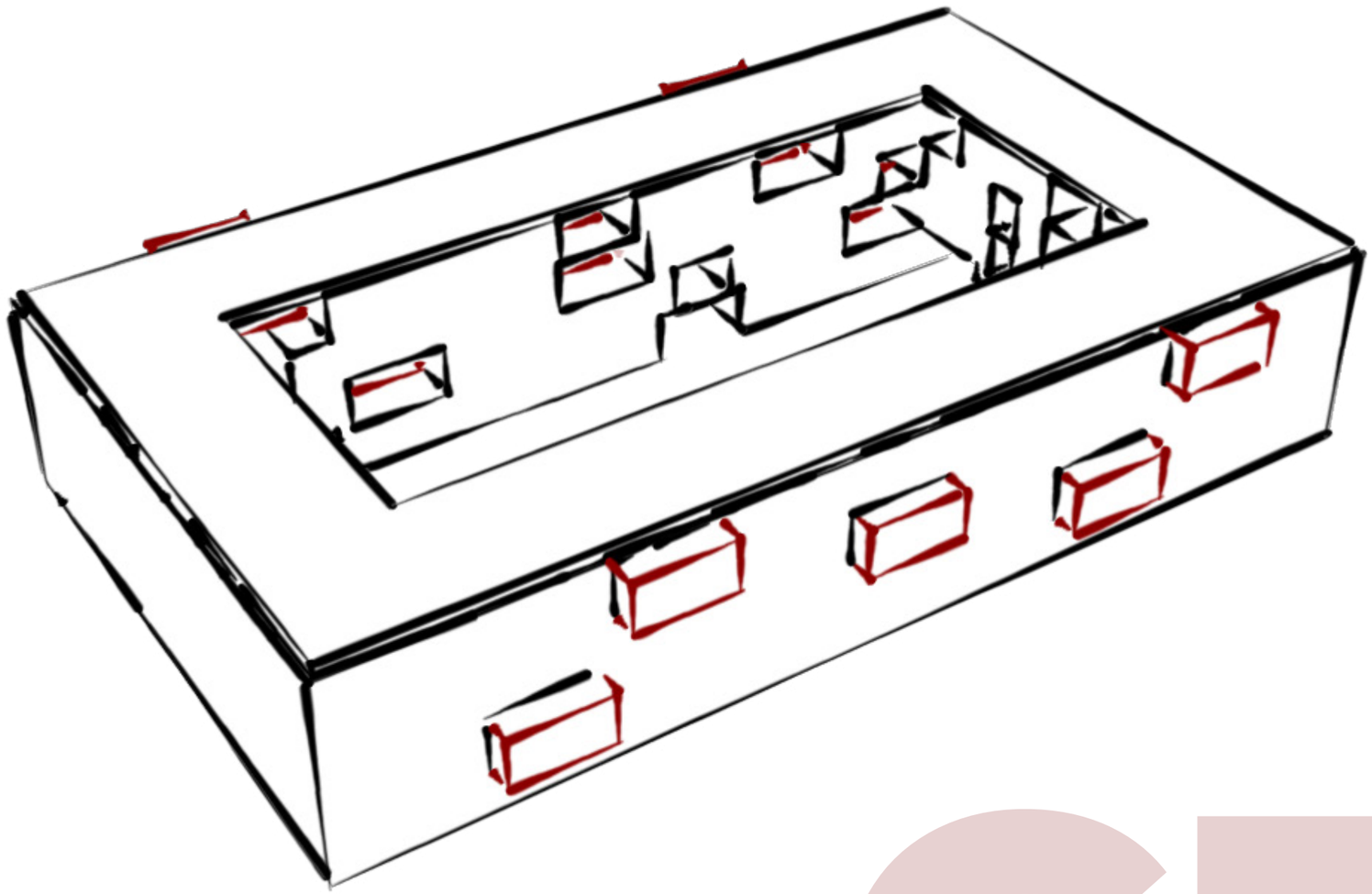


# CETA BLOCK

## TRABAJO FINAL DE MÁSTER 2018/2019

### MÁSTER UNIVERSITARIO EN ARQUITECTURA

AUTOR: CELIA VANACLOCHA VANACLOCHA
TUTORES: Manuel Cerdá Pérez
José Manuel Climent Simón
Juan Francisco Cabedo Martí

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

ESCOLA TÈCNICA SUPERIOR D'ARQUITECTURA

# CETA BLOCK

## DOCUMENTACIÓN GRÁFICA

# CETA BLOCK

## TFM - T1 2018/2019

VANACLOCHA V., CELIA

SITUACIÓN

5 10 20 50 100 200

ESCALA 1/4000

**A01**

# CETA BLOCK

## TFM - T1 2018/2019

VANACLOCHA V., CELIA

IMPLANTACIÓN

1 5 10 15 20

ESCALA 1/1000

**A02**

# CETA BLOCK

## TFM - T1 2018/2019

VANACLOCHA V., CELIA

SECCIONES GENERALES

1 5 10 20

ESCALA 1/500

**A03**

# CETA BLOCK

## TFM - T1 2018/2019

VANACLOCHA V., CELIA

PLANTA BAJA

1 5 10

ESCALA 1/250

A04

16
15
14
13
12
11
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10

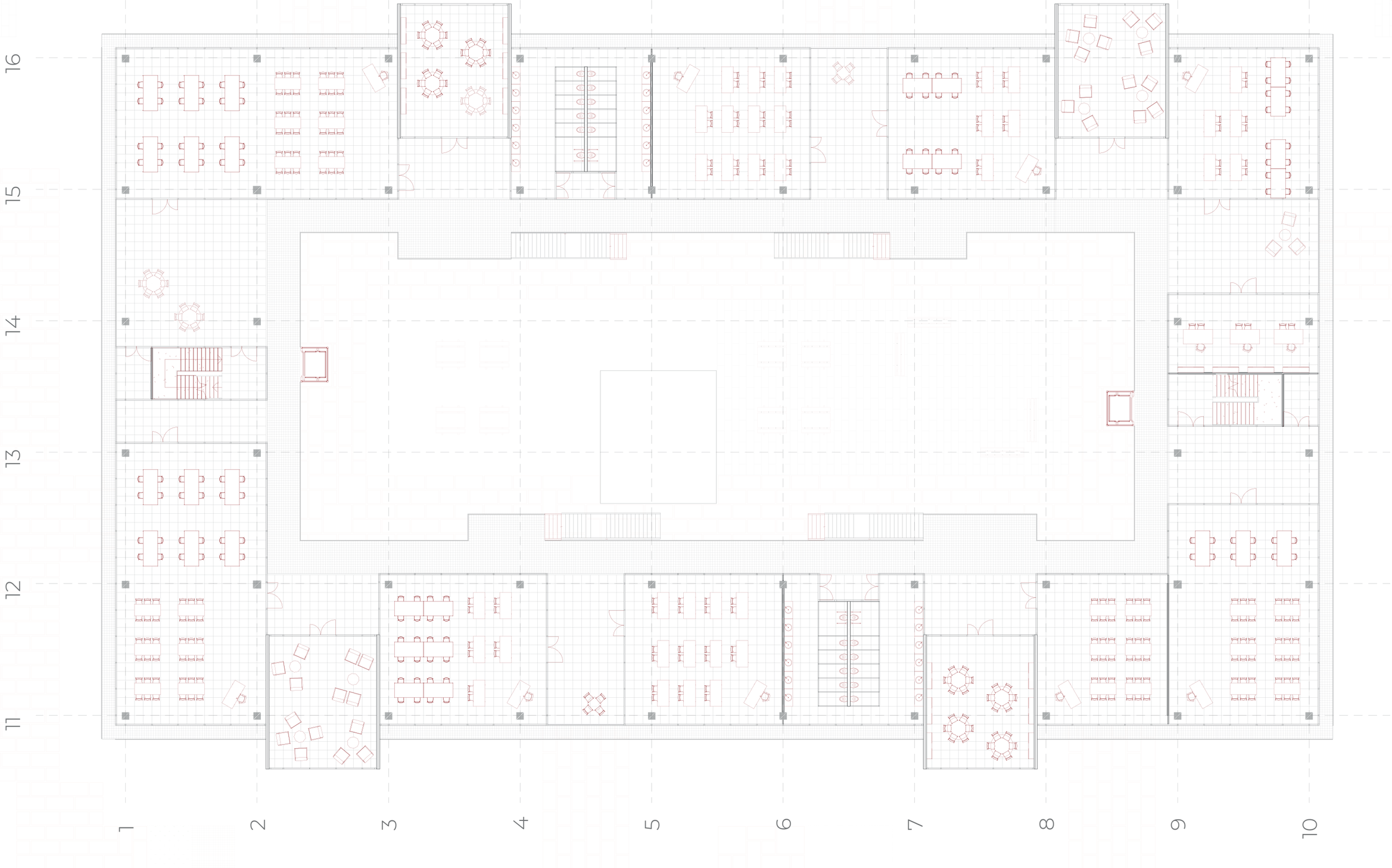
# CETA BLOCK
## TFM - T1 2018/2019
VANACLOCHA V., CELIA

PLANTA PRIMERA

1 5 10

ESCALA 1/250

**A05**



# CETA BLOCK

## TFM - T1 2018/2019

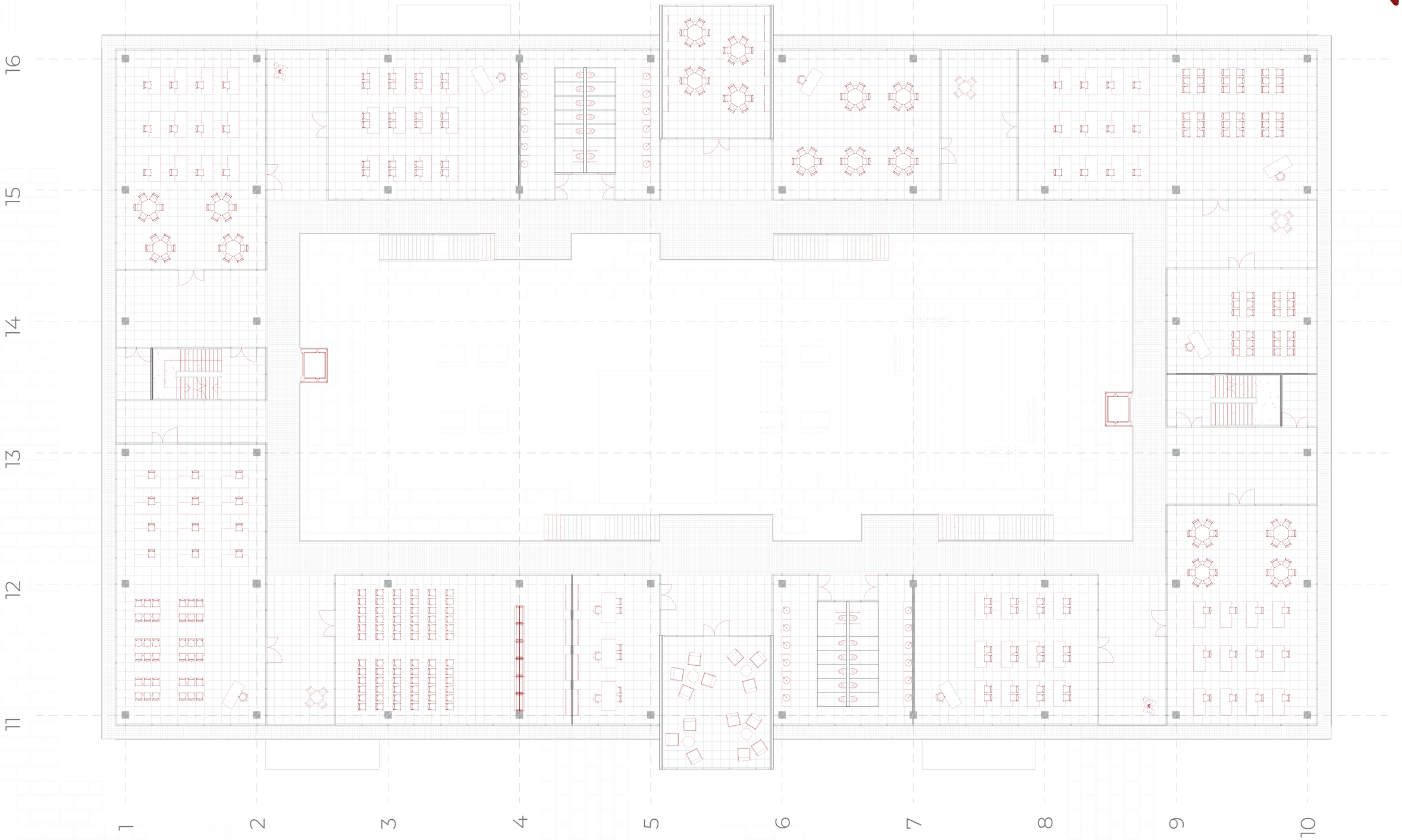
VANACLOCHA V., CELIA

PLANTA SEGUNDA

1 5 10

ESCALA 1/250

**A06**



# CETA BLOCK

## TFM - T1 2018/2019

VANACLOCHA V., CELIA

PLANTA TERCERA

1 5 10

ESCALA 1/250

**A07**

# CETA BLOCK

## TFM - T1 2018/2019

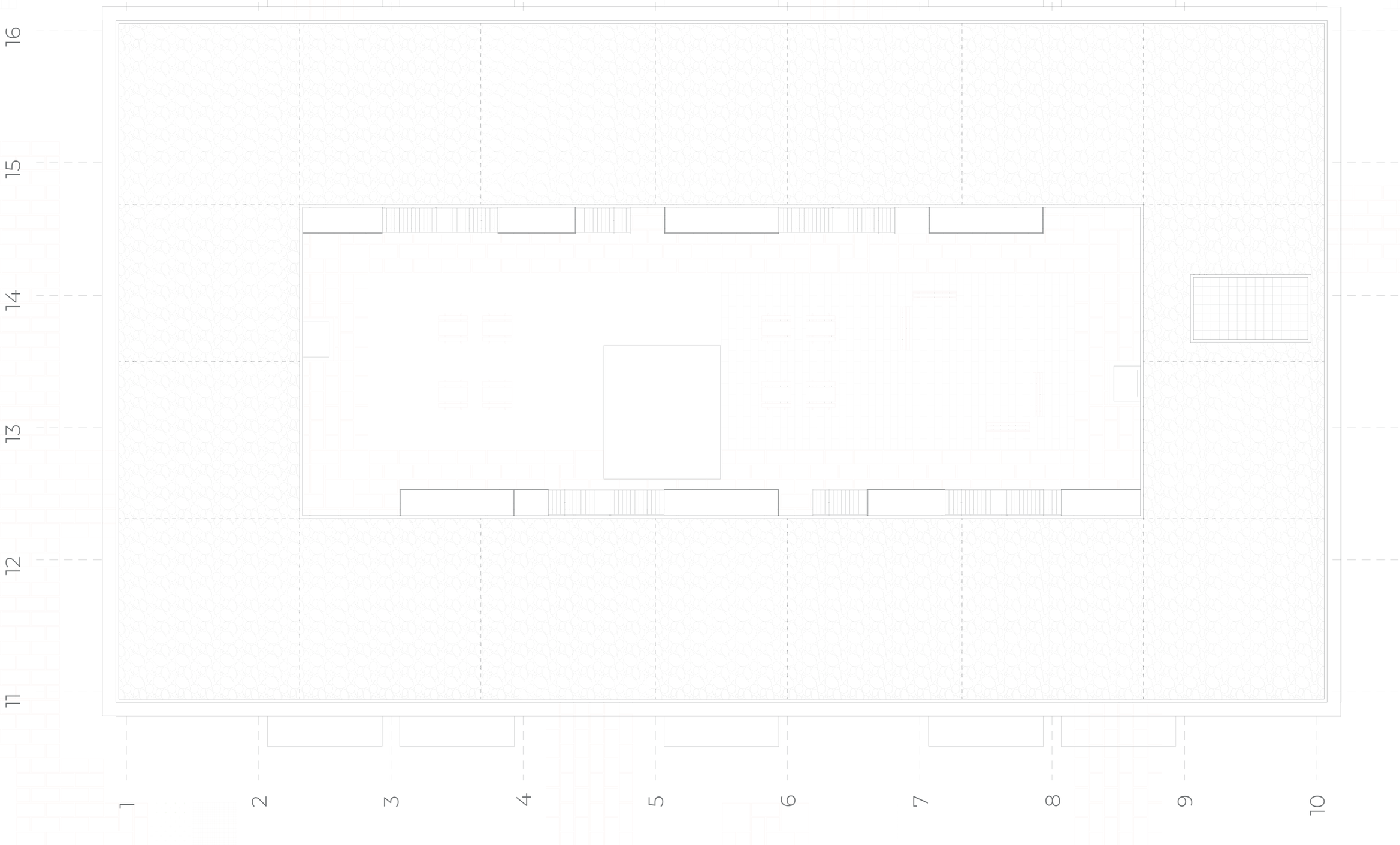
VANACLOCHA V., CELIA

PLANTA CUBIERTA

1 5 10

ESCALA 1/250

A08



# CETA BLOCK

## TFM - T1 2018/2019

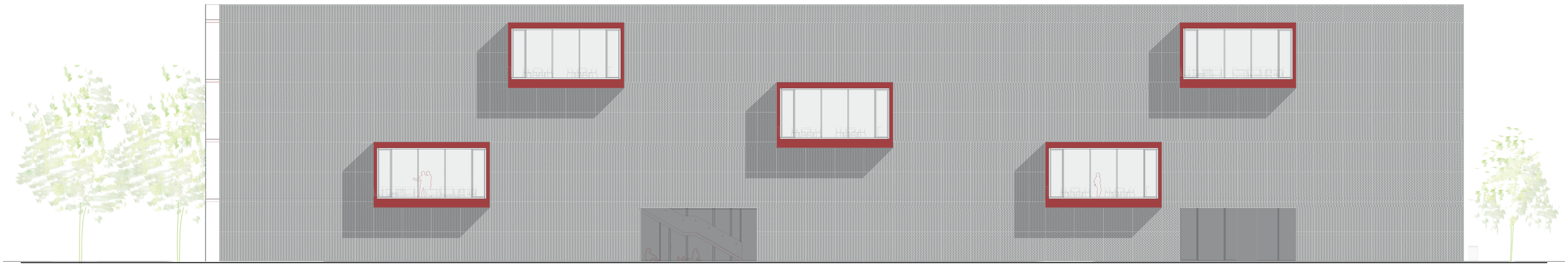
VANACLOCHA V., CELIA

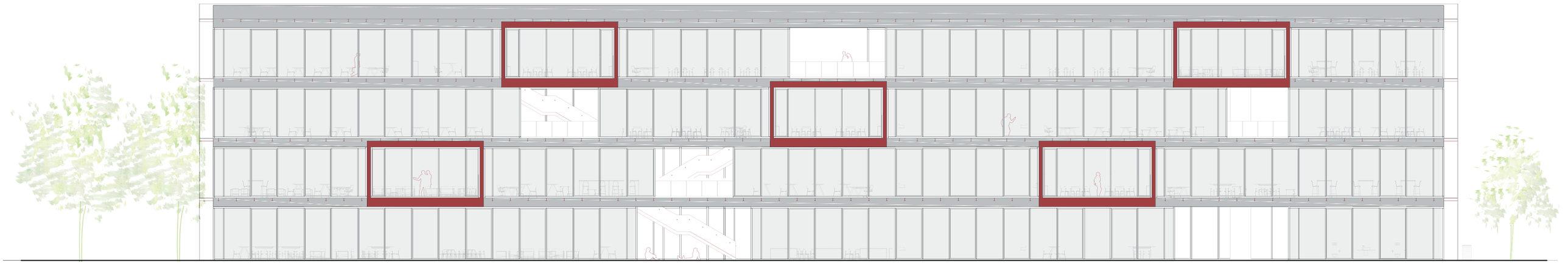
ALZADO NORESTE

1 5 10

ESCALA 1/250

**A09**





# CETA BLOCK

## TFM - T1 2018/2019

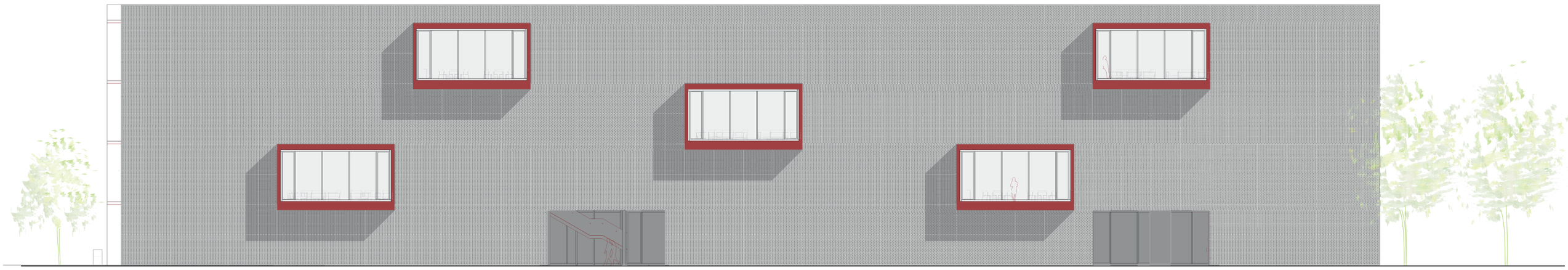
VANACLOCHA V., CELIA

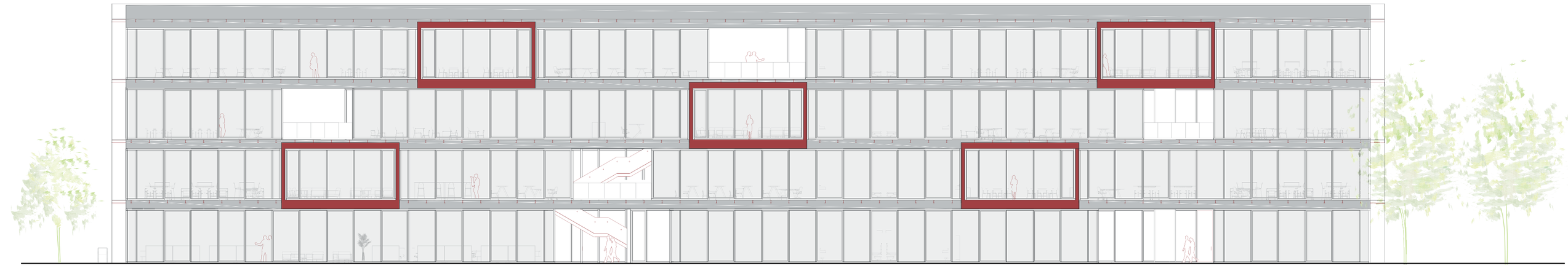
ALZADO SUROESTE

1 5 10

ESCALA 1/250

**A10**





# CETA BLOCK

## TFM - T1 2018/2019

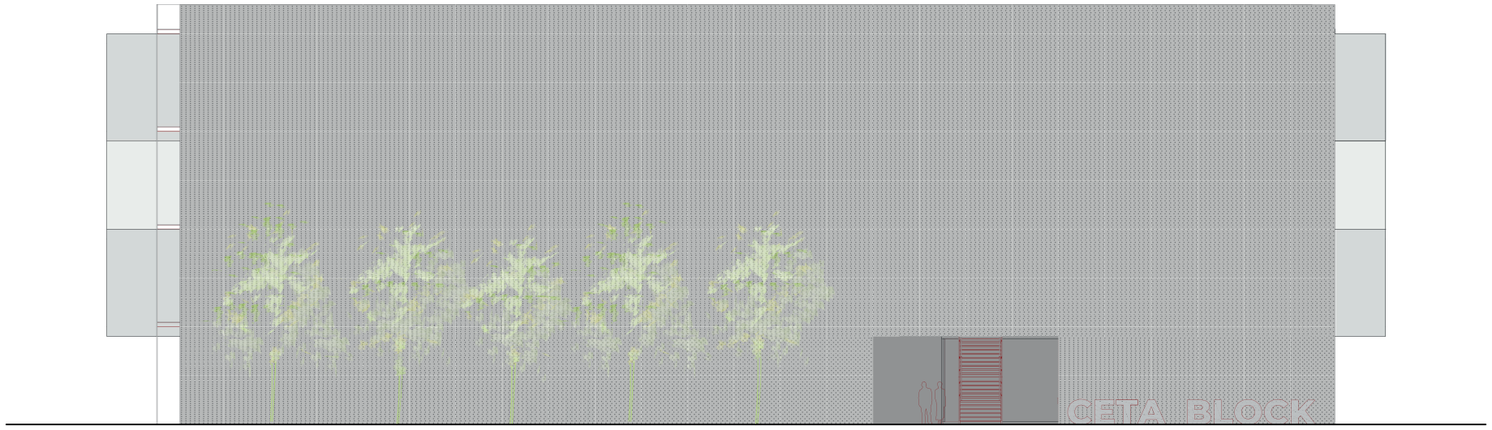
VANACLOCHA V., CELIA

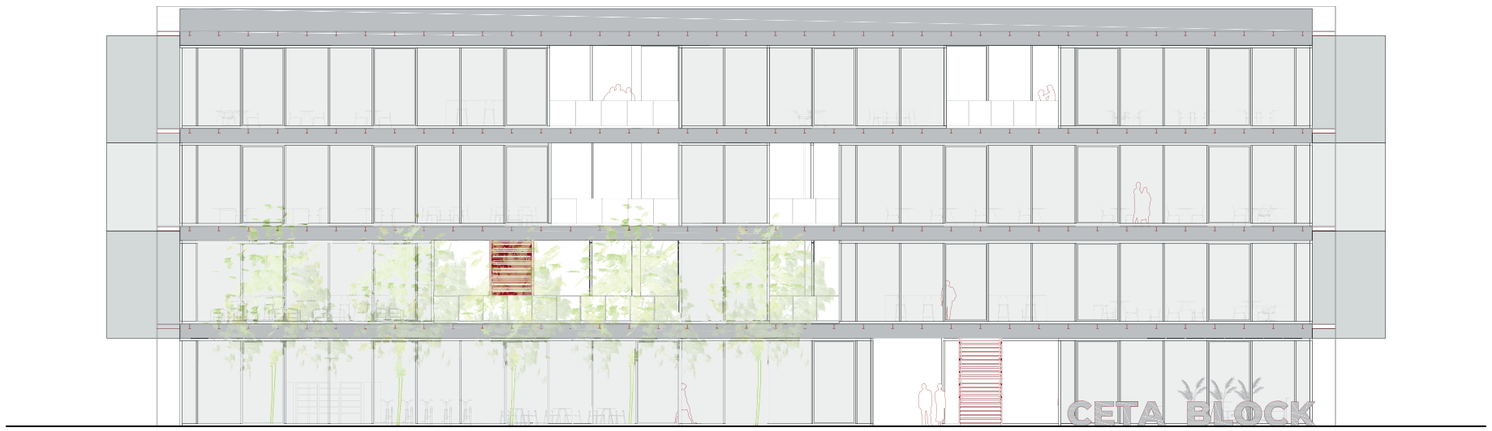
ALZADO NOROESTE

1 5 10

ESCALA 1/250

**A11**



# CETA BLOCK

## TFM - T1 2018/2019

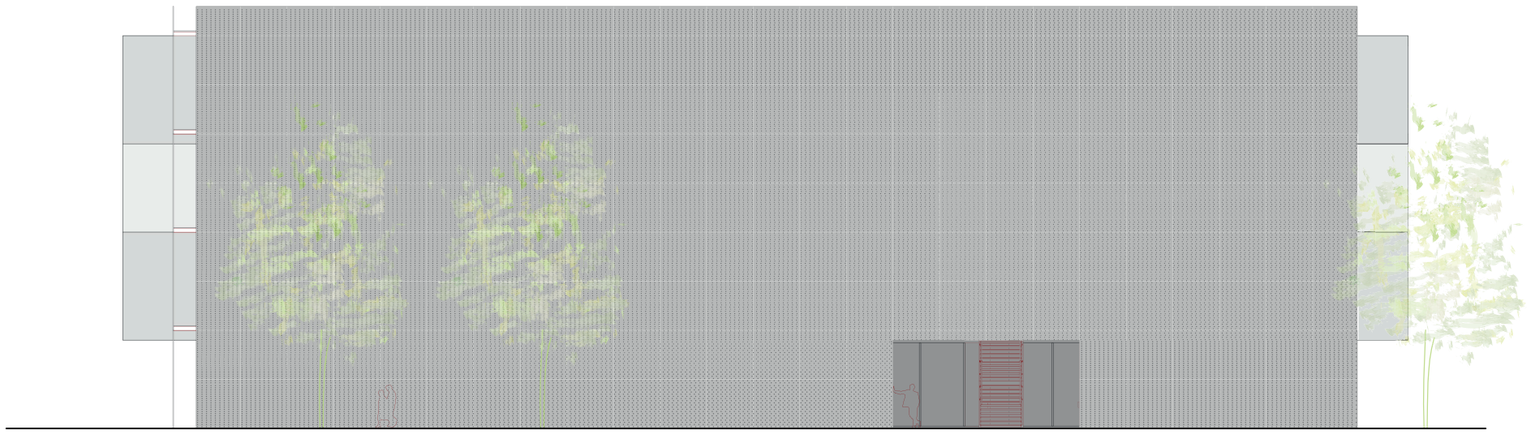
VANACLOCHA V., CELIA

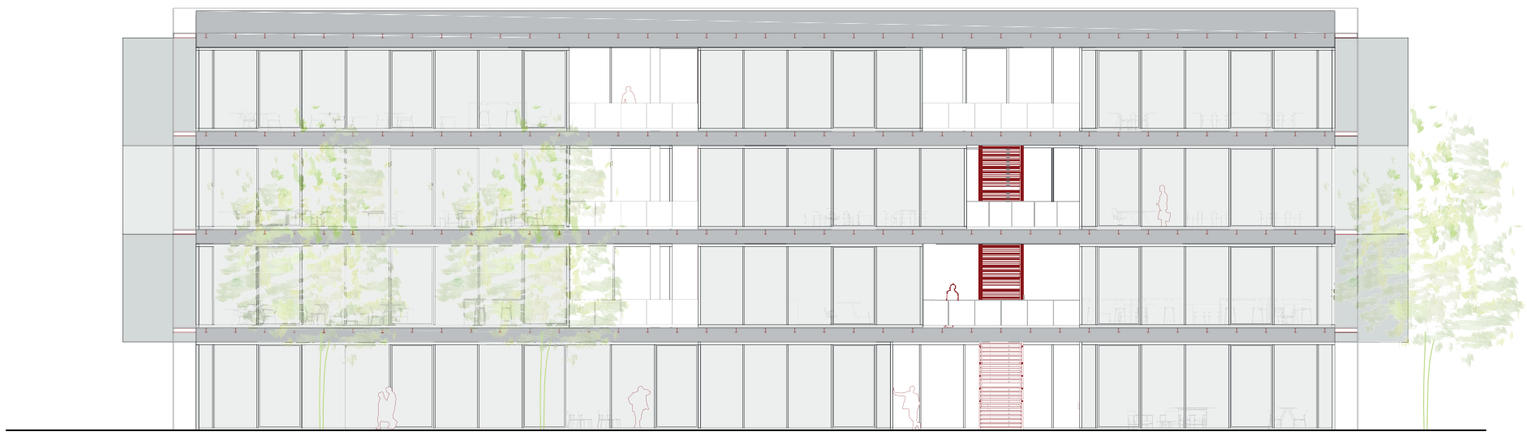
ALZADO SURESTE

1 5 10

ESCALA 1/250

**A12**





# CETA BLOCK

## TFM - T1 2018/2019

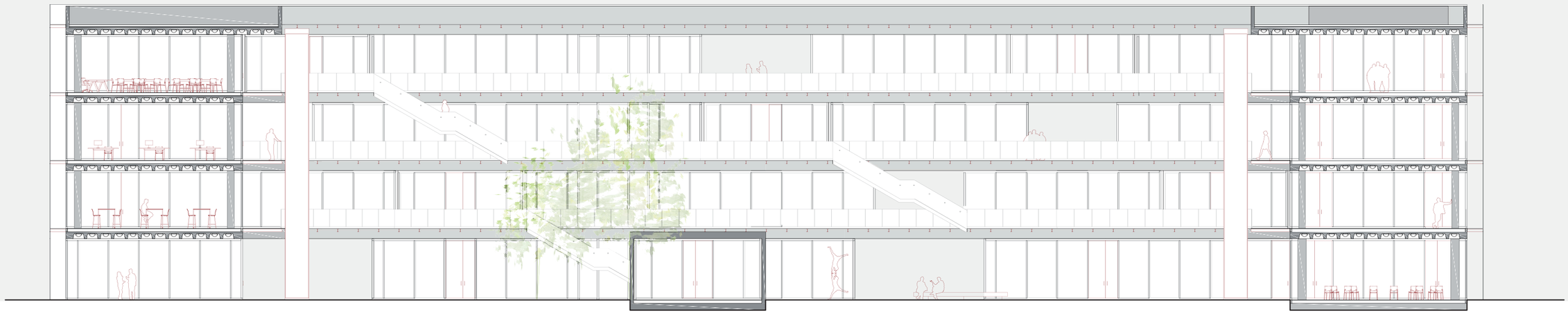
VANACLOCHA V., CELIA

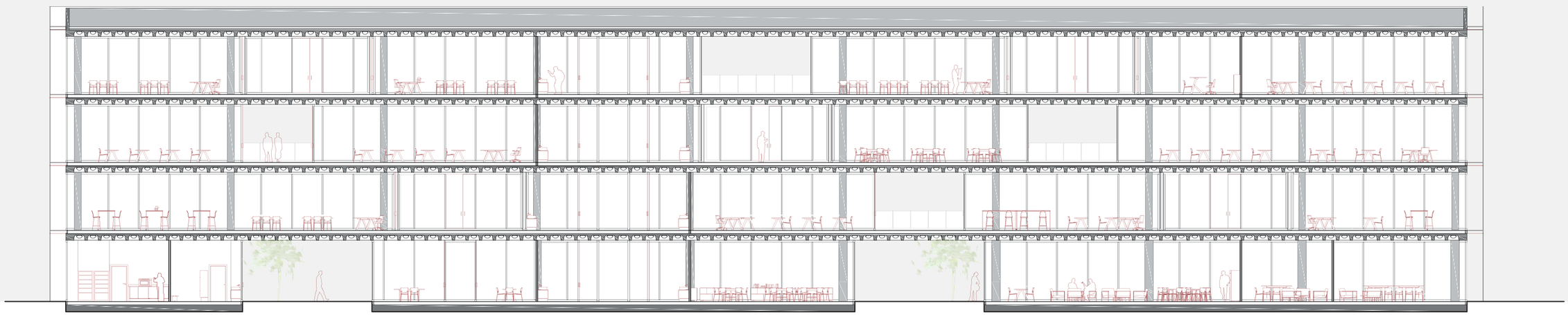
SECCIONES LONGITUDINALES

1 5 10

ESCALA 1/250

**A13**





# CETA BLOCK

## TFM - T1 2018/2019

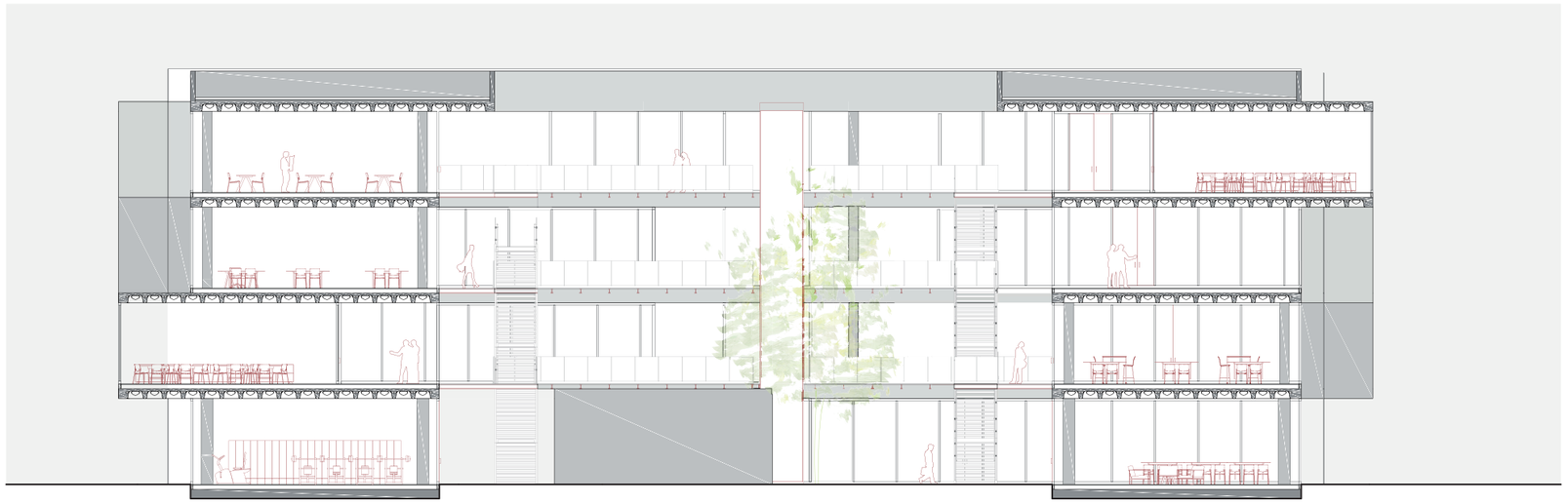
VANACLOCHA V., CELIA

SECCIONES TRANSVERSALES

1 5 10

ESCALA 1/250

**A14**



# CETA BLOCK

## TFM - T1 2018/2019

VANACLOCHA V., CELIA

PLANTA PORMENORIZADA

0'5 1 2

ESCALA 1/50

A15

### CERRAMIENTOS

**C01.** carpintería de aluminio en negro AOC 60 ST de Schüco en vertical
**C02.** muro de hormigón prefabricado armado con aislamiento de porexpan con acabado exterior pintado en rojo de Lufort
**C03.** revestimiento interior de listones de madera modelo Patagonia Roble River, cepillado con relieve, de Haro

### FORJADO

**F01.** forjado de casetones recuperables perforados Holedeck

### ILUMINACIÓN

**I01.** Luminaria Supernova 4583 DIM 5 en blanco para exterior de Deltalight
**I02.** Luminaria suspendida Metronome en negro de Deltalight

### MOBILIARIO

**M01.** armario K2 Depot 1800-3 en negro con puertas monocromáticas de Jensenplus
**M02.** estantería Castelli NC-B Resonate en negro de Haworth
**M03.** lámpara de pie Aria Floor en negro de Örsjö Belysning
**M04.** maceteros en gris oscuro de Götessons
**M05.** mesa de centro K2 Meeting S en negro de Jensenplus
**M06.** mueble de recepción en blanco y negro de Haworth
**M07.** silla S_con en negro de Haworth
**M08.** sillón M_sit en rojo de Haworth

### PAVIMENTO

**P01.** pavimento STONKER Harlem en tono acero con antislip (clase 3) de Porcelanosa
**P02.** suelo técnico elevado Butech con paneles con núcleo de aglomerado de madera de Porcelanosa

# CETA BLOCK

## TFM - T1 2018/2019

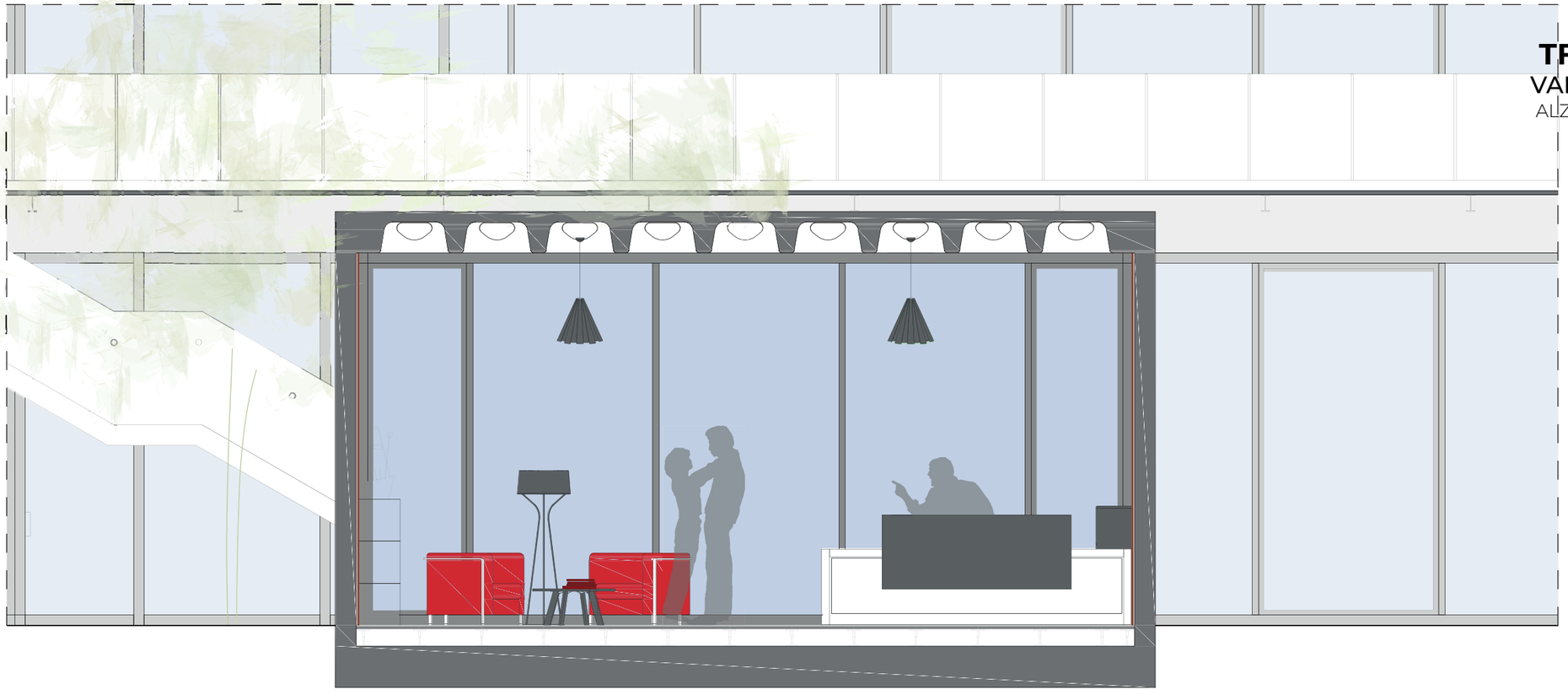
VANACLOCHA V., CELIA

ALZADOS PORMENORIZADOS

0'5 1 2

ESCALA 1/50

**A16**



# CETA BLOCK

## TFM - T1 2018/2019

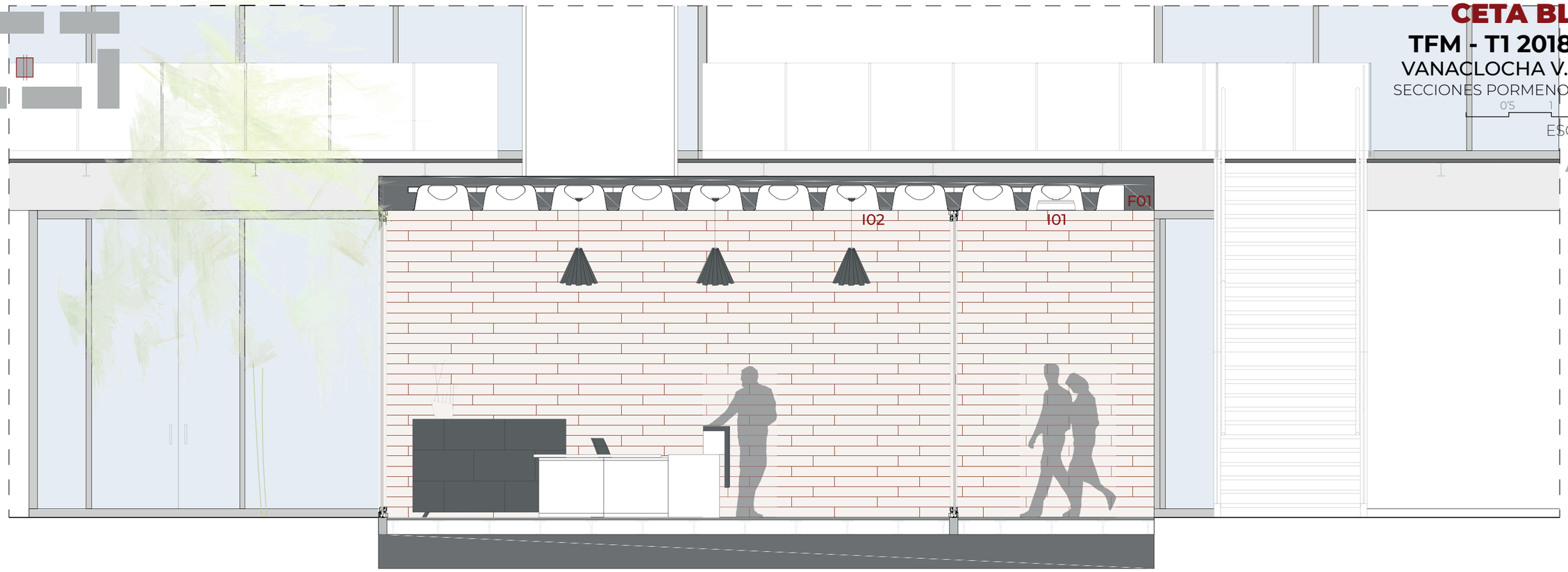
VANACLOCHA V., CELIA

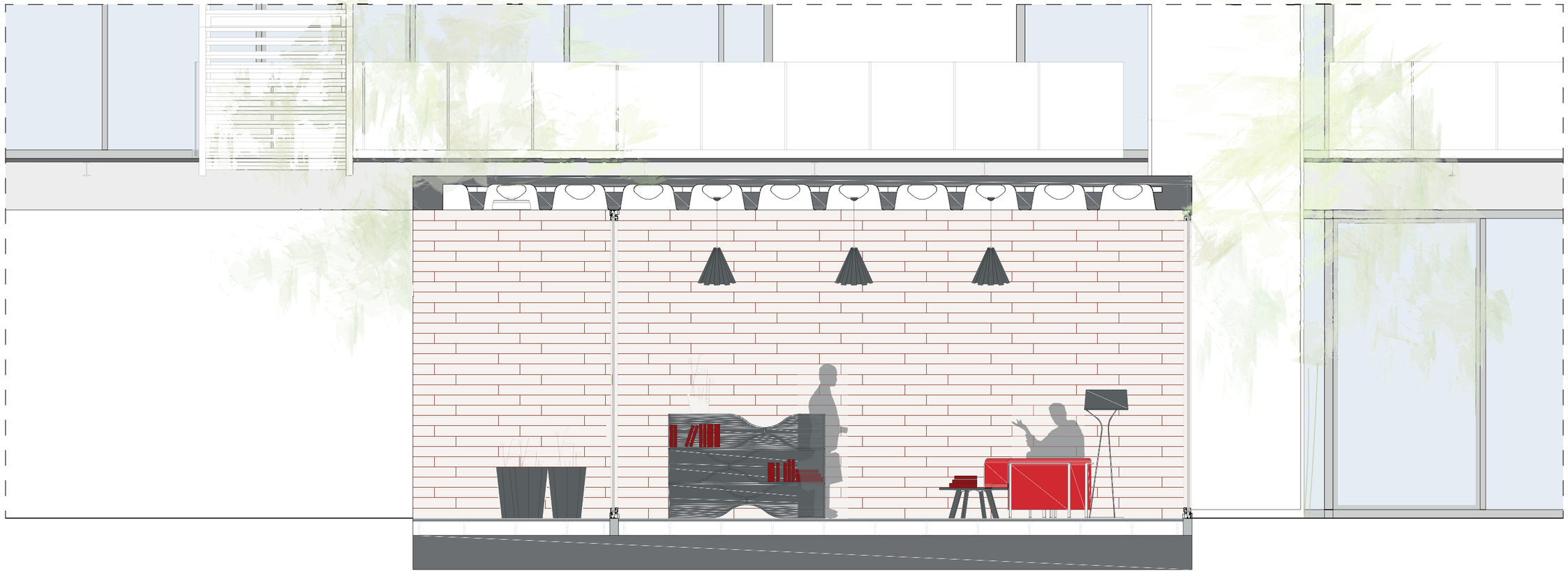
SECCIONES PORMENORIZADAS

0'5 1 2

ESCALA 1/50

**A17**



# CETA BLOCK

## TFM - T1 2018/2019

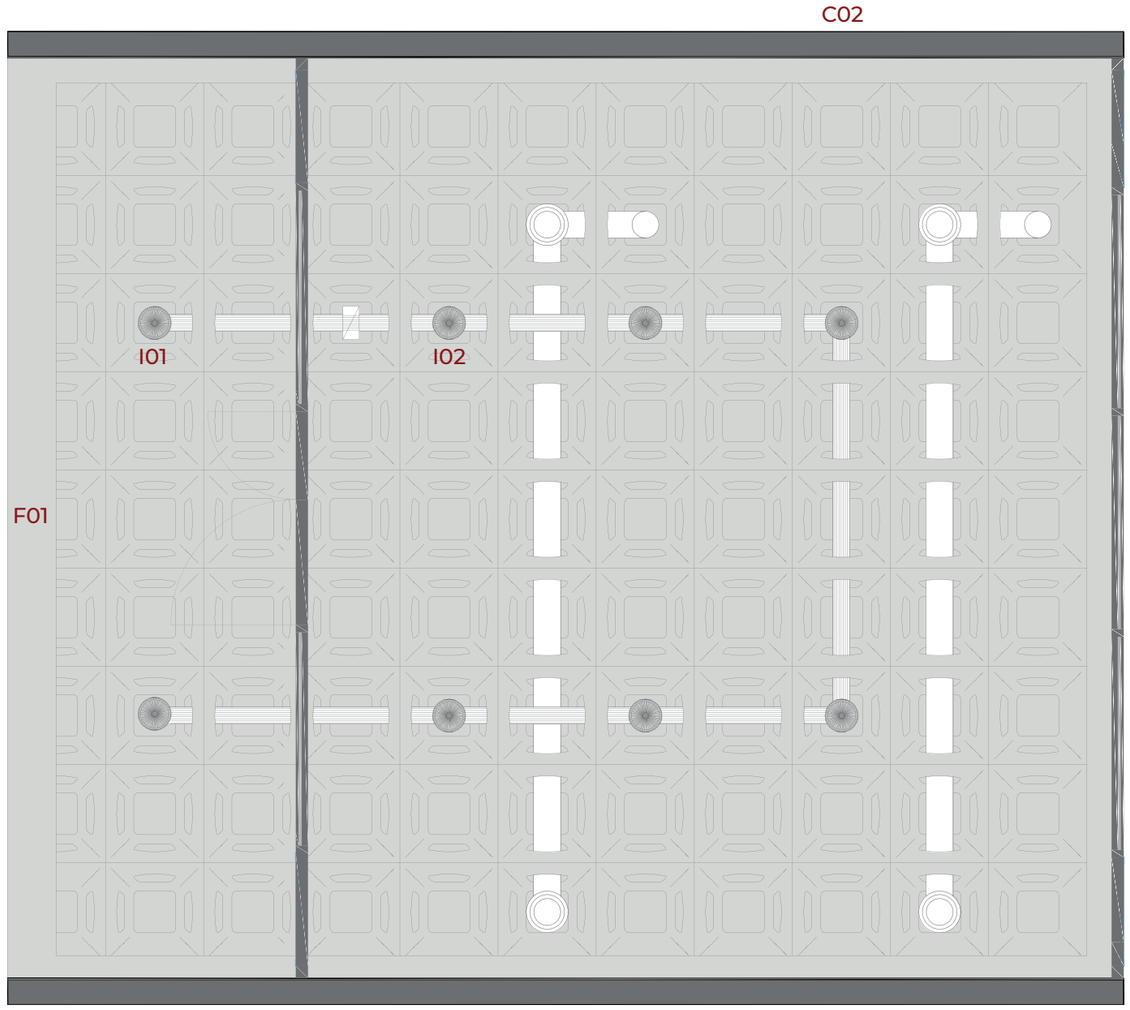
VANACLOCHA V., CELIA

TECHO PORMENORIZADO

0'5 1 2

ESCALA 1/50

**A18**




### CERRAMIENTOS

**C01.** carpintería de aluminio en negro AOC 60 ST de Schüco en vertical
**C02.** muro de hormigón prefabricado armado con aislamiento de porexpan con acabado exterior pintado en rojo de Lufort
**C03.** revestimiento interior de listones de madera modelo Patagonia Roble River, cepillado con relieve, de Haro

### FORJADO

**F01.** forjado de casetones recuperables perforados Holedeck

### ILUMINACIÓN

**I01.** Luminaria Supernova 4583 DIM 5 en blanco para exterior de Deltalight
**I02.** Luminaria suspendida Metronome en negro de Deltalight

### MOBILIARIO

**M01.** armario K2 Depot 1800-3 en negro con puertas monocromáticas de Jensenplus
**M02.** estantería Castelli NC-B Resonate en negro de Haworth
**M03.** lámpara de pie Aria Floor en negro de Örsjö Belysning
**M04.** maceteros en gris oscuro de Götessons
**M05.** mesa de centro K2 Meeting S en negro de Jensenplus
**M06.** mueble de recepción en blanco y negro de Haworth
**M07.** silla S_con en negro de Haworth
**M08.** sillón M_sit en rojo de Haworth

### PAVIMENTO

**P01.** pavimento STONKER Harlem en tono acero con antislip (clase 3) de Porcelanosa
**P02.** suelo técnico elevado Butech con paneles con núcleo de aglomerado de madera de Porcelanosa

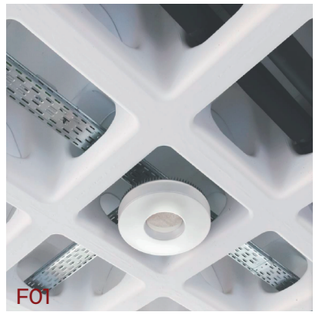
# CETA BLOCK

## TFM - T1 2018/2019

VANACLOCHA V., CELIA

DETALLES DE LA ESTANCIA

**A19**

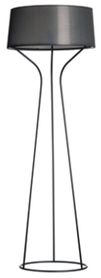

F01

I01

I02

M01

M02


M03

M04

M05

M06

P01

### CERRAMIENTOS

**C01.** carpintería de aluminio en negro AOC 60 ST de Schüco en vertical
**C02.** muro de hormigón prefabricado armado con aislamiento de porexpan con acabado exterior pintado en rojo de Lufort
**C03.** revestimiento interior de listones de madera modelo Patagonia Roble River, cepillado con relieve, de Haro

### FORJADO

**F01.** forjado de casetones recuperables perforados Holedeck

### ILUMINACIÓN

**I01.** Luminaria Supernova 4583 DIM 5 en blanco para exterior de Deltalight
**I02.** Luminaria suspendida Metronome en negro de Deltalight

### MOBILIARIO

**M01.** armario K2 Depot 1800-3 en negro con puertas monocromáticas de Jensenplus
**M02.** estantería Castelli NC-B Resonate en negro de Haworth
**M03.** lámpara de pie Aria Floor en negro de Örsjö Belysning
**M04.** maceteros en gris oscuro de Götessons
**M05.** mesa de centro K2 Meeting S en negro de Jensenplus
**M06.** mueble de recepción en blanco y negro de Haworth
**M07.** silla S_con en negro de Haworth
**M08.** sillón M_sit en rojo de Haworth

### PAVIMENTO

**P01.** pavimento STONKER Harlem en tono acero con antislip (clase 3) de Porcelanosa
**P02.** suelo técnico elevado Butech con paneles con núcleo de aglomerado de madera de Porcelanosa

# CETA BLOCK

## TFM - T1 2018/2019

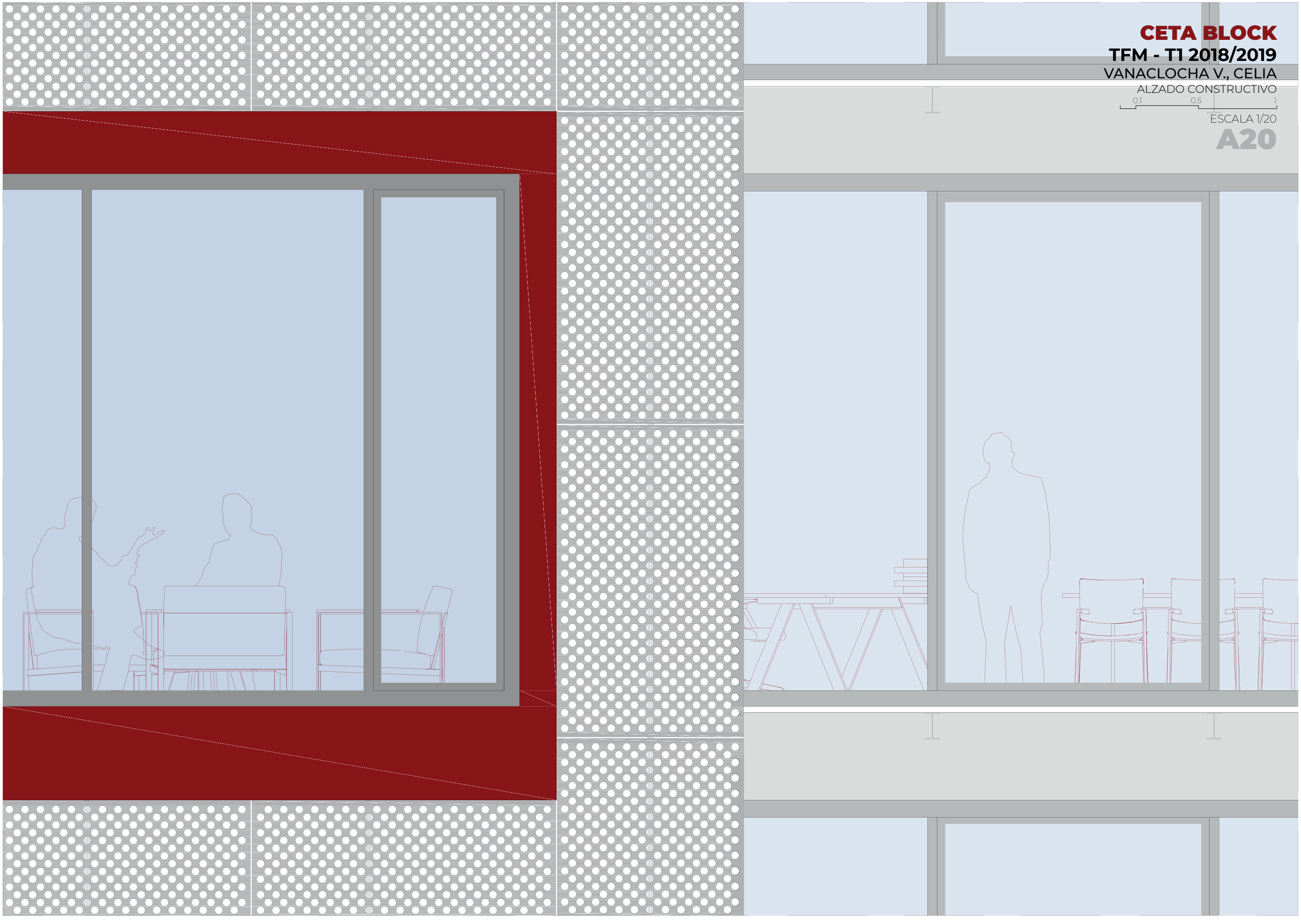
VANACLOCHA V., CELIA

ALZADO CONSTRUCTIVO

0.1 0.5 1

ESCALA 1/20

**A20**



# CETA BLOCK

## TFM - T1 2018/2019

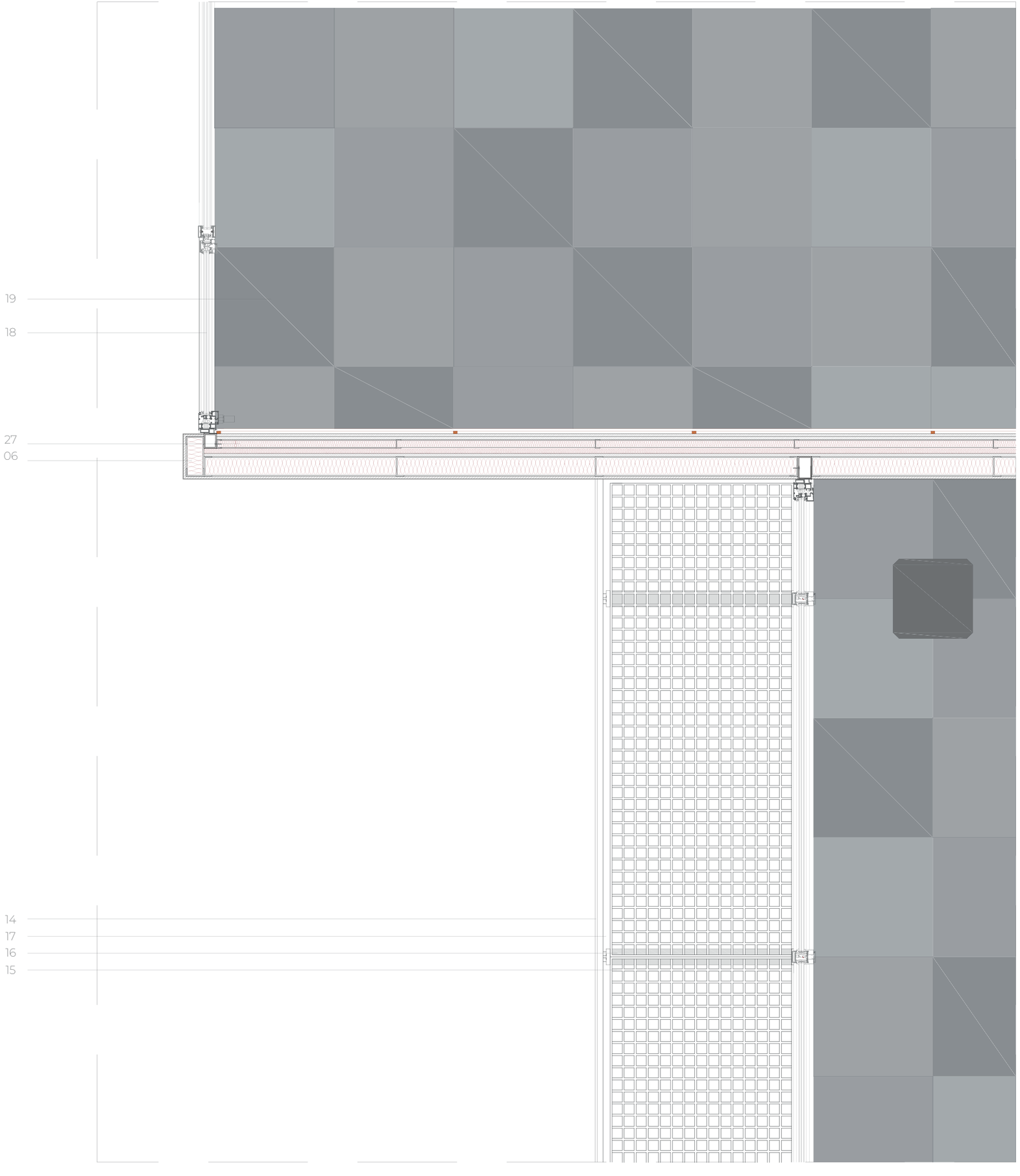
VANACLOCHA V., CELIA

PLANTA CONSTRUCTIVA

0.1 0.5 1

ESCALA 1/20

**A21**




01. Pletina de acero
02. Muro de hormigón armado
03. Relleno de mortero de cemento
04. Capa de protección de gravas
05. Capa separadora bajo protección geotextil
06. Aislante térmico de poliestireno extruido
07. Capa separadora geotextil
08. Lámina impermeabilizante de PVC
09. Hormigón celular para formación de pendiente
10. Forjado bidireccional de casetones recuperables perforados de Holedeck
11. Bandeja portacables
12. Luminaria suspendida Metronome en negro de Deltalight
13. Revestimiento de listones de madera de Haro
14. Chapa perforada de acero galvanizado IMAR
15. Pasarela metálica
16. Viga IPE 160
17. Subestructura metálica para fijación de la chapa perforada
18. Carpintería de aluminio en negro AOC 60 ST de Schüco en vertical
19. Baldosas cuadradas Stonker en color Harlem Acero de 60 x 60 cm de Porcelanosa
20. Panel con núcleo de aglomerado de madera
21. Plots regulables en altura para suelo técnico Butech
22. Capa de regularización
23. Solera de hormigón armado
24. Encachado de bolos
25. Cimentación con zapatas aisladas
26. Lámina drenante
27. Tabique de fachada con estructura doble y placa intermedia de Knauf (WM411.es)
28. Ladrillo de sujección para la carpintería
29. Terreno compacto

# CETA BLOCK

## TFM - T1 2018/2019

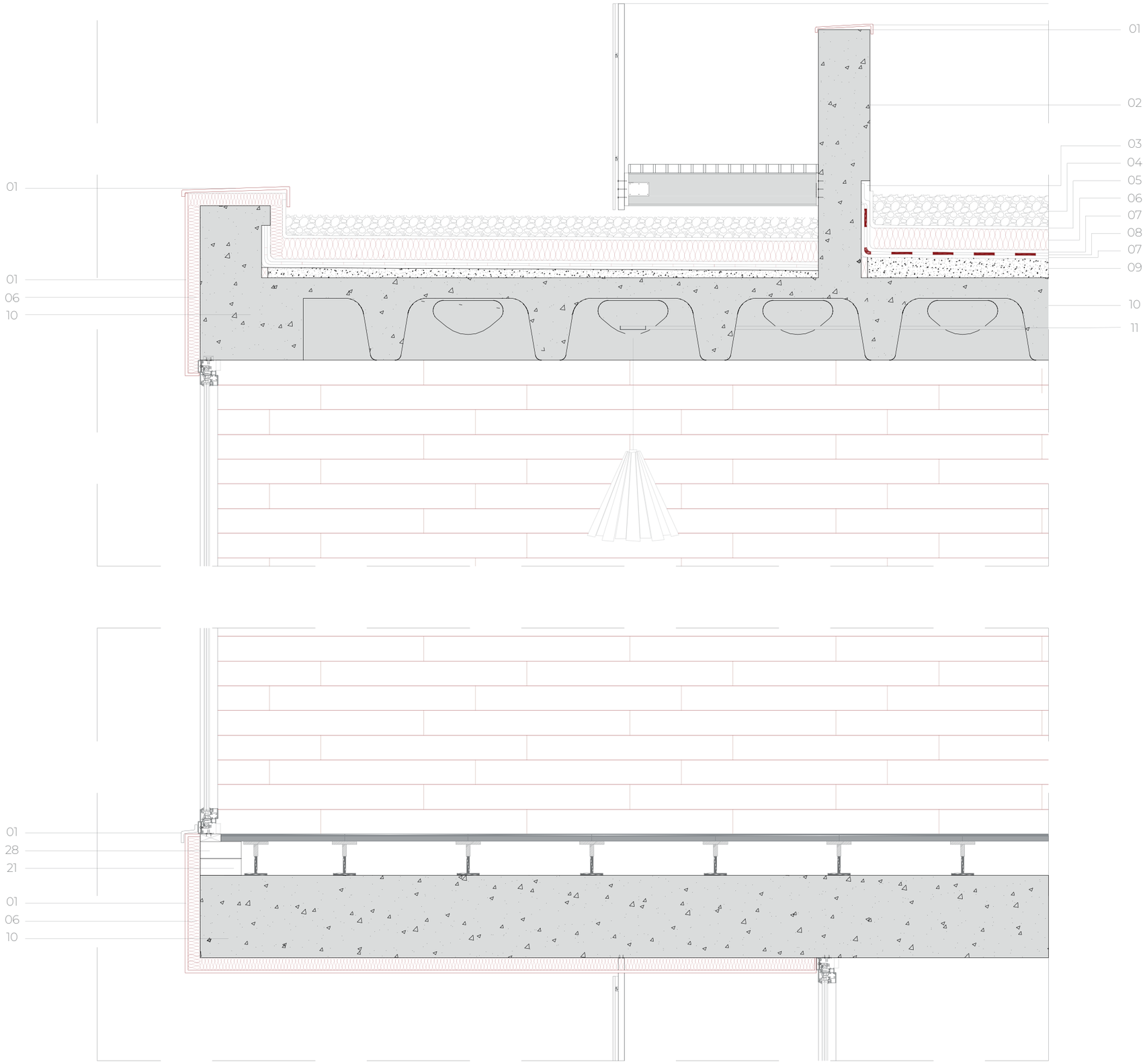
VANACLOCHA V., CELIA

SECCIÓN CONSTRUCTIVA 1

0.1 0.5 1

ESCALA 1/20

**A22**




01. Pletina de acero
02. Muro de hormigón armado
03. Relleno de mortero de cemento
04. Capa de protección de gravas
05. Capa separadora bajo protección geotextil
06. Aislante térmico de poliestireno extruido
07. Capa separadora geotextil
08. Lámina impermeabilizante de PVC
09. Hormigón celular para formación de pendiente
10. Forjado bidireccional de casetones recuperables perforados de Holedeck
11. Bandeja portacables
12. Luminaria suspendida Metronome en negro de Deltalight
13. Revestimiento de listones de madera de Haro
14. Chapa perforada de acero galvanizado IMAR
15. Pasarela metálica
16. Viga IPE 160
17. Subestructura metálica para fijación de la chapa perforada
18. Carpintería de aluminio en negro AOC 60 ST de Schüco en vertical
19. Baldosas cuadradas Stonker en color Harlem Acero de 60 x 60 cm de Porcelanosa
20. Panel con núcleo de aglomerado de madera
21. Plots regulables en altura para suelo técnico Butech
22. Capa de regularización
23. Solera de hormigón armado
24. Encachado de bolos
25. Cimentación con zapatas aisladas
26. Lámina drenante
27. Tabique de fachada con estructura doble y placa intermedia de Knauf (WM411.es)
28. Ladrillo de sujección para la carpintería
29. Terreno compacto

# CETA BLOCK

## TFM - T1 2018/2019

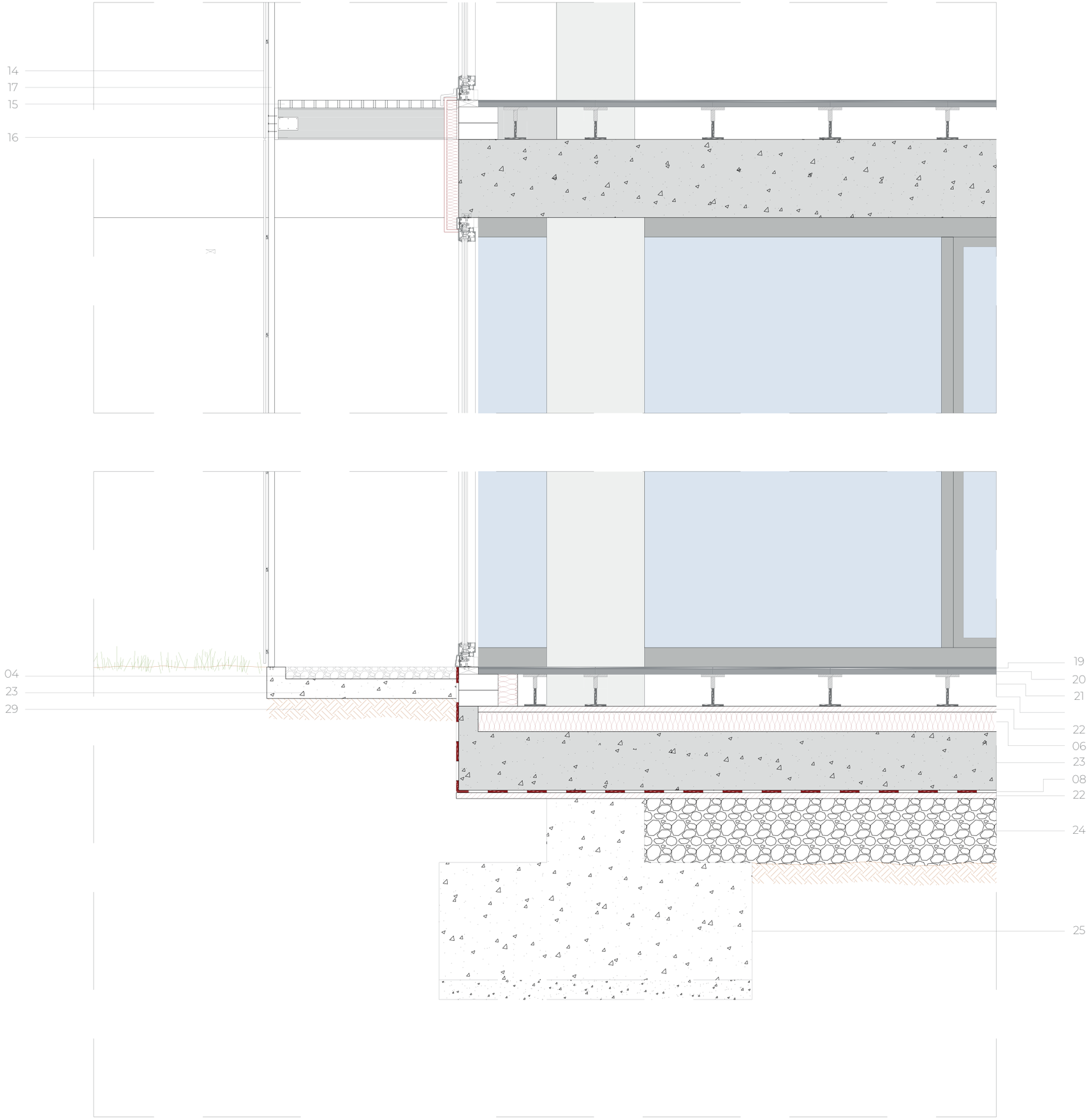
VANACLOCHA V., CELIA

SECCIÓN CONSTRUCTIVA 2

0.1 0.5 1

ESCALA 1/20

**A23**

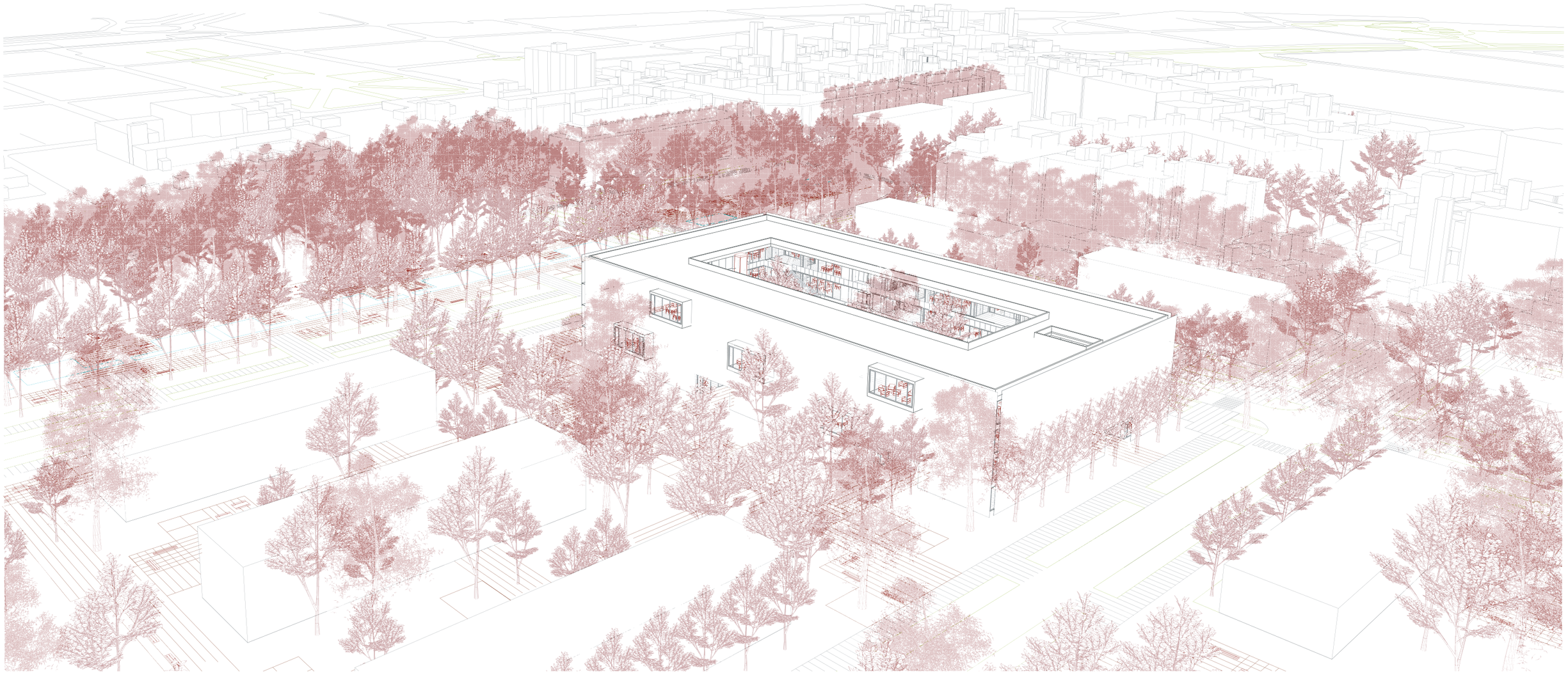



01. Pletina de acero
02. Muro de hormigón armado
03. Relleno de mortero de cemento
04. Capa de protección de gravas
05. Capa separadora bajo protección geotextil
06. Aislante térmico de poliestireno extruido
07. Capa separadora geotextil
08. Lámina impermeabilizante de PVC
09. Hormigón celular para formación de pendiente
10. Forjado bidireccional de casetones recuperables perforados de Holedeck
11. Bandeja portacables
12. Luminaria suspendida Metronome en negro de Deltalight
13. Revestimiento de listones de madera de Haro
14. Chapa perforada de acero galvanizado IMAR
15. Pasarela metálica
16. Viga IPE 160
17. Subestructura metálica para fijación de la chapa perforada
18. Carpintería de aluminio en negro AOC 60 ST de Schüco en vertical
19. Baldosas cuadradas Stonker en color Harlem Acero de 60 x 60 cm de Porcelanosa
20. Panel con núcleo de aglomerado de madera
21. Plots regulables en altura para suelo técnico Butech
22. Capa de regularización
23. Solera de hormigón armado
24. Encachado de bolos
25. Cimentación con zapatas aisladas
26. Lámina drenante
27. Tabique de fachada con estructura doble y placa intermedia de Knauf (WM411.es)
28. Ladrillo de sujección para la carpintería
29. Terreno compacto

# CETA BLOCK

**TFM - T1 2018/2019**

VANACLOCHA V., CELIA

VISTA AÉREA

**A25**