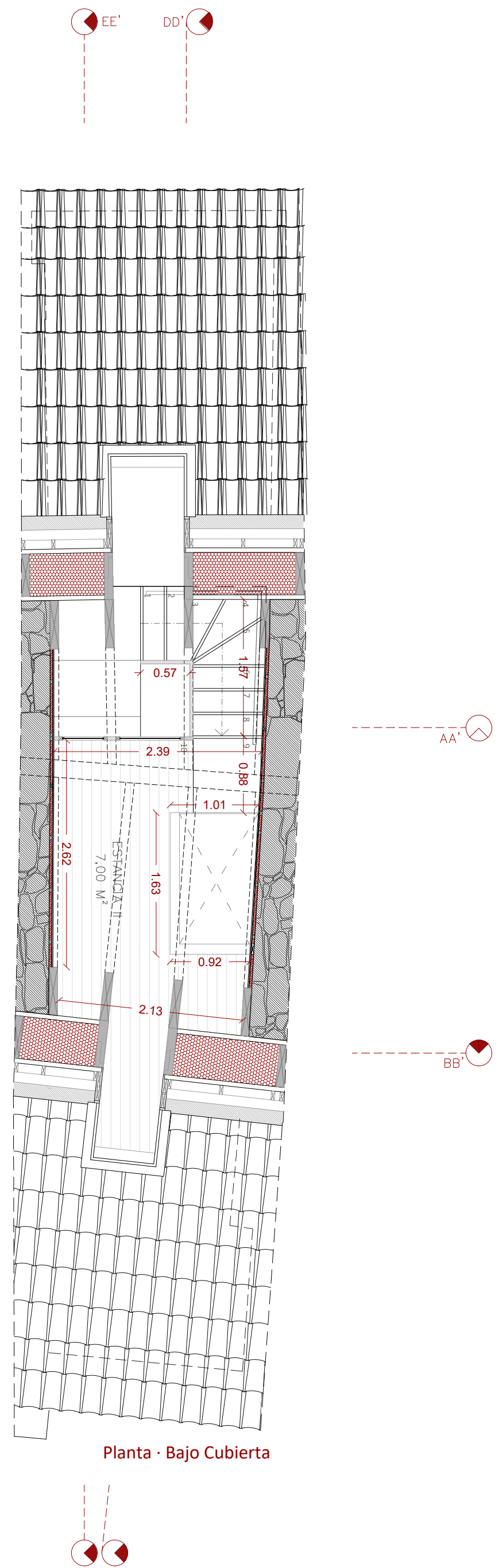
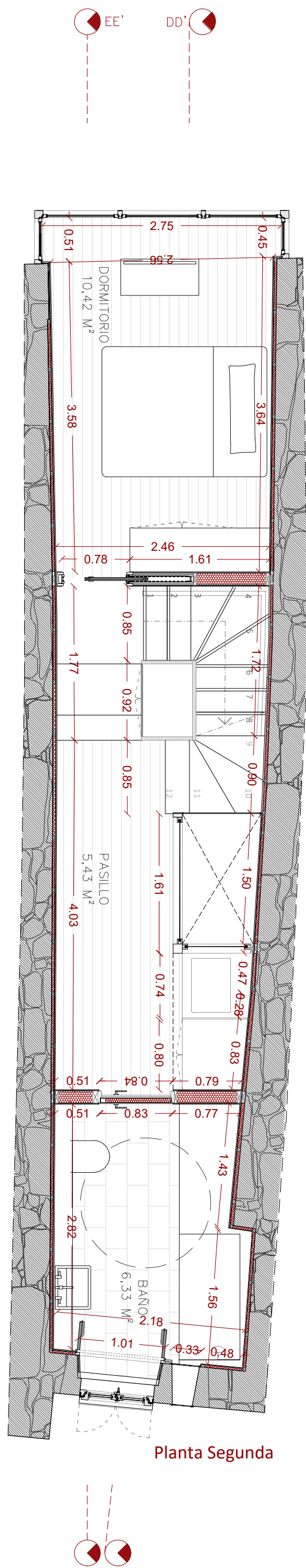
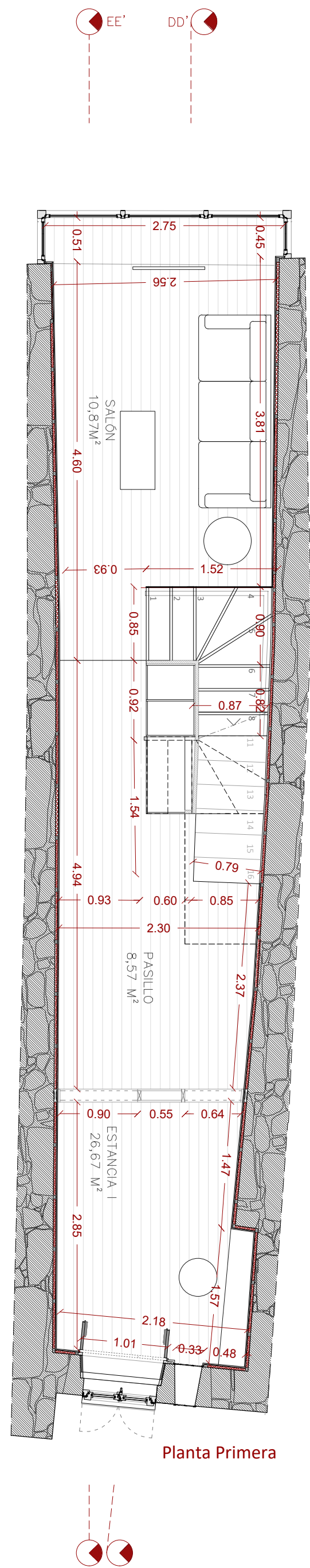
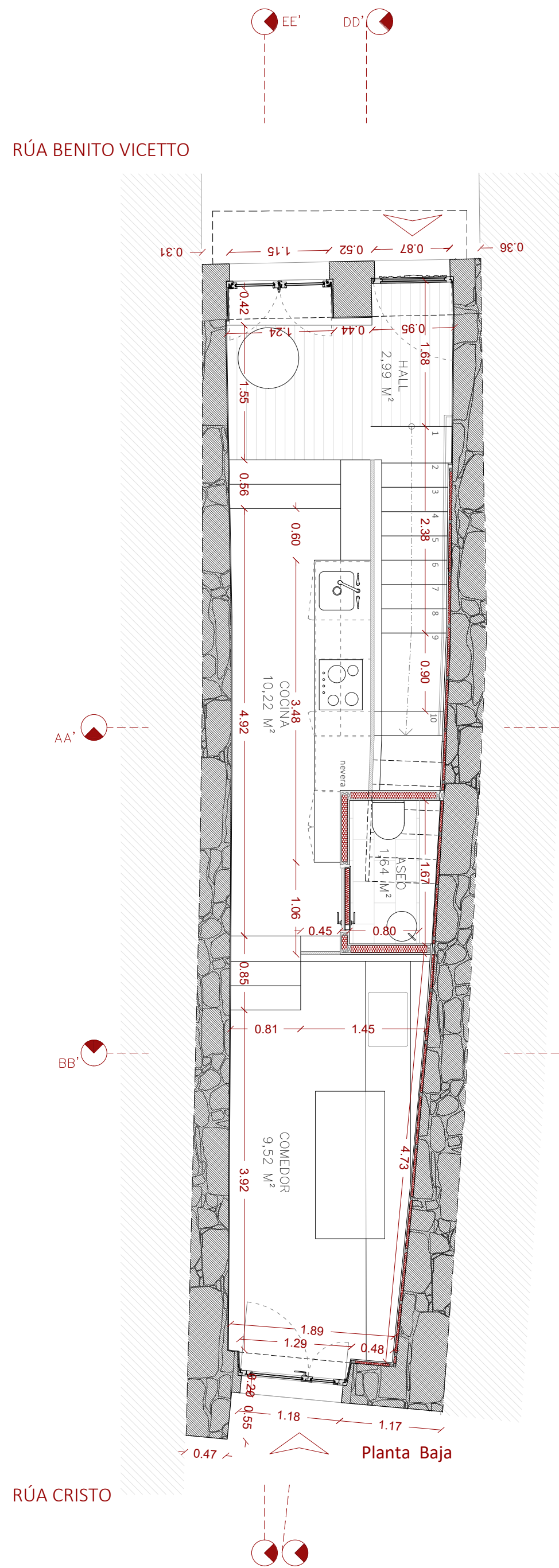


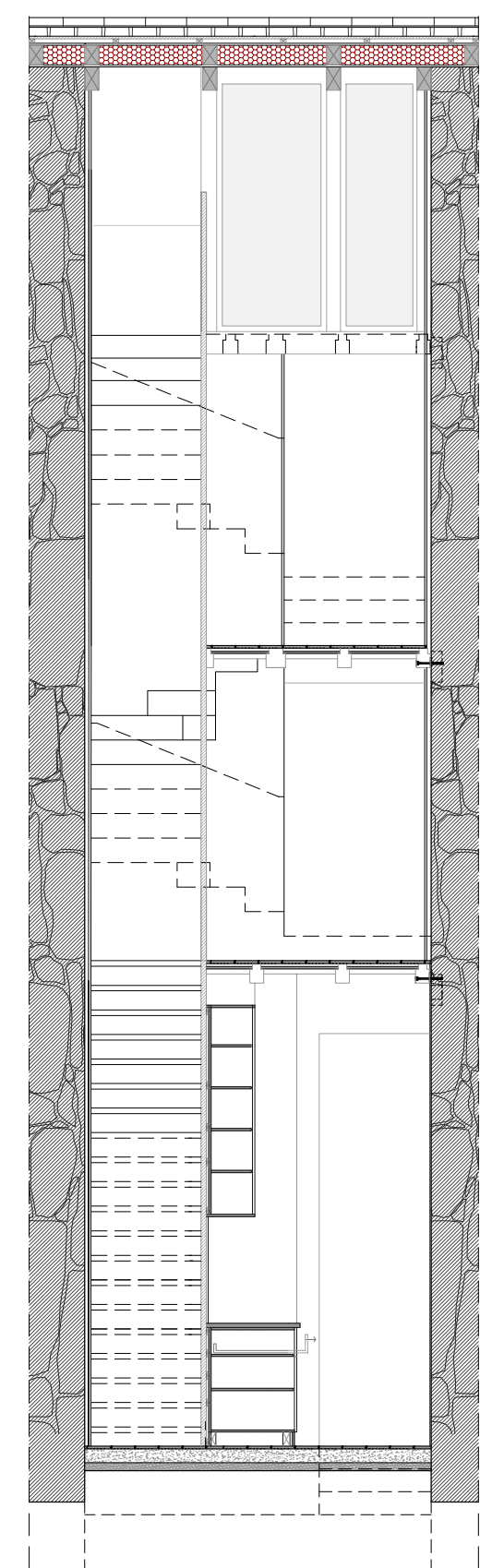
Sección Transversal CC'

Leyenda Demolición Construcción

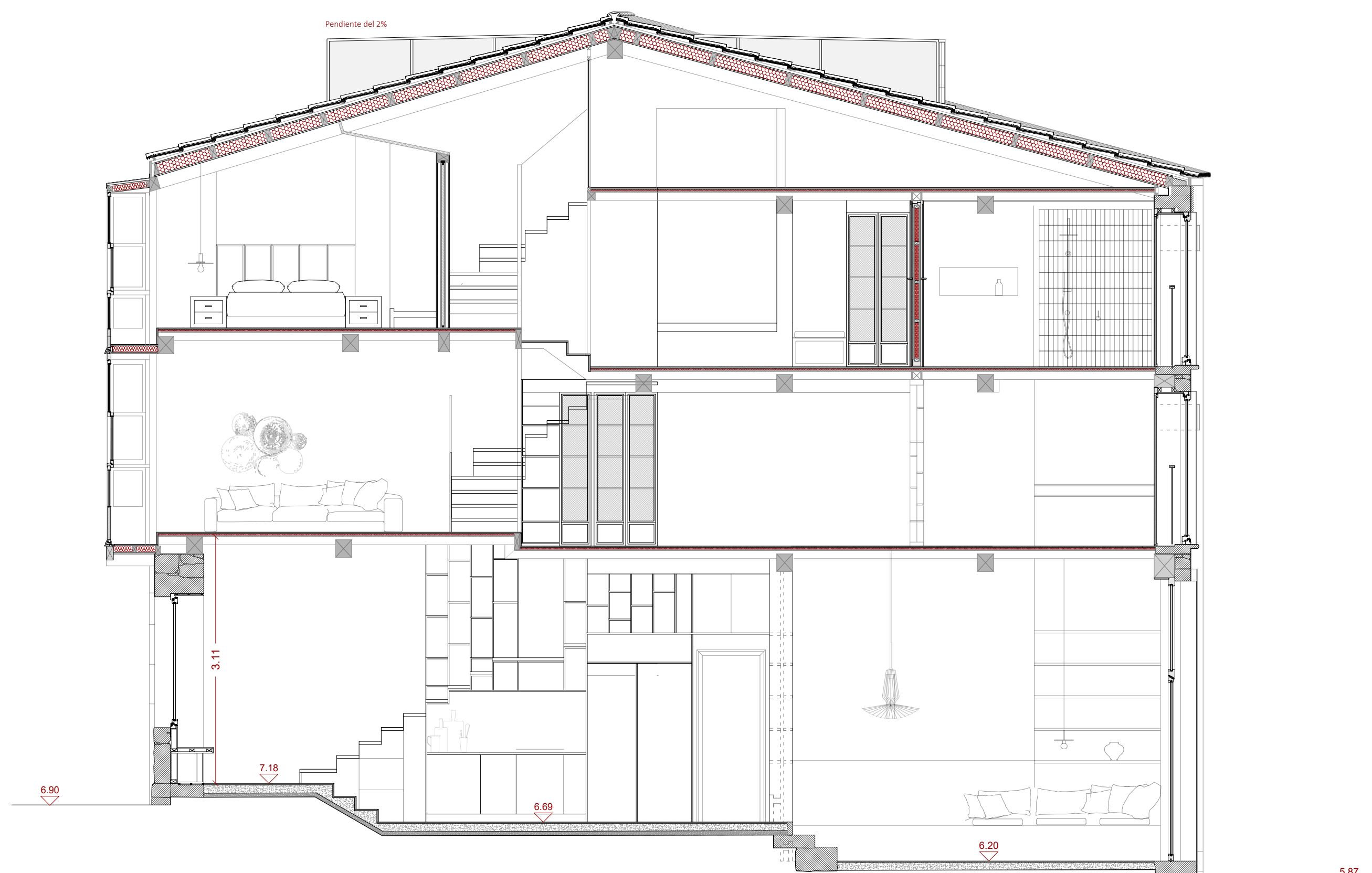
- A mantener
- Construcción
- Demolición



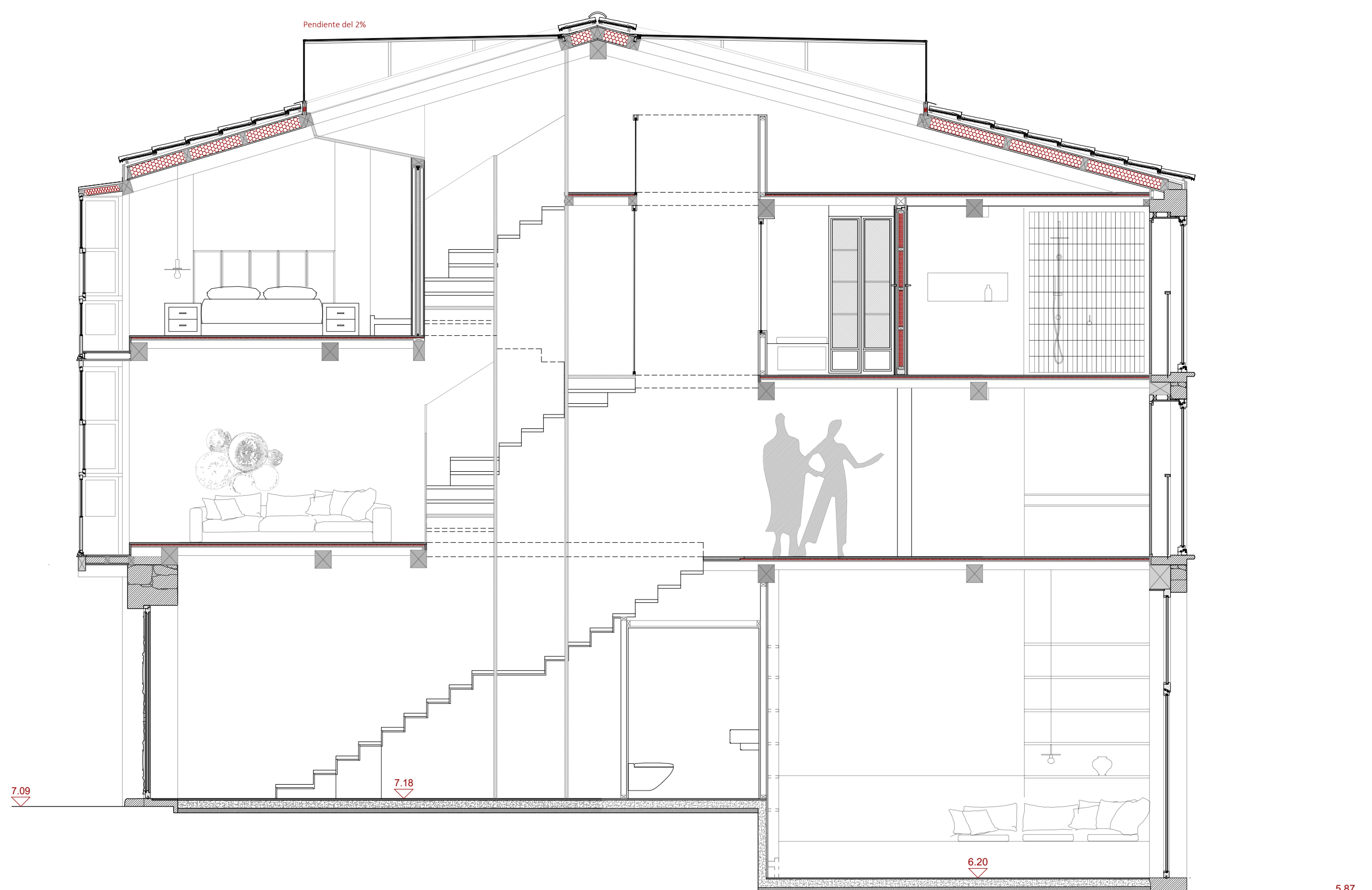




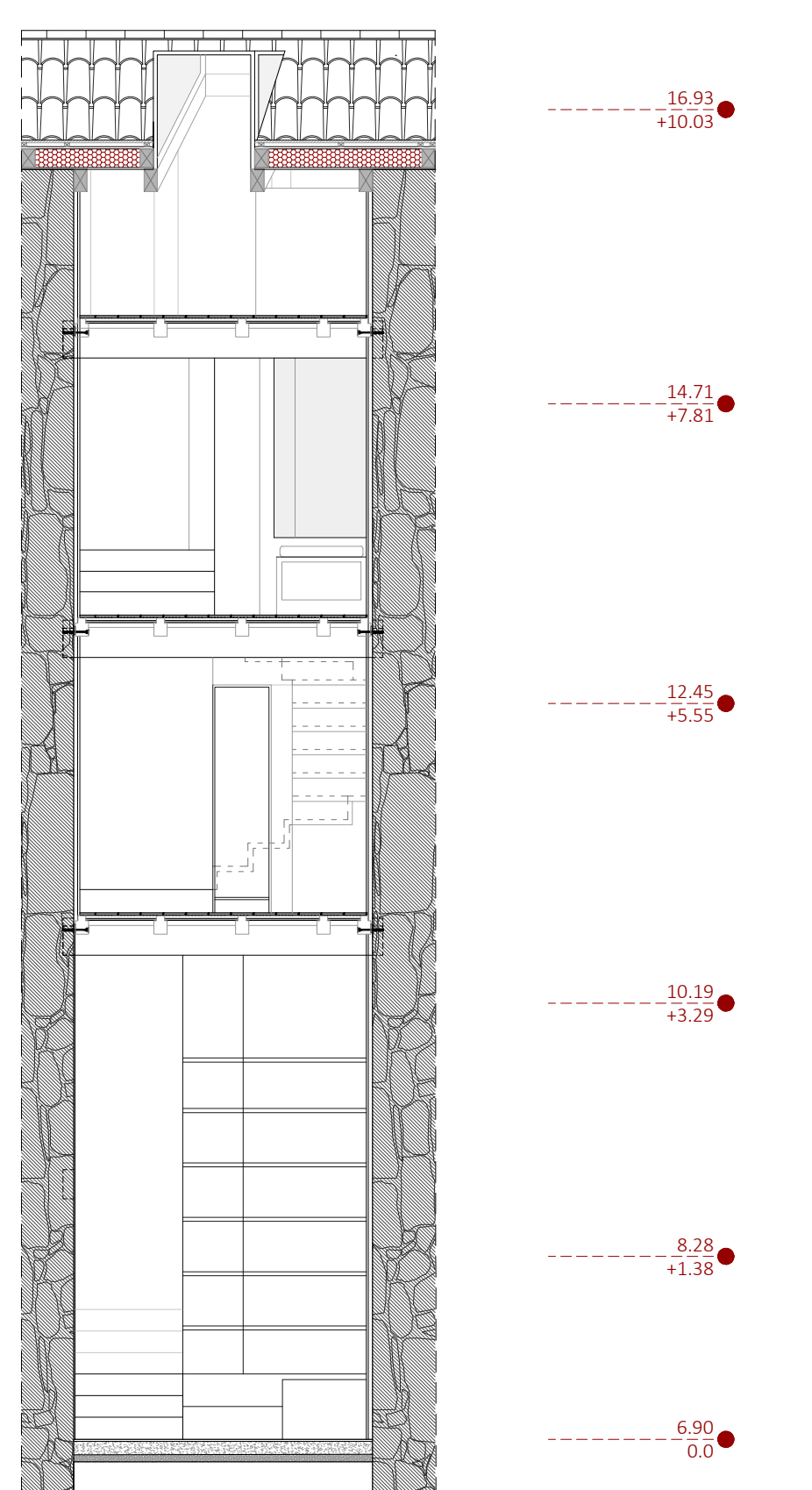
Sección Transversal AA'



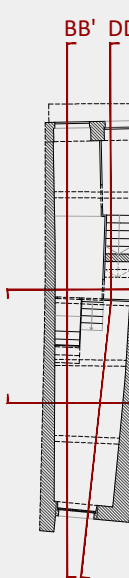
Sección Longitudinal BB'

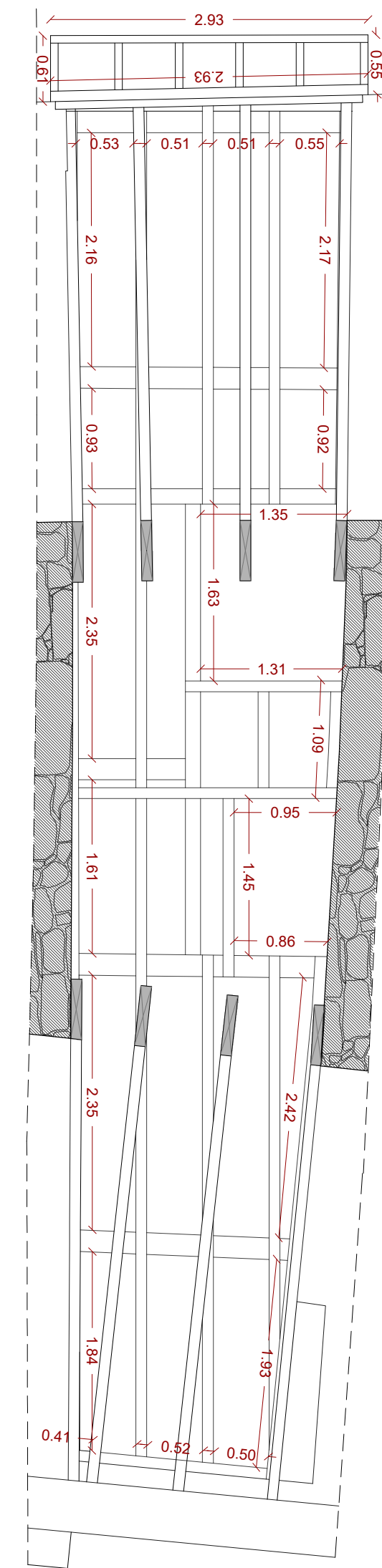
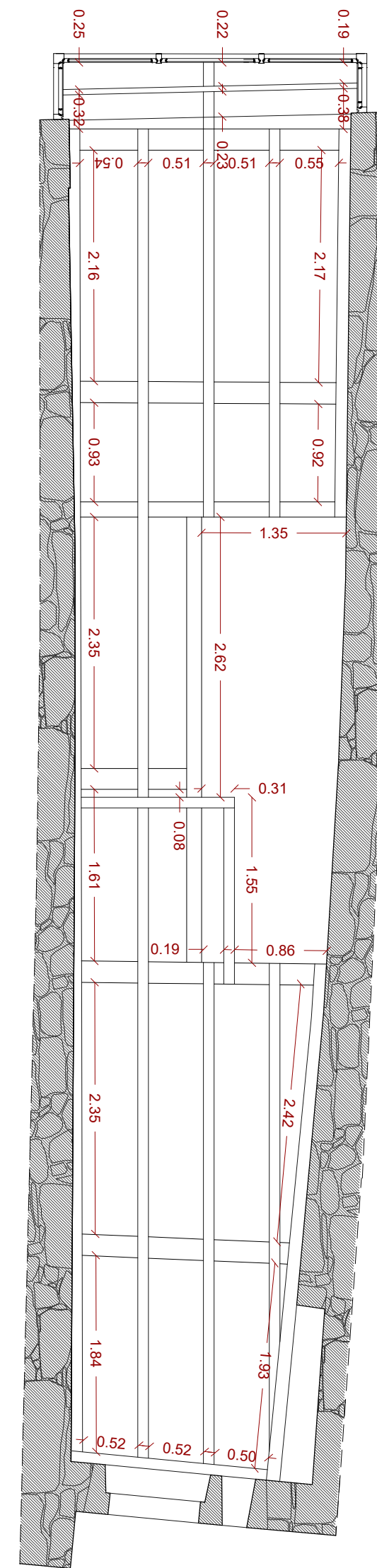
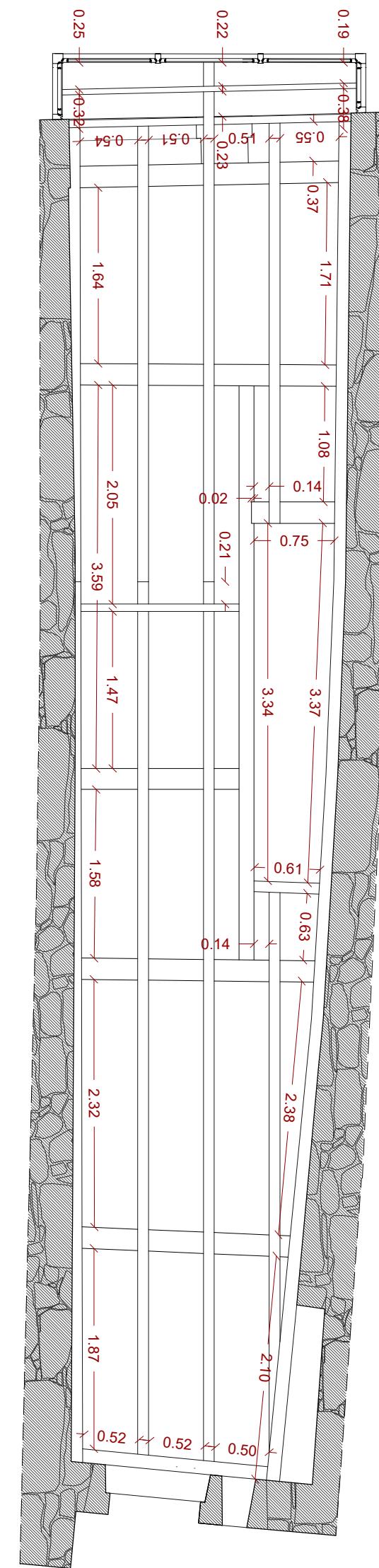
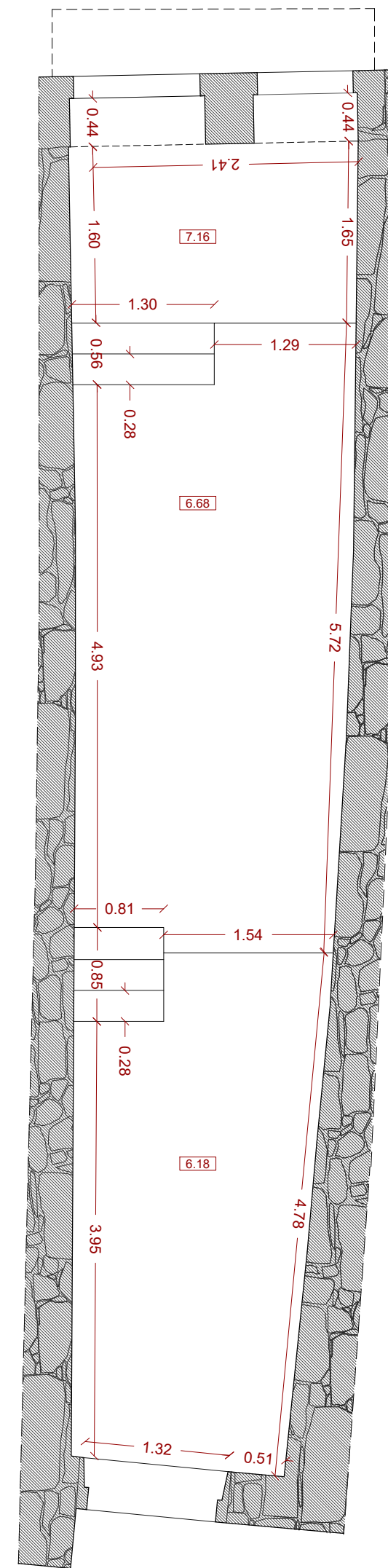


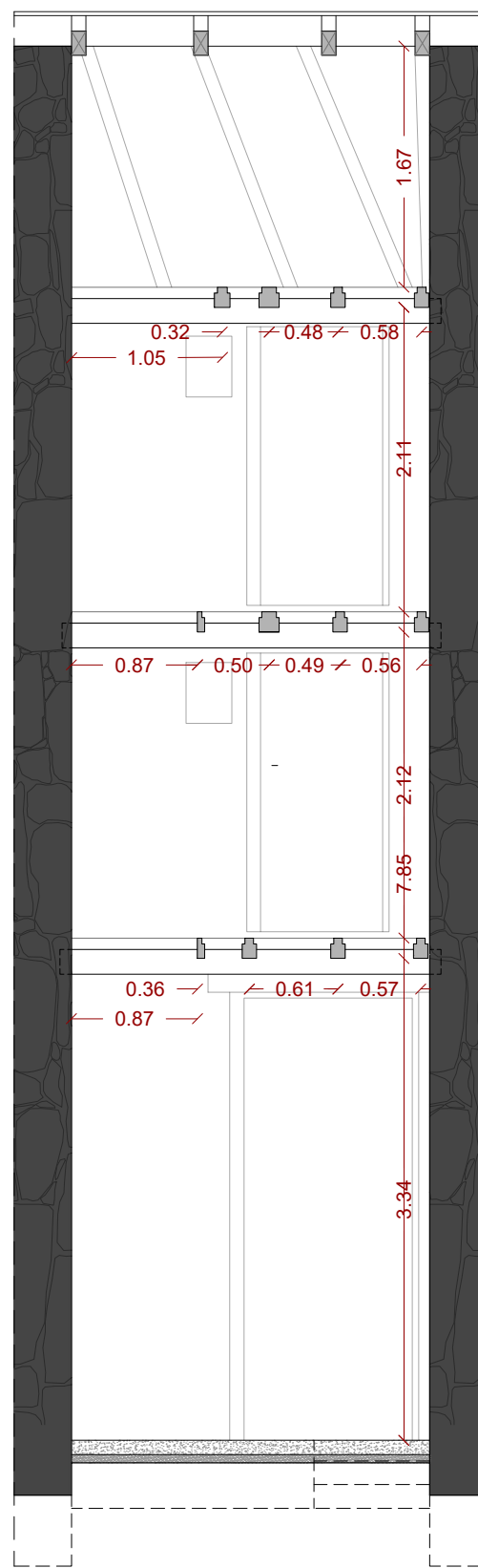
Sección Longitudinal DD'



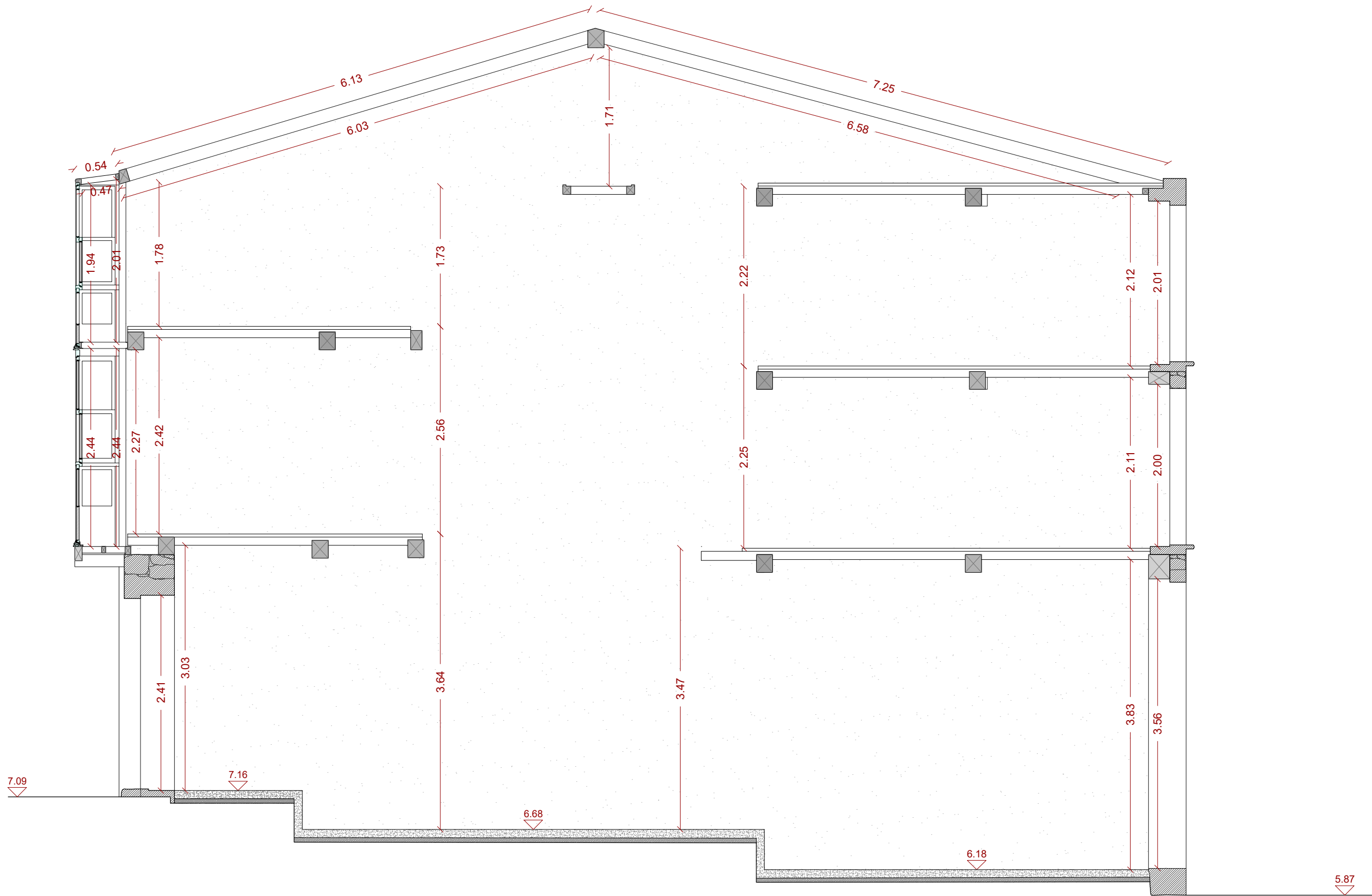
Sección Transversal CC'



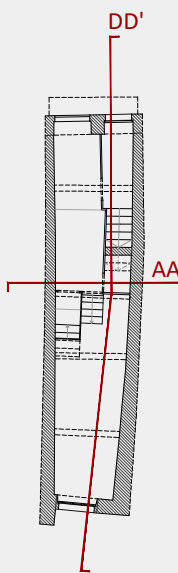




Sección Transversal AA'

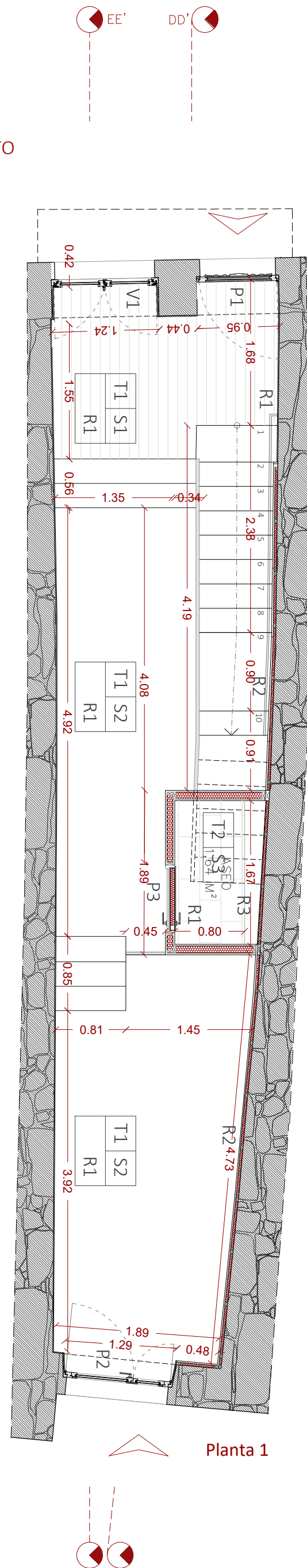


Sección Longitudinal DD'

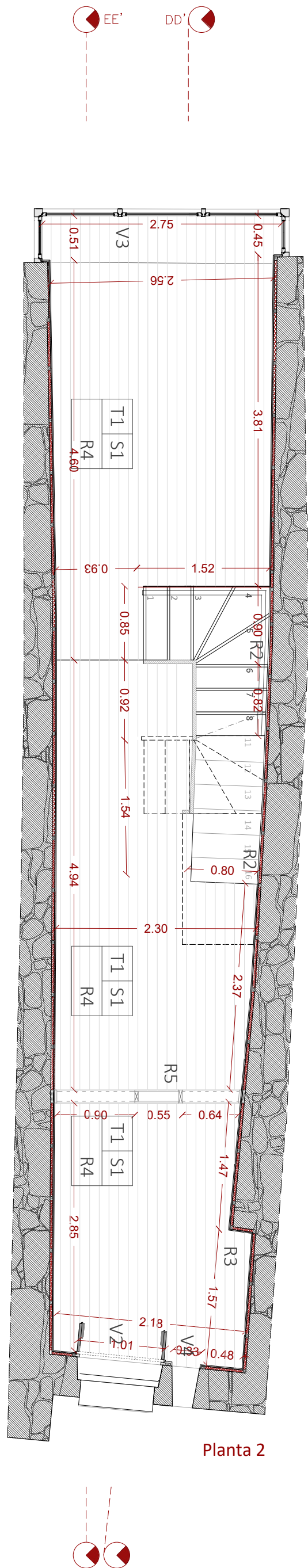


RÚA BENITO VICETTO

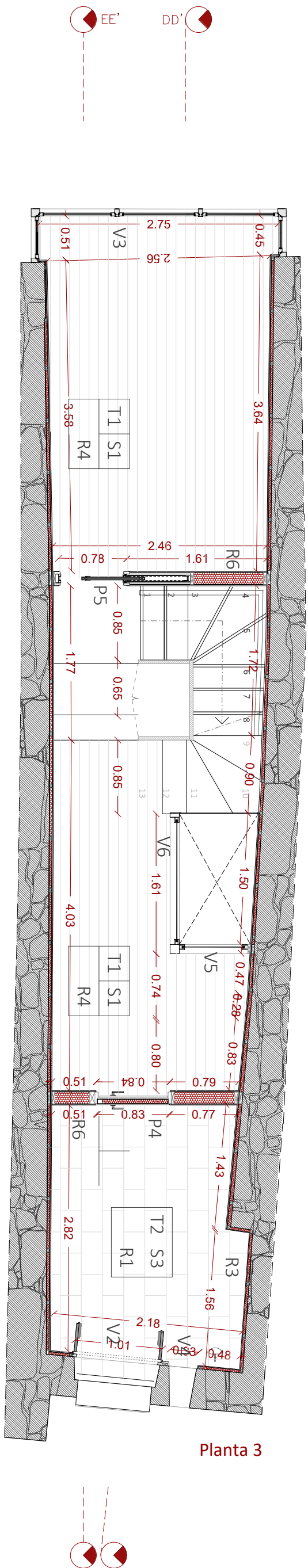
RÚA CRISTO



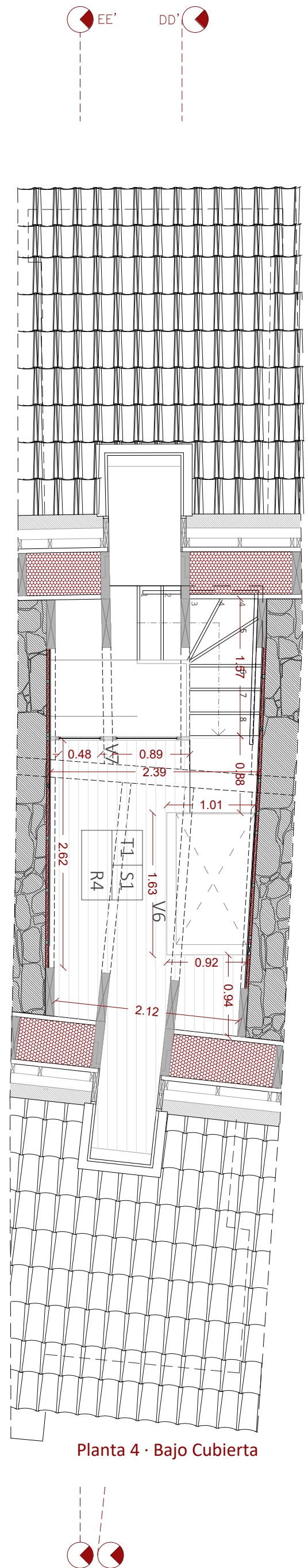
Planta 1



Planta 2



Planta 3



Planta 4 - Bajo Cubierta

Mapa de acabados

Paredes

- R1
Revoco de Silicato de Cal aplicado sobre la piedra acabado color blanco RAL 9016
- R2
Trasdosado de aglomerado hidrófugo acabado en tablero de pino de 16 mm
- R3
Trasdosado Alicatado con azulejo NEWWE EZRLMS.7515 Sandcastle 70x150x8mm
- R4
Trasdosado de aglomerado hidrófugo con acabado de cartón yeso e= 10mm + e=6mm
- R5
Tabique de estructura madera y aislamiento de fibra de madera con acabado de cartón yeso e=10mm + e=6mm
- R6
Tabique de estructura madera y aislamiento de fibra de madera con acabado de cartón yeso e=10mm + e=6mm

Pavimentos

- S1
Pavimento de tarima flotante de Roble e= 20 mm
- S2
Pavimento de hormigón cara vista pulido
- S3
Placa de baldosa porcelánica con imitación a piedra color gris oscuro 30 x 70 cm

Techos

- T1
Estructura de madera con acabado de viguetas vista de pino de 100 x 104mm)
- T2
Falso techo en yeso acartonado perforado / Placa de 1,5 cm (x2) pintada con RAL 9016

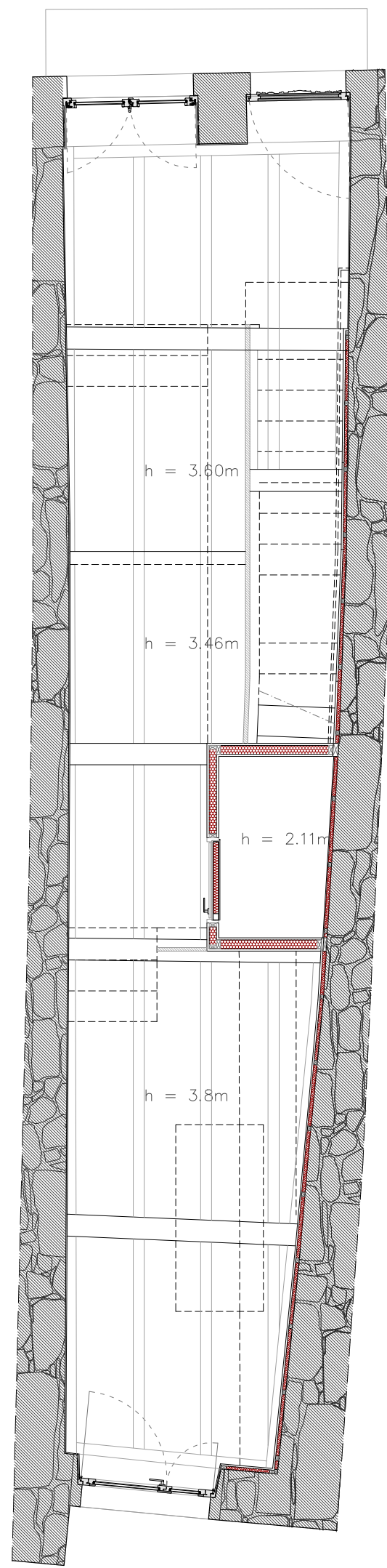


A50 • DISSERTAÇÃO

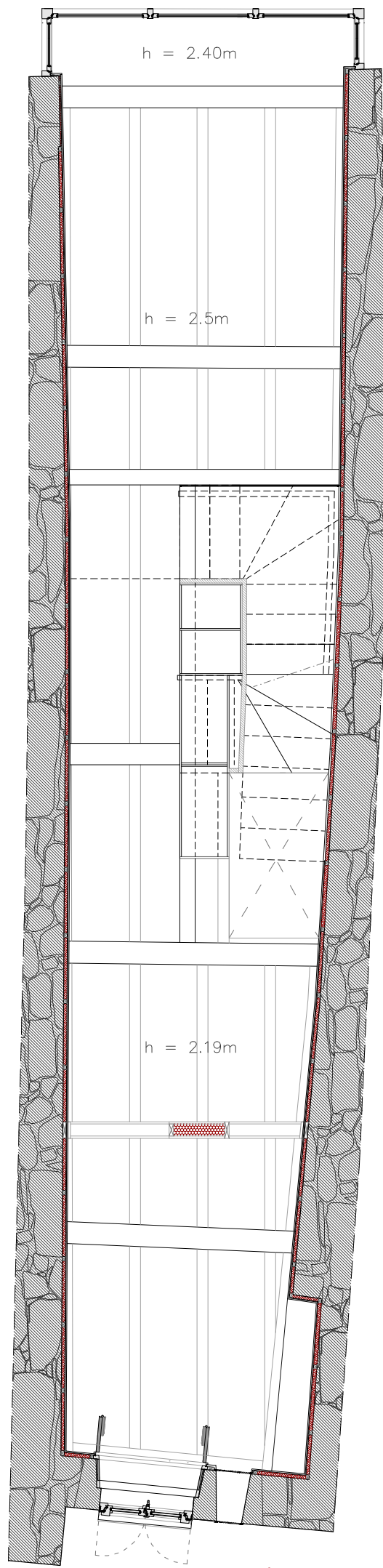
EDIFICIO 29 | FERROL VELLO
FERROL- A CORUÑA

Coord. César Risco | Coord. MÓNICA ALCANTOR |
HELENA GOMOLLÓN 946-17

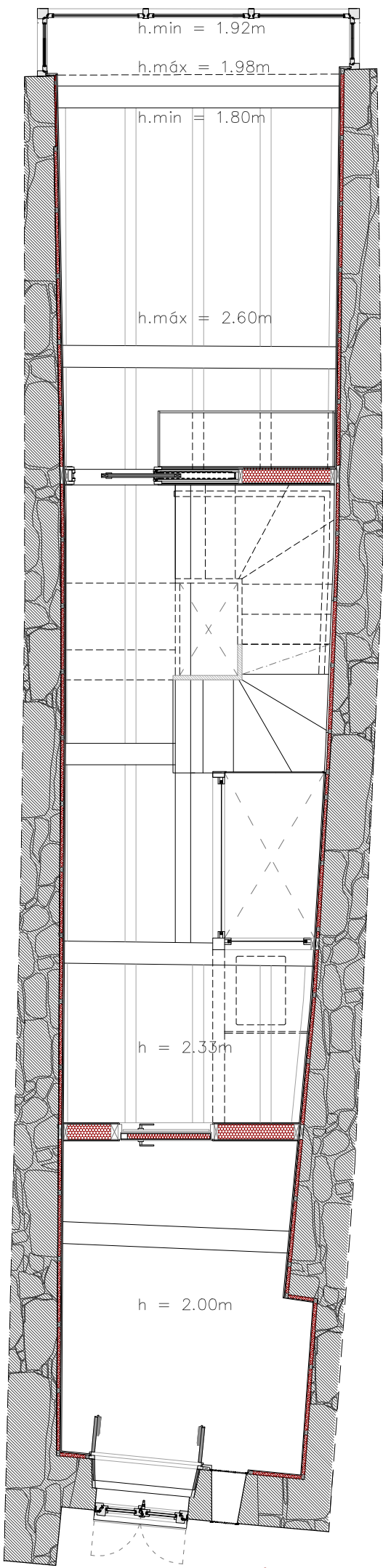
7.01



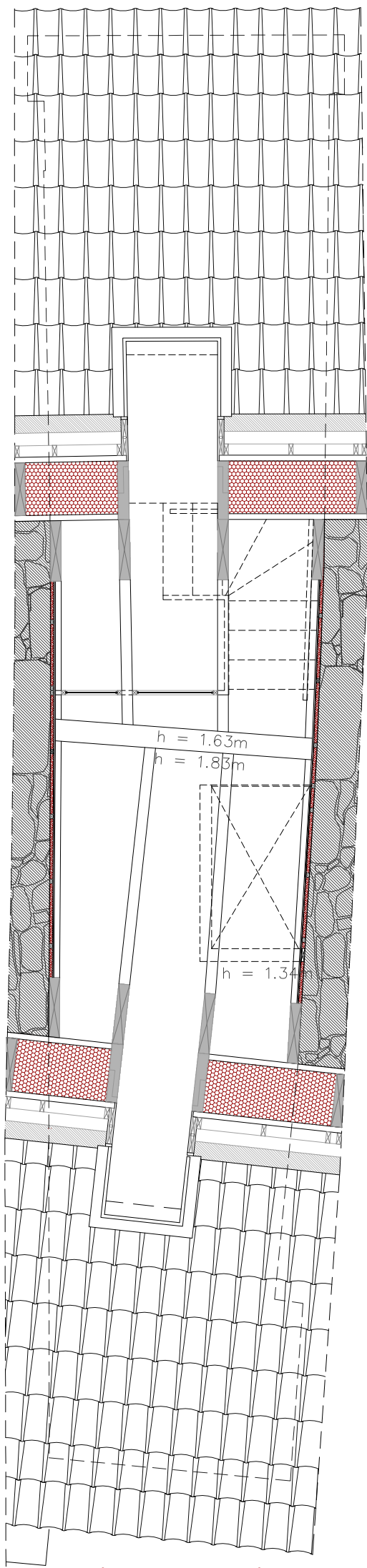
Planta 1



Planta 2



Planta 3

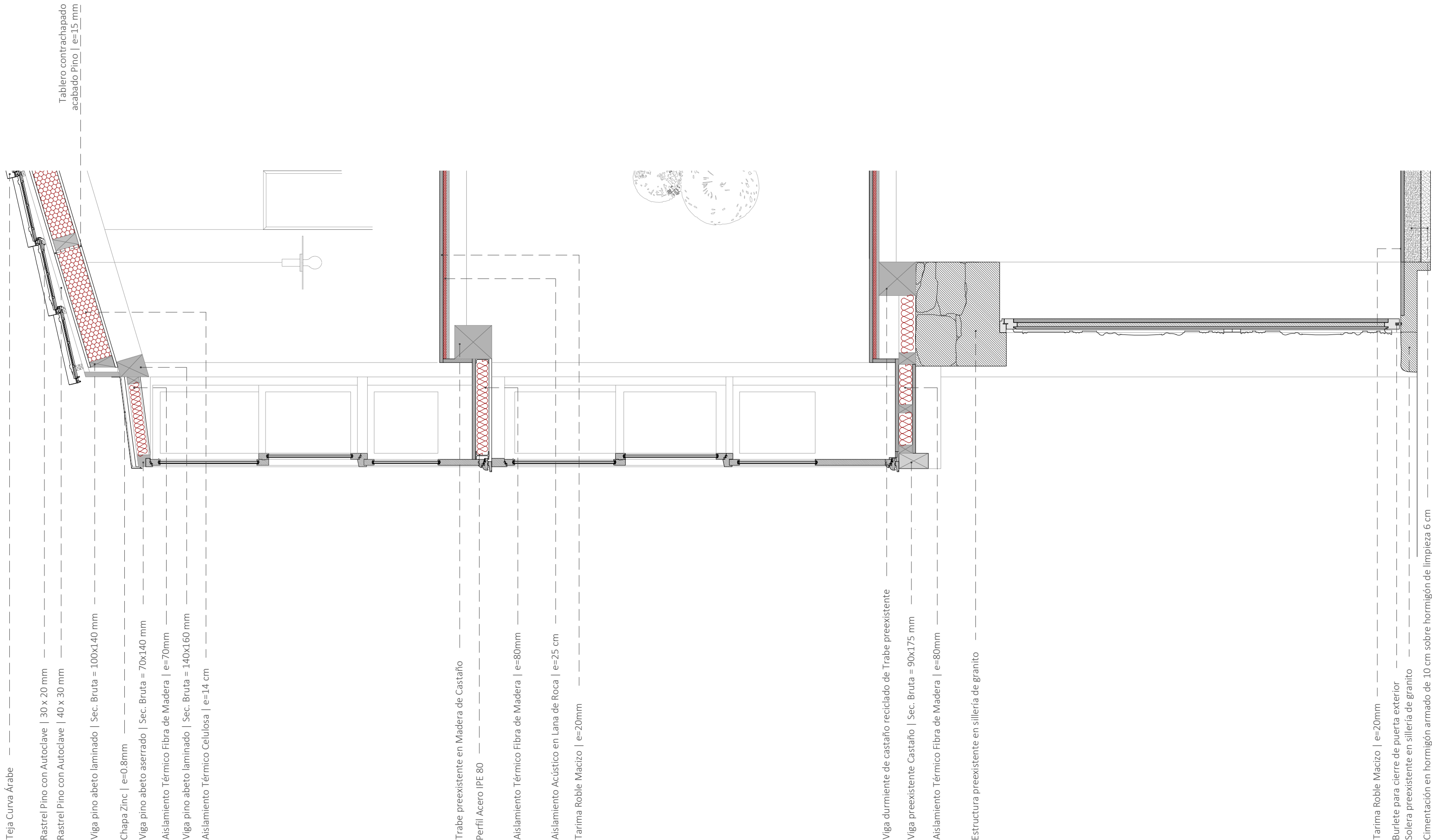


Planta 4 - Bajo Cubierta

SECCIÓN TIPO PARA FORJADOS ENTRE PLANTAS

Compuestos por PONTONES de 100 x 140 mm de pino en disposición paralela, apoyados sobre TRABES preexistentes mediante un rebaje en la sección del propio PONTÓN. Éstos a su vez son rebajados en sentido longitudinal para la inserción de un tablero aglomerado hidrófugo de 16 mm acabado en pino para finalmente, apoyar la tarima de acabado superficial bajo lo que será ubicado un aislamiento acústico de LANA DE ROCA de 25 mm.





Teja Curva Árabe

Rastral Pino con Autoclave | 30 x 20 mm

Rastral Pino con Autoclave | 40 x 30 mm

Viga pino abeto laminado | Sec. Bruta = 100x140 mm

Chapa Zinc | e=0.8mm

Viga pino abeto aserrado | Sec. Bruta = 70x140 mm

Asiamento Térmico Fibra de Madera | e=70mm

Viga pino abeto laminado | Sec. Bruta = 140x160 mm

Asiamento Térmico Celulosa | e=14 cm

Tablero contrachapado acabado Pino | e=15 mm

Trabe preexistente en Madera de Castaño

Perfil Acero IPE 80

Asiamento Térmico Fibra de Madera | e=60mm

Asiamento Acústico en Lana de Roca | e=25 cm

Tarima Roble Macizo | e=20mm

Viga durmiente de castaño reciclado de Trabe preexistente

Viga preexistente Castaño | Sec. Bruta = 90x175 mm

Asiamento Térmico Fibra de Madera | e=60mm

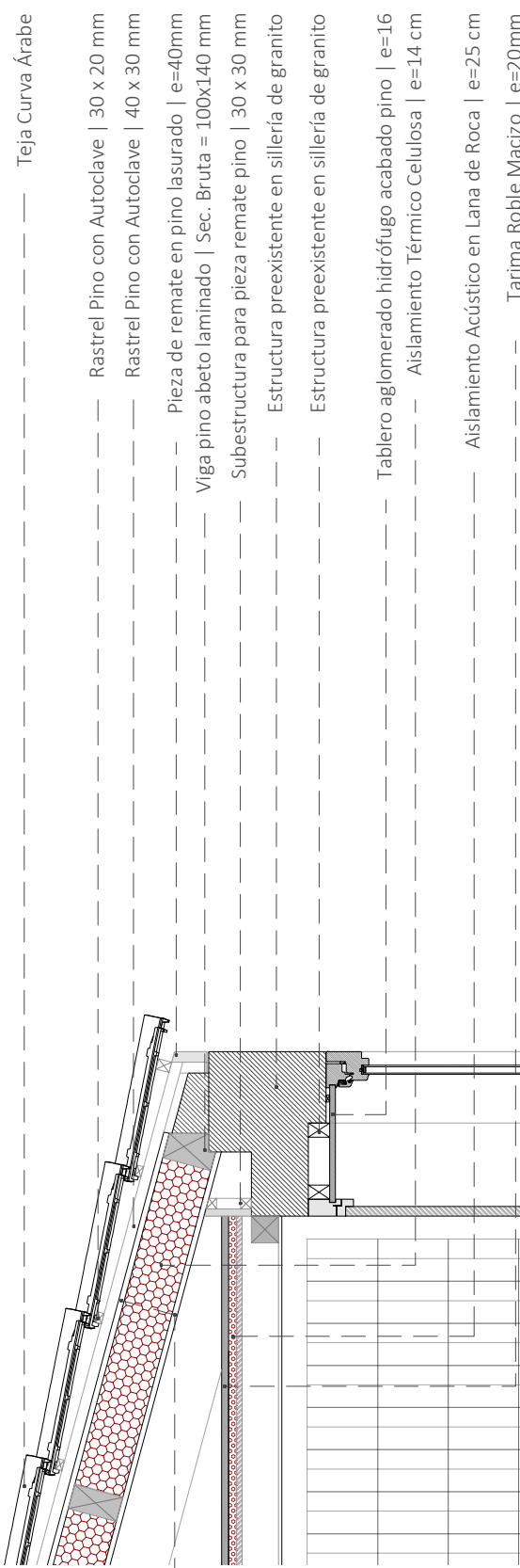
Estructura preexistente en sillera de granito

Tarima Roble Macizo | e=20mm

Burlete para cierre de puerta exterior

Sollera preexistente en sillera de granito

Cimentación en hormigón armado de 10 cm sobre hormigón de limpieza 6 cm



Tablero contrachapado acabado Pino | e=15 mm

Teja Curva Árabe

Rastral Pino con Autoclave | 30 x 20 mm

Rastral Pino con Autoclave | 40 x 30 mm

Pieza de remate en pino lasurado | e=40mm

Viga pino abeto laminado | Sec. Bruta = 100x140 mm

Subestructura para pieza remate pino | 30 x 30 mm

Estructura preexistente en sillera de granito

Estructura preexistente en sillera de granito

Tablero aglomerado hidrófugo acabado pino | e=16

Asiamento Térmico Celulosa | e=14 cm

Asiamento Acústico en Lana de Roca | e=25 cm

Tarima Roble Macizo | e=20mm

Barandilla de pino lasurado con balaustres orientas con sistema de periana mallorquina

Estructura preexistente en sillera de granito

Dintel preexistente en Madera de castaño

Estructura preexistente en sillera de granito

Tablero aglomerado hidrófugo acabado pino | e=16

Asiamento Acústico en Lana de Roca | e=25 cm

Tarima Roble Macizo | e=20mm

Barandilla de pino lasurado con balaustres orientas con sistema de periana mallorquina

Estructura preexistente en sillera de granito

Dintel preexistente en Madera de castaño

Tablero aglomerado hidrófugo acabado pino | e=16

Asiamento Acústico en Lana de Roca | e=25 cm

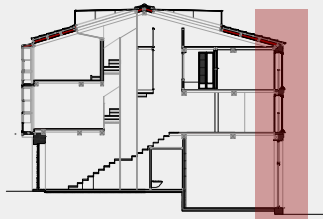
Tarima Roble Macizo | e=20mm

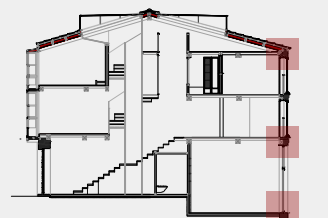
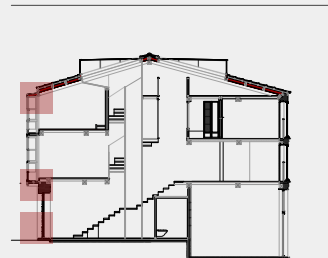
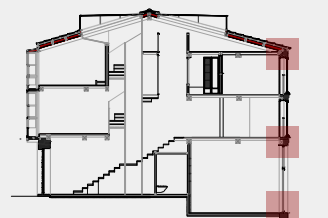
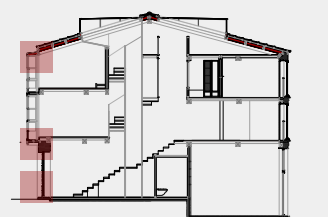
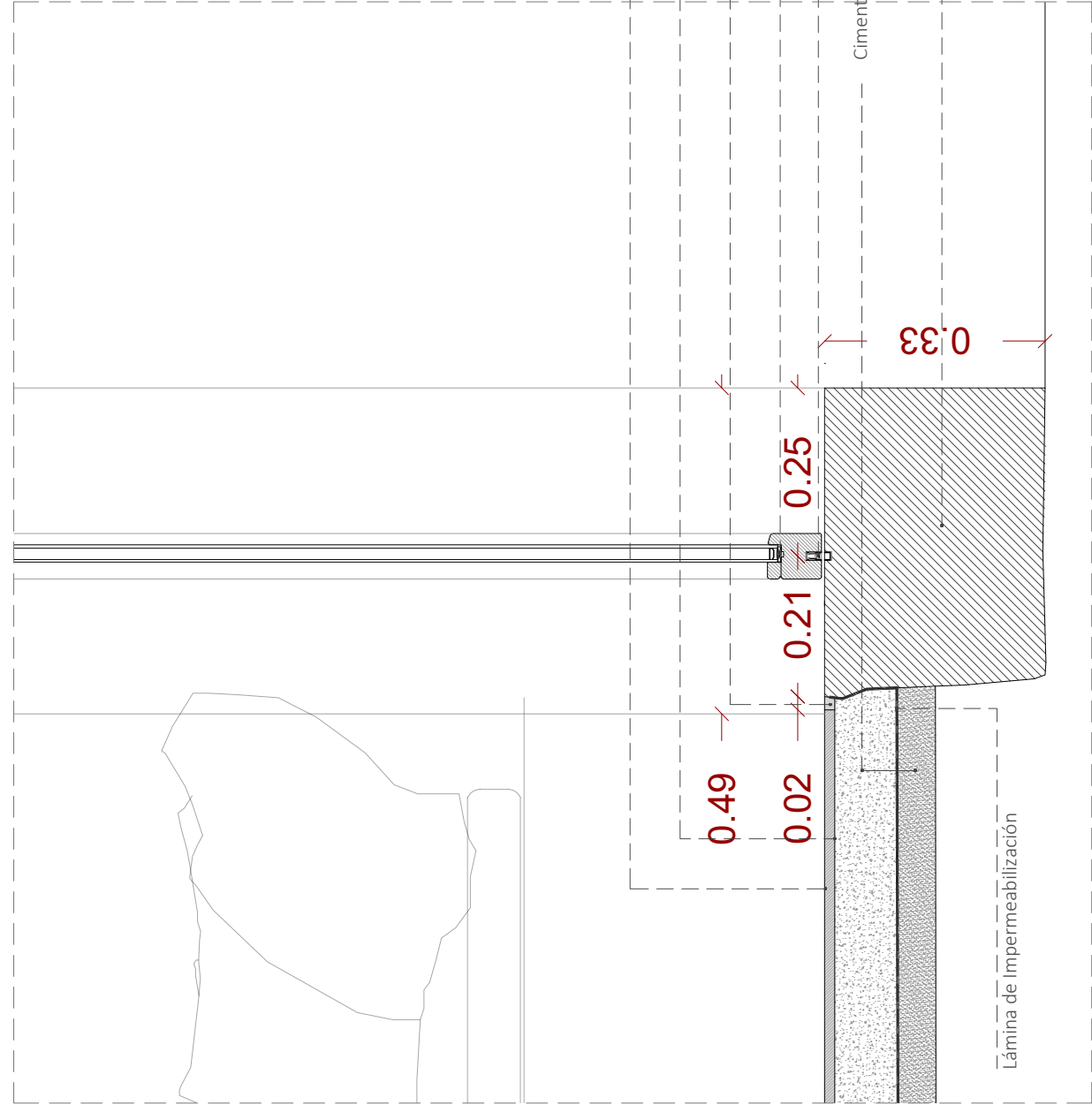
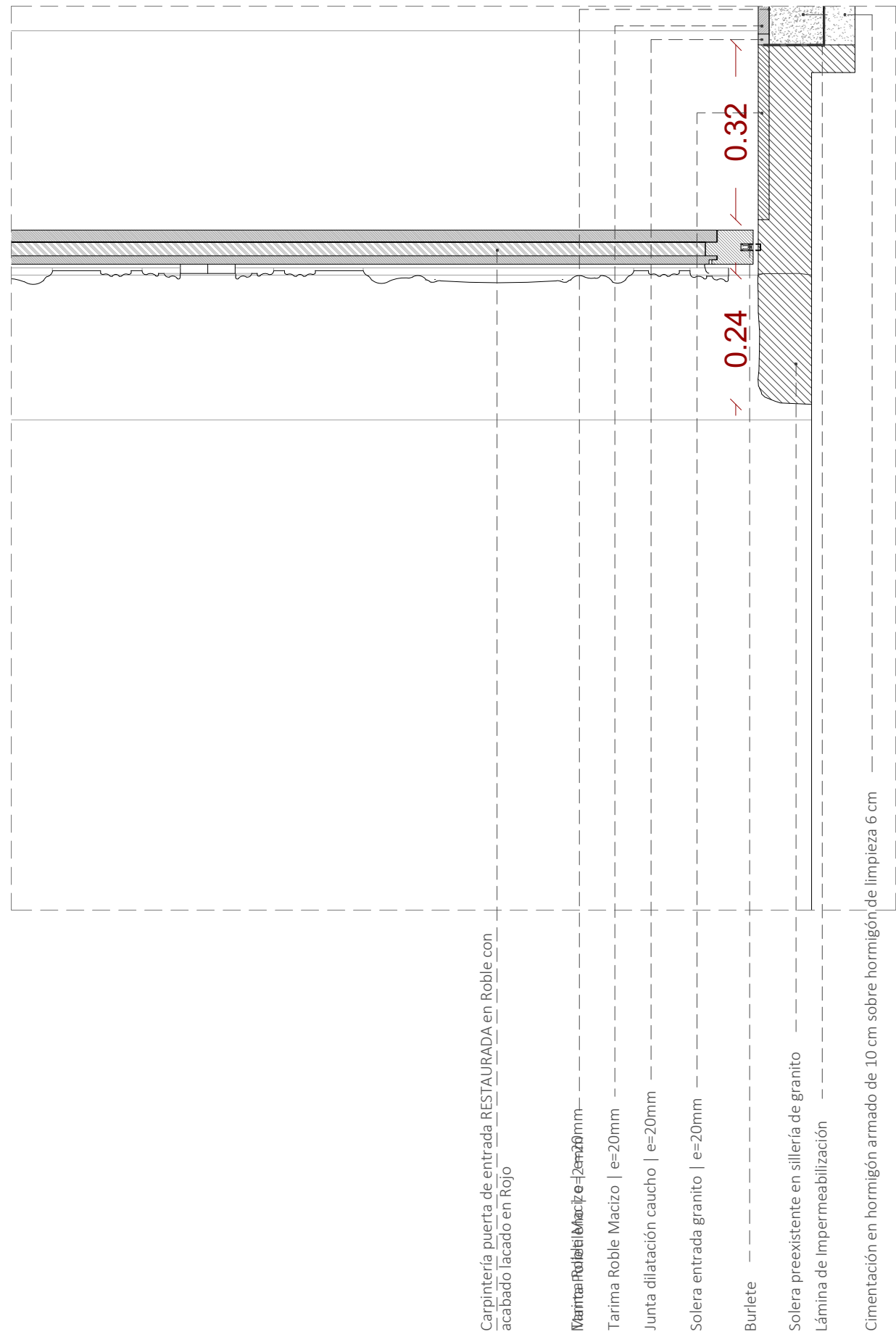
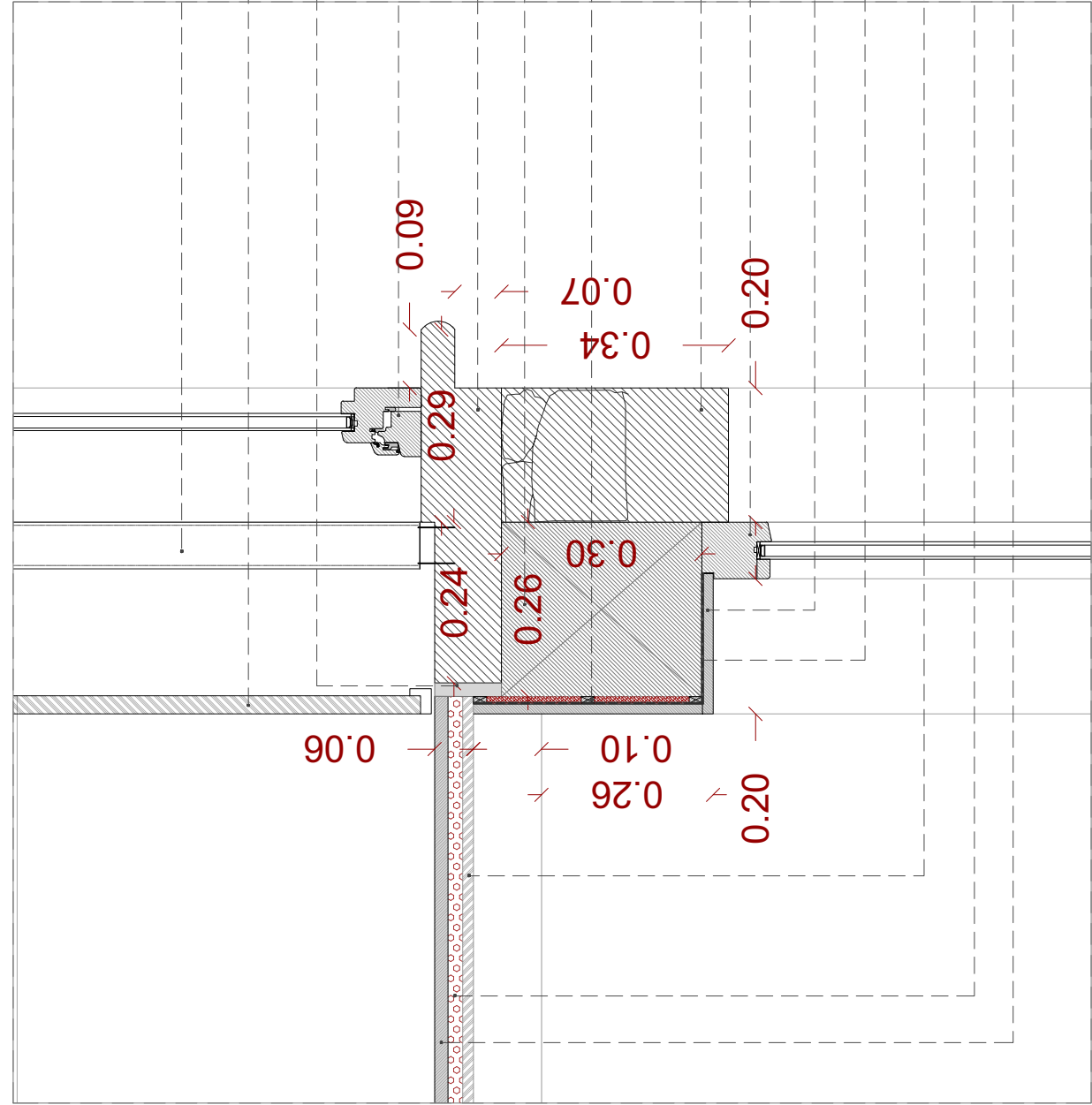
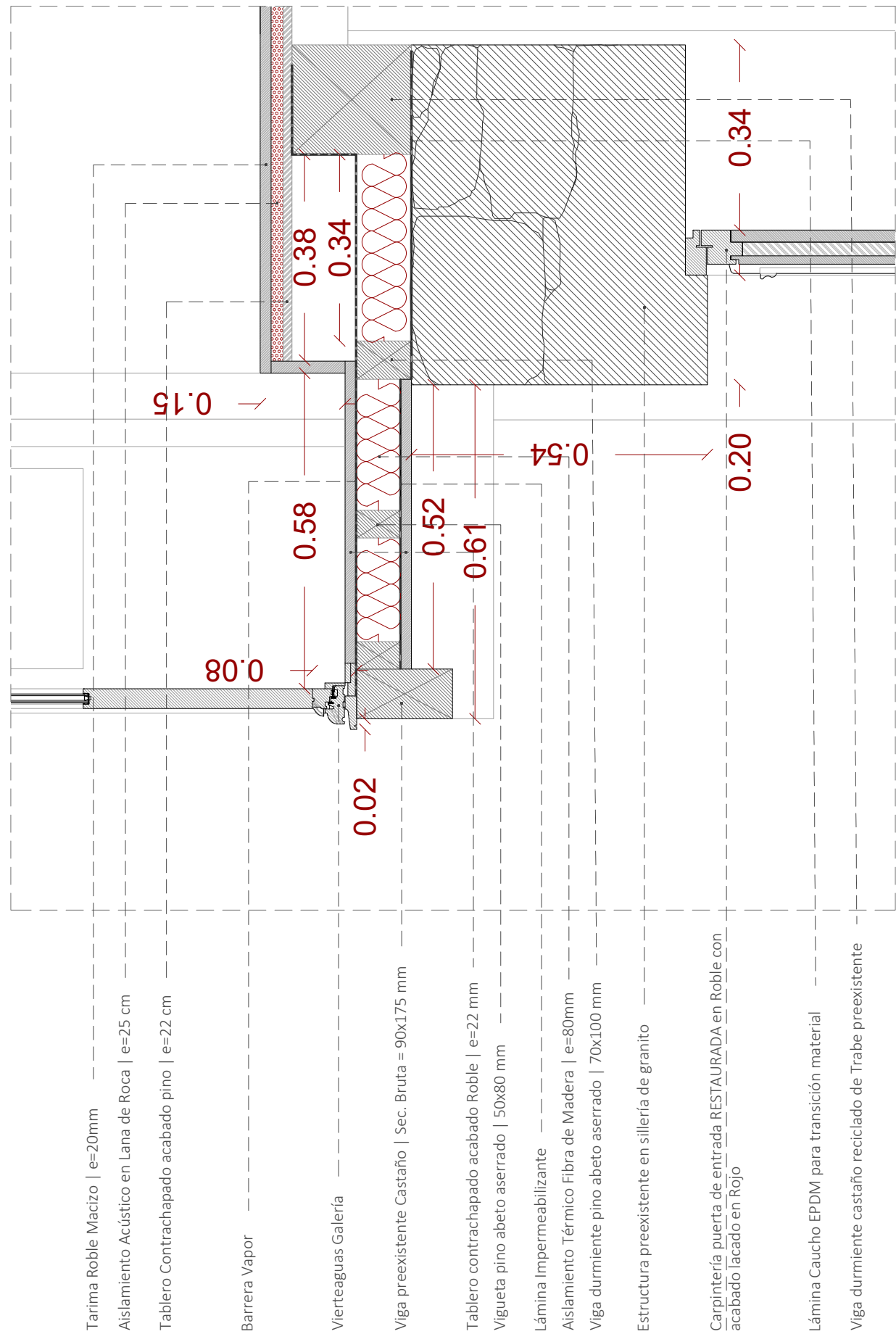
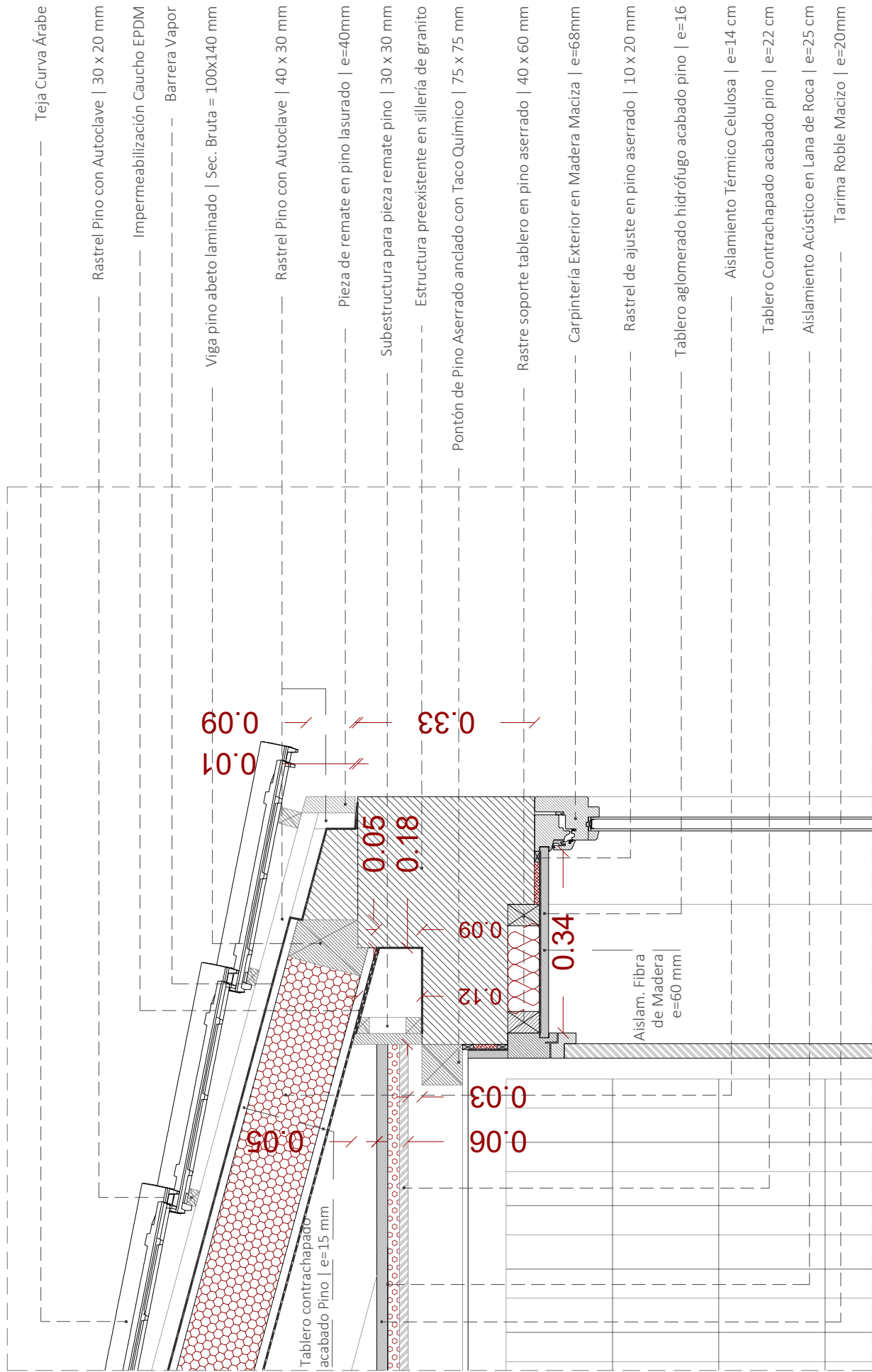
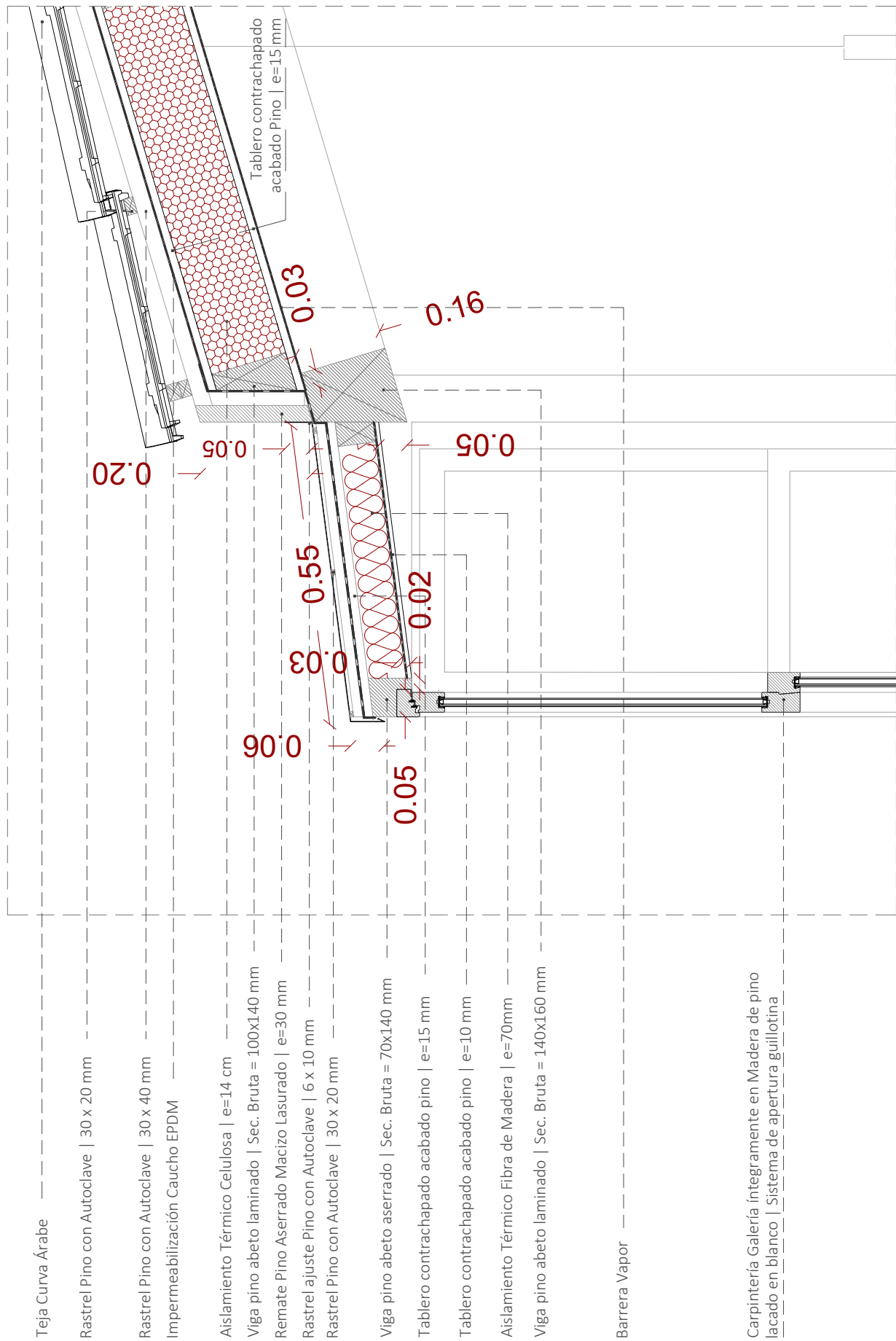
Tarima Roble Macizo | e=20mm

Burlete para cierre de puerta exterior

Cimentación en hormigón armado de 10 cm sobre hormigón de limpieza 6 cm

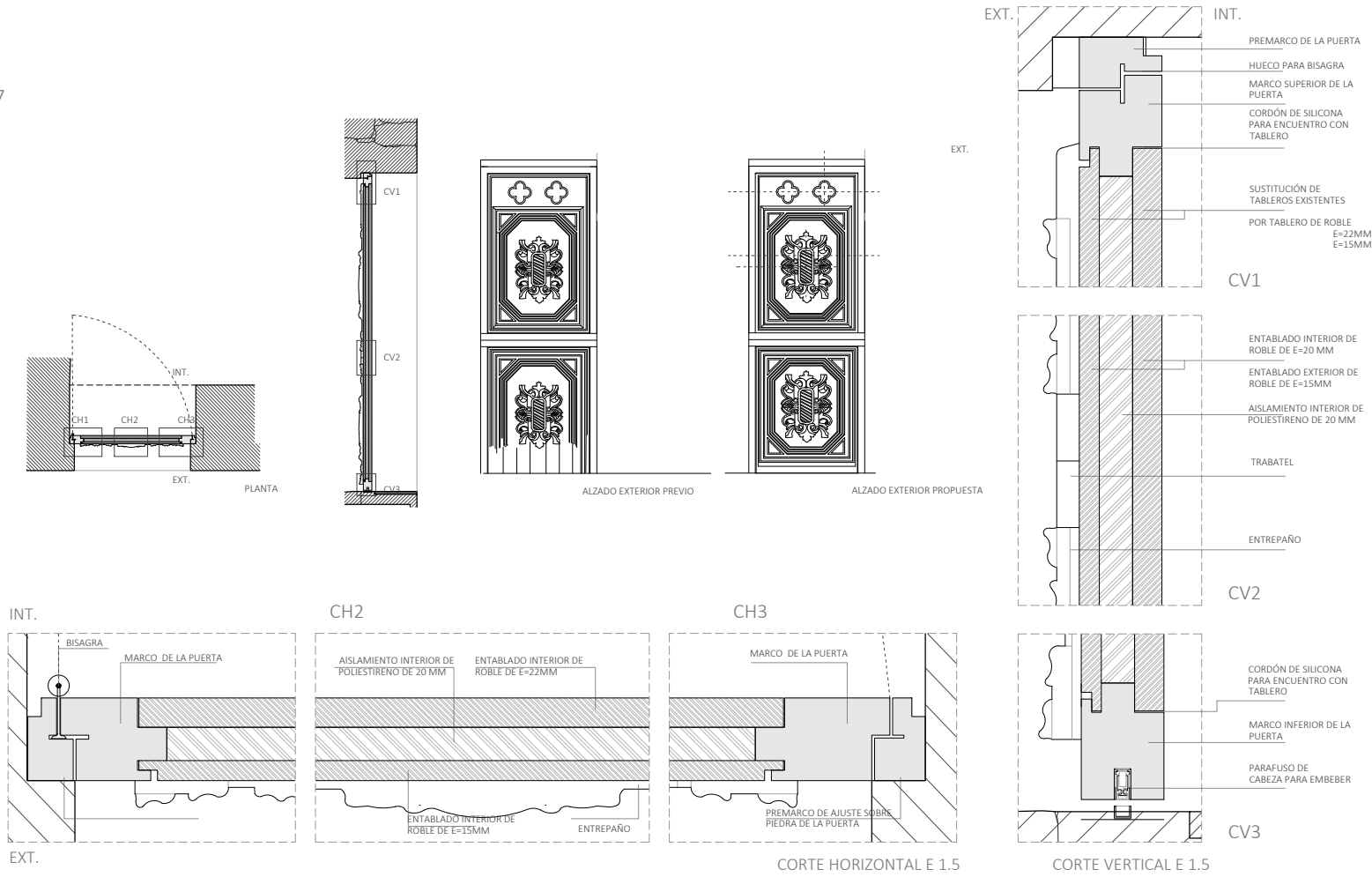
Sollera preexistente en sillera de granito





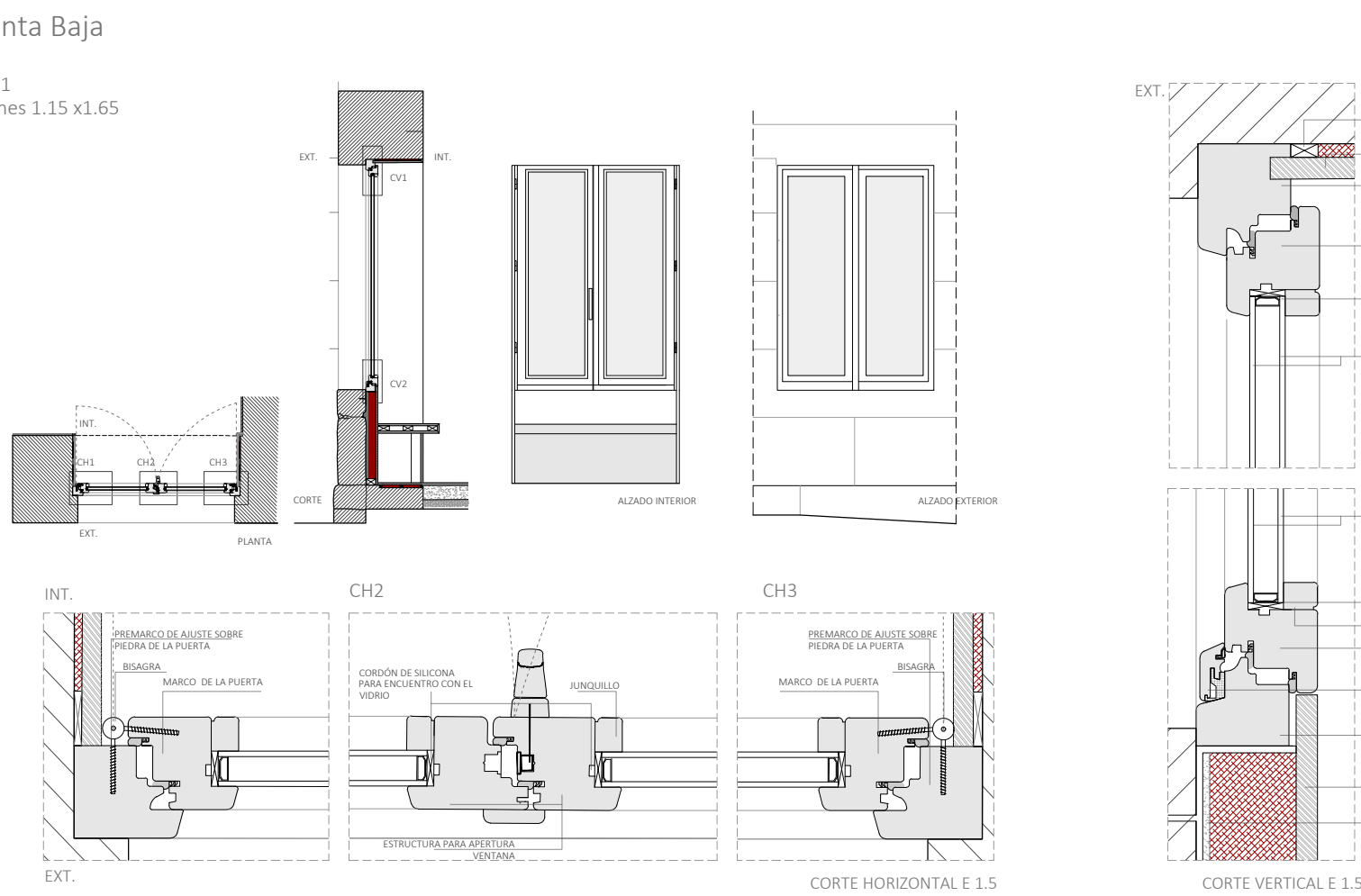
P1-Planta Baja

unidades 1
dimensiones 2.28 x 0.87



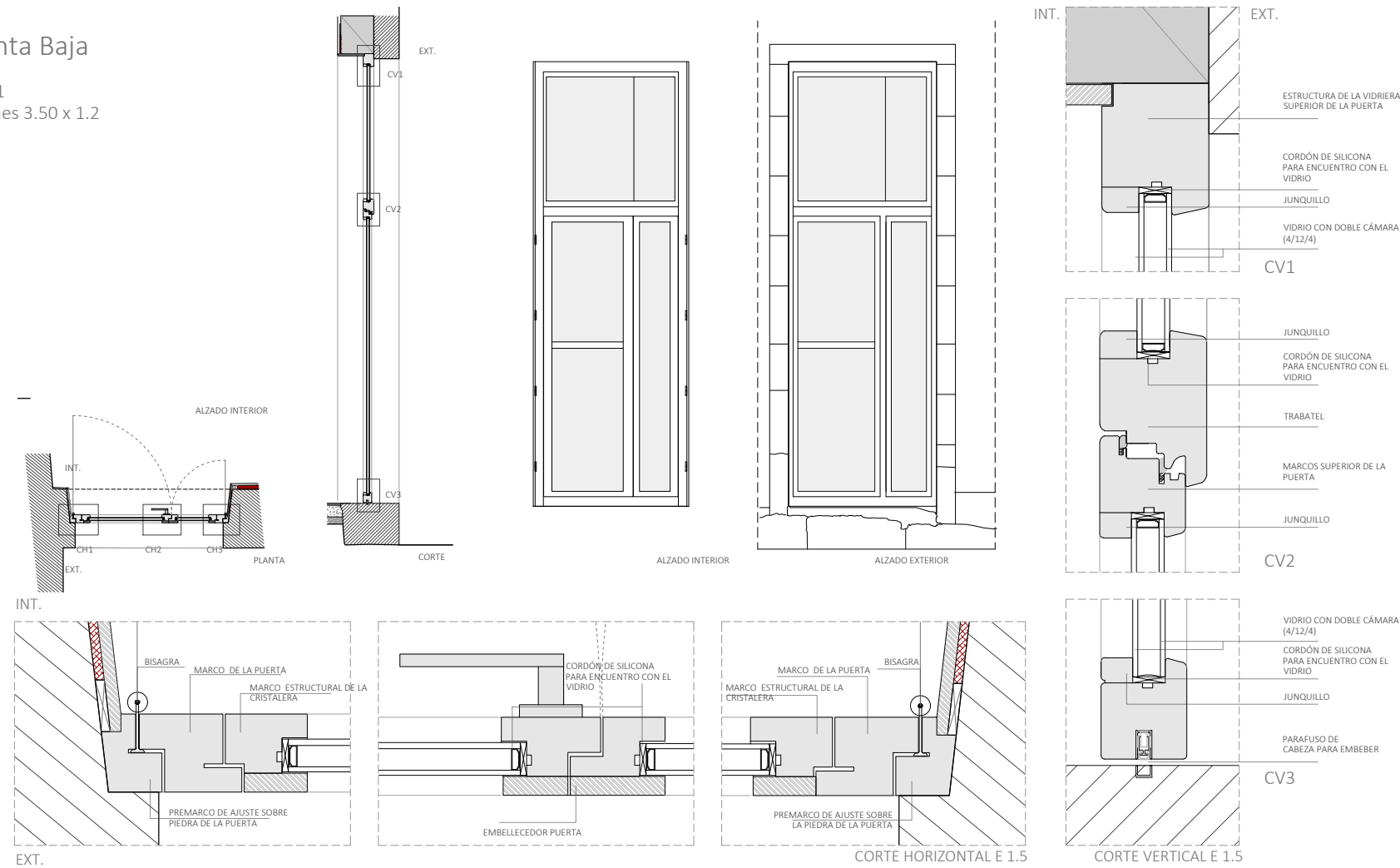
V1-Planta Baja

unidades 1
dimensiones 1.15 x 1.65



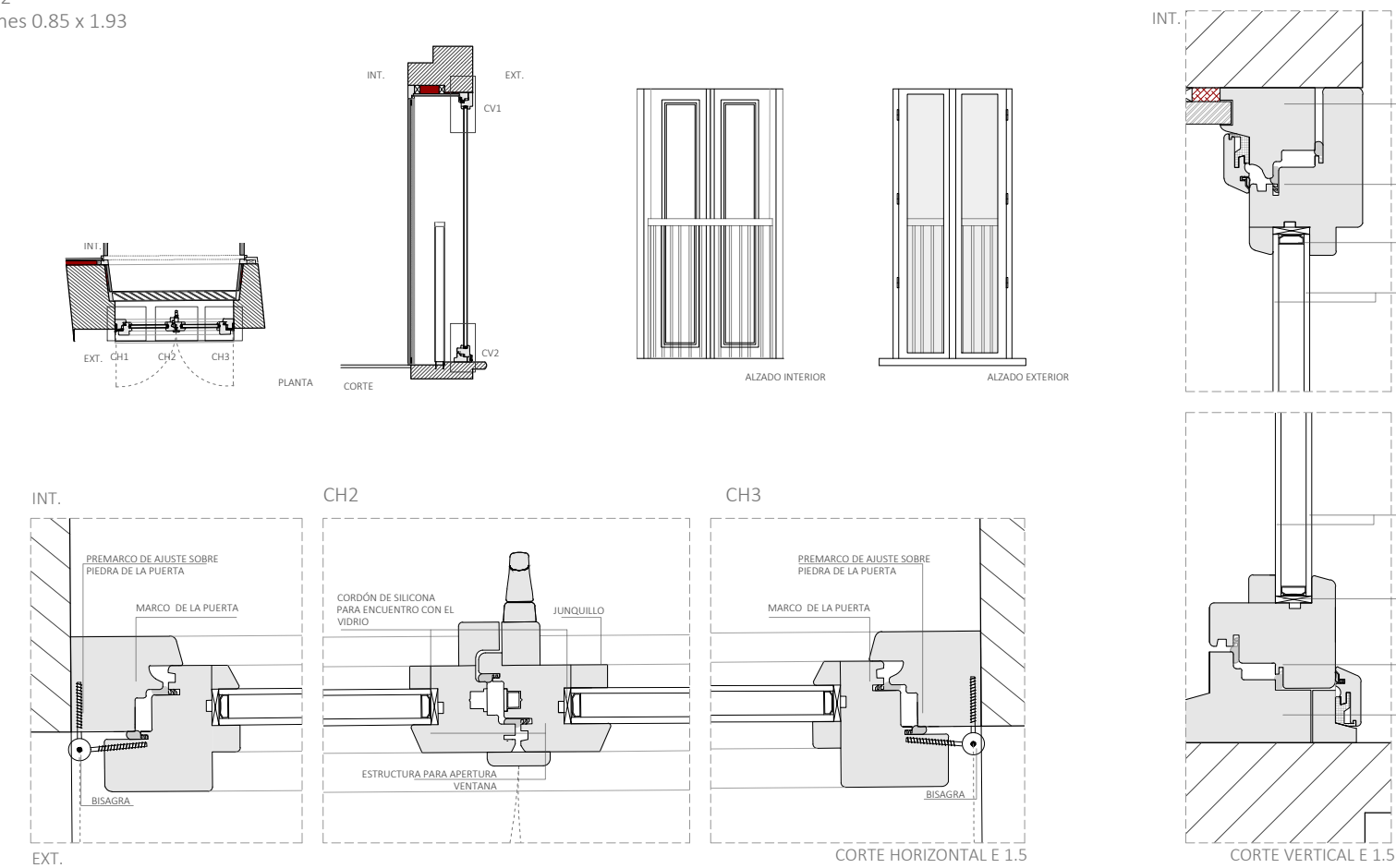
P2-Planta Baja

unidades 1
dimensiones 3.50 x 1.2

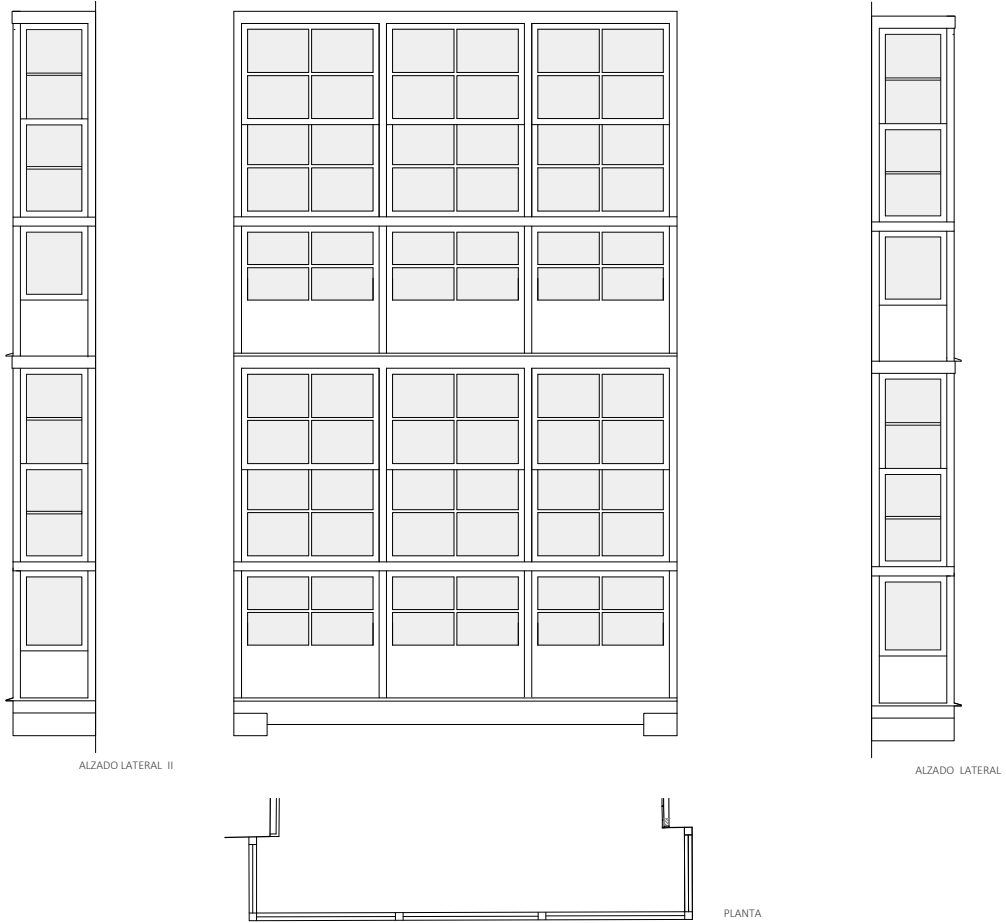


V2- Venta Balconera · Planta primera y segunda

unidades 2
dimensiones 0.85 x 1.93



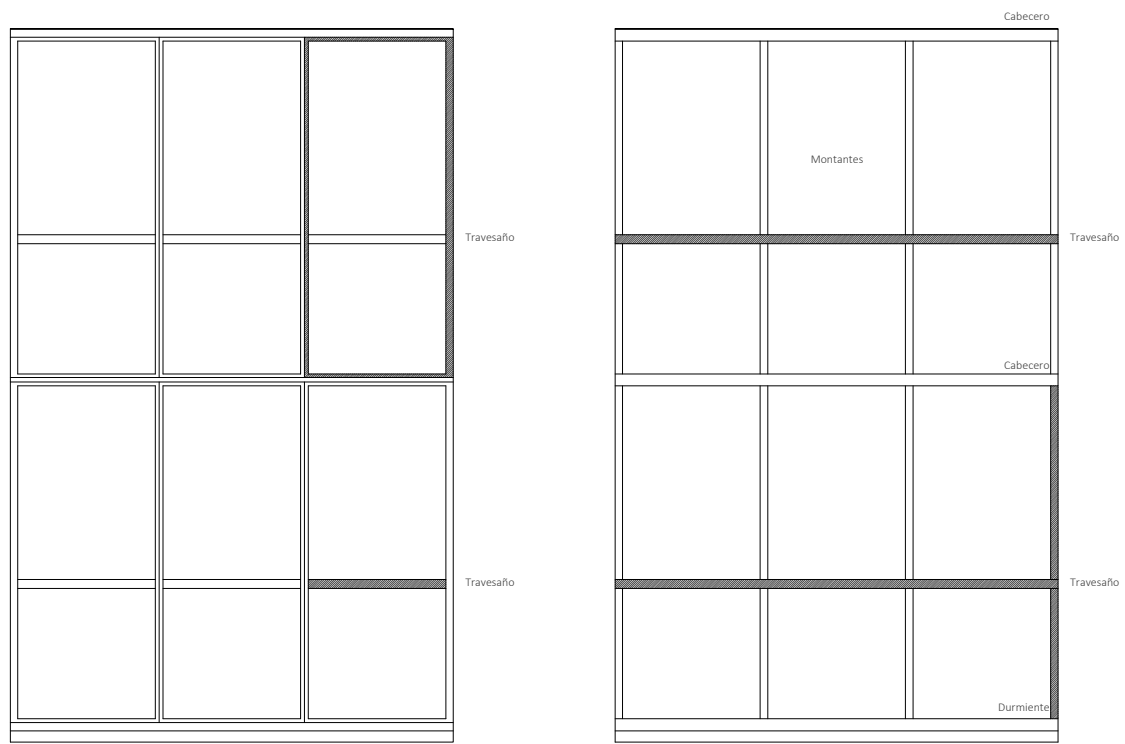
ESTADO PREVIO



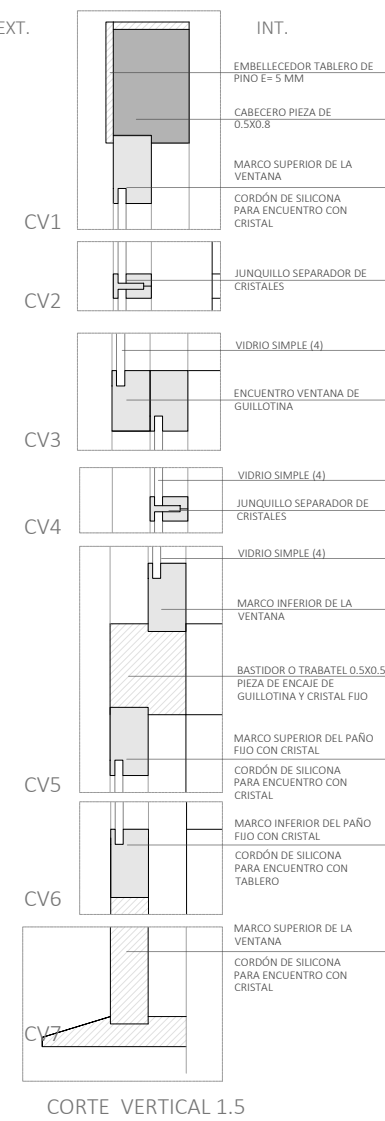
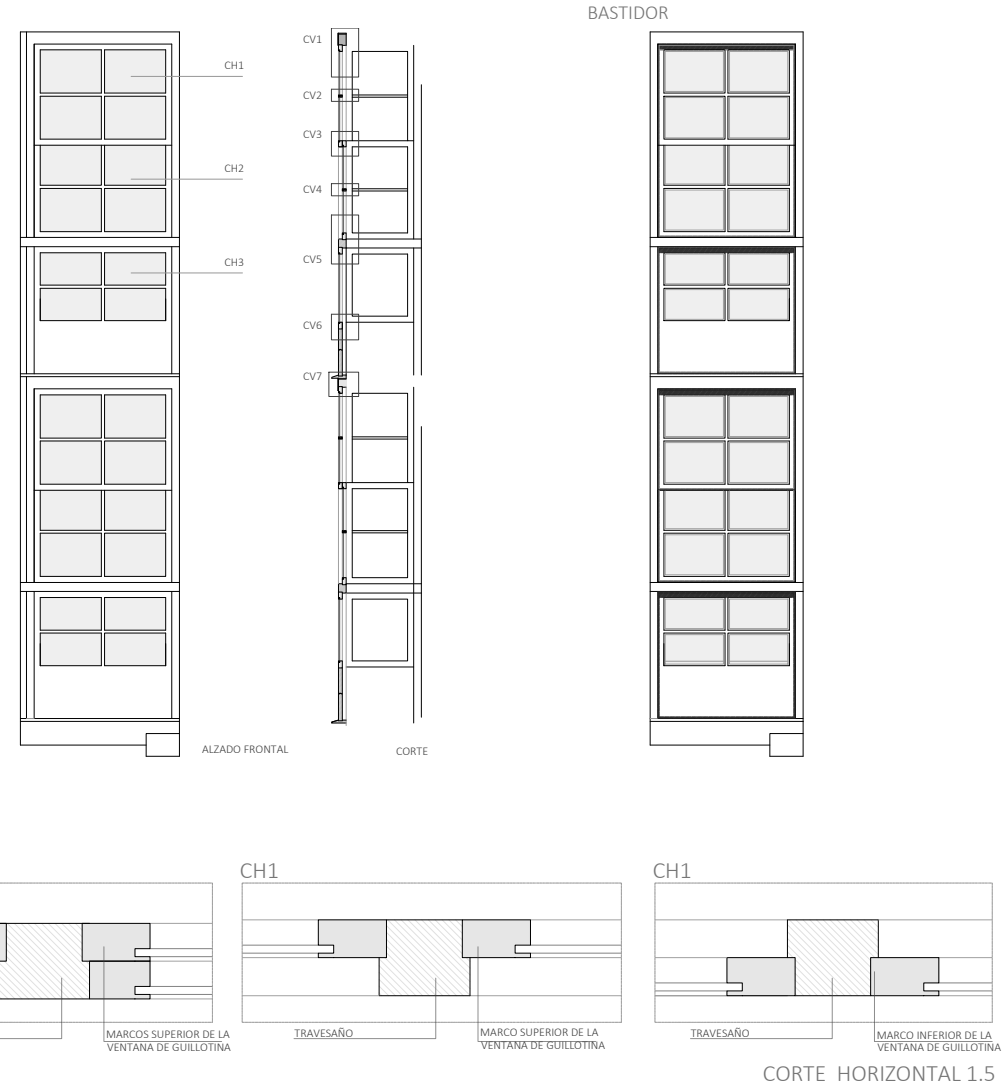
PROPUESTA



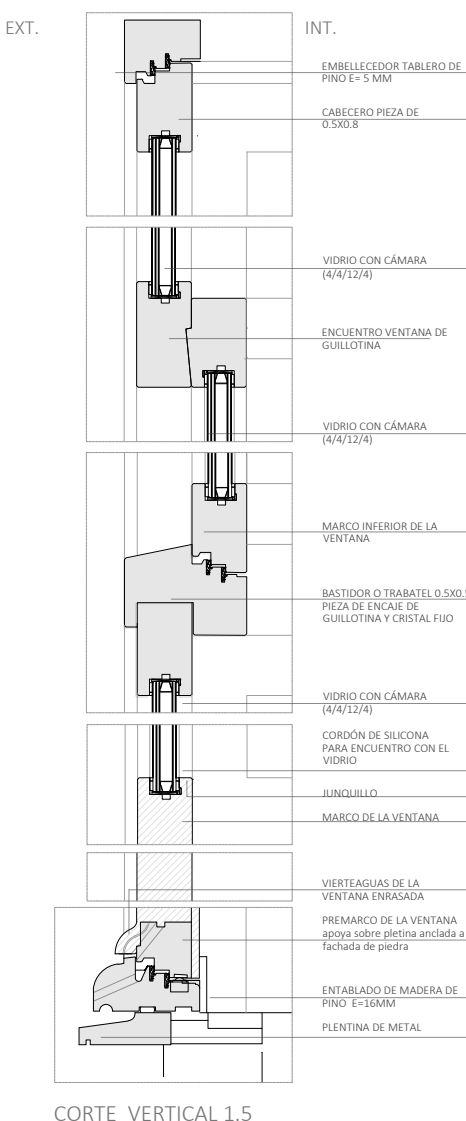
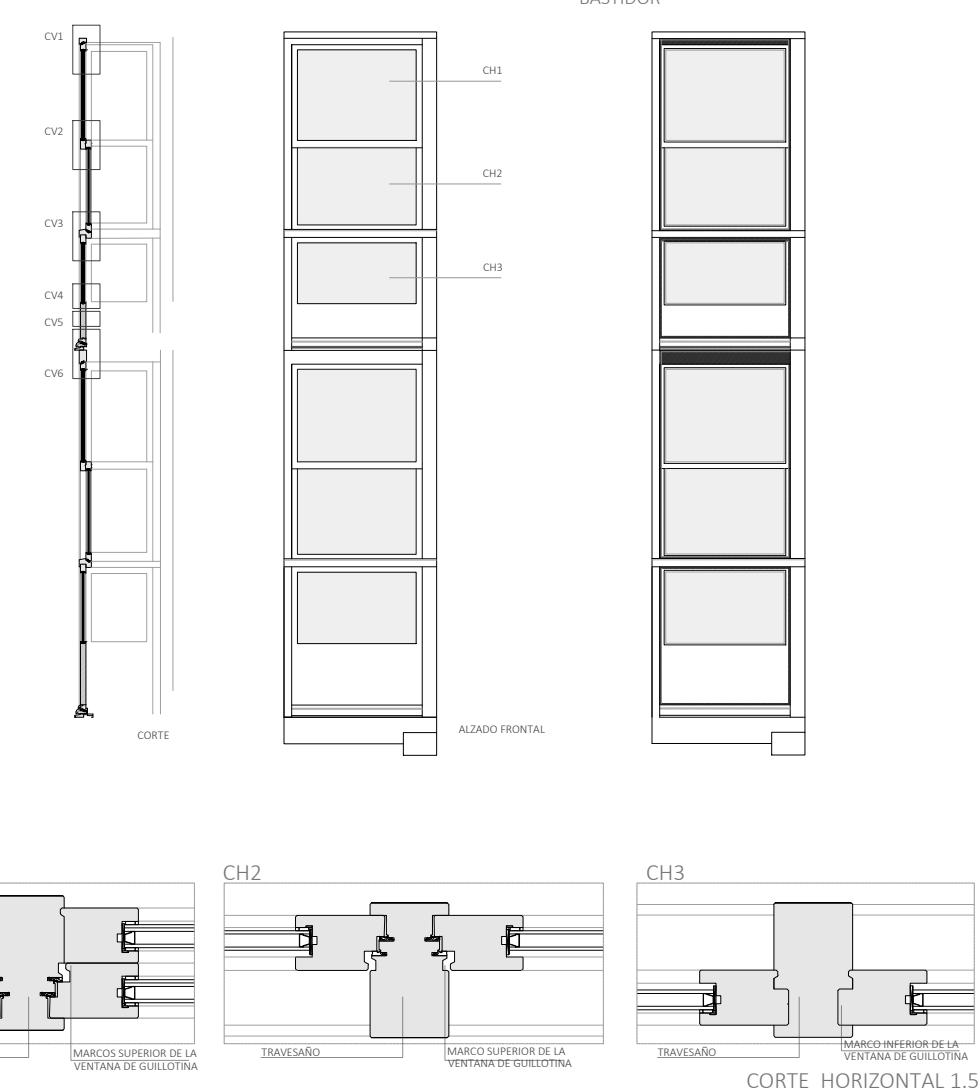
BASTIDOR



ESTADO PREVIO

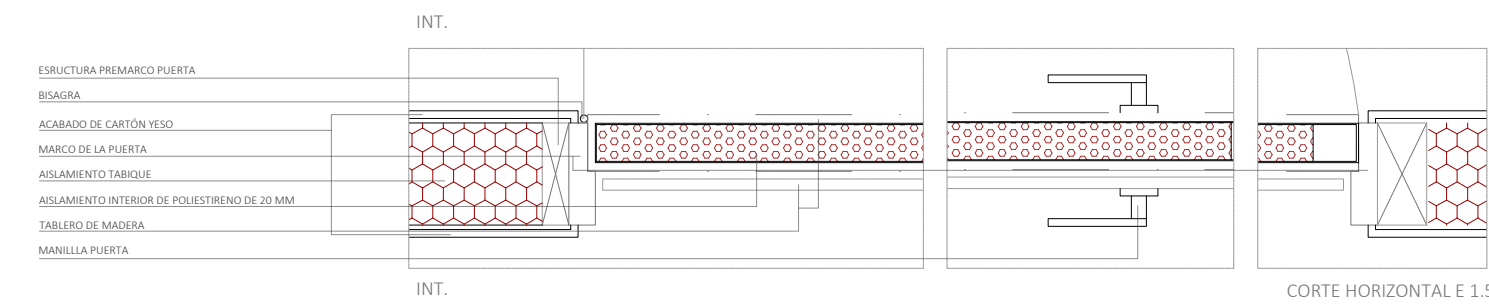
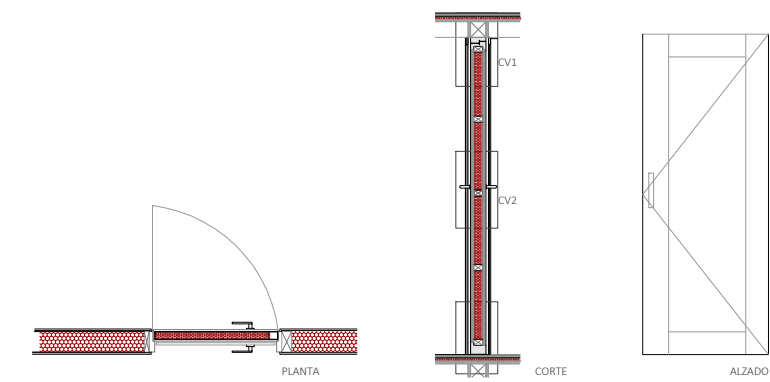


PROPUESTA



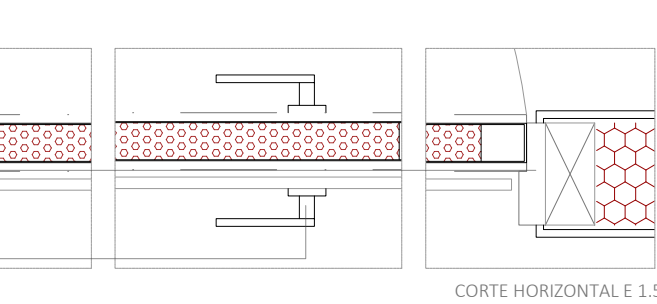
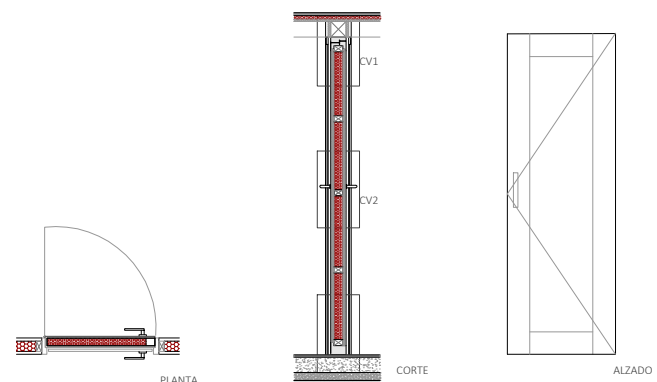
P3-Planta Baja

unidades 1
dimensiones 2.1 x 0.825



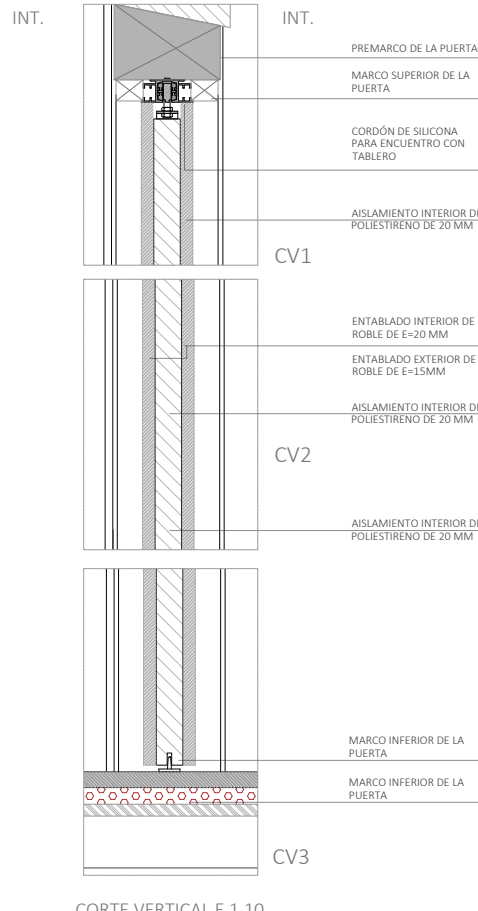
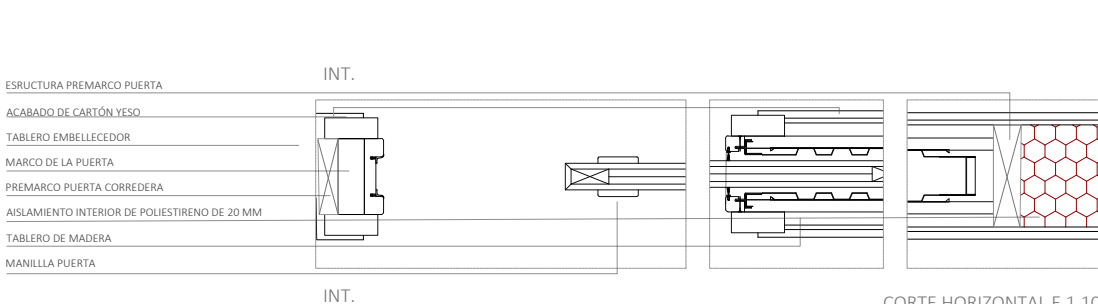
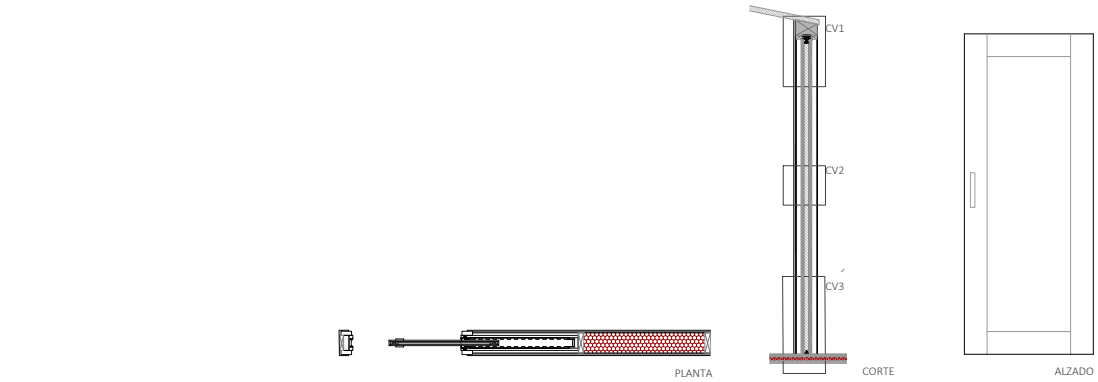
P4-Planta Segunda

unidades 1
dimensiones 2.1 x 0.725



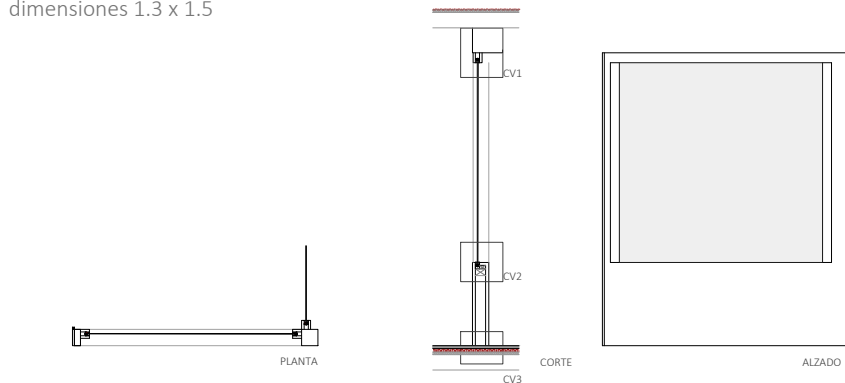
P5-Planta Baja

unidades 1
dimensiones 2.1x 0.825

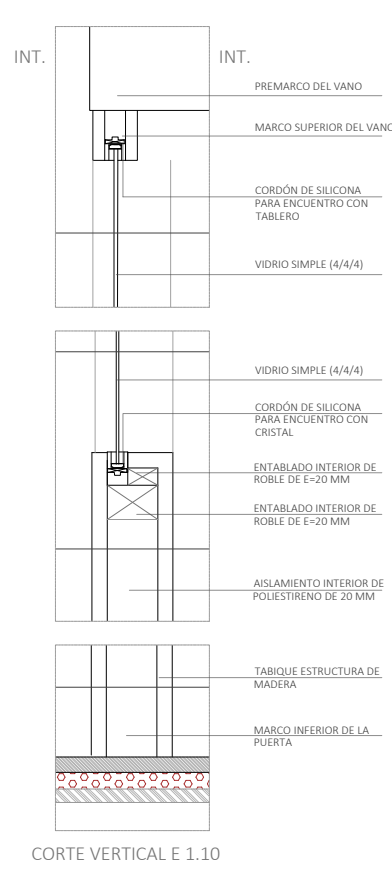
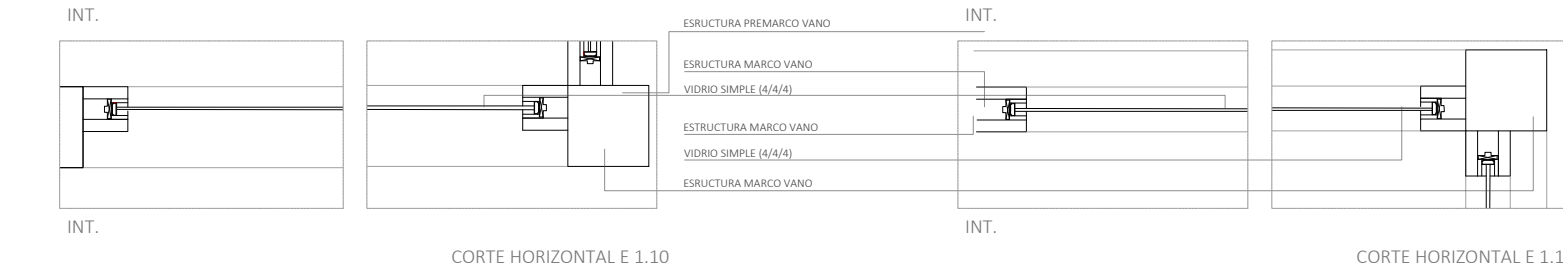
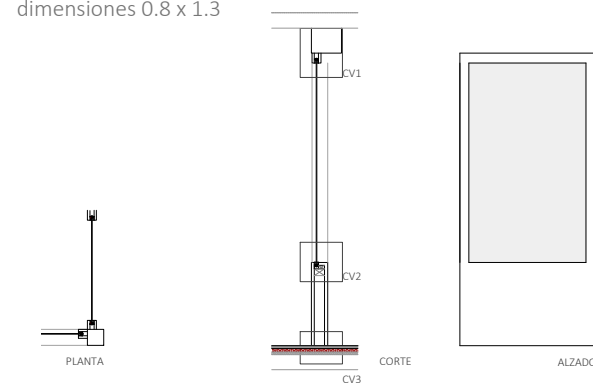


V6-V5 Planta Segunda

unidades 1
dimensiones 1.3 x 1.5

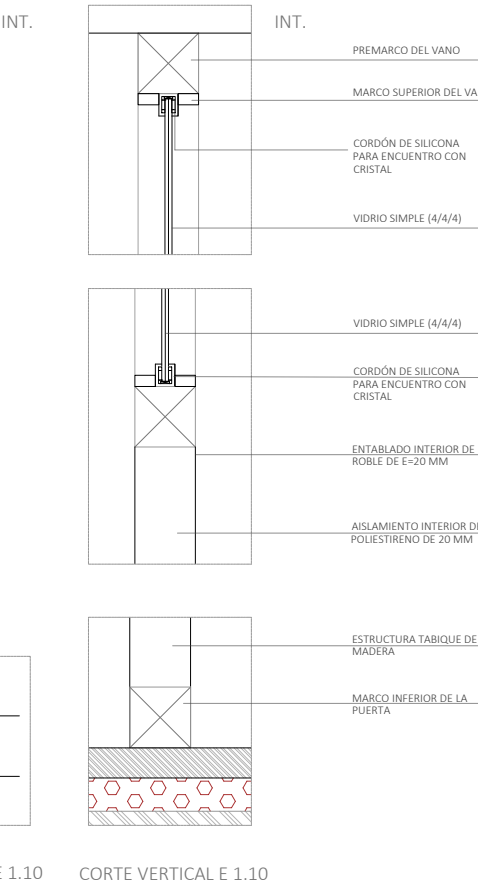
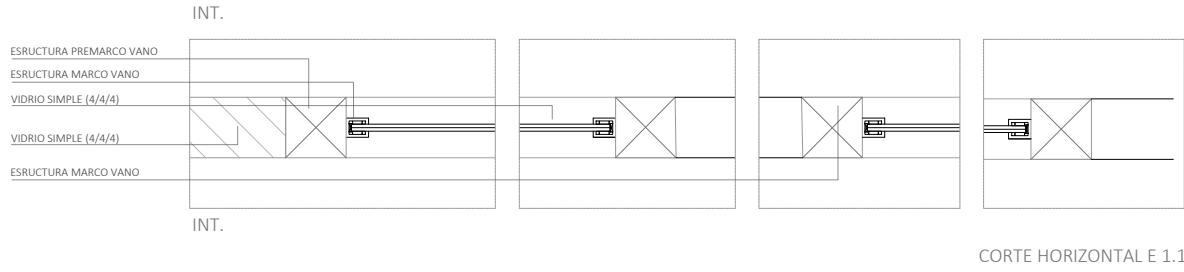
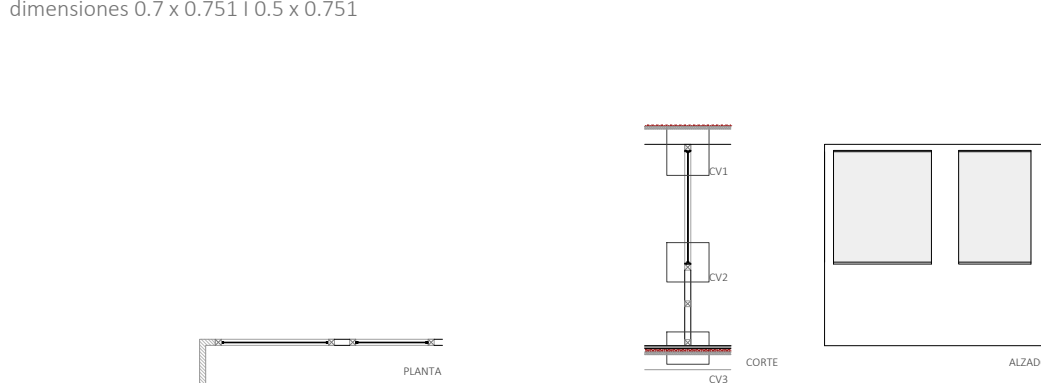


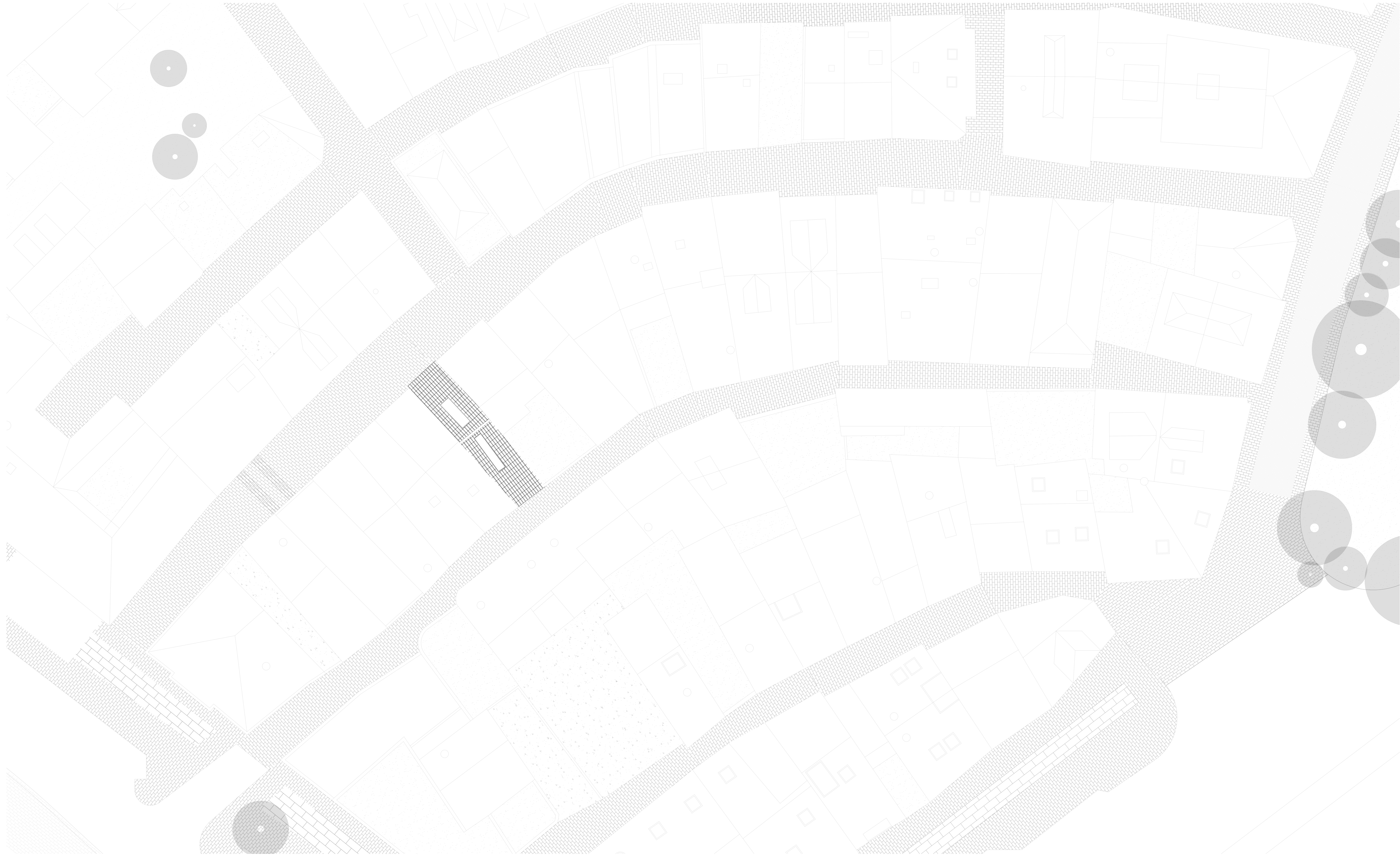
unidades 1
dimensiones 0.8 x 1.3



V7-Planta Bajo Cubierta

unidades 1
dimensiones 0.7 x 0.751 | 0.5 x 0.751





Mapa de Arreglos exteriores

- Cubierta
- C1
- Teja curva árabe
- C2
- Bufardas acristadas con perfil de aluminio de cortizo



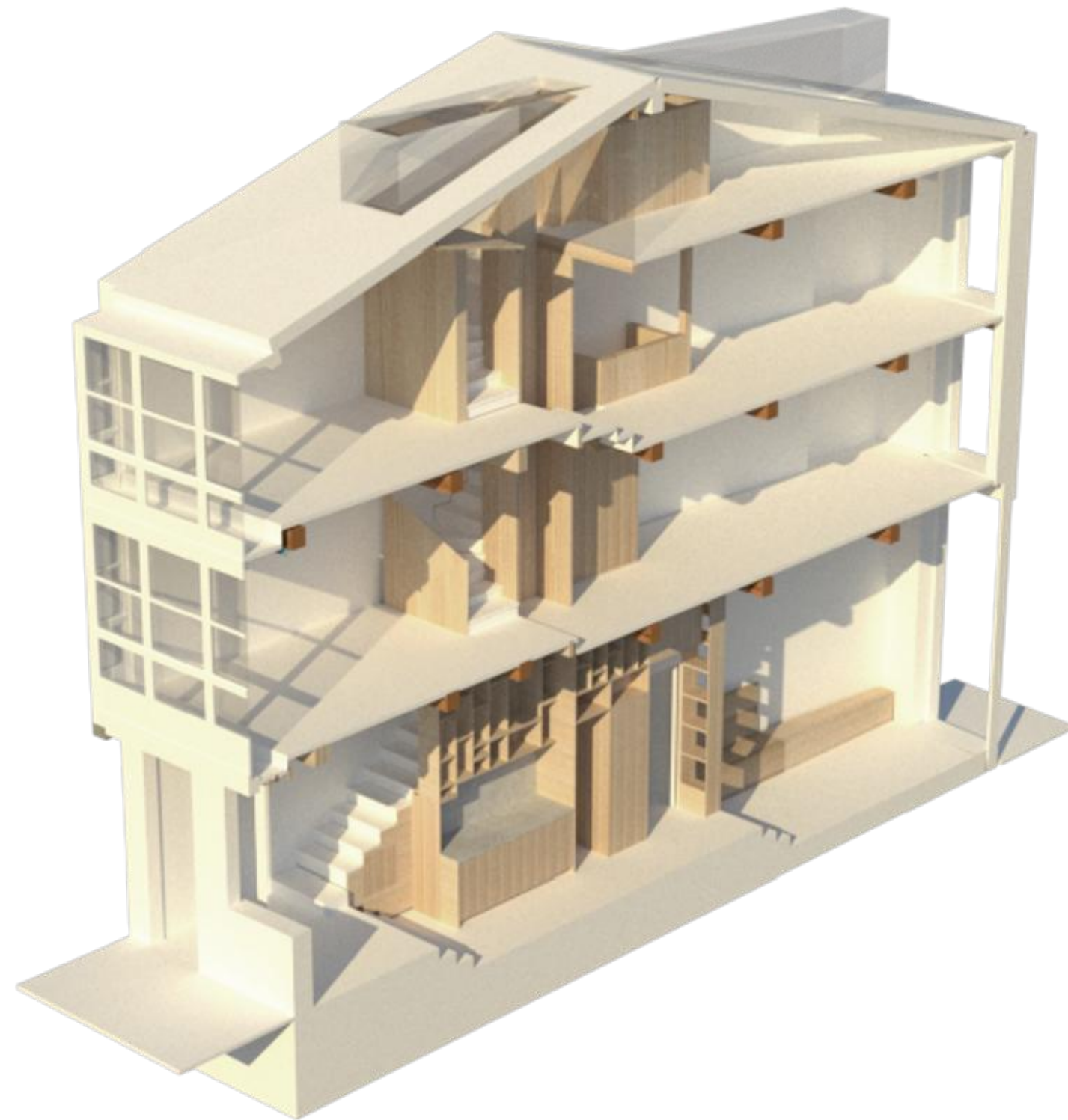


A50 • DISSERTAÇÃO

EDIFÍCIO 29 | FERROL VELLO
FERROL- A CORUÑA

Coord. César Rouco | Coord. MÓNICA ALCINDOR |

HELENA GOMOLLÓN 946-17



A50 • DISSERTAÇÃO

EDIFÍCIO 29 | FERROL VELLO
FERROL- A CORUÑA

Coord. César Rouco | Coord. MÓNICA ALCINDOR |

HELENA GOMOLLÓN 946-17