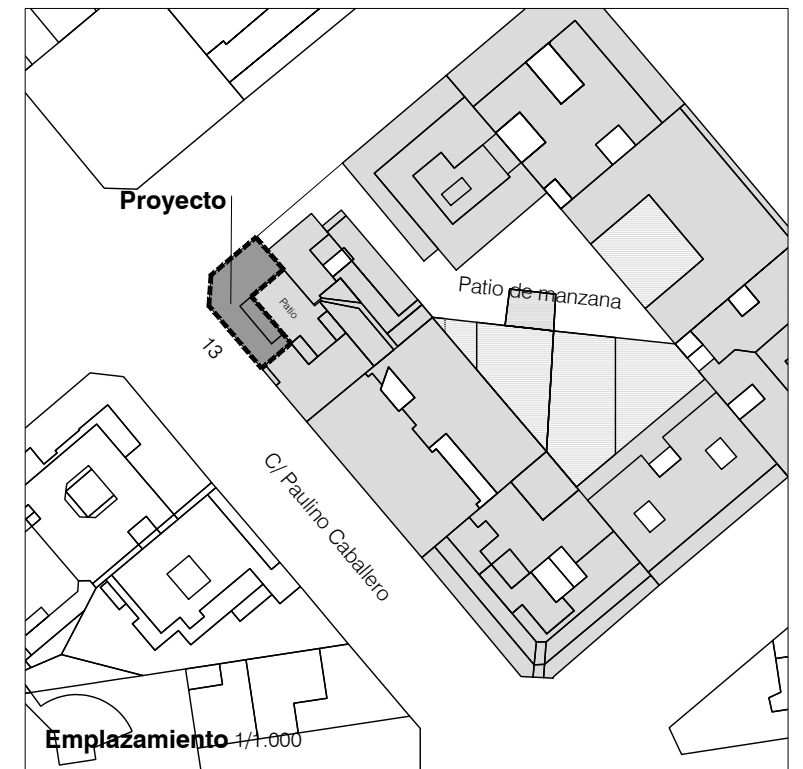




01



Situación Emplazamiento

1/4.000, 1/1.000

**Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea**
C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución
Enero 2019

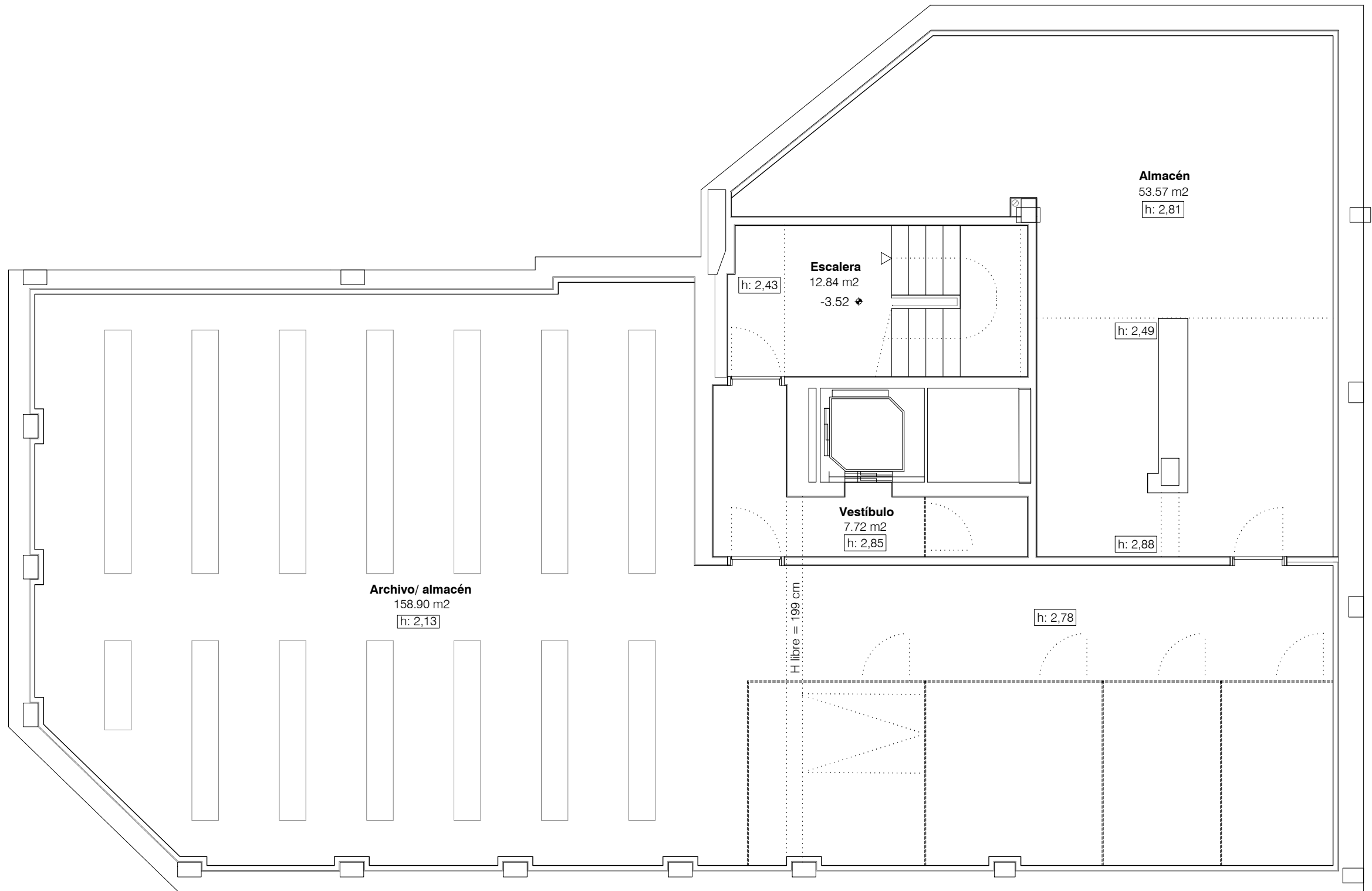
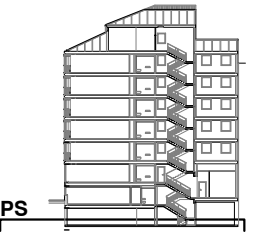
Promueve
Gobierno de Navarra

Proyecto
Arquitectura

Belén Beguiristain *Juan Oroz* *Juan Roldán*
Belén Beguiristain | Juan Oroz | Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros
arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



Planta sótano

Escalera	12.84 m2
Vestíbulo	7.72 m2
Archivo / Almacén	158.90 m2
Almacén 1	53.57 m2

Total s. útil planta 233.05 m2

Total s. construida 247.33 m2

A1



Estado actual
Planta sótano

1/75

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea

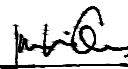
C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve
Gobierno de Navarra

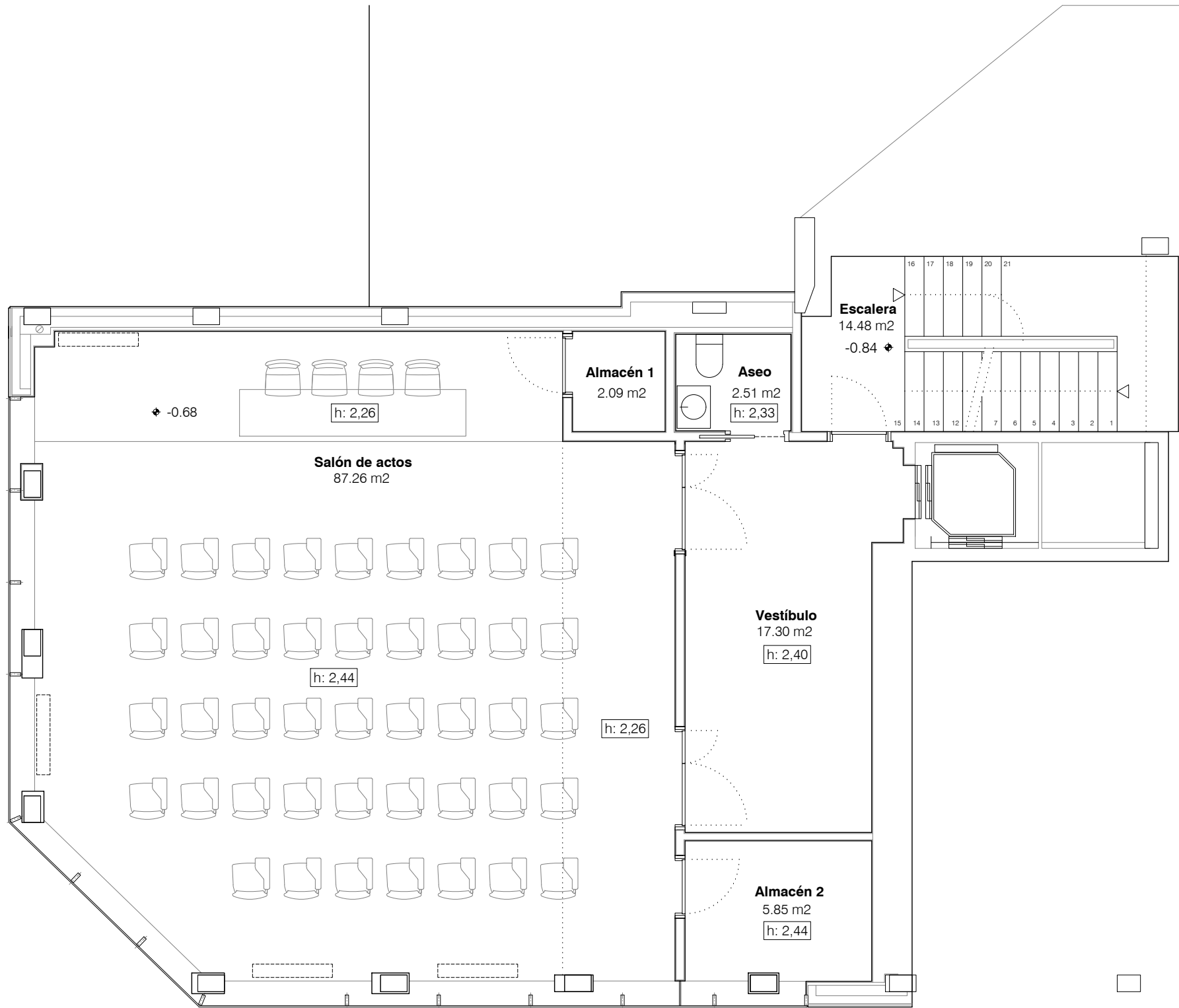
Proyecto
Arquitectura

  
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



Planta semisótano

Escalera	14.48 m2
Aseo	2.51 m2
Vestíbulo	17.30 m2
Salón de actos	87.26 m2
Almacén 1	2.09 m2
Almacén 2	5.85 m2

Total s. útil planta 129.49 m2

Total s. construida 144.34 m2

A2

Estado actual
Planta semisótano

1/75

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea

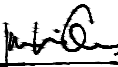
C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve
Gobierno de Navarra

Proyecto
Arquitectura

  
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



Planta baja + Entrepanta

Cancela	3.98 m2
Acessos	35.98 m2
Conserje	22.42 m2
Despacho	34.06 m2
Instalaciones	10.70 m2
Oficio limpieza	2.36 m2
Escalera	2.83 m2

Escalera	3.73 m2
Vestíbulo	2.17 m2
Aseo	2.60 m2
Aseo adaptado	3.29 m2
Hall	3.55 m2

Vestíbulo	29.07 m2
Despacho 1	15.03 m2
Despacho 2	18.79 m2
Despacho 3	8.74 m2
Despacho 4	8.74 m2
Despacho 5	9.19 m2
Sala de reuniones	15.12 m2

Total s. útil planta	232.30 m2
----------------------	-----------

Total s. construida	279.37 m2
---------------------	-----------

A3

Estado actual
Planta baja-entrepanta

1/75

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve
Gobierno de Navarra

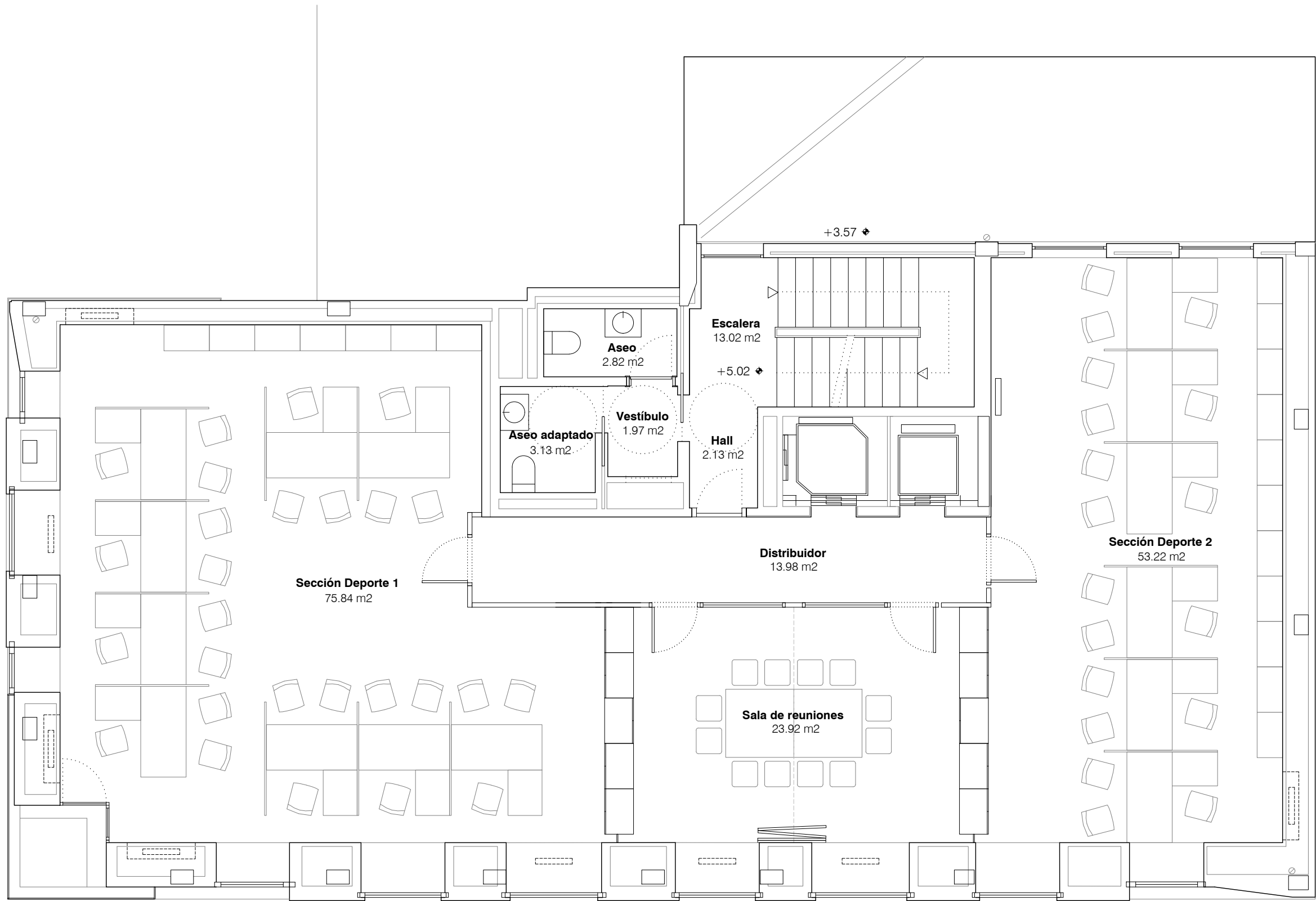
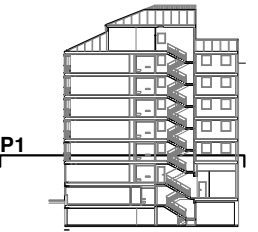
Proyecto
Arquitectura

  
Belén Beguiristain | Juan Oroz | Juan Roldán

Arquitectura técnica | Mikel Cañadas

Ingeniería | AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



Planta primera	
Escalera	13.02 m2
Vestíbulo	1.97 m2
Aseo	2.82 m2
Aseo adaptado	3.13 m2
Hall	2.13 m2
Distribuidor	13.98 m2
Sección Deporte 1	75.84 m2
Sección Deporte 2	53.22 m2
Sala de reuniones	23.92 m2
Total s. útil planta	190.03 m2
Total constuida	250.11 m2

A4

Estado actual
Planta primera

1/75

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea
C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución
Enero 2019

Promueve
Gobierno de Navarra

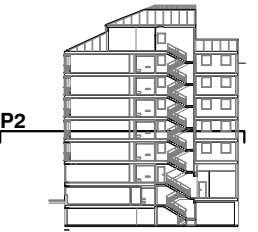
Proyecto
Arquitectura

  
Belén Beguiristain | Juan Oroz | Juan Roldán

Arquitectura técnica | Mikel Cañadas

Ingeniería | AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



Planta segunda	
Escalera	13.02 m2
Vestíbulo	1.97 m2
Aseo	2.82 m2
Aseo adaptado	3.13 m2
Hall	2.13 m2
Distribuidor	12.99 m2
Sección Deporte 1	53.61 m2
Sección Deporte 2	45.18 m2
Despacho 1	18.70 m2
Despacho 2	13.23 m2
Despacho 3	18.98 m2
Total s. útil planta	
185.76 m2	
Total constuida	
250.11 m2	

A5

Estado actual

Planta segunda

1/75

Reforma de edificio para el

Instituto Navarro del Euskera -

Euskarabidea

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve

Gobierno de Navarra

Proyecto

Arquitectura

Belén Beguiristain

Juan Oroz

Juan Roldán

Arquitectura técnica

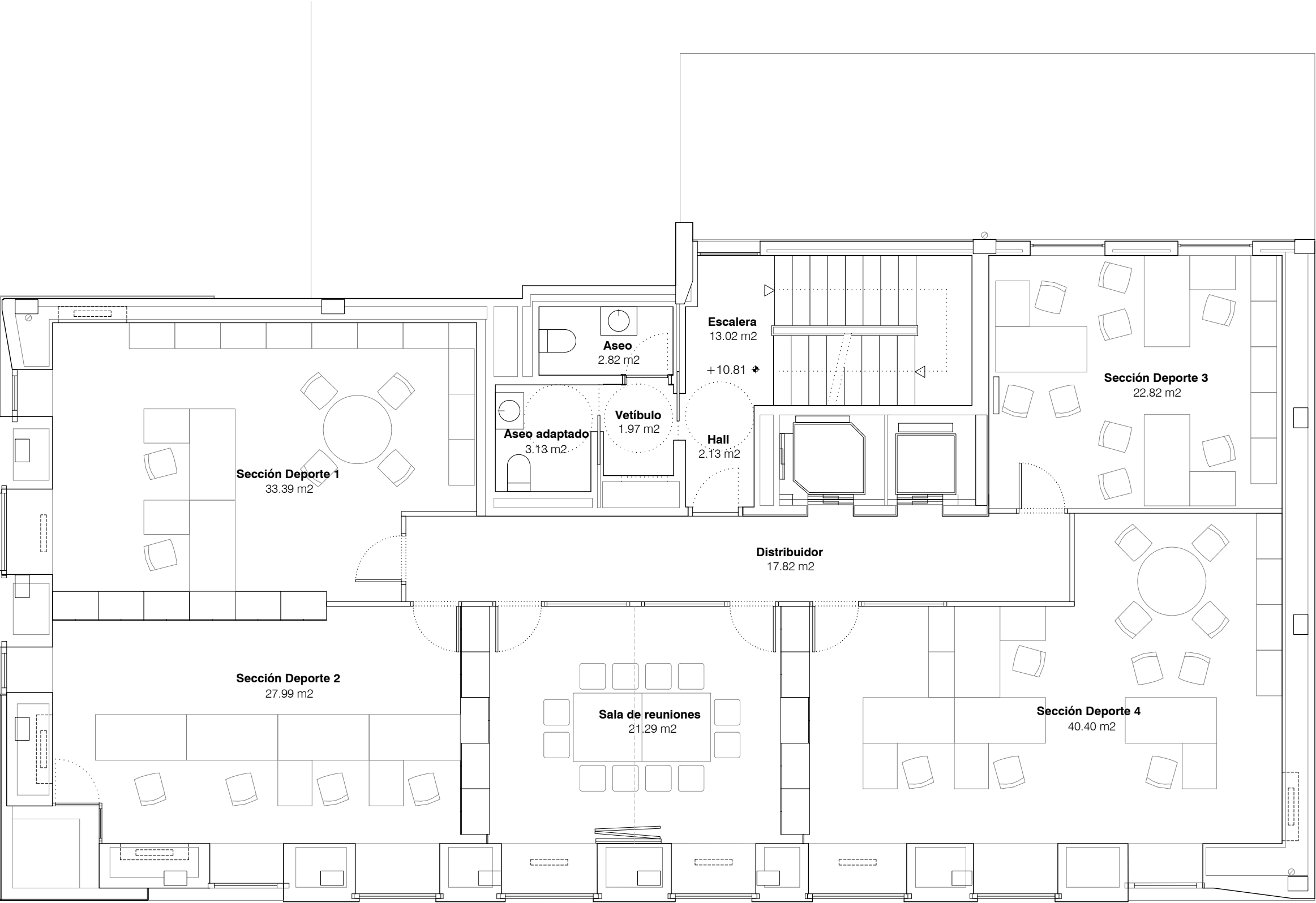
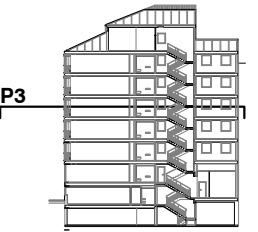
Mikel Cañadas

Ingeniería

AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com

T 948 207 567



Planta tercera	
Escalera	13.02 m2
Vestíbulo	1.97 m2
Aseo	2.82 m2
Aseo adaptado	3.13 m2
Hall	2.13 m2
Distribuidor	17.82 m2
Sección Deporte 1	33.39 m2
Sección Deporte 2	27.99 m2
Sección Deporte 3	22.82 m2
Sección Deporte 4	40.40 m2
Sala de reuniones	21.29 m2
Total s. útil planta	186.78 m2
Total constuida	250.11 m2

A6

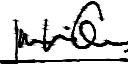
Estado actual
Planta tercera
1/75

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea
C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución
Enero 2019

Promueve
Gobierno de Navarra

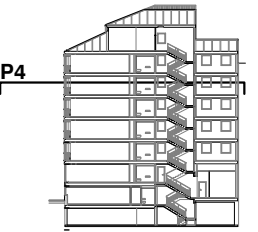
Proyecto
Arquitectura

  
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



Planta cuarta

Escalera	13.02 m2
Vestíbulo	1.97 m2
Aseo	2.82 m2
Aseo adaptado	3.13 m2
Hall	2.13 m2
Distribuidor	15.44 m2
Sección Deporte 1	32.40 m2
Sección Deporte 2	28.60 m2
Sección Deporte 3	31.21 m2
Sección Deporte 4	34.69 m2
Sala de reuniones	21.49 m2

Total s. útil planta 186.90 m2

Total constuida 250.11 m2



A7

Estado actual
Planta cuarta

1/75

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve

Gobierno de Navarra

Proyecto

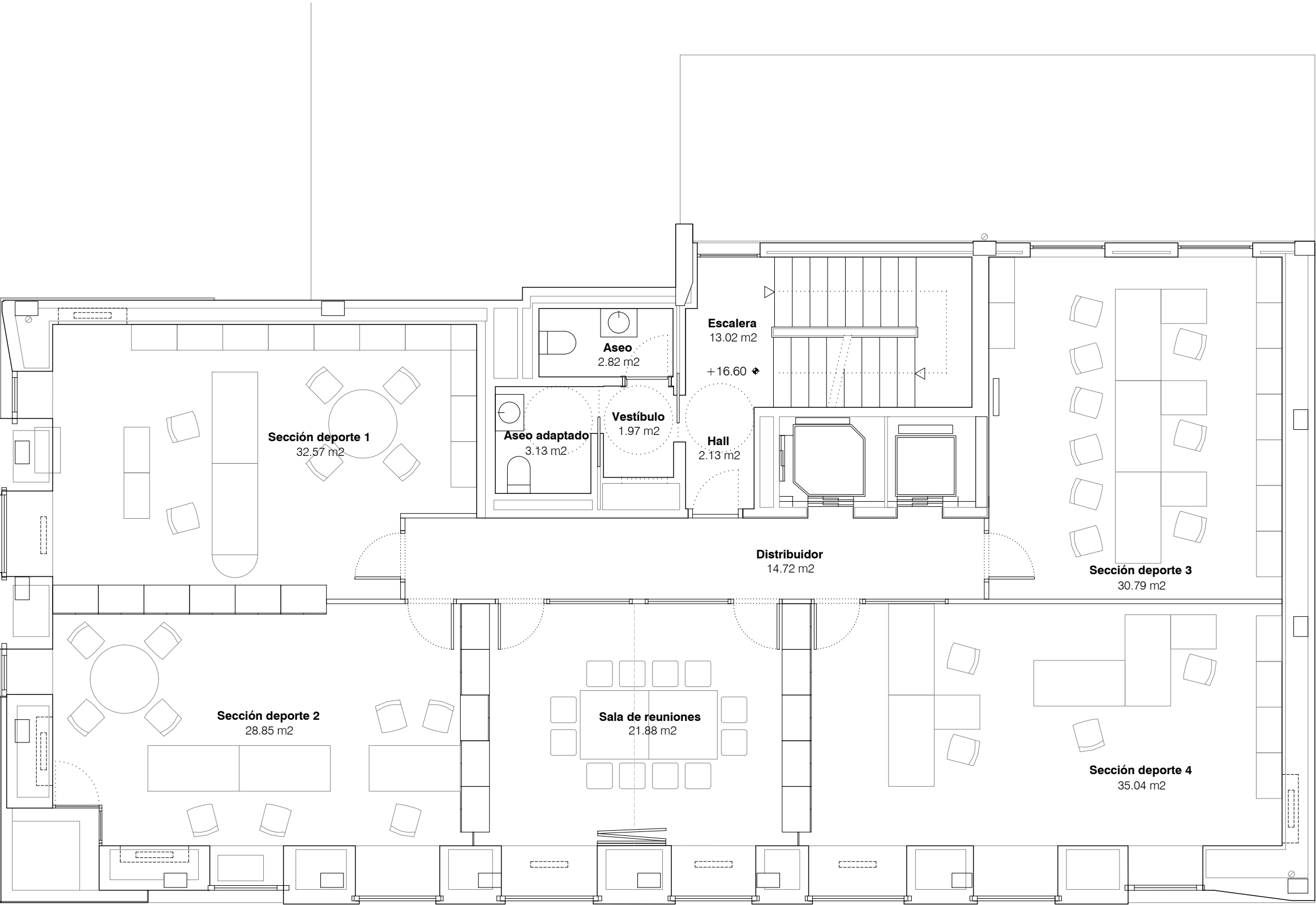
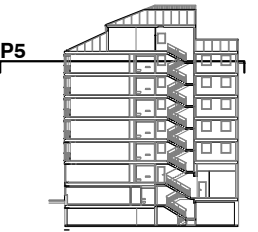
Arquitectura

Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



Planta quinta	
Escalera	13.02 m2
Vestíbulo	1.97 m2
Aseo	2.82 m2
Aseo adaptado	3.13 m2
Hall	2.13 m2
Distribuidor	14.72 m2
Sección Deporte 1	32.57 m2
Sección Deporte 2	28.85 m2
Sección Deporte 3	30.79 m2
Sección Deporte 4	35.04 m2
Sala de reuniones	21.88 m2
Total s. útil planta	187.92 m2
Total constuida	250.11 m2

A8



Estado actual
Planta quinta

1/75

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea

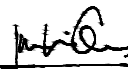
C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve
Gobierno de Navarra

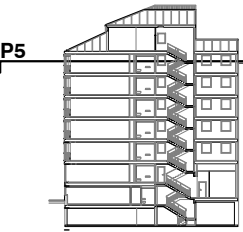
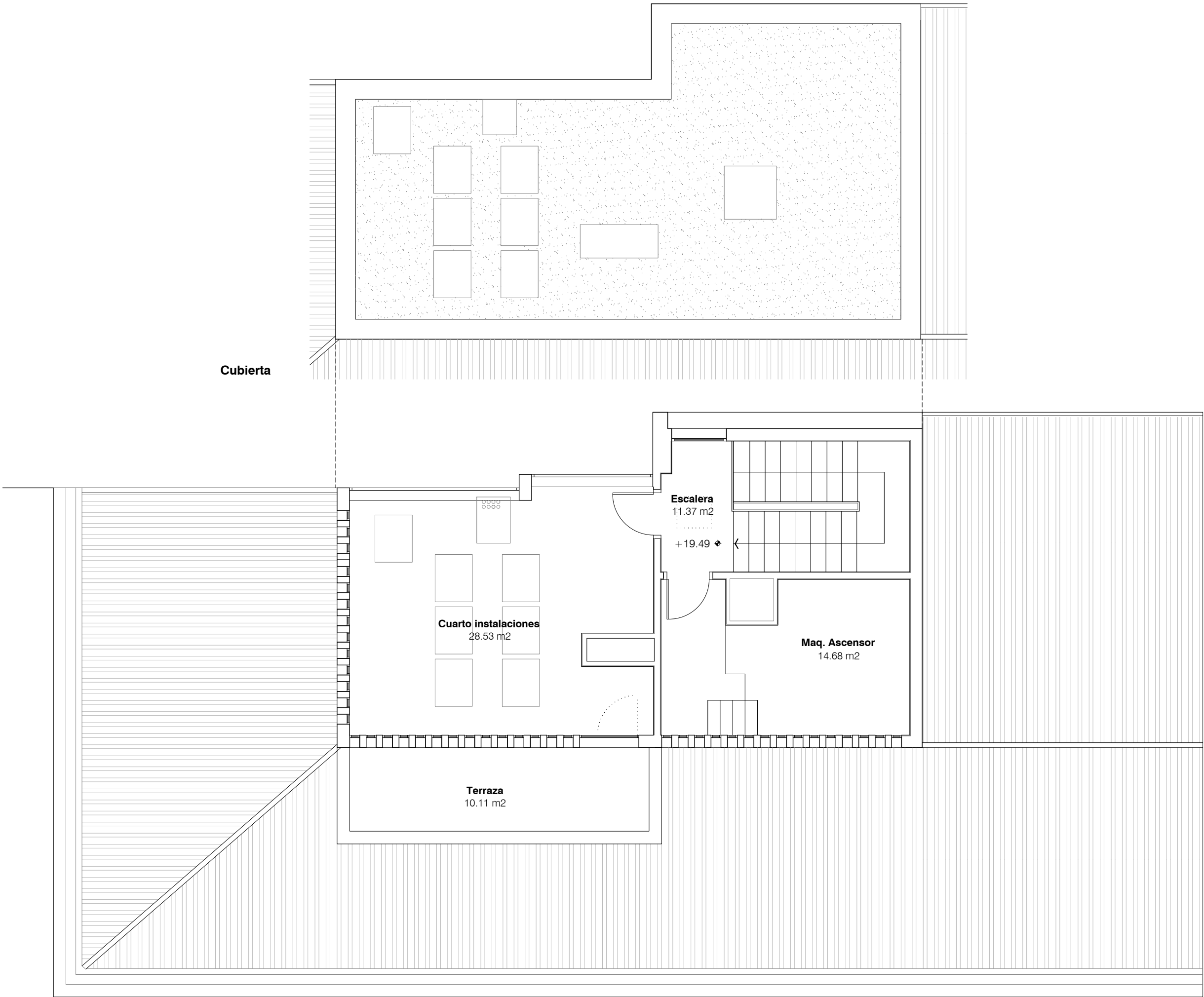
Proyecto
Arquitectura

  
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



Escalera	11.37 m2
Maquinaria ascensor	14.68 m2
Cuarto instalaciones	10.11 m2
Terraza	28.53 m2

Total s. útil planta 64.69 m2

Total s. construida 68.65 m2

A9
Estado actual
Planta sexta. Cubierta
1/75

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea
C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

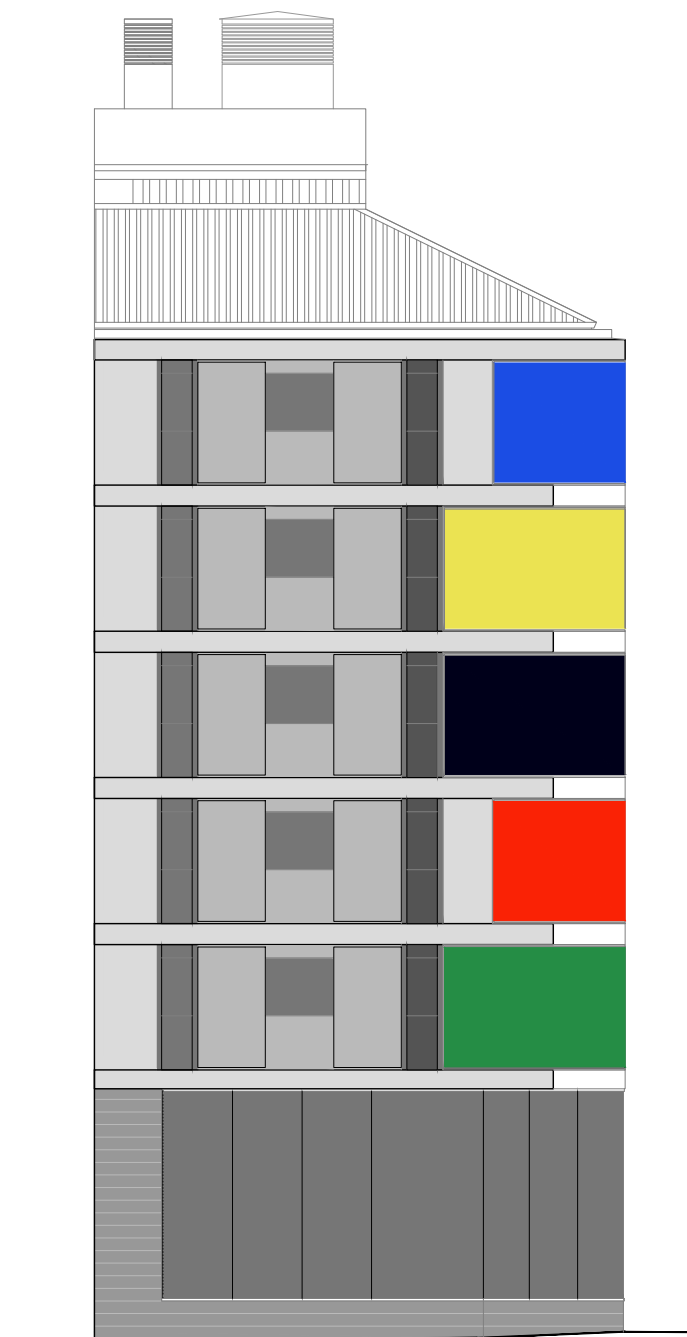
Proyecto de ejecución
Enero 2019

Promueve
Gobierno de Navarra

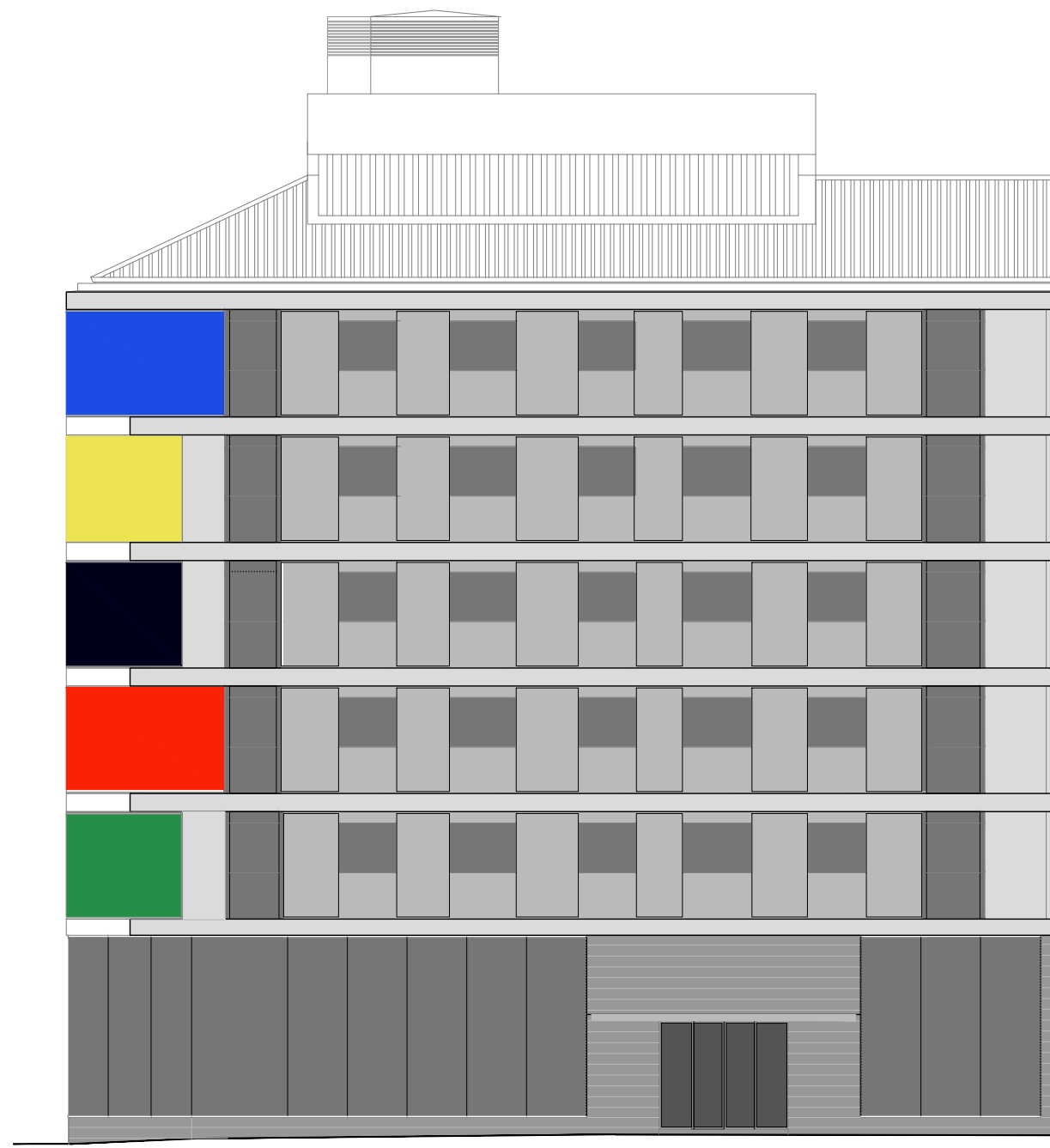
Proyecto
Arquitectura


Belén Beguiristain | Juan Oroz | Juan Roldán

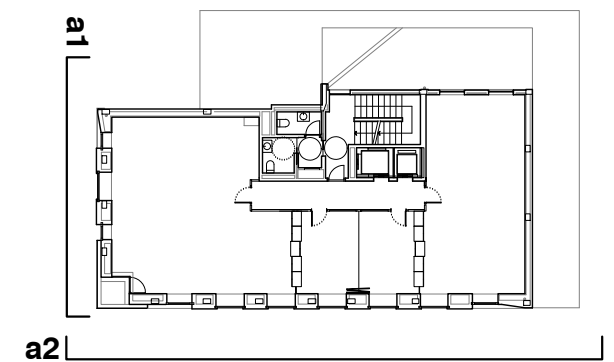
Arquitectura técnica Mikel Cañadas
Ingeniería AM Ingenieros
arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



a1 Alzado noroeste



a2 Alzado suroeste



A10

Estado actual

Alzados

1/150

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve

Gobierno de Navarra

Proyecto

Arquitectura

Belén Beguiristain *Juan Oroz* *Juan Roldán*
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

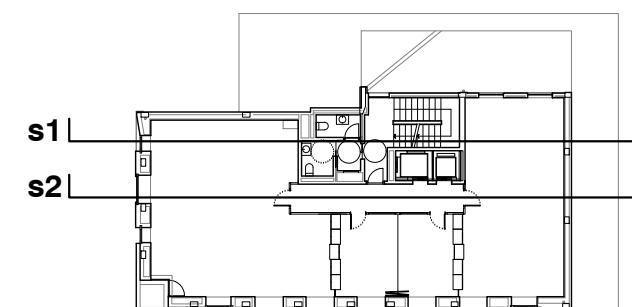
Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



Sección s1



A11



Estado actual
Secciones (1)

1/150

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve
Gobierno de Navarra

Proyecto
Arquitectura

Belén Beguiristain *Juan Oroz* *Juan Roldán*
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

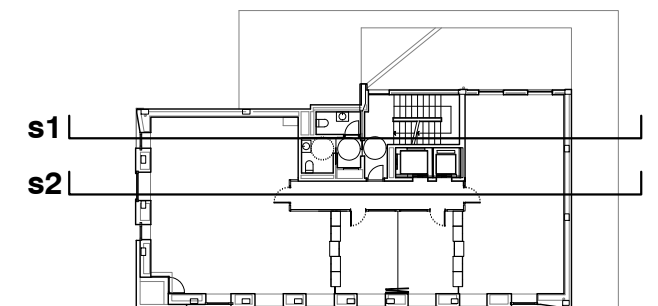
Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

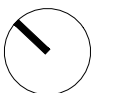
arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



Sección s2



A12



Estado actual
Secciones (2)

1/150

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve

Gobierno de Navarra

Proyecto

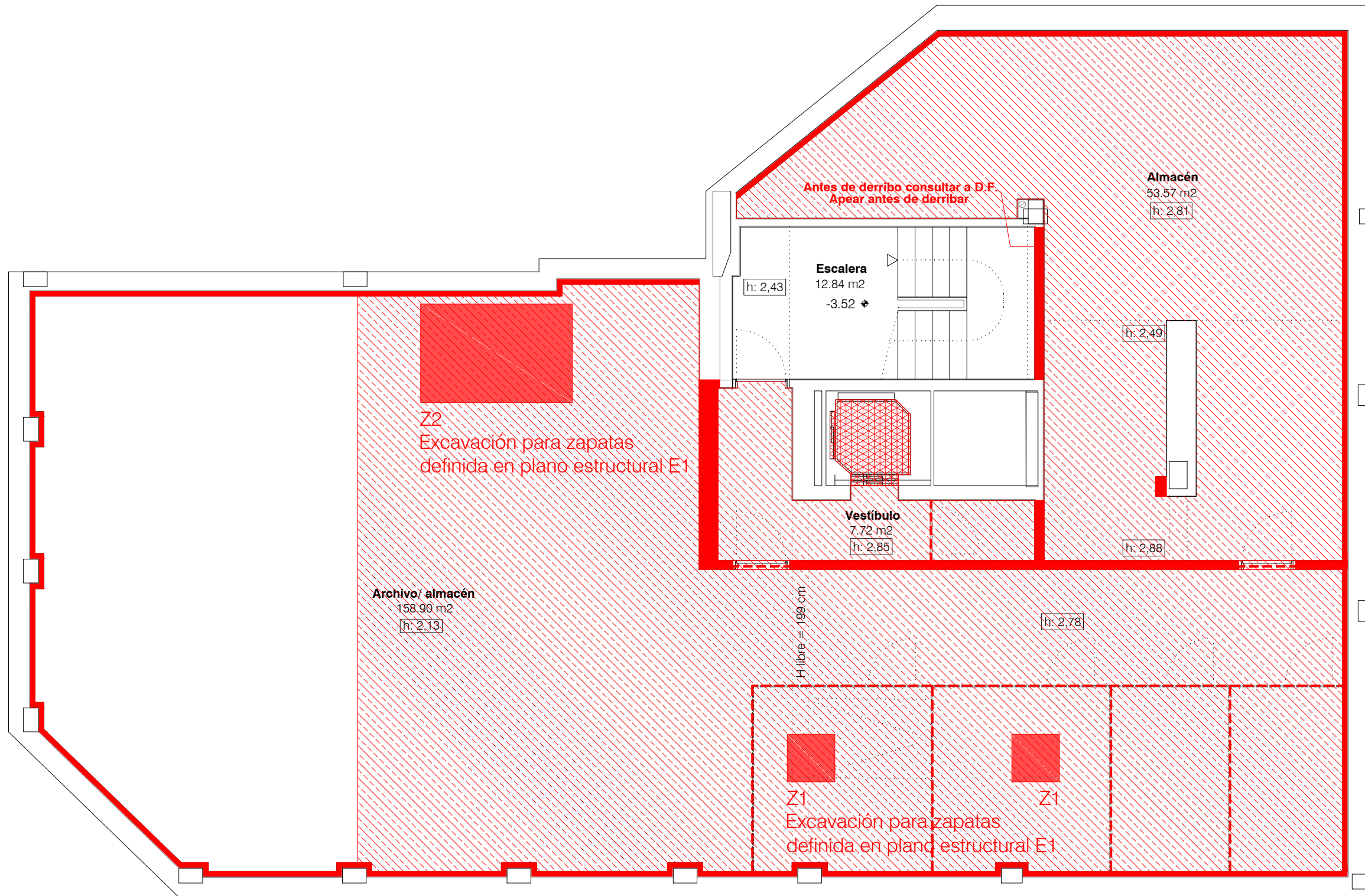
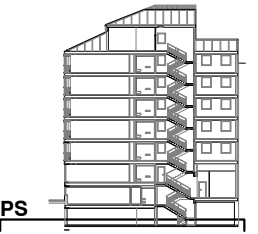
Arquitectura

Belén Beguiristain *Juan Oroz* *Juan Roldán*
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



DERRIBOS

Paredes y mobiliario

- Desmontar carpintería
- Desmontar mampara
- Retirar vinilo adhesivo
- Retirada de sanitarios
- Levante de buzones, nicho en pared
- Derribo de tabiquería
- Desmante ascensor, incluso puertas

Techos

- Derribo de techo técnico
- Desmontaje y acopio de techo técnico

Suelos

- Derribo de forjado
- Picar pavimento cerámico
- Quitar pavimento de linóleo

A21

Derribos Planta sótano

1/75

**Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea**

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve
Gobierno de Navarra

Proyecto
Arquitectura

Belén Beguiristain *Juan Oroz* *Juan Roldán*
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



DERRIBOS

Paredes y mobiliario

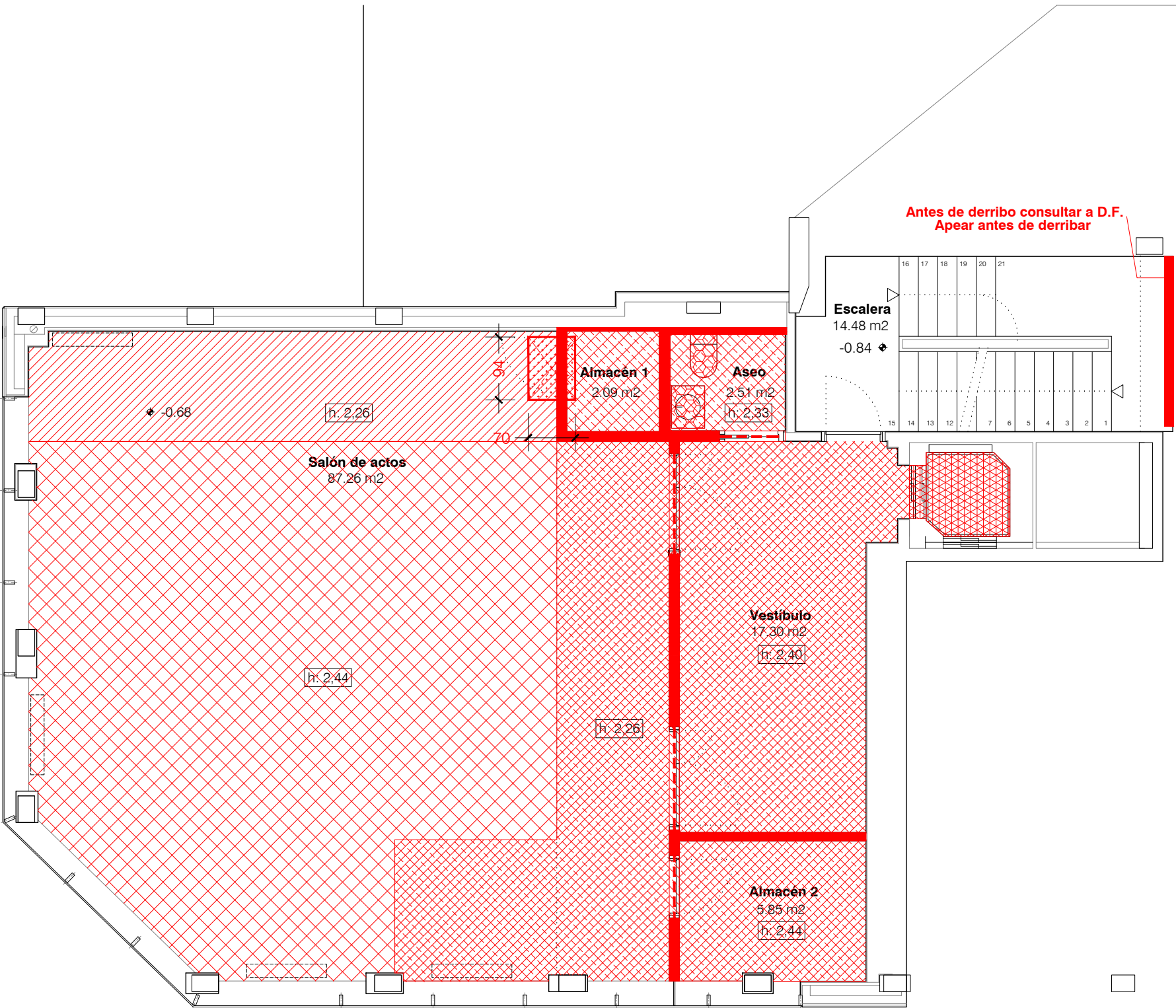
- Desmontar carpintería
- Desmontar mampara
- Retirar vinilo adhesivo
- Retirada de sanitarios
- Levante de buzones, nicho en pared
- Derribo de tabiquería
- Desmonte ascensor, incluso puertas

Techos

- Derribo de techo técnico
- Desmontaje y acopio de techo técnico

Suelos

- Derribo de forjado
- Picar pavimento cerámico
- Quitar pavimento de linóleo



A22

**Derribos
Planta semisótano**

1/75

**Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea**

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve

Gobierno de Navarra

Proyecto

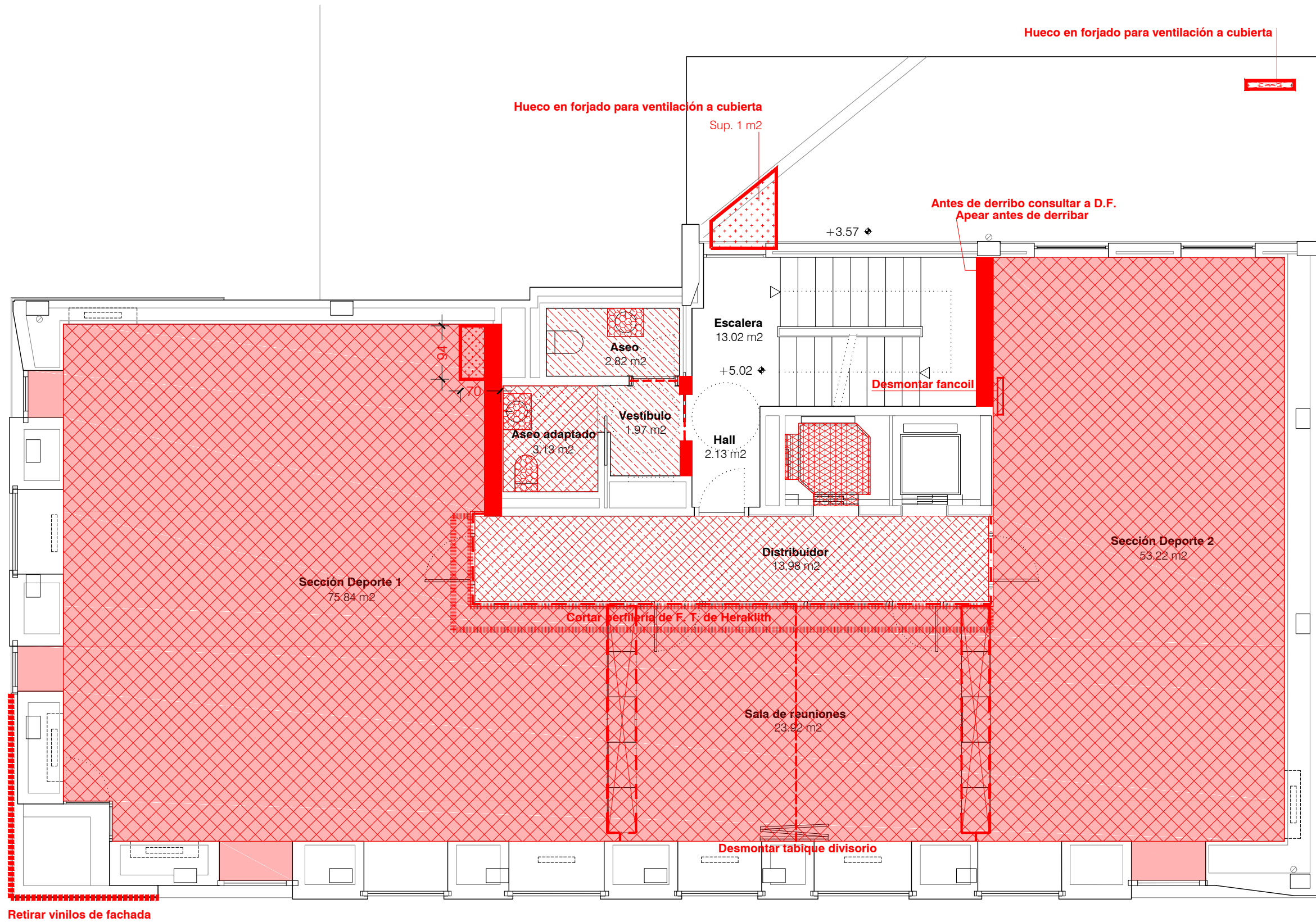
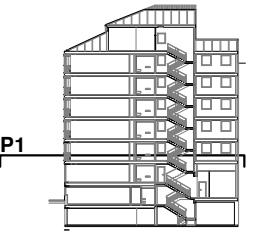
Arquitectura

Belén Beguiristain *Juan Oroz* *Juan Roldán*
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



DERRIBOS

Paredes y mobiliario

- Desmontar carpintería
- Desmontar mampara
- Retirar vinilo adhesivo
- Retirada de sanitarios
- Levante de buzones, nicho en pared
- Derribo de tabiquería
- Desmonte ascensor, incluso puertas

Techos

- Derribo de techo técnico
- Desmontaje y acopio de techo técnico

Suelos

- Derribo de forjado
- Picar pavimento cerámico
- Quitar pavimento de linóleo

A24

**Derribos
Planta primera**

1/75

**Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea**

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve
Gobierno de Navarra

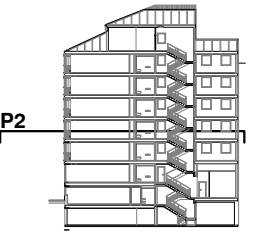
Proyecto
Arquitectura

Belén Beguiristain | Juan Oroz | Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



DERRIBOS

Paredes y mobiliario

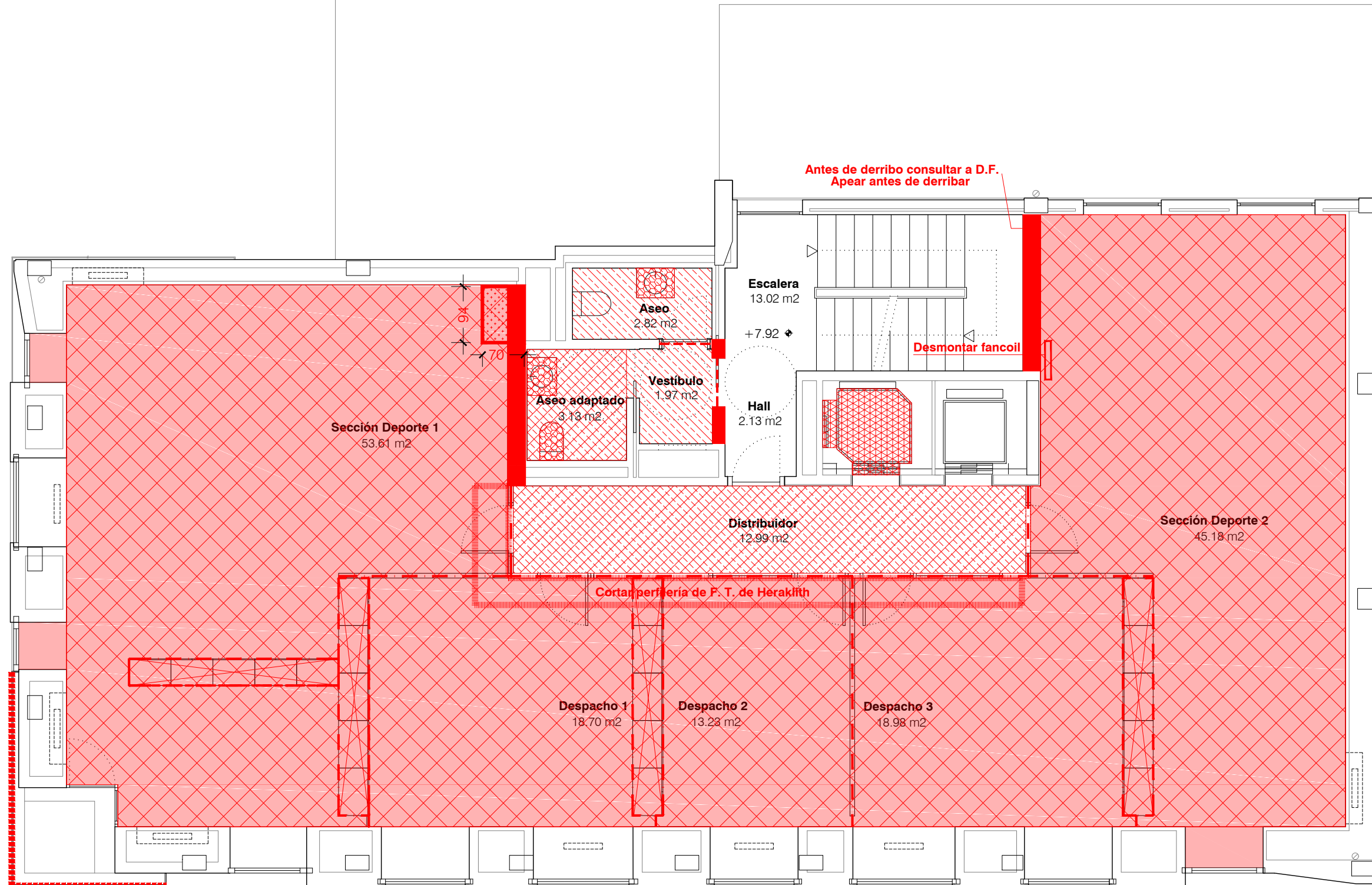
- Desmontar carpintería
- Desmontar mampara
- Retirar vinilo adhesivo
- Retirada de sanitarios
- Levante de buzones, nicho en pared
- Derribo de tabiquería
- Desmonte ascensor, incluso puertas

Techos

- Derribo de techo técnico
- Desmontaje y acopio de techo técnico

Suelos

- Derribo de forjado
- Picar pavimento cerámico
- Quitar pavimento de linóleo



A25

Derribos Planta segunda

1/75

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve
Gobierno de Navarra

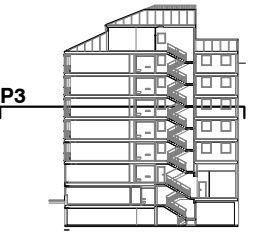
Proyecto
Arquitectura

Belén Beguiristain | Juan Oroz | Juan Roldán

Arquitectura técnica | Mikel Cañadas

Ingeniería | AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



DERRIBOS

Paredes y mobiliario

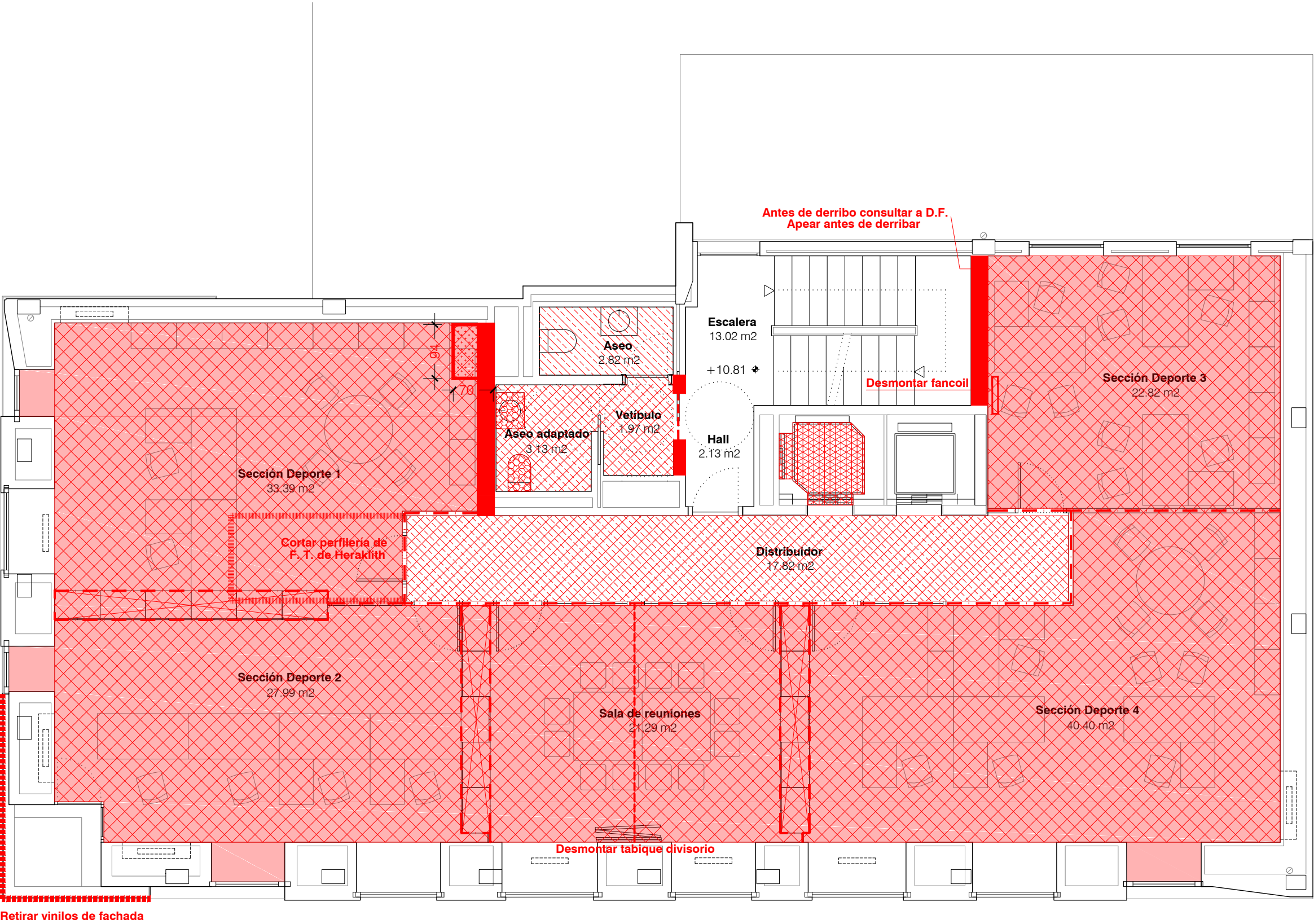
- Desmontar carpintería
- Desmontar mampara
- Retirar vinilo adhesivo
- Retirada de sanitarios
- Levante de buzones, nicho en pared
- Derribo de tabiquería
- Desmonte ascensor, incluso puertas

Techos

- Derribo de techo técnico
- Desmontaje y acopio de techo técnico

Suelos

- Derribo de forjado
- Picar pavimento cerámico
- Quitar pavimento de linóleo



A26

Derribos
Planta tercera

1/75

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve
Gobierno de Navarra

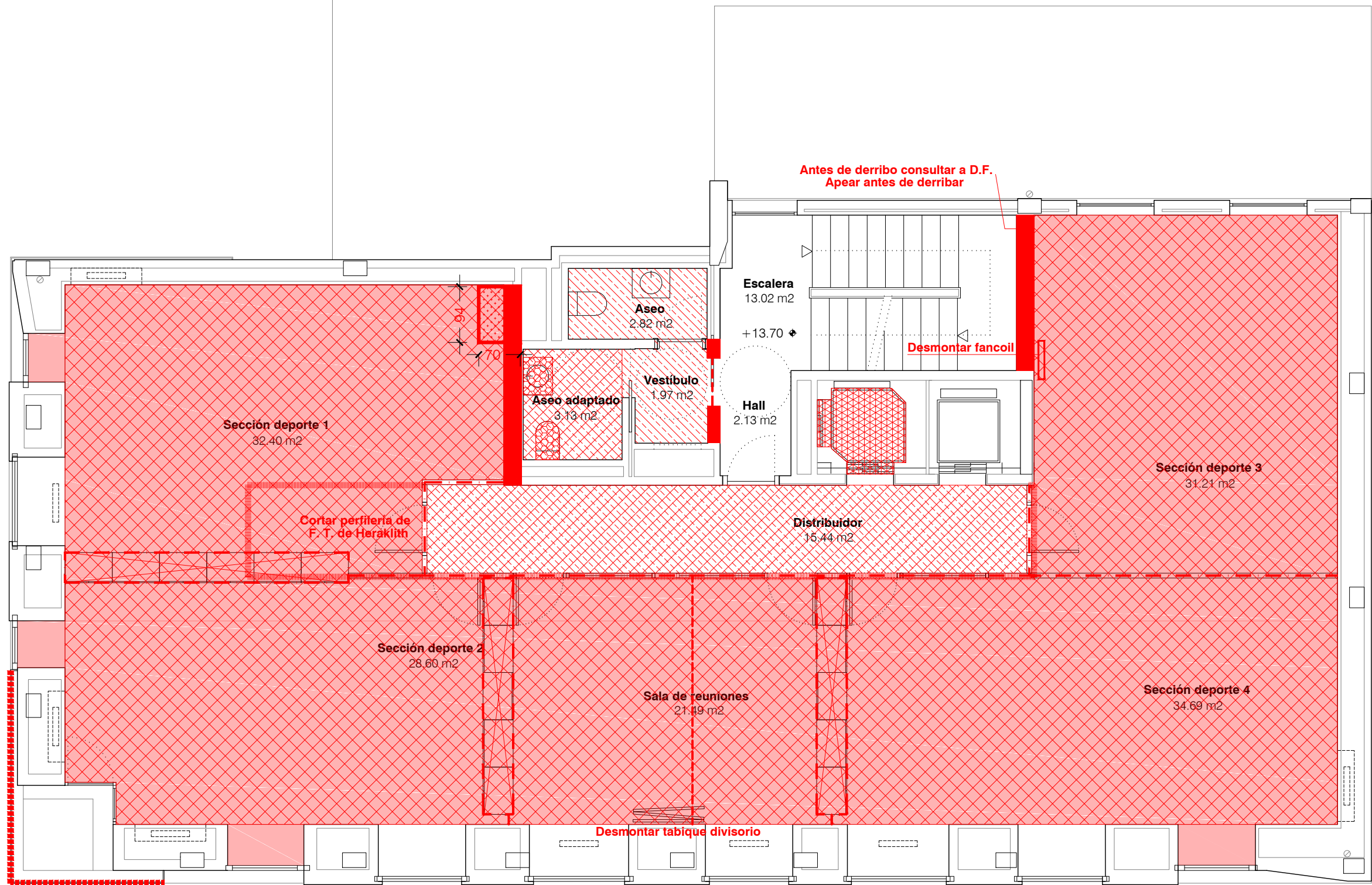
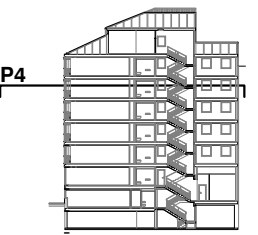
Proyecto
Arquitectura

Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



Retirar vinilos de fachada

Antes de derribo consultar a D.F.
Apear antes de derribar

Desmontar fancoil

Desmontar tabique divisorio

Cortar periferia de
F.T. de Heraklith

DERRIBOS

Paredes y mobiliario

- Desmontar carpintería
- Desmontar mampara
- Retirar vinilo adhesivo
- Retirada de sanitarios
- Levante de buzones, nicho en pared
- Derribo de tabiquería
- Desmonte ascensor, incluso puertas

Techos

- Derribo de techo técnico
- Desmontaje y acopio de techo técnico

Suelos

- Derribo de forjado
- Picar pavimento cerámico
- Quitar pavimento de linóleo

A27

Derribos Planta cuarta

1/75

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea

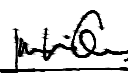
C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve
Gobierno de Navarra

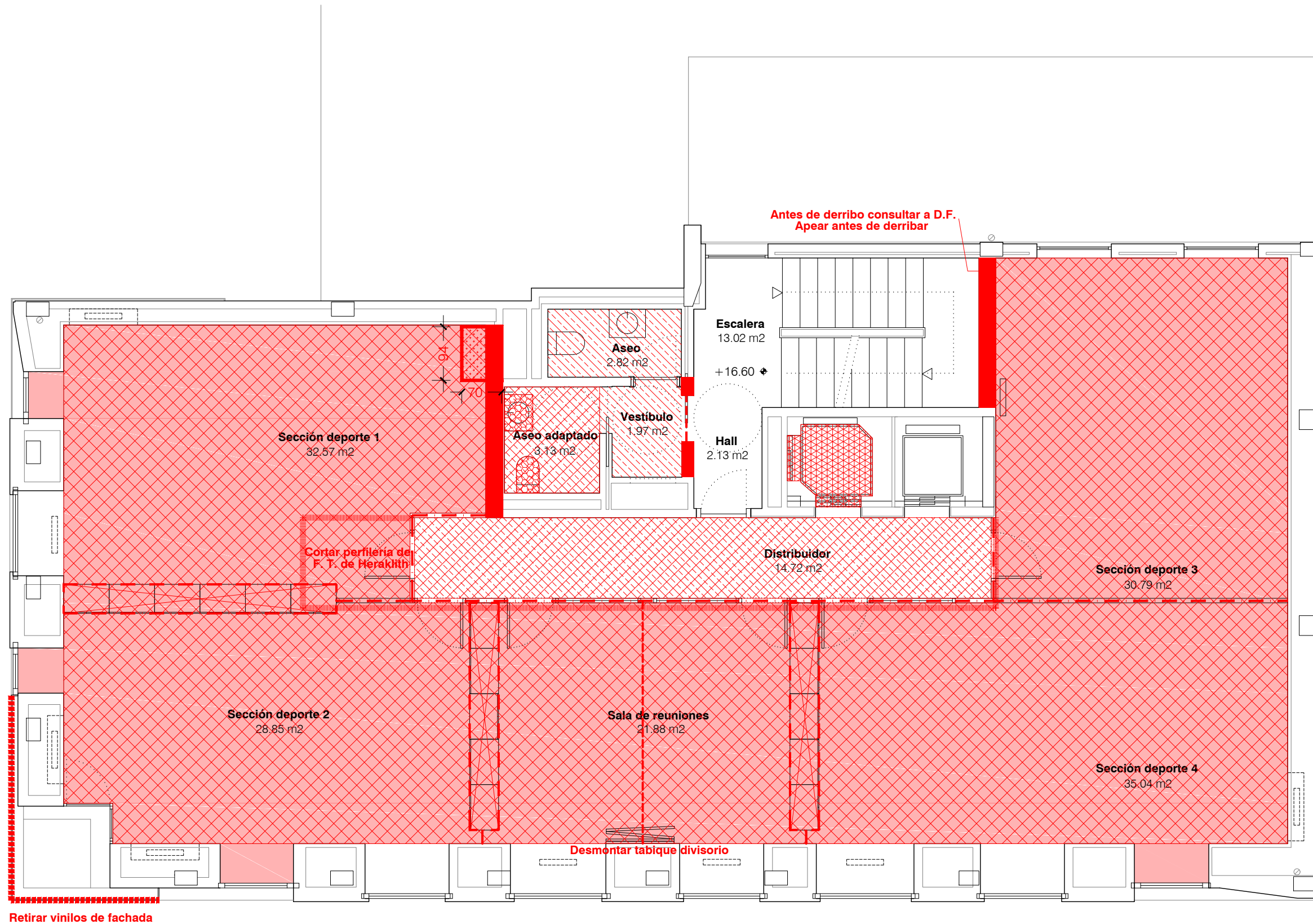
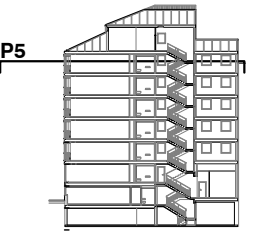
Proyecto
Arquitectura

  
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



DERRIBOS

Paredes y mobiliario

- Desmontar carpintería
- Desmontar mampara
- Retirar vinilo adhesivo
- Retirada de sanitarios
- Levante de buzones, nicho en pared
- Derribo de tabiquería
- Desmonte ascensor, incluso puertas

Techos

- Derribo de techo técnico
- Desmontaje y acopio de techo técnico

Suelos

- Derribo de forjado
- Picar pavimento cerámico
- Quitar pavimento de linóleo

A28

Derribos Planta quinta

1/75

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea

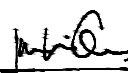
C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve
Gobierno de Navarra

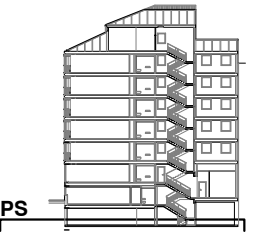
Proyecto
Arquitectura

  
Belén Beguiristain | Juan Oroz | Juan Roldán

Arquitectura técnica | Mikel Cañadas

Ingeniería | AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567

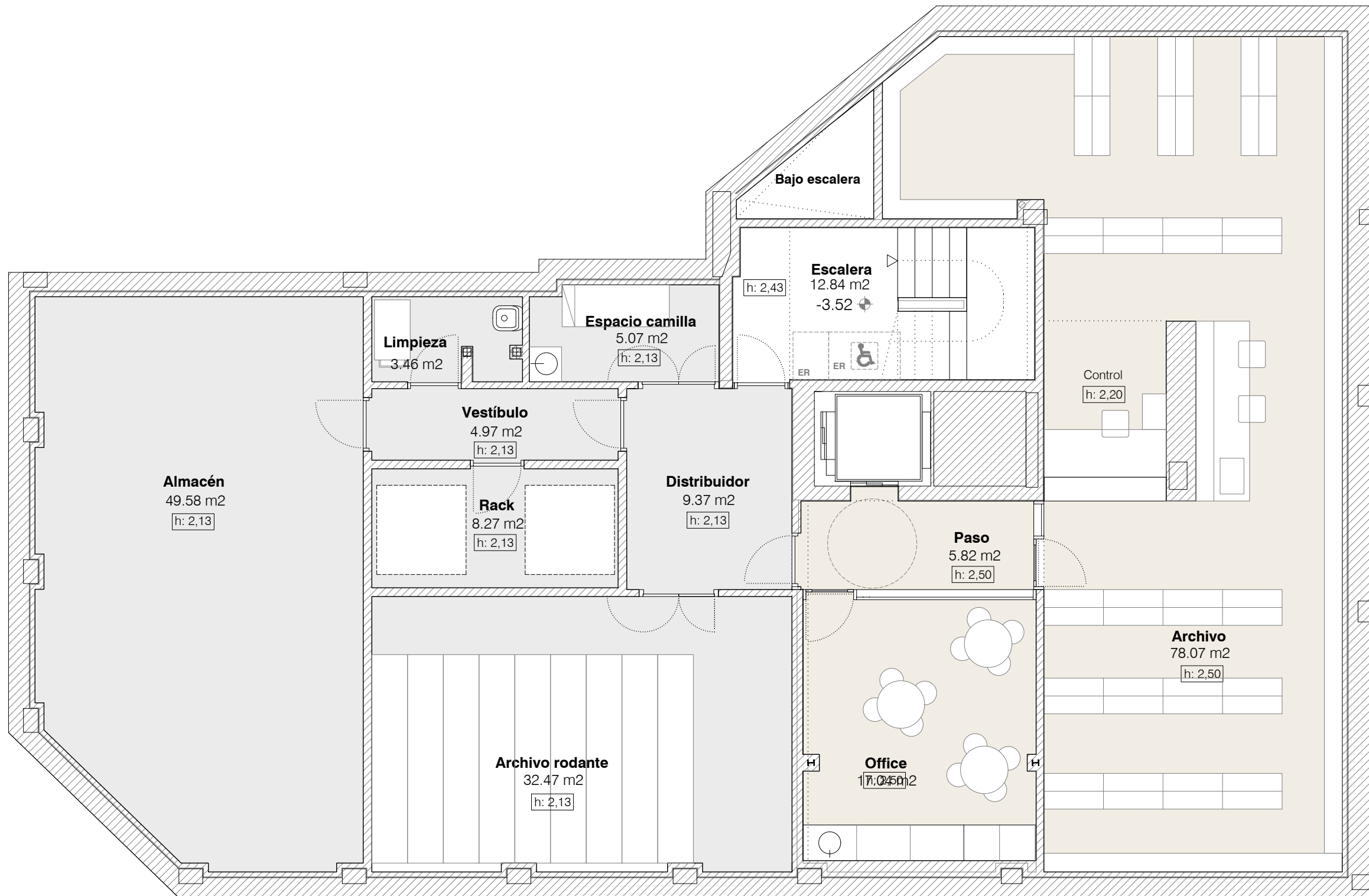


Planta sótano

Archivo	78.07 m2
Paso	5.82 m2
Office	17.04 m2
Distribuidor	9.37 m2
Archivo rodante	32.47 m2
Espacio camilla	5.07 m2
Vestíbulo	4.97 m2
Limpieza	3.46 m2
Rack	8.27 m2
Almacén	49.58 m2
Escalera	12.84 m2

Total s. útil planta 226.96 m2

Total s. construida 247.33 m2



B1

Reforma Planta sótano

1/75

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea

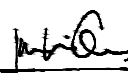
C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve
Gobierno de Navarra

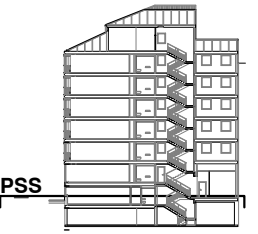
Proyecto
Arquitectura

  
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

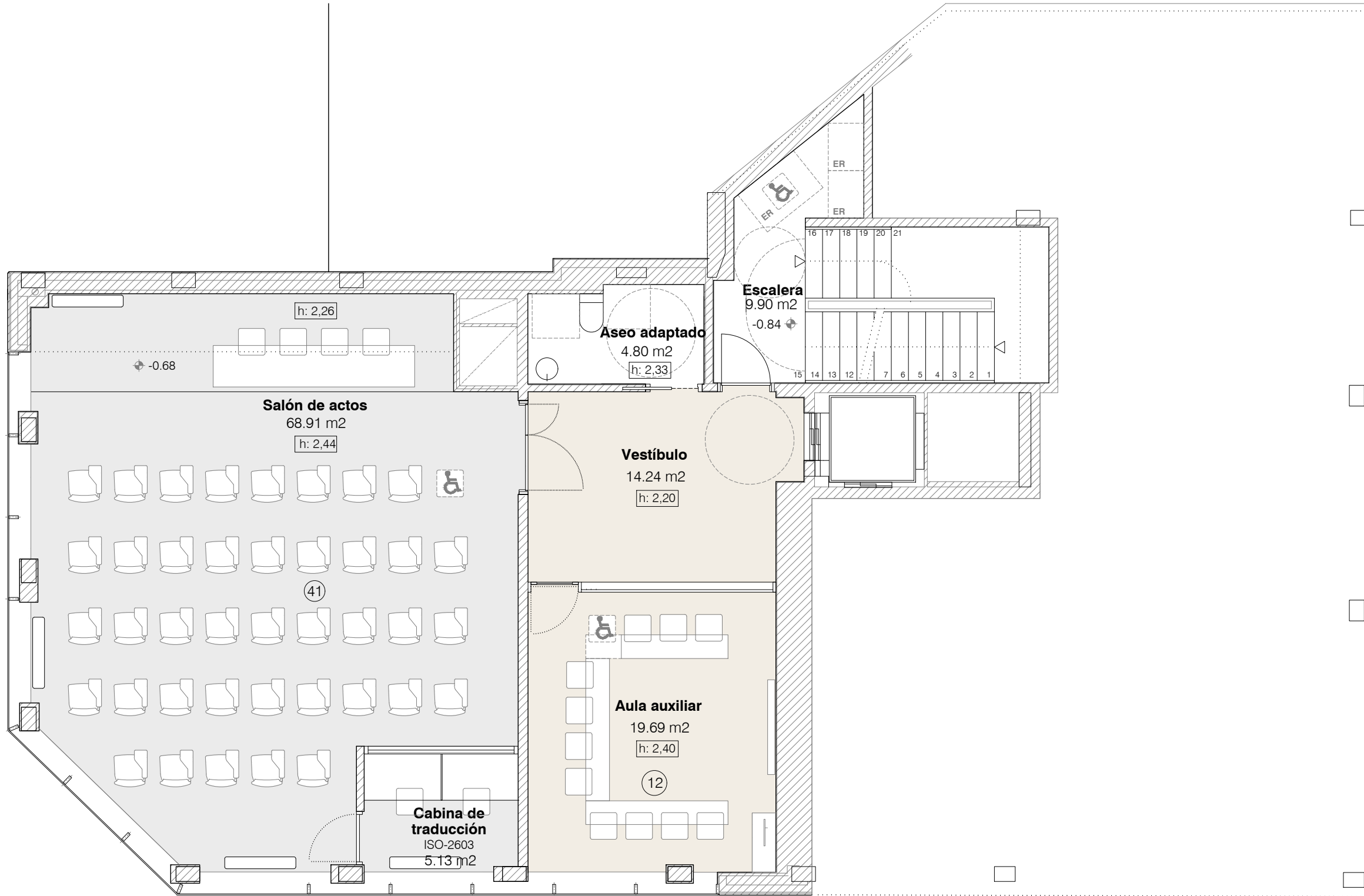
Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



PSS



Planta semisótano

Salón de actos	68.91 m2
Cabina de traducción	5.13 m2
Vestíbulo	14.24 m2
Aula auxiliar	19.69 m2
Aseo adaptado	4.80 m2
Escalera	9.90 m2

Total s. útil planta 122.67 m2

Total s. construida 144.34 m2

B2

Reforma
Planta semisótano

1/75

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve

Gobierno de Navarra

Proyecto

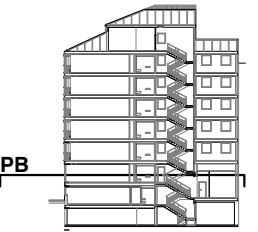
Arquitectura

Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



Planta baja

Cancela	17.08 m2
Vestíbulo general	31.77 m2
Atención / conserjería	9.00 m2
Distribuidor 1	11.38 m2
Oficina de formación y acreditación	21.90 m2
Aula de preparación	14.42 m2
Distribuidor 2	6.15 m2
Oficina abierta	78.14 m2
Despacho	23.69 m2
Escalera	11.49 m2
Vestíbulo	3.50 m2
Aseo adaptado	4.19 m2
Aseo	2.22 m2

Total s. útil planta 234.93 m2

Total s. construida 279.37 m2

B3

Reforma Planta baja-entrepanta

1/75

**Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea**

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

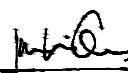
Enero 2019

Promueve

Gobierno de Navarra

Proyecto

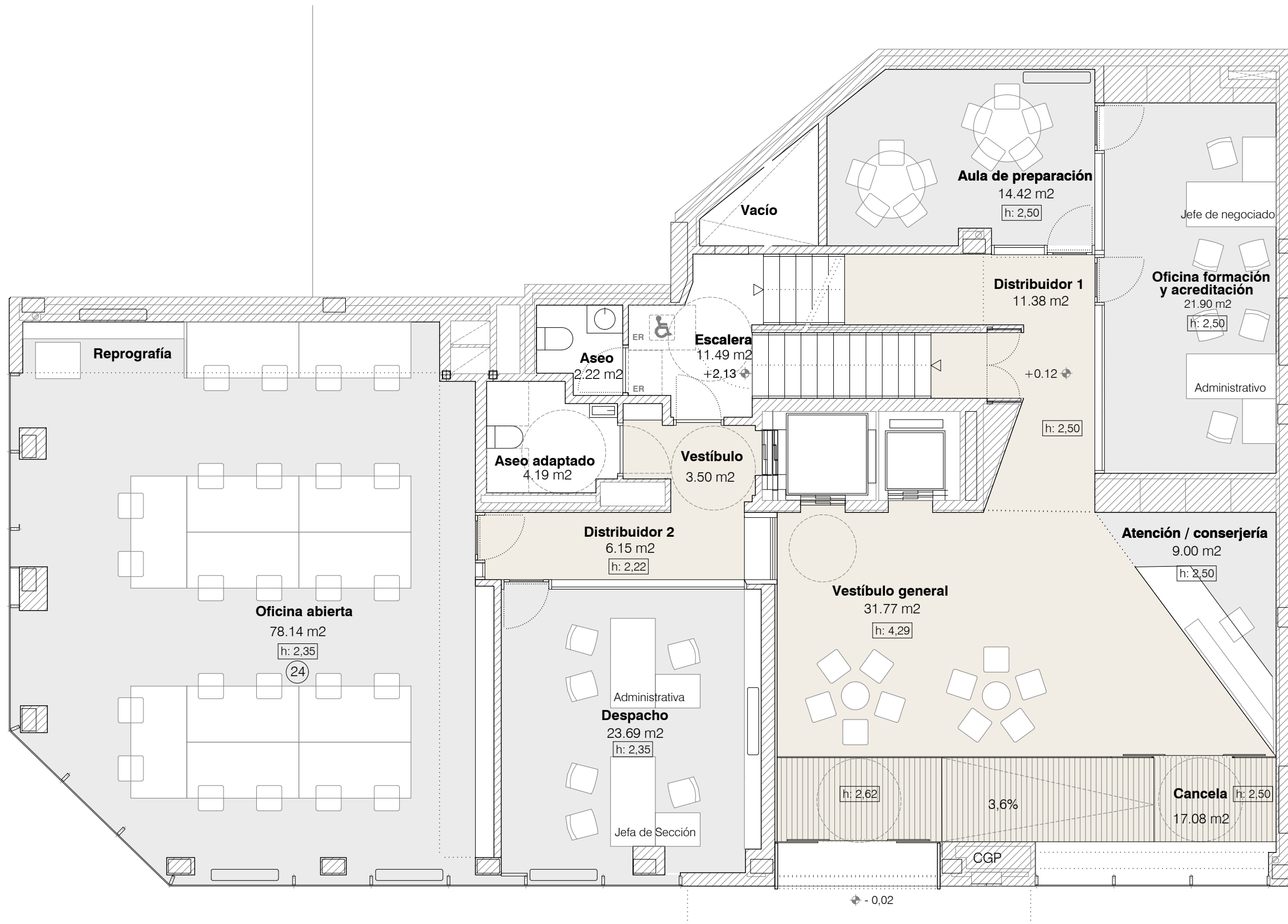
Arquitectura

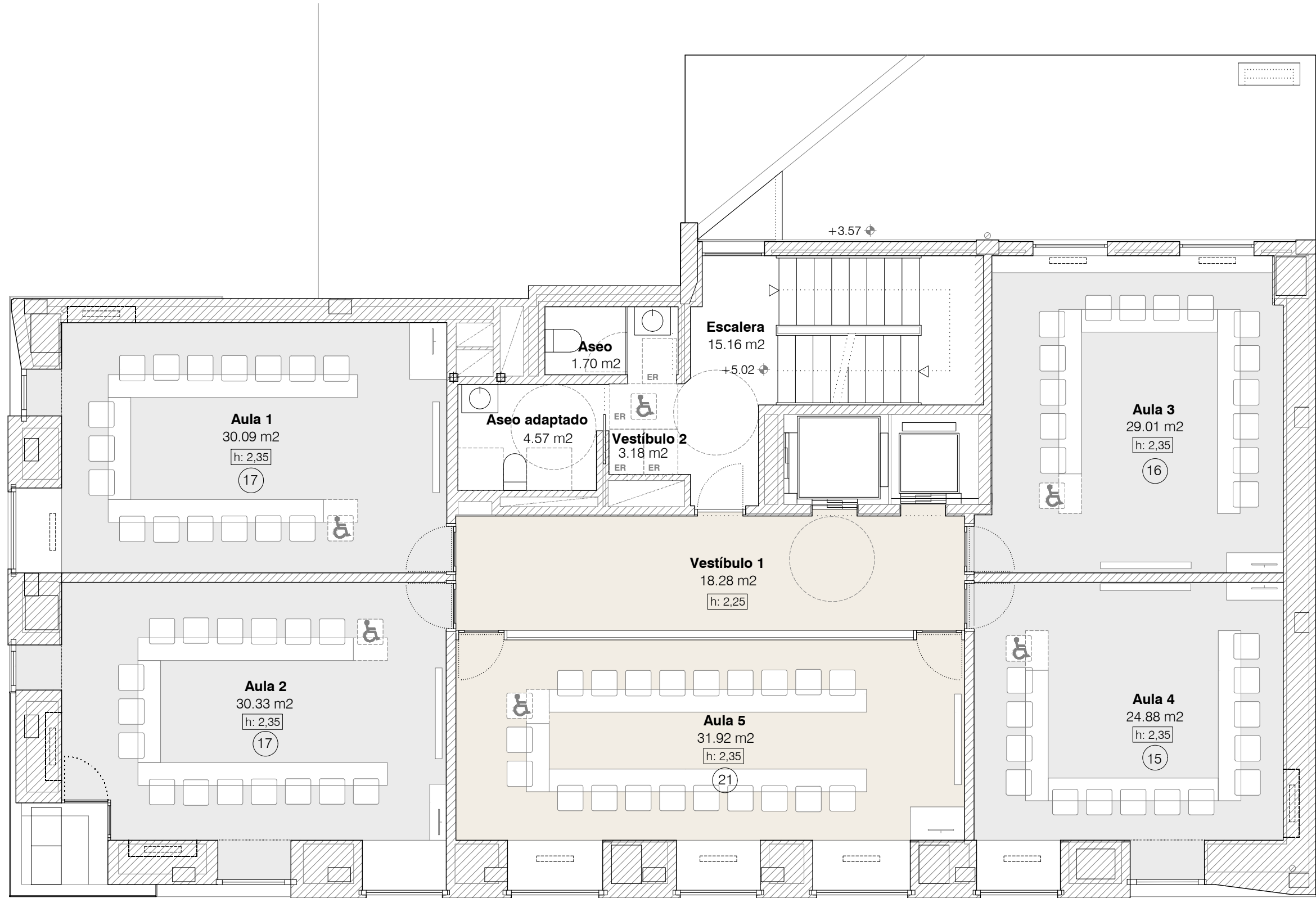
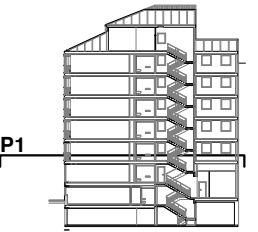
  
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567





Planta primera

Vestíbulo	18.28 m2
Aula 1	30.09 m2
Aula 2	30.33 m2
Aula 3	29.01 m2
Aula 4	24.88 m2
Aula 5	31.92 m2
Vestíbulo	3.18 m2
Aseo	1.70 m2
Aseo adaptado	4.57 m2
Escalera	15.16 m2
Total s. útil planta	189.12 m2
Total s. construida	250.11 m2

B4

Reforma

Planta primera

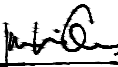
1/75

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea
C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución
Enero 2019

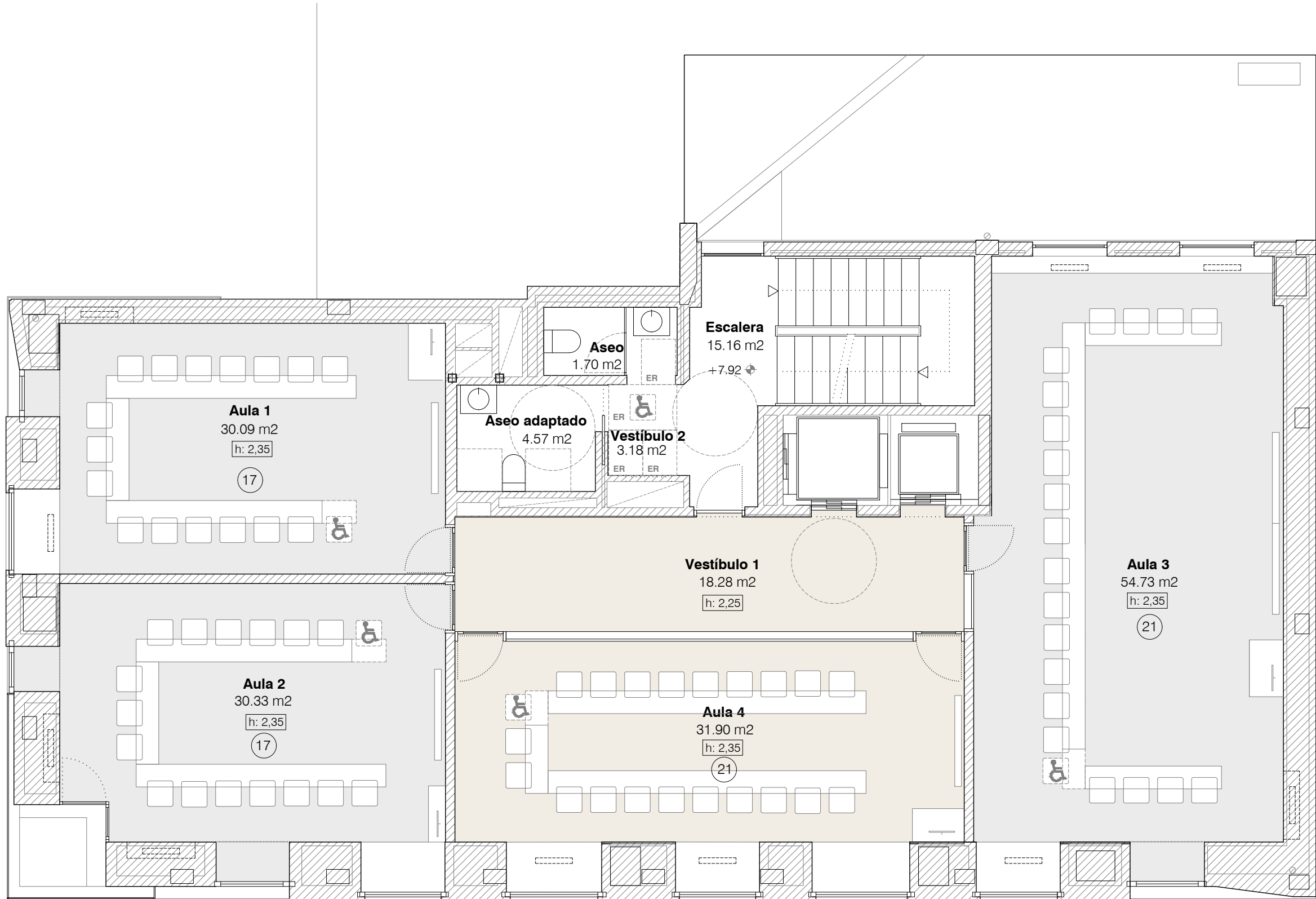
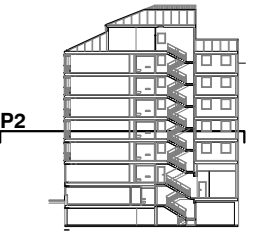
Promueve
Gobierno de Navarra

Proyecto
Arquitectura

  
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros
arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



Planta segunda

Vestíbulo 1	18.28 m2
Aula 1	30.09 m2
Aula 2	30.33 m2
Aula 3	54.73 m2
Aula 4	31.90 m2
Vestíbulo 2	3.18 m2
Aseo	1.70 m2
Aseo adaptado	4.57 m2
Escalera	15.16 m2
Total s. útil planta	189.94 m2
Total s. construida	250.11 m2

B5

Reforma

Planta segunda

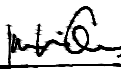
1/75

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea
C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución
Enero 2019

Promueve
Gobierno de Navarra

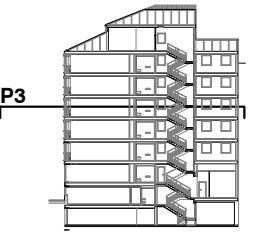
Proyecto
Arquitectura

  
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

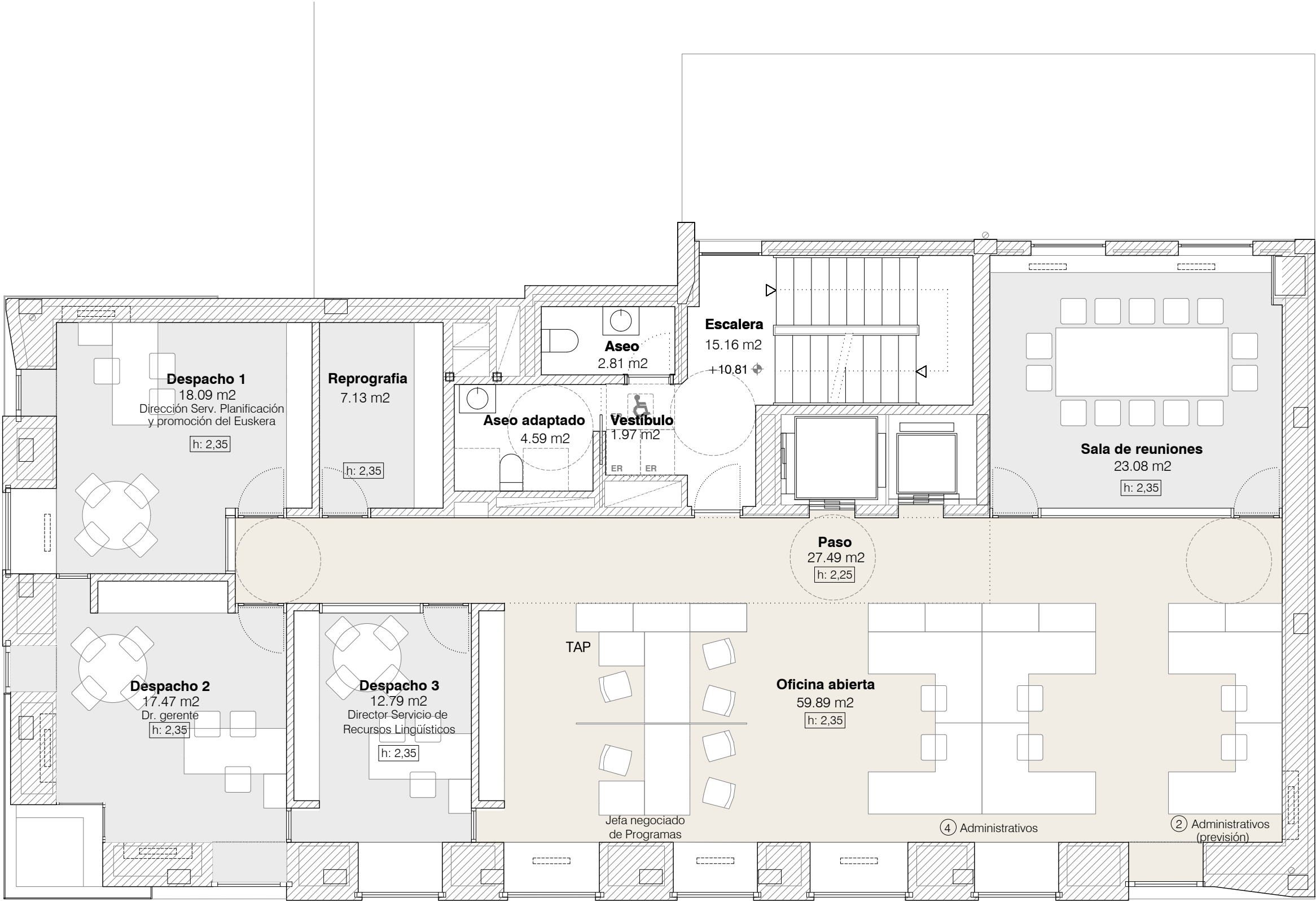
arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



Planta tercera

Paso	27.49 m2
Despacho 1	18.09 m2
Despacho 2	17.47 m2
Despacho 3	12.79 m2
Oficina abierta	59.89 m2
Sala de reuniones	23.08 m2
Reprografía	7.13 m2
Vestíbulo	1.97 m2
Aseo	2.81 m2
Aseo adaptado	4.59 m2
Escalera	15.16 m2

Total s. útil planta	190.47 m2
Total s. construida	250.11 m2



B6

Reforma Planta tercera

1/75

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve

Gobierno de Navarra

Proyecto

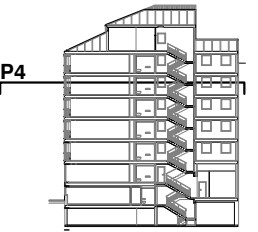
Arquitectura

  
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas

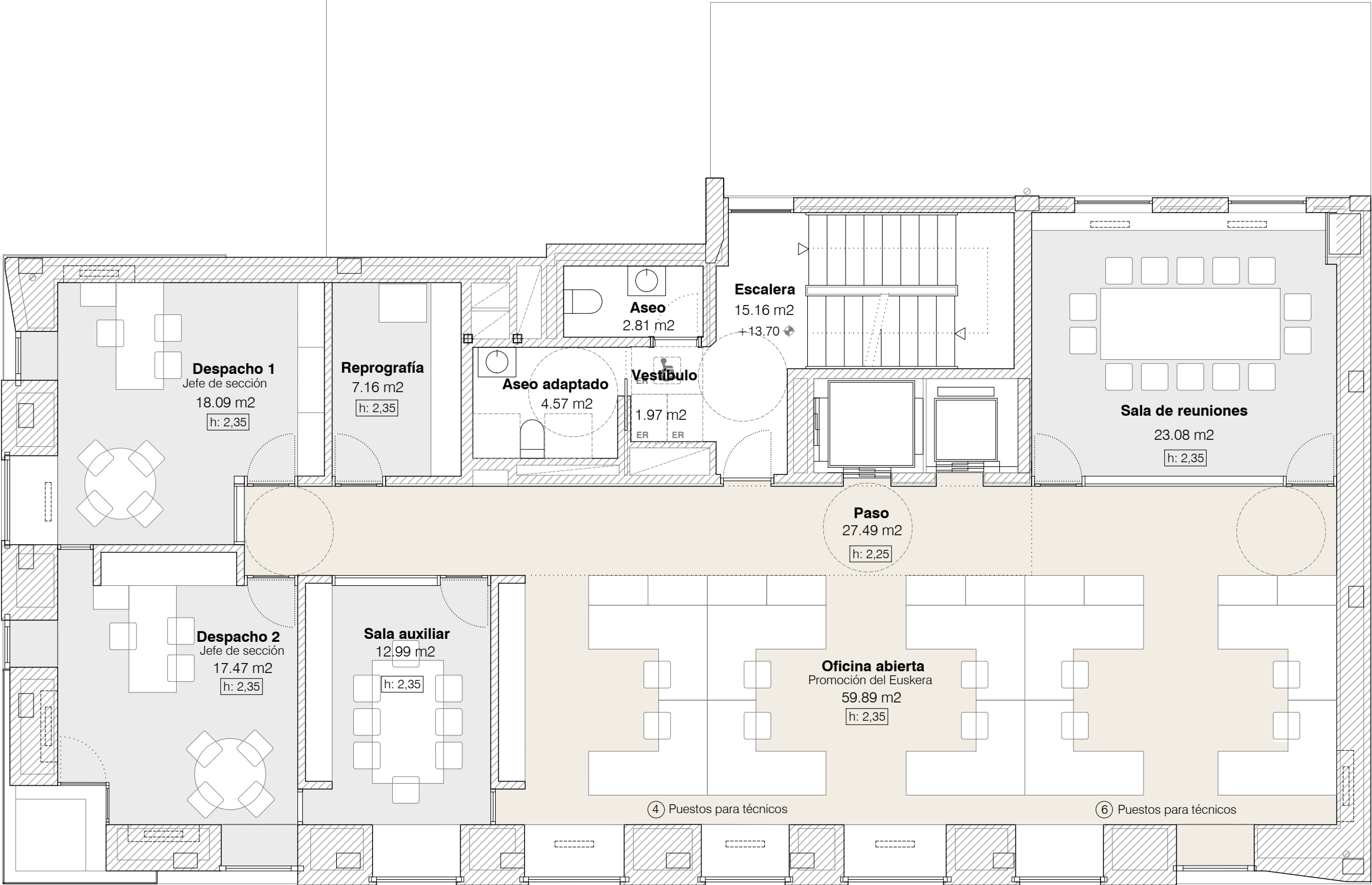
Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



Planta cuarta

Paso	27.49 m2
Oficina abierta	59.89 m2
Despacho 1	18.09 m2
Despacho 2	17.47 m2
Sala auxiliar	12.99 m2
Reprografía	7.16 m2
Sala de reuniones	23.08 m2
Vestíbulo	1.97 m2
Aseo	2.81 m2
Aseo adaptado	4.57 m2
Escalera	15.16 m2
Total s. útil planta	190.68 m2
Total s. construida	250.11 m2



B7

Reforma
Planta cuarta

1/75

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea
C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución
Enero 2019

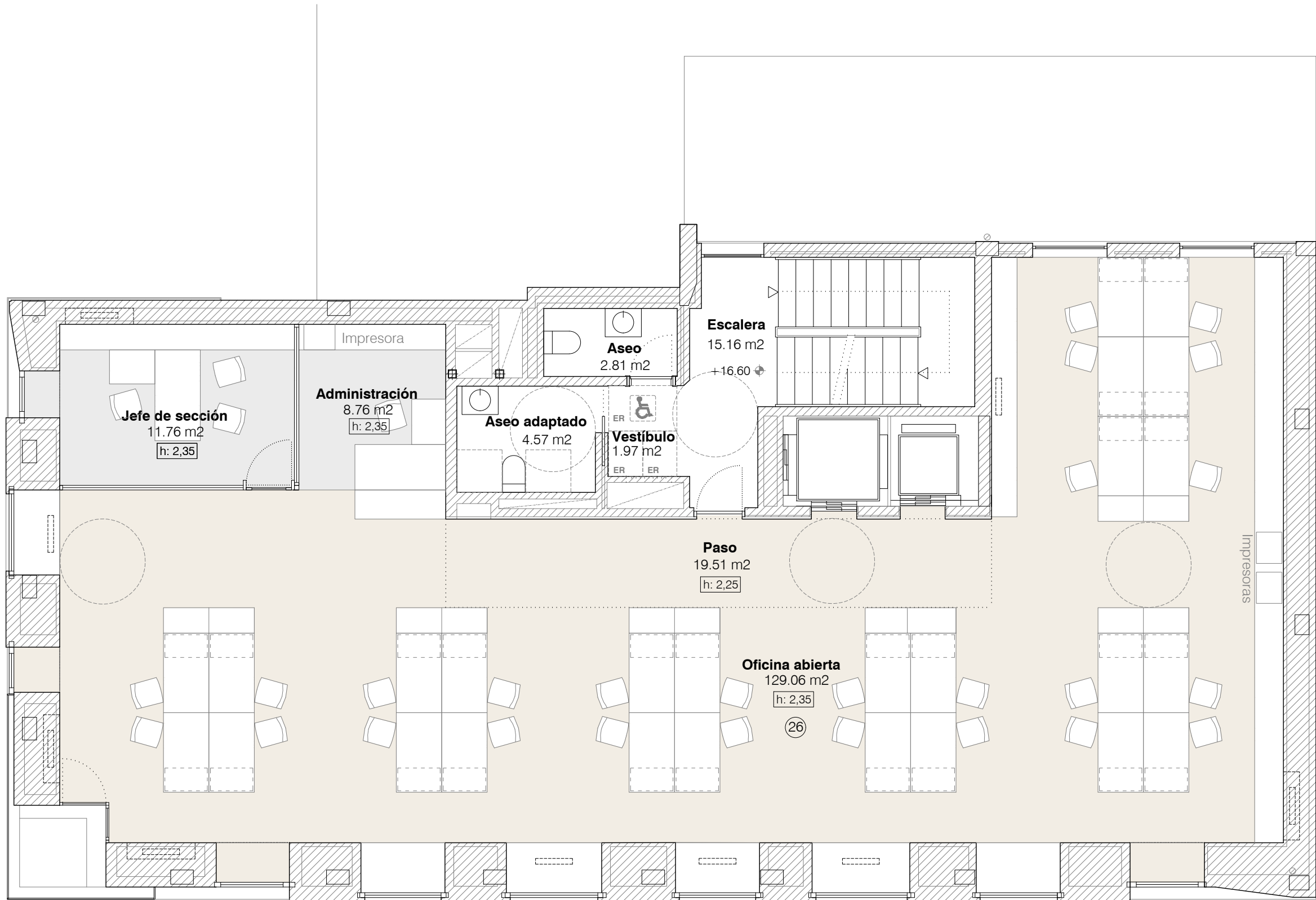
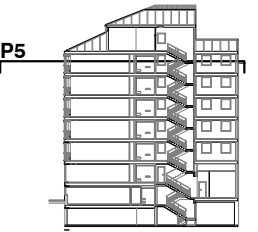
Promueve
Gobierno de Navarra

Proyecto
Arquitectura

Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros
arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



Planta quinta

Paso	19.51 m2
Oficina abierta	129.06 m2
Jefe de sección	11.76 m2
Administración	8.76 m2
Vestíbulo	1.97 m2
Aseo	2.81 m2
Aseo adaptado	4.57 m2
Escalera	15.16 m2
Total s. útil planta	193.60 m2
Total s. construida	250.11 m2

B8

Reforma Planta quinta

1/75

**Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea**

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve

Gobierno de Navarra

Proyecto

Arquitectura

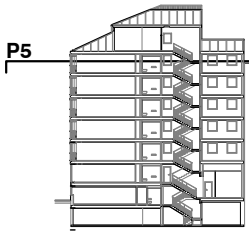
Belén Beguiristain *Juan Oroz* *Juan Roldán*
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567

Cubierta



Planta sexta

Escalera	13.01 m2
Maquinaria ascensor	14.68 m2
Cuarto instalaciones	28.53 m2
Terraza	10.11 m2

Total s. útil planta 66.33 m2

Total s. construida 68.65 m2

B9



Reforma
Planta sexta. Cubierta

1/75

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve

Gobierno de Navarra

Proyecto

Arquitectura

  
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas

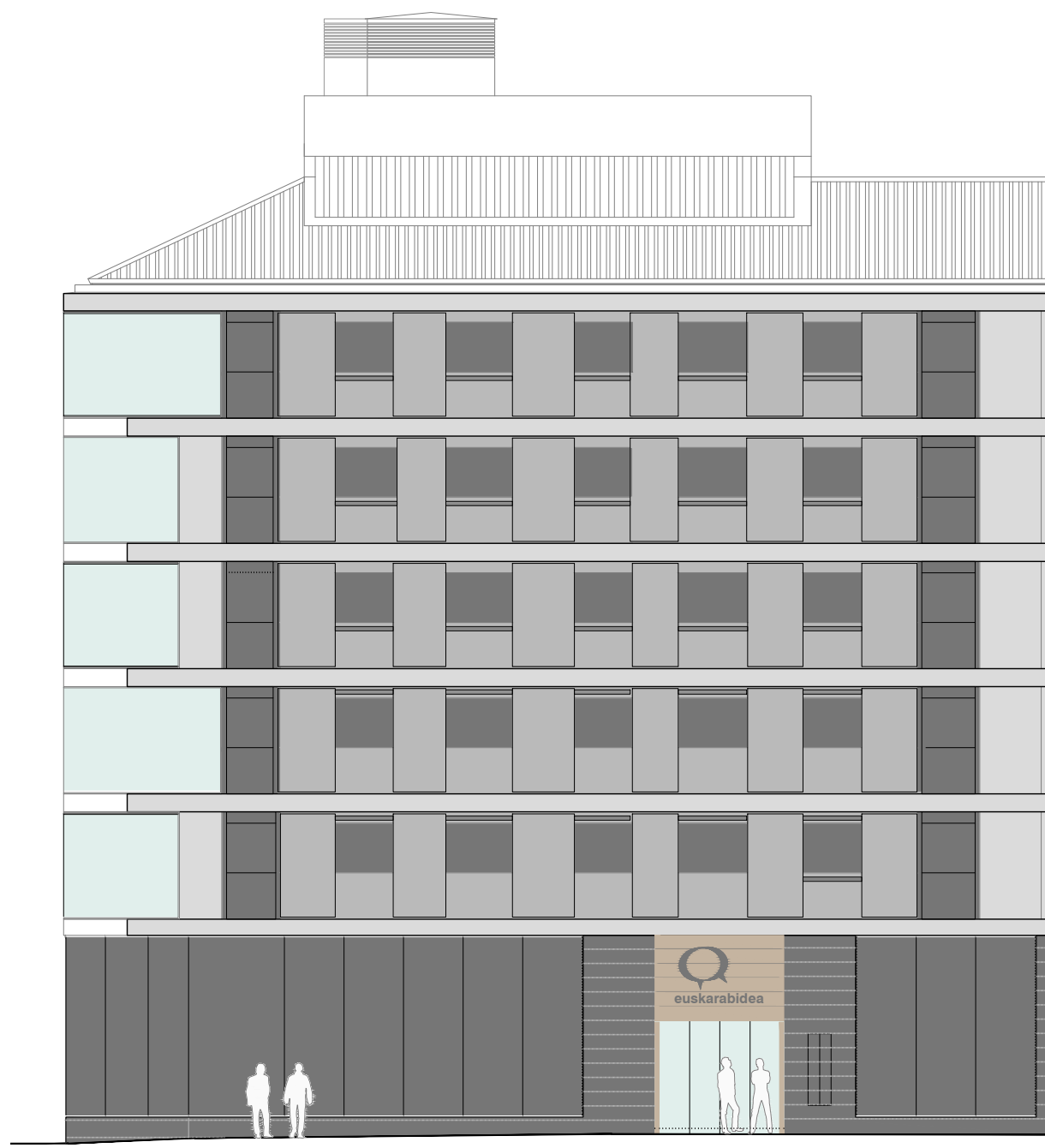
Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567

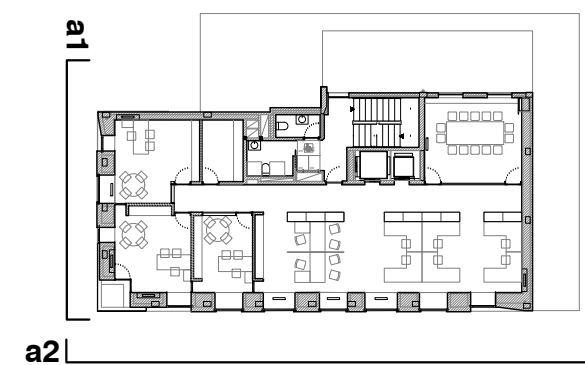
Planta quinta



a1 Alzado noroeste



a2 Alzado suroeste



B10

Reforma Alzados

1/150

**Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea**

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve

Gobierno de Navarra

Proyecto

Arquitectura

Belén Beguiristain *Juan Oroz* *Juan Roldán*
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

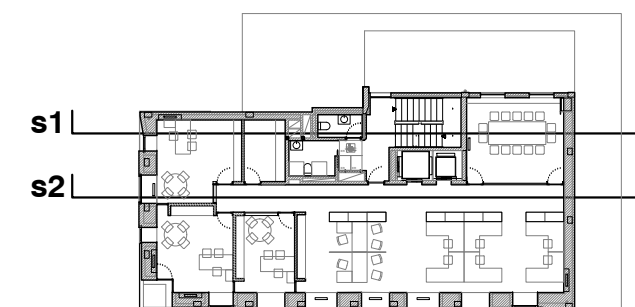
Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



Sección s1



B11



Reforma Secciones (1)

1/150

**Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea**

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve

Gobierno de Navarra

Proyecto

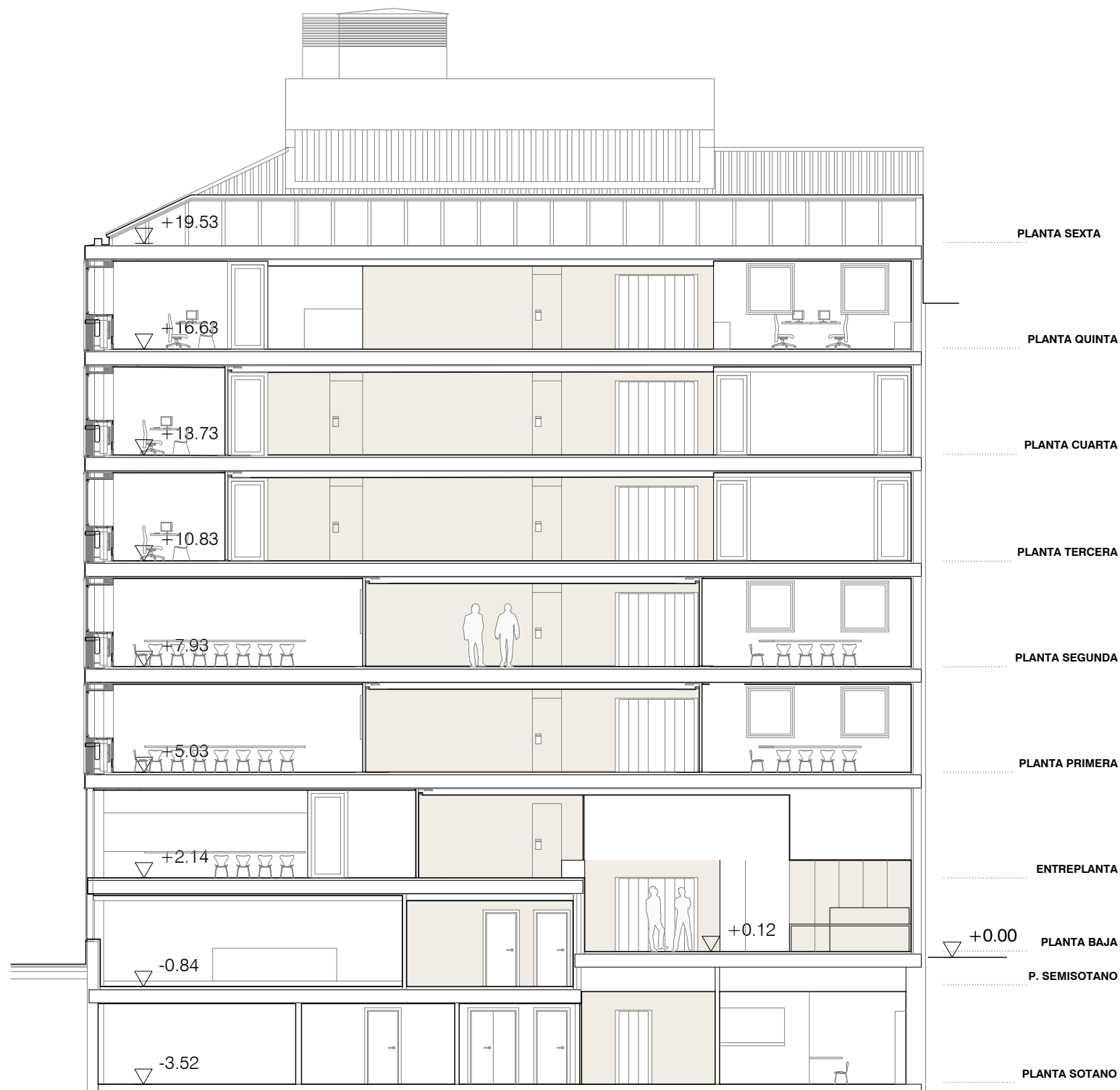
Arquitectura

Belén Beguiristain *Juan Oroz* *Juan Roldán*
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

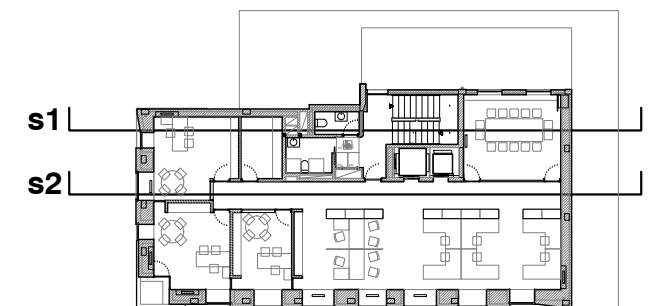
Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

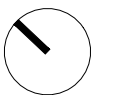
arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



Sección s2



B12



Reforma Secciones (2)

1/150

**Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea**

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve

Gobierno de Navarra

Proyecto

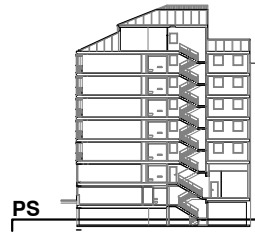
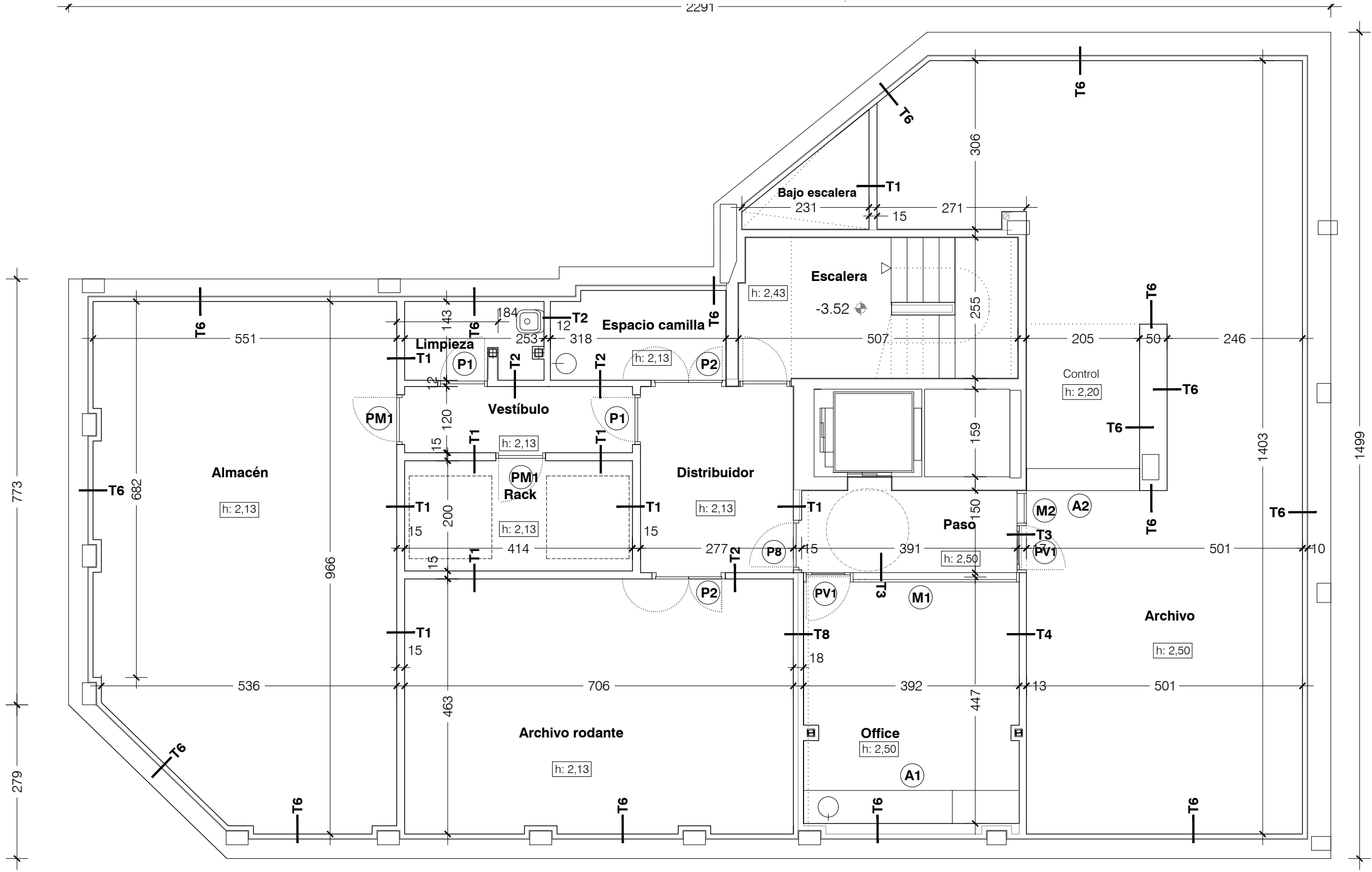
Arquitectura

Belén Beguiristain *Juan Oroz* *Juan Roldán*
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



Albañilería

- 1/2 pie de ladrillo macizo: 11,5 cm
- Mortero de cemento hidrofugo: 1 cm
- Tabique LHD: 8 cm
- Alicatado cerámico (cuartos húmedos)
- Perfilería de aluminio + Aislante de lana de roca (0.031 w/mk): 4,6 cm
- Placa de yeso laminado 750<d<900: 1.5 cm
- Perfilería de aluminio + Aislante de lana de roca (0.031 w/mk): 7 cm
- Mortero de presión negativa (1 cm)
- Muro de hormigón existente
- Cámara de aire (1.5 cm)
- Mortero de cemento
- Alicatado cerámico
- Tornillería registrable

Todas las medidas se comprobarán en obra

C1

Cotas Planta sótano

1/75

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea
C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución
Enero 2019

Promueve
Gobierno de Navarra

Proyecto
Arquitectura

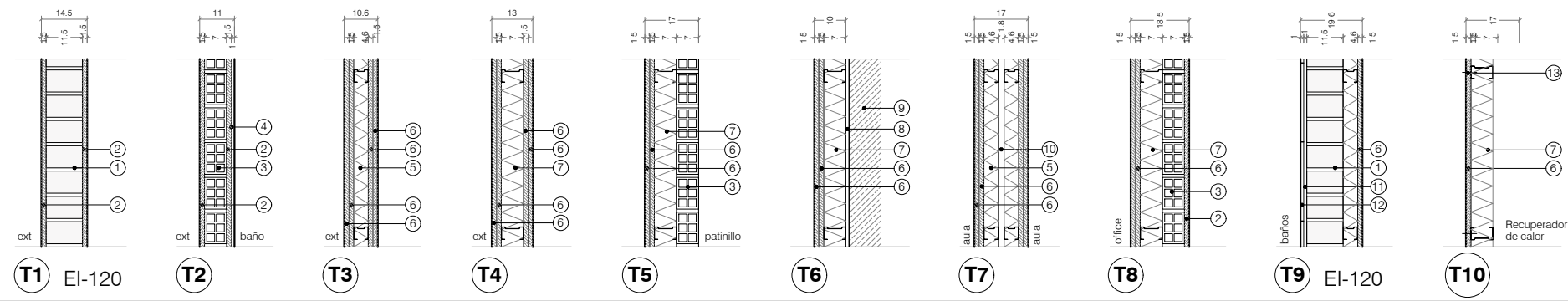
Belén Beguiristain *Juan Oroz* *Juan Roldán*
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

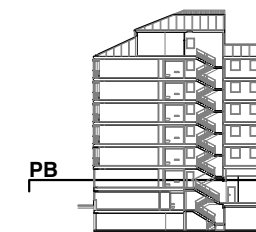
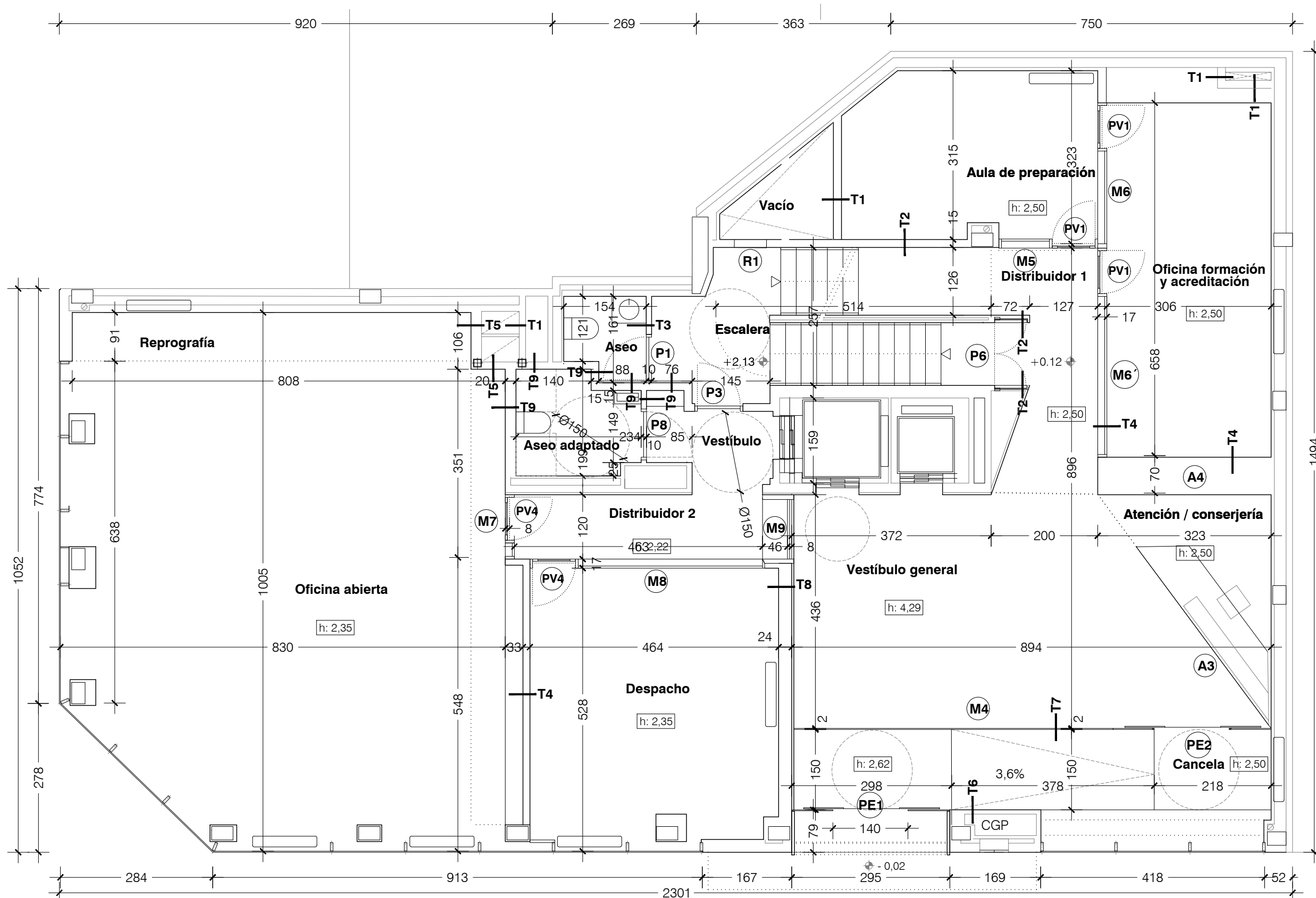
Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567

Tabiquería





Albañilería

- 1/2 pie de ladrillo macizo: 11,5 cm
- Mortero de cemento hidrofugo: 1 cm
- Tabique LHD: 8 cm
- Alicatado cerámico (cuartos húmedos)
- Perfilería de aluminio + Aislante de lana de roca (0.031 w/mk): 4,6 cm
- Placa de yeso laminado 750<d<900: 1.5 cm
- Perfilería de aluminio + Aislante de lana de roca (0.031 w/mk): 7 cm
- Mortero de presión negativa (1 cm)
- Muro de hormigón existente
- Cámara de aire (1.5 cm)
- Mortero de cemento
- Alicatado cerámico
- Tornillería registrable

Todas las medidas se comprobarán en obra

C3

Cotas Planta baja-entrepanta

1/75

**Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea**

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve
Gobierno de Navarra

Proyecto
Arquitectura

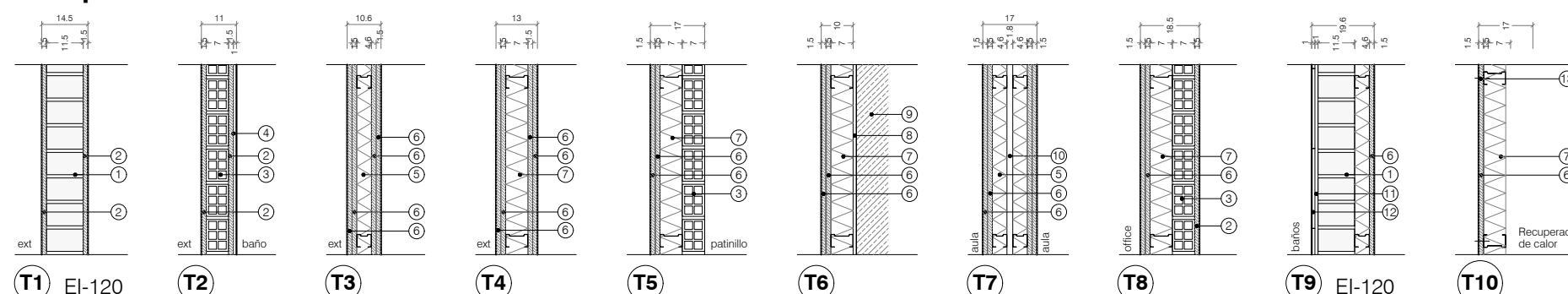
Belén Beguiristain *Juan Oroz* *Juan Roldán*
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

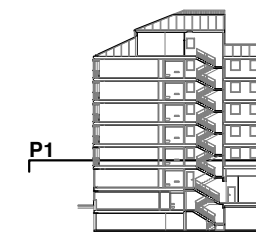
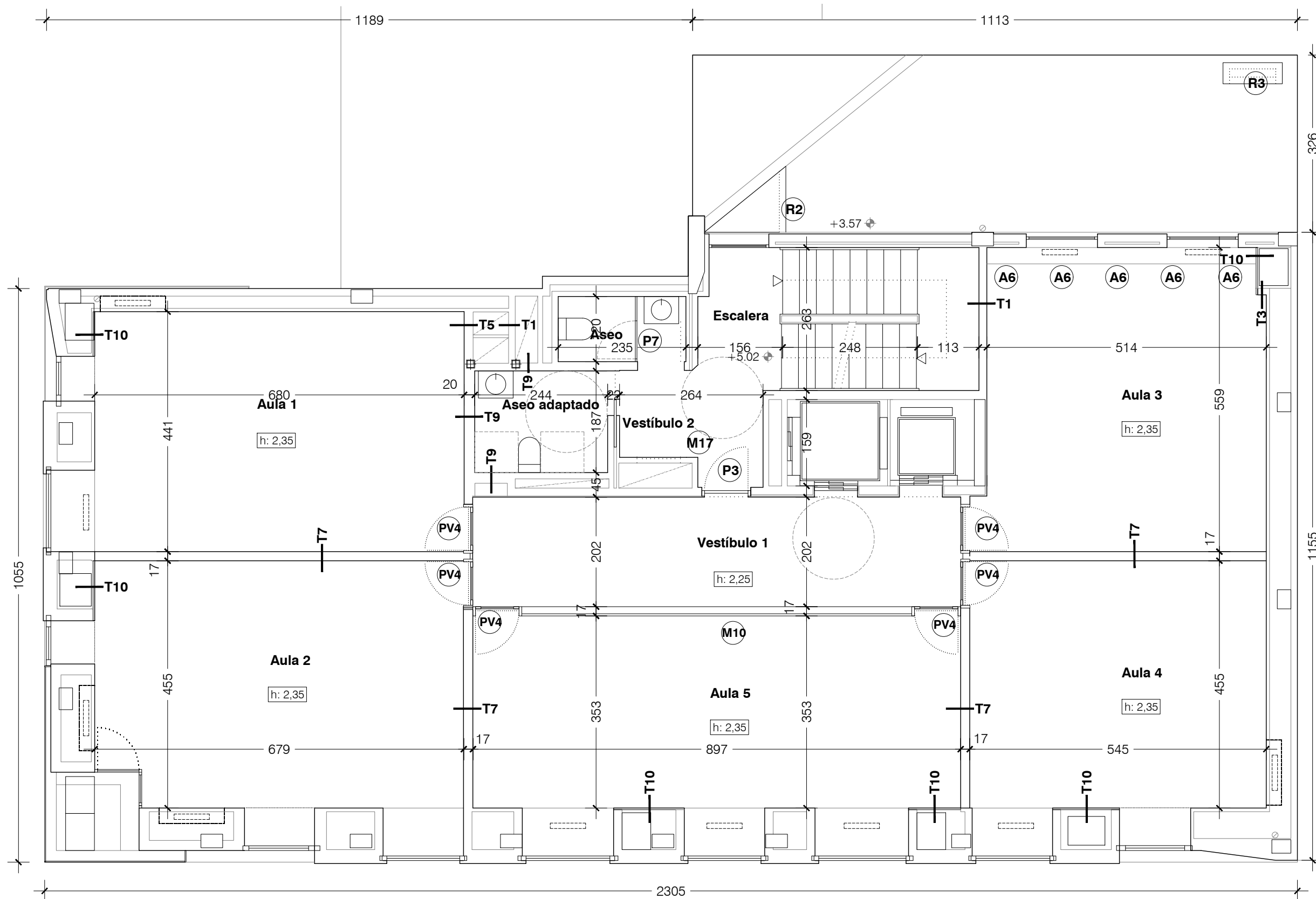
Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567

Tabiquería





Albañilería

- 1/2 pie de ladrillo macizo: 11,5 cm
- Mortero de cemento hidrofugo: 1 cm
- Tabique LHD: 8 cm
- Alicatado cerámico (cuartos húmedos)
- Perfilería de aluminio + Aislante de lana de roca (0.031 w/mk): 4,6 cm
- Placa de yeso laminado 750<d<900: 1.5 cm
- Perfilería de aluminio + Aislante de lana de roca (0.031 w/mk): 7 cm
- Mortero de presión negativa (1 cm)
- Muro de hormigón existente
- Cámara de aire (1.5 cm)
- Mortero de cemento
- Alicatado cerámico
- Tornillería registrable

Todas las medidas se comprobarán en obra

C4

Cotas Planta primera

1/75

**Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea**

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve
Gobierno de Navarra

Proyecto
Arquitectura

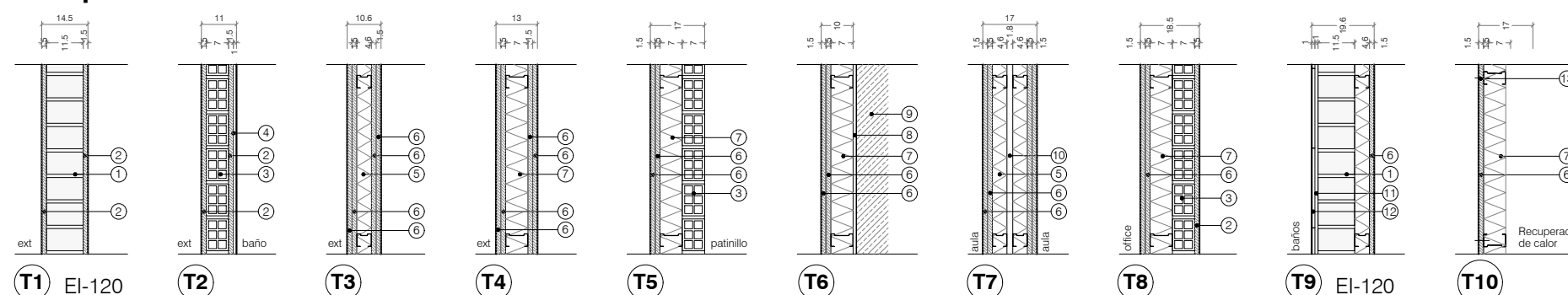
Belén Beguiristain *Juan Oroz* *Juan Roldán*
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

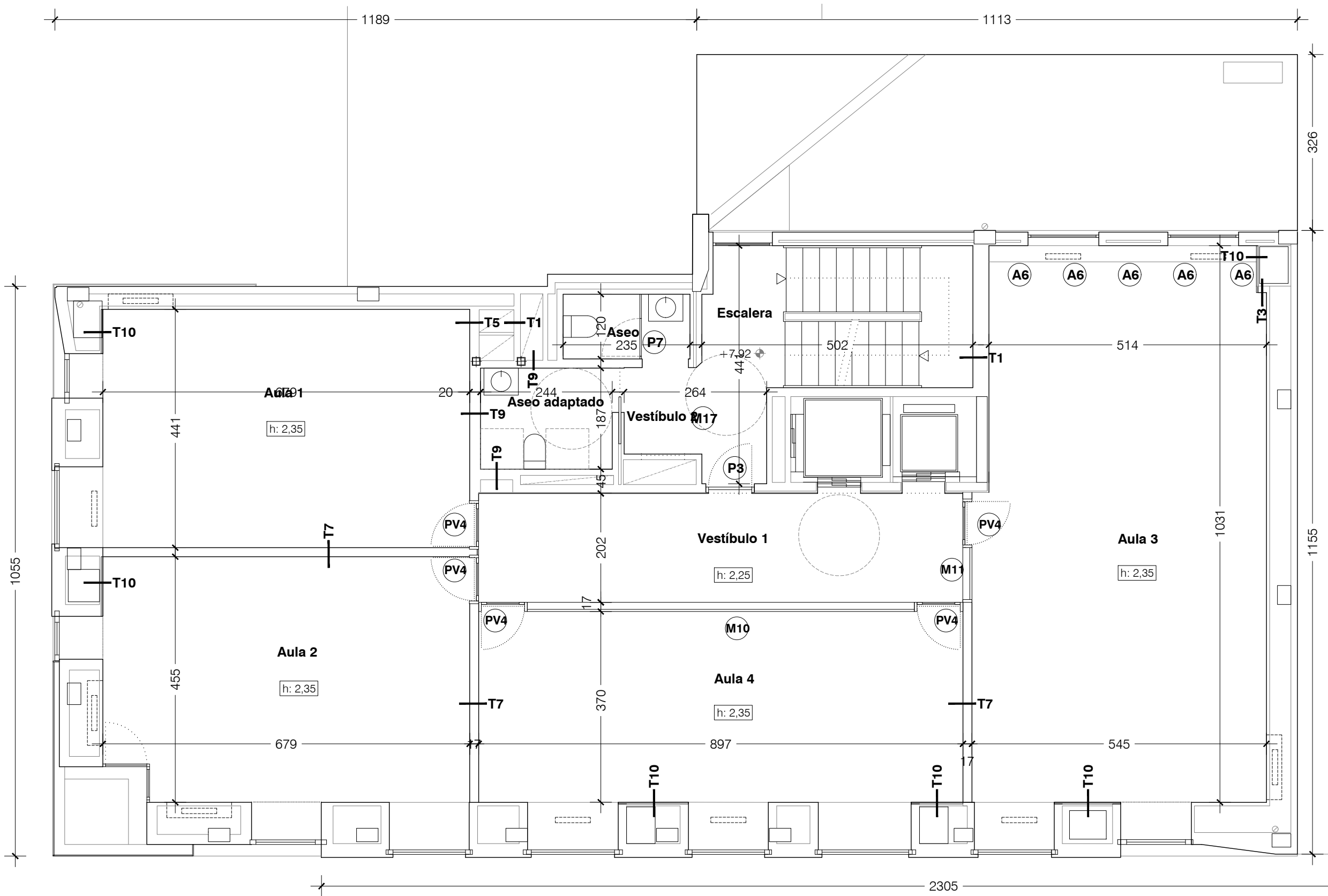
Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567

Tabiquería





Albañilería

- 1/2 pie de ladrillo macizo: 11,5 cm
- Mortero de cemento hidrofugo: 1 cm
- Tabique LHD: 8 cm
- Alicatado cerámico (cuartos húmedos)
- Perfilería de aluminio + Aislante de lana de roca (0.031 w/mk): 4,6 cm
- Placa de yeso laminado 750<d<900: 1.5 cm
- Perfilería de aluminio + Aislante de lana de roca (0.031 w/mk): 7 cm
- Mortero de presión negativa (1 cm)
- Muro de hormigón existente
- Cámara de aire (1.5 cm)
- Mortero de cemento
- Alicatado cerámico
- Tornillería registrable

Todas las medidas se comprobarán en obra

C5

Cotas Planta segunda

1/75

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve
Gobierno de Navarra

Proyecto
Arquitectura

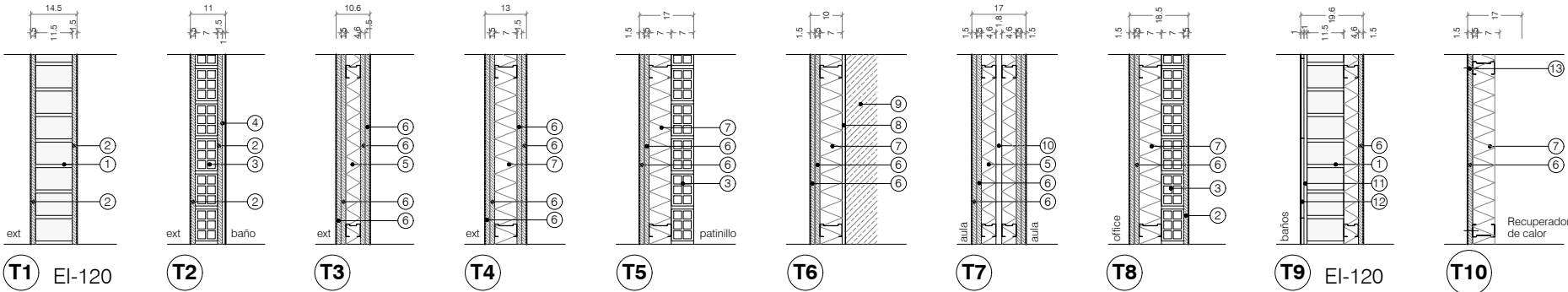
Belén Beguiristain *Juan Oroz* *Juan Roldán*
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

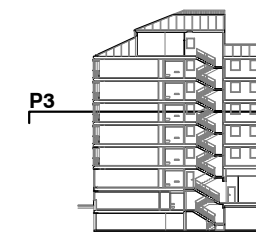
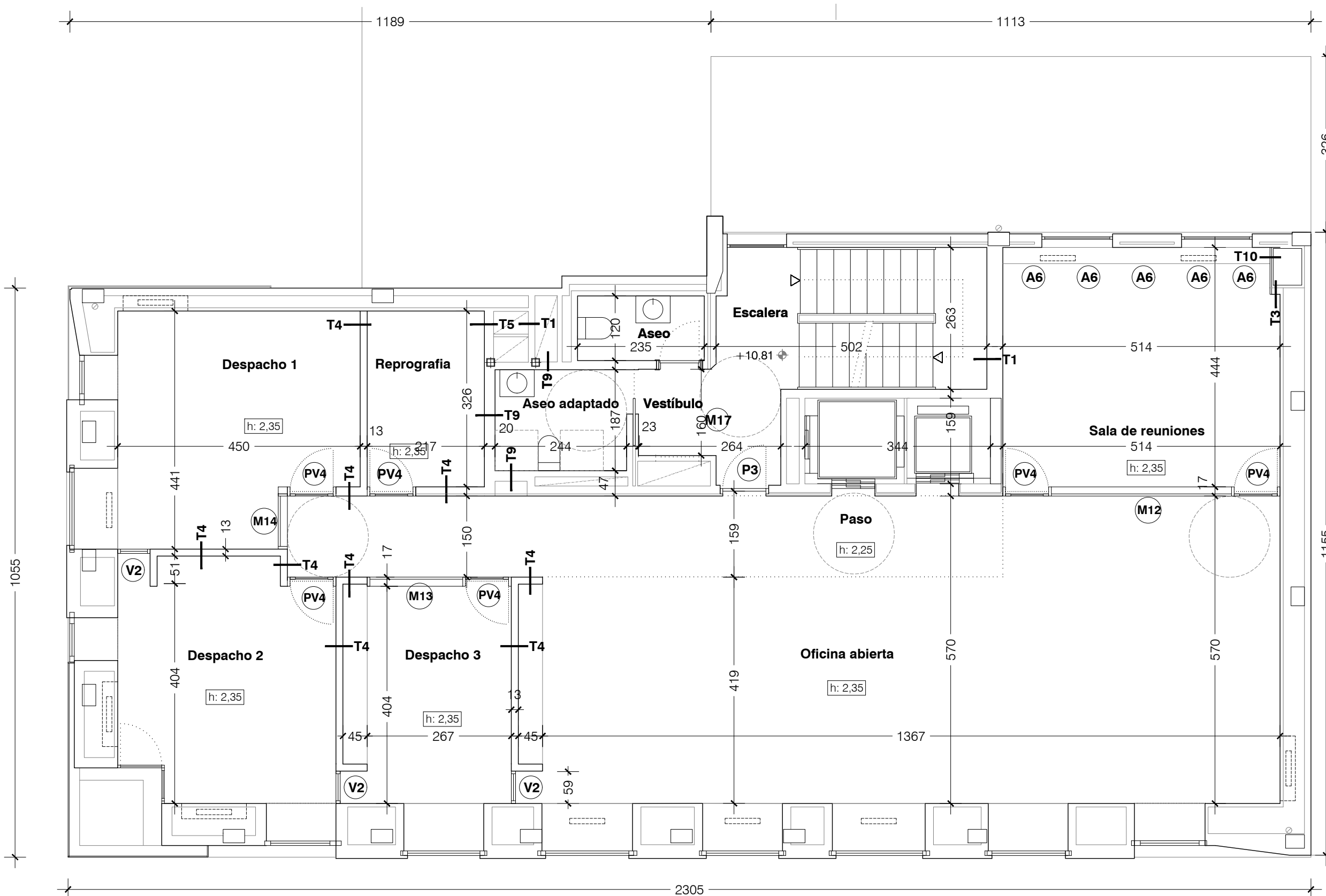
Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567

Tabiquería





Albañilería

- 1/2 pie de ladrillo macizo: 11,5 cm
- Mortero de cemento hidrofugo: 1 cm
- Tabique LHD: 8 cm
- Alicatado cerámico (cuartos húmedos)
- Perfilería de aluminio + Aislante de lana de roca (0.031 w/mk): 4,6 cm
- Placa de yeso laminado 750<d<900: 1.5 cm
- Perfilería de aluminio + Aislante de lana de roca (0.031 w/mk): 7 cm
- Mortero de presión negativa (1 cm)
- Muro de hormigón existente
- Cámara de aire (1.5 cm)
- Mortero de cemento
- Alicatado cerámico
- Tornillería registrable

Todas las medidas se comprobarán en obra

C6

Cotas Planta tercera

1/75

**Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea**

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve
Gobierno de Navarra

Proyecto
Arquitectura

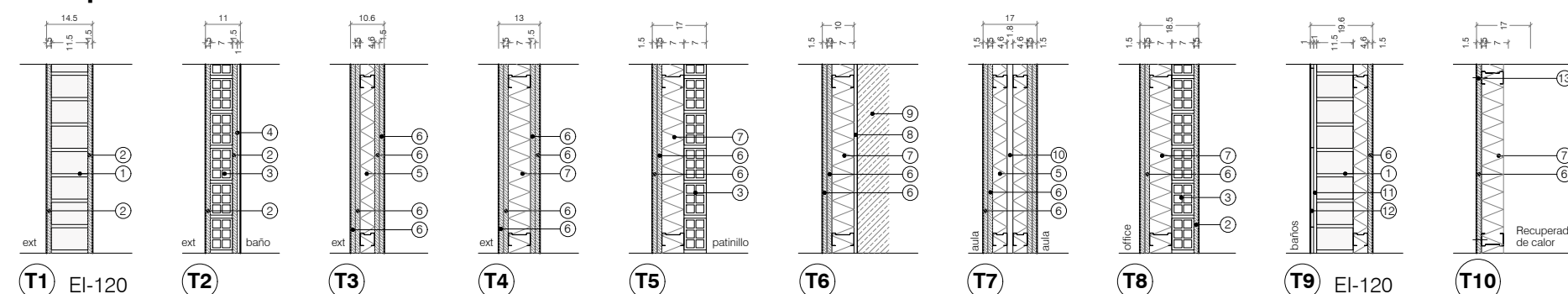
Belén Beguiristain *Juan Oroz* *Juan Roldán*
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

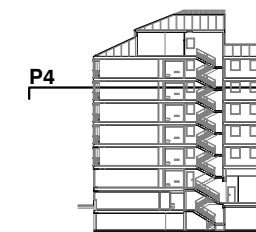
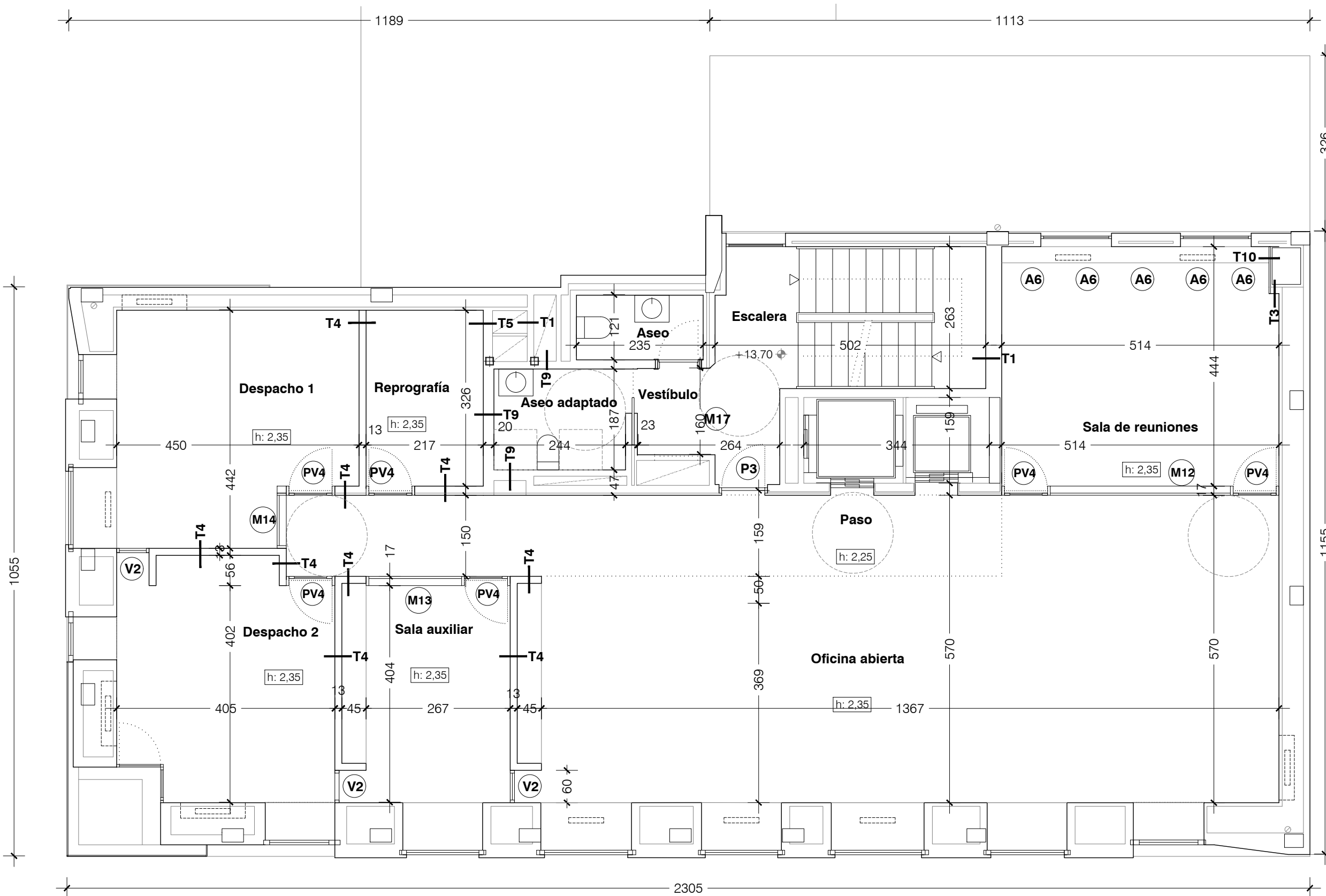
Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567

Tabiquería





Albañilería

- 1/2 pie de ladrillo macizo: 11,5 cm
- Mortero de cemento hidrofugo: 1 cm
- Tabique LHD: 8 cm
- Alicatado cerámico (cuartos húmedos)
- Perfilería de aluminio + Aislante de lana de roca (0.031 w/mk): 4,6 cm
- Placa de yeso laminado 750<d<900: 1.5 cm
- Perfilería de aluminio + Aislante de lana de roca (0.031 w/mk): 7 cm
- Mortero de presión negativa (1 cm)
- Muro de hormigón existente
- Cámara de aire (1.5 cm)
- Mortero de cemento
- Alicatado cerámico
- Tornillería registrable

Todas las medidas se comprobarán en obra

C7

Cotas Planta cuarta

1/75

**Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea**

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve
Gobierno de Navarra

Proyecto
Arquitectura

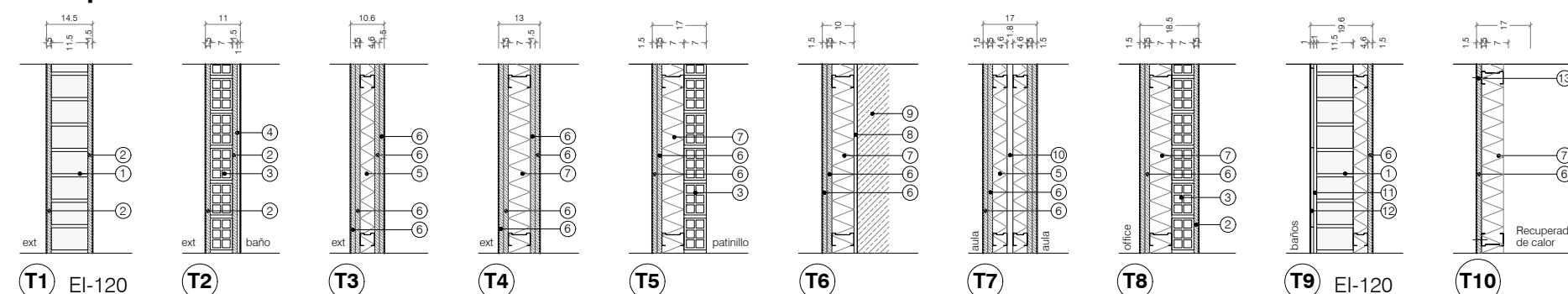
Belén Beguiristain *Juan Oroz* *Juan Roldán*
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

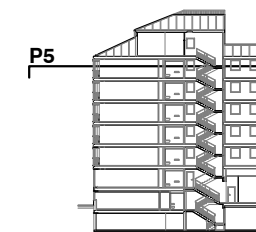
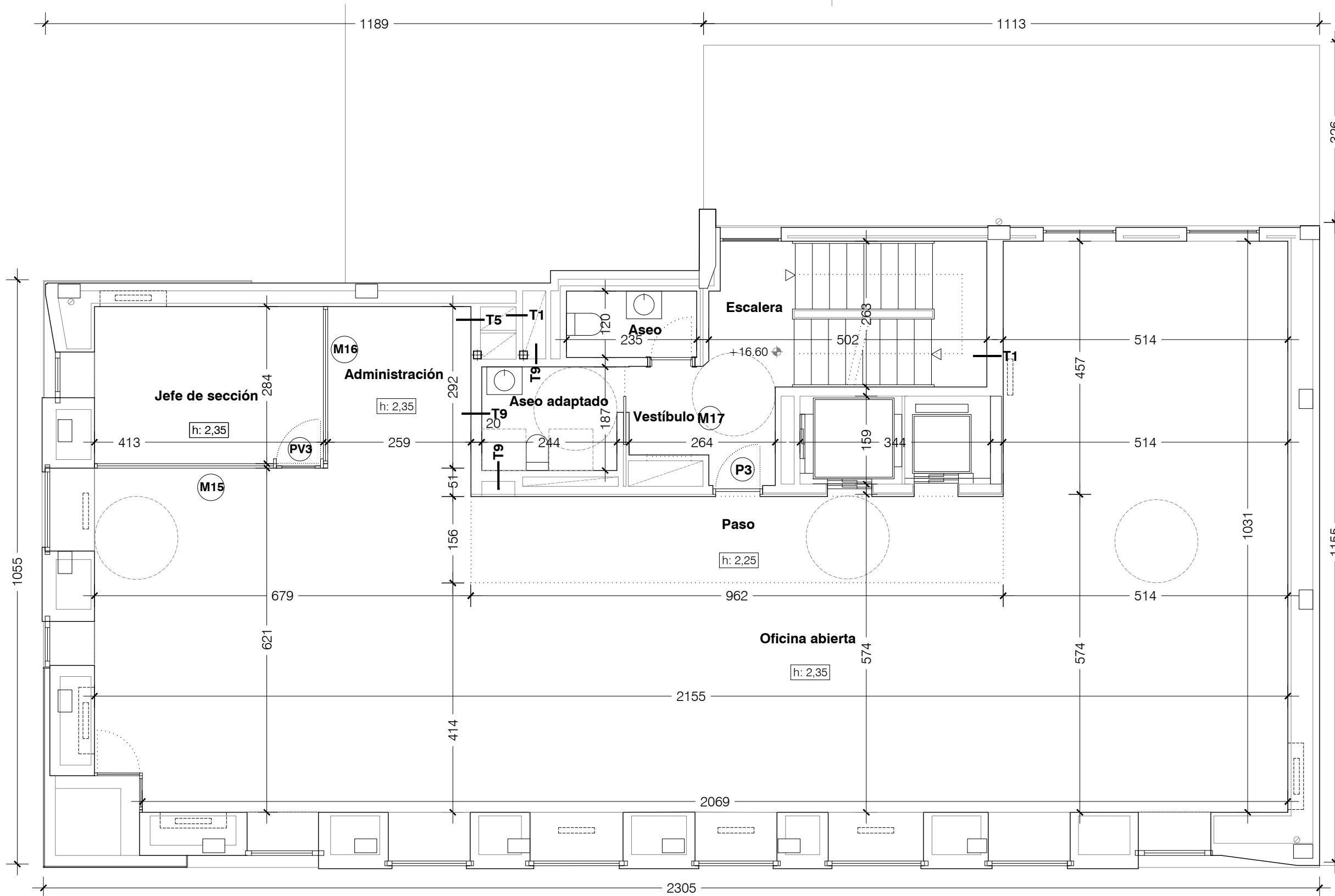
Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567

Tabiquería





Albañilería

- 1/2 pie de ladrillo macizo: 11,5 cm
- Mortero de cemento hidrofugo: 1 cm
- Tabique LHD: 8 cm
- Alicatado cerámico (cuartos húmedos)
- Perfilería de aluminio + Aislante de lana de roca (0.031 w/mk): 4,6 cm
- Placa de yeso laminado 750<d<900: 1.5 cm
- Perfilería de aluminio + Aislante de lana de roca (0.031 w/mk): 7 cm
- Mortero de presión negativa (1 cm)
- Muro de hormigón existente
- Cámara de aire (1.5 cm)
- Mortero de cemento
- Alicatado cerámico
- Tornillería registrable

Todas las medidas se comprobarán en obra

C8

Cotas Planta quinta

1/75

**Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea**

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve
Gobierno de Navarra

Proyecto
Arquitectura

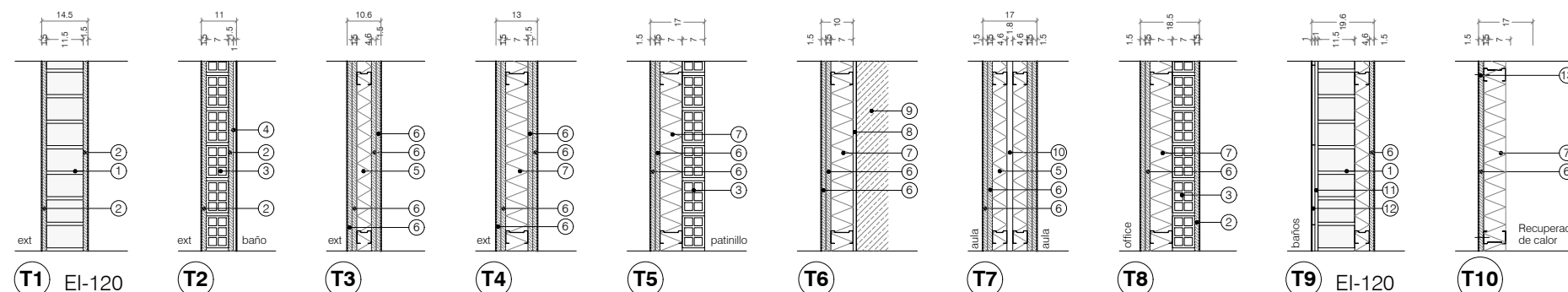
Belén Beguiristain *Juan Oroz* *Juan Roldán*
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

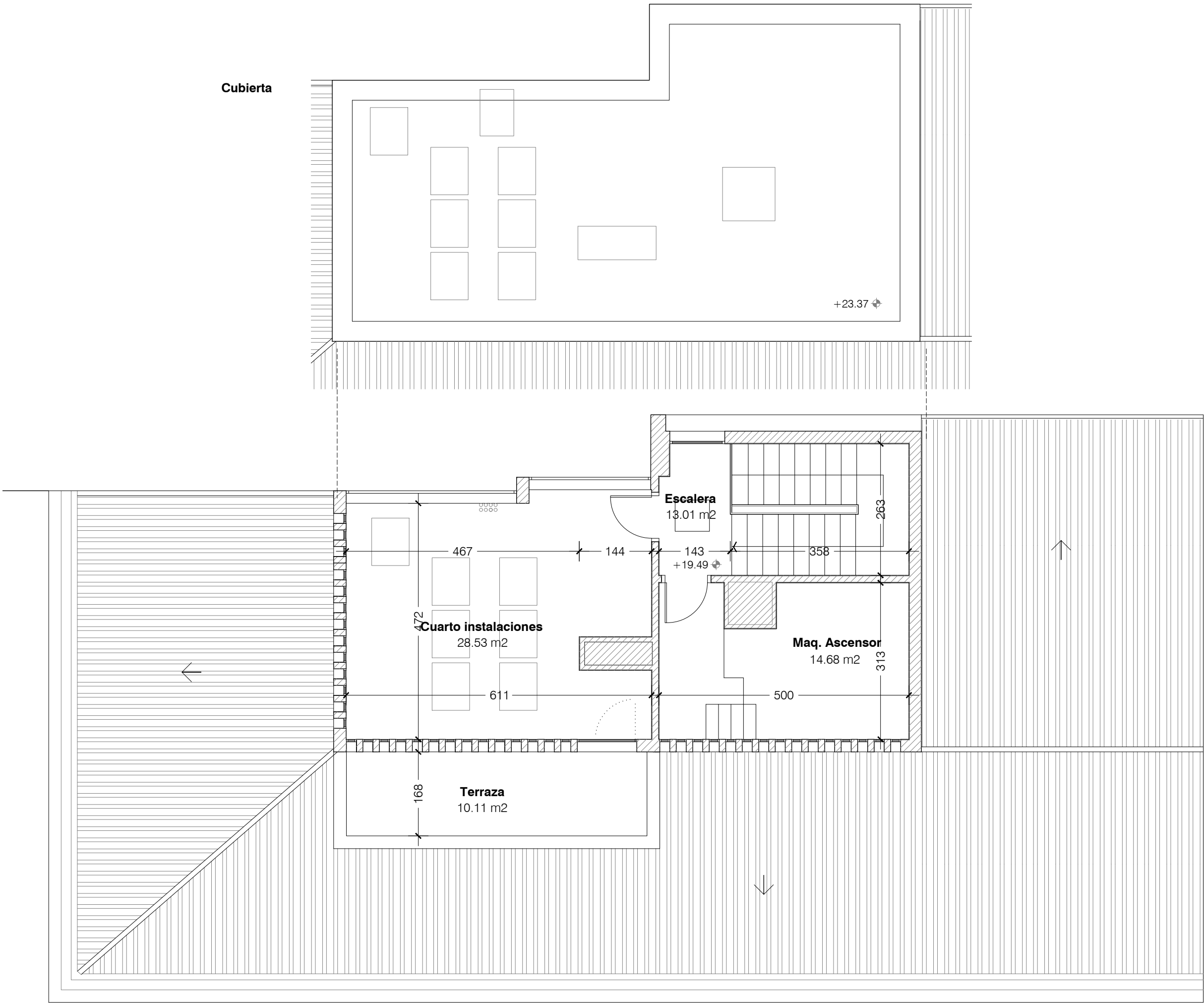
Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567

Tabiquería





Cubierta

+23.37

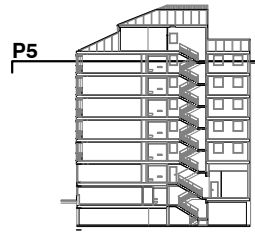
Escalera
13.01 m²

+19.49

Cuarto instalaciones
28.53 m²

Maq. Ascensor
14.68 m²

Terraza
10.11 m²



C9

Cotas
Planta sexta. Cubierta

1/75

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea
C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución
Enero 2019

Promueve
Gobierno de Navarra

Proyecto
Arquitectura

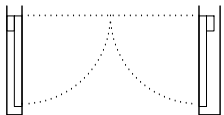
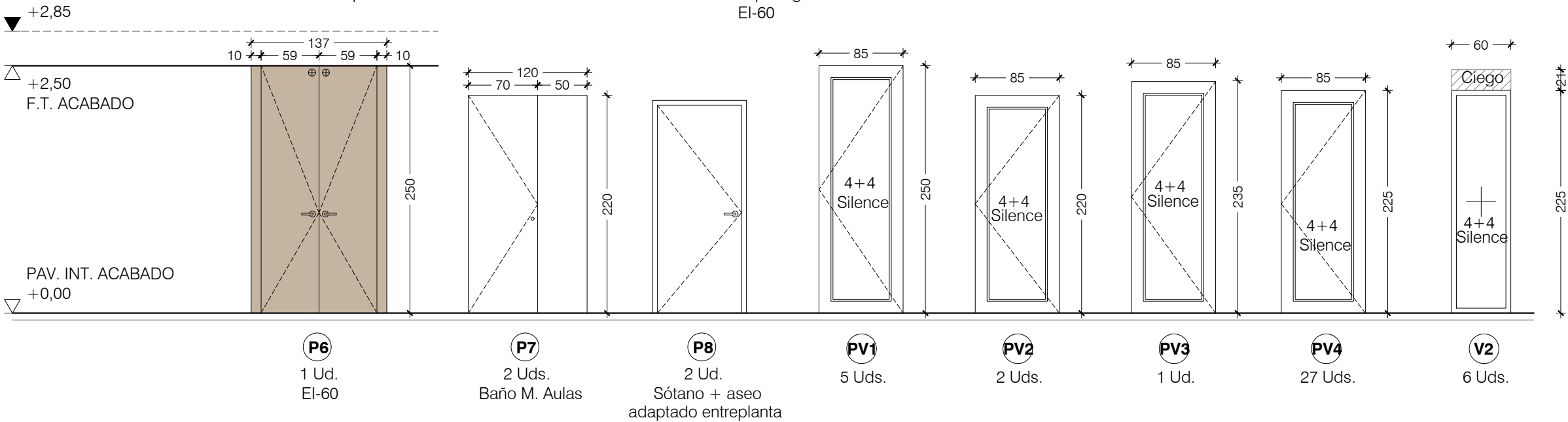
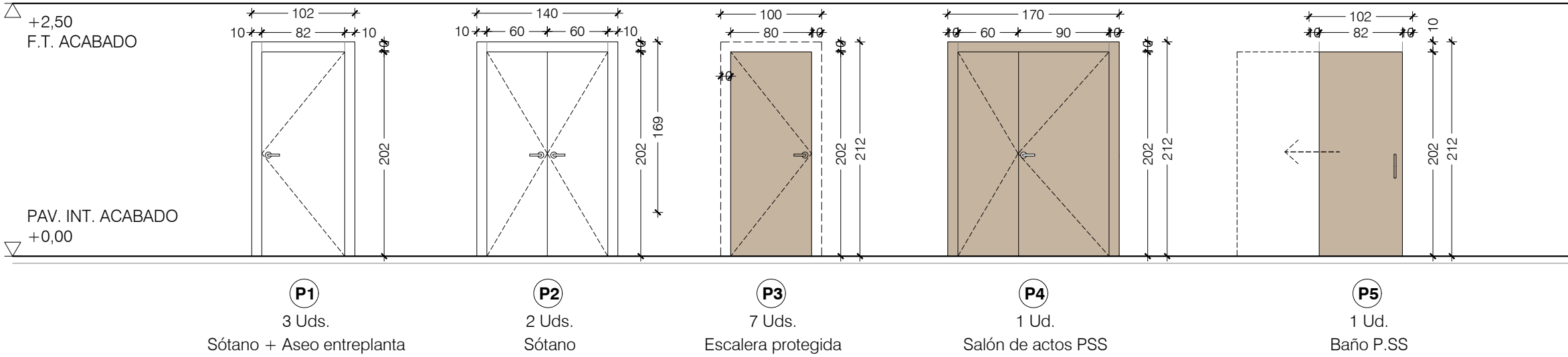
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas
Ingeniería AM Ingenieros
arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567

Planta quinta

ESTRUCTURA
+2,85

Carpintería de madera



ATENCIÓN:
* Todas las carpinterías están dibujadas desde el exterior.
* Todas las dimensiones de las carpinterías deberán comprobarse en obra previamente a su instalación.

C11

Memoria de carpintería Carpintería interior

1/50

**Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea**

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve

Gobierno de Navarra

Proyecto

Arquitectura

Belén Beguiristain *Juan Oroz* *Juan Roldán*
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

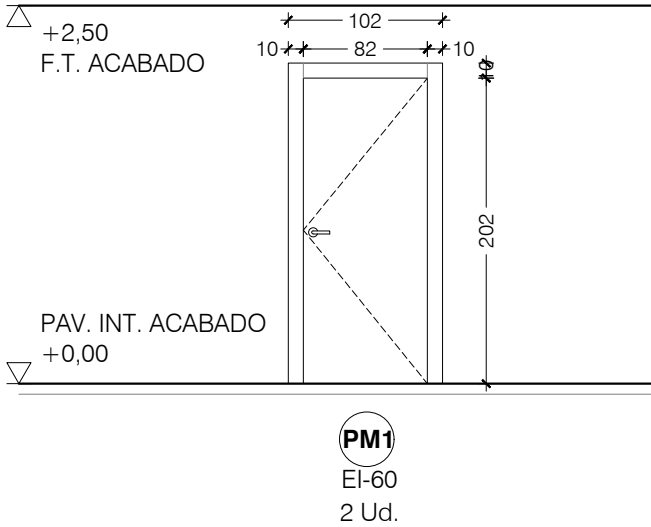
Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

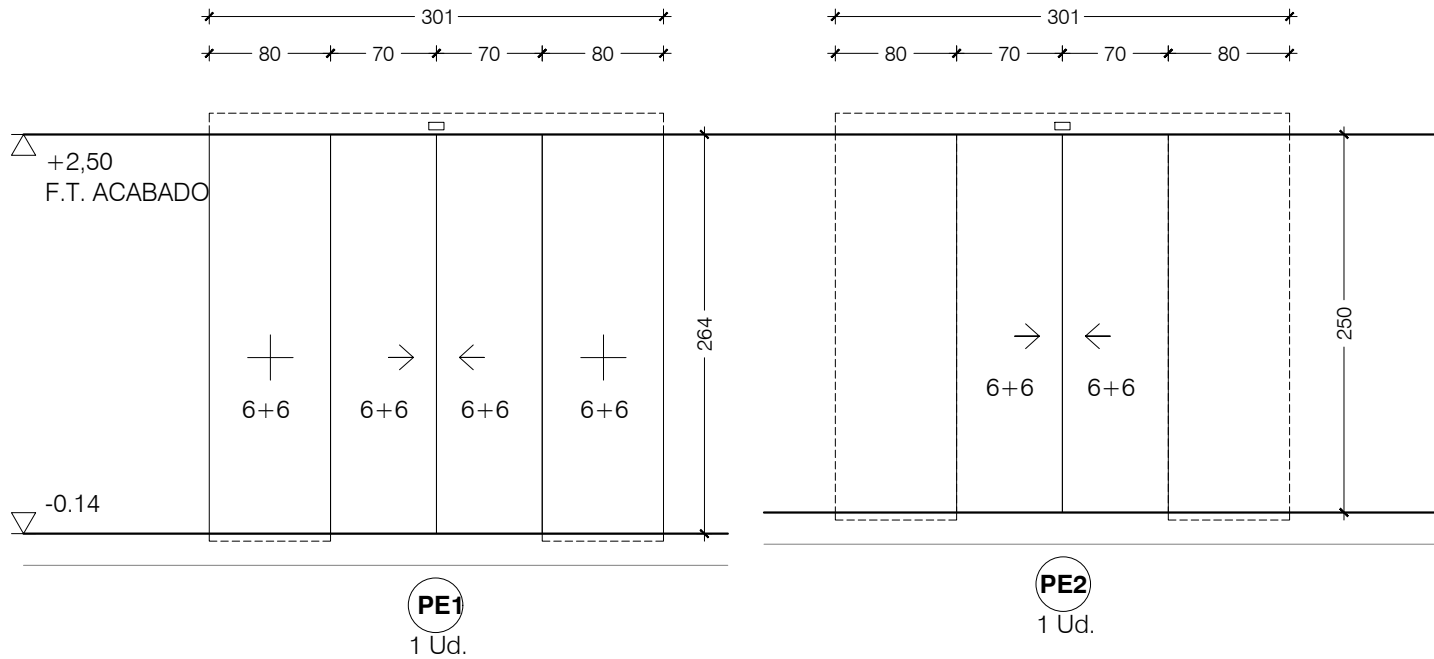
arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567

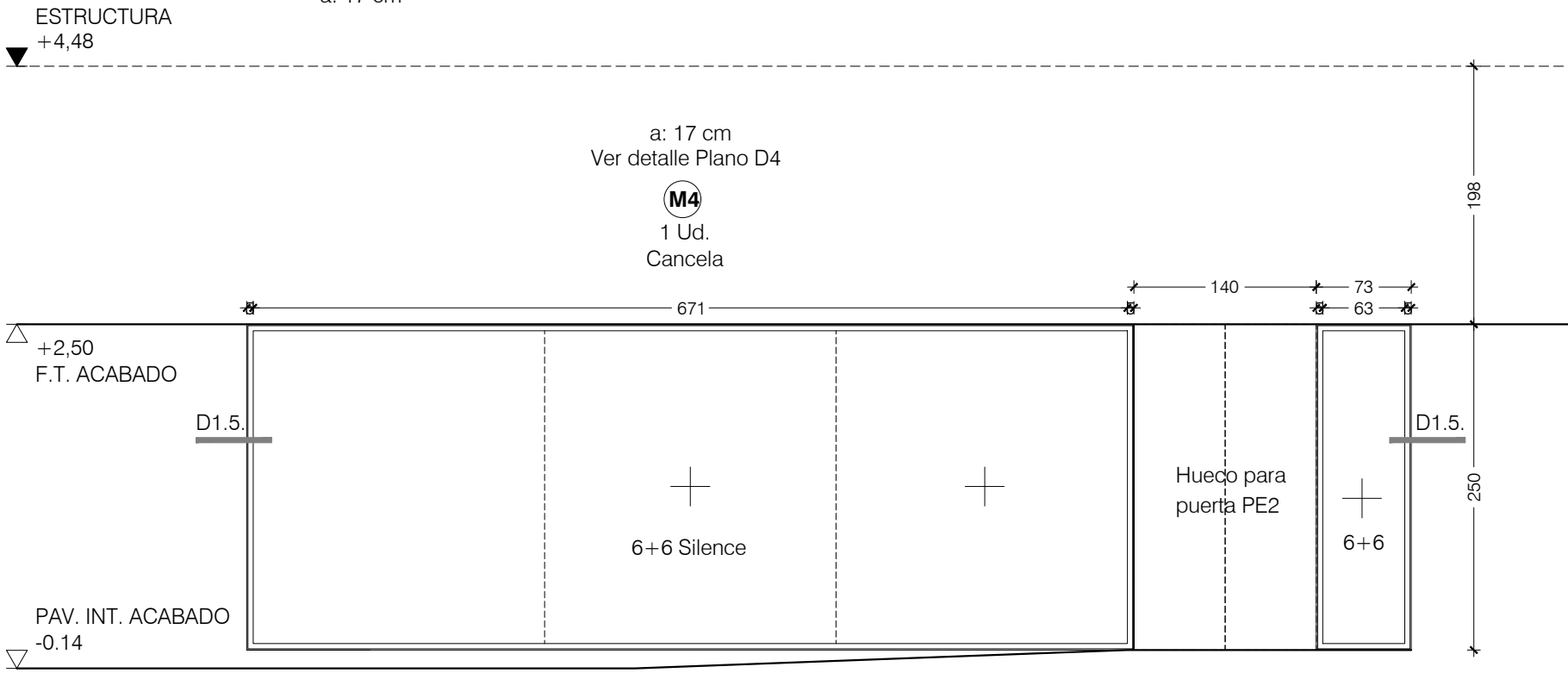
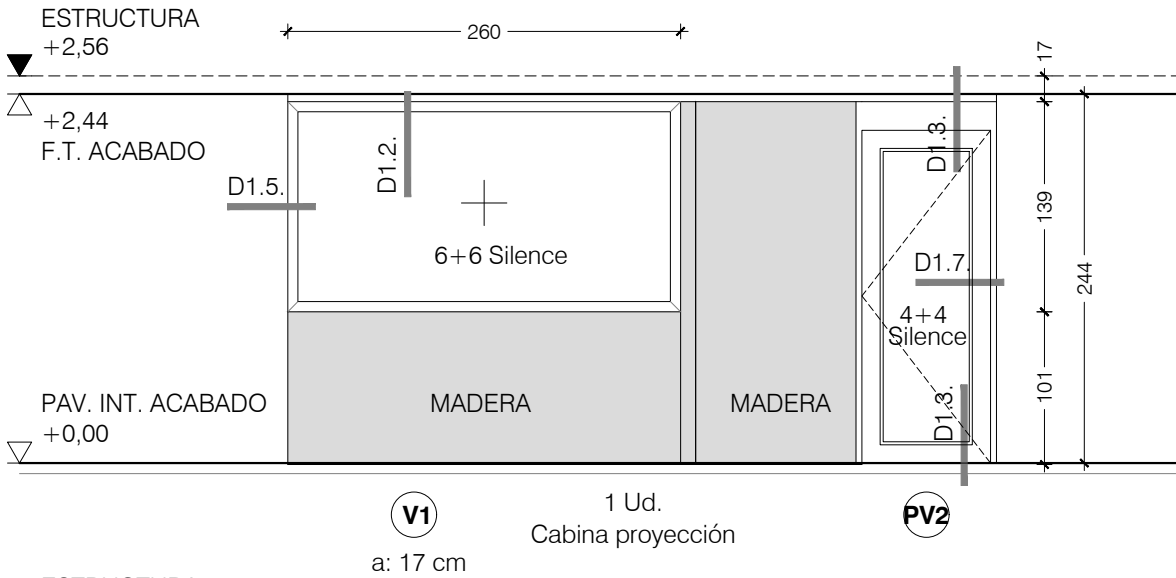
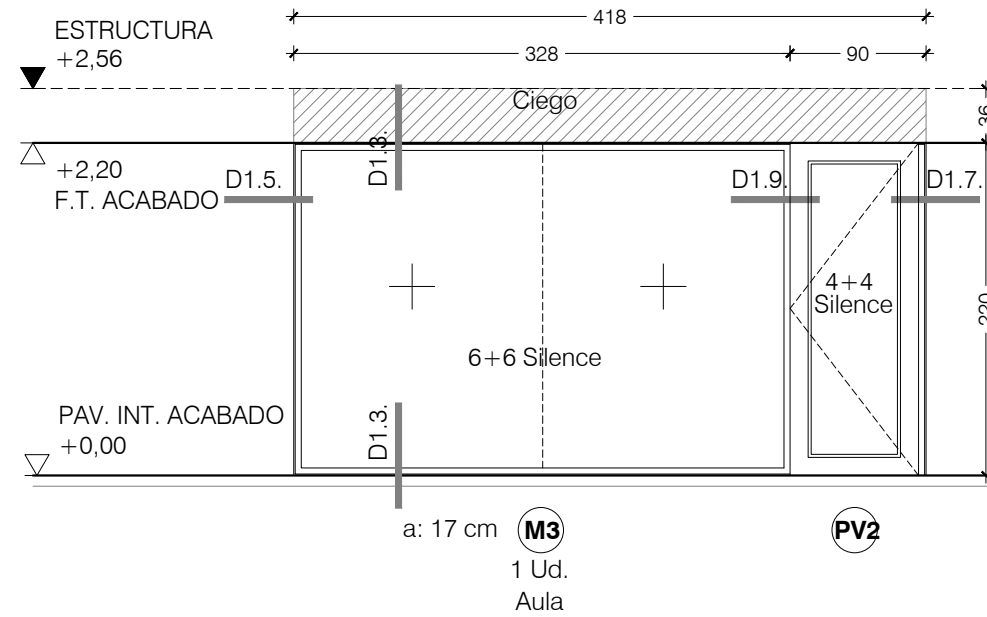
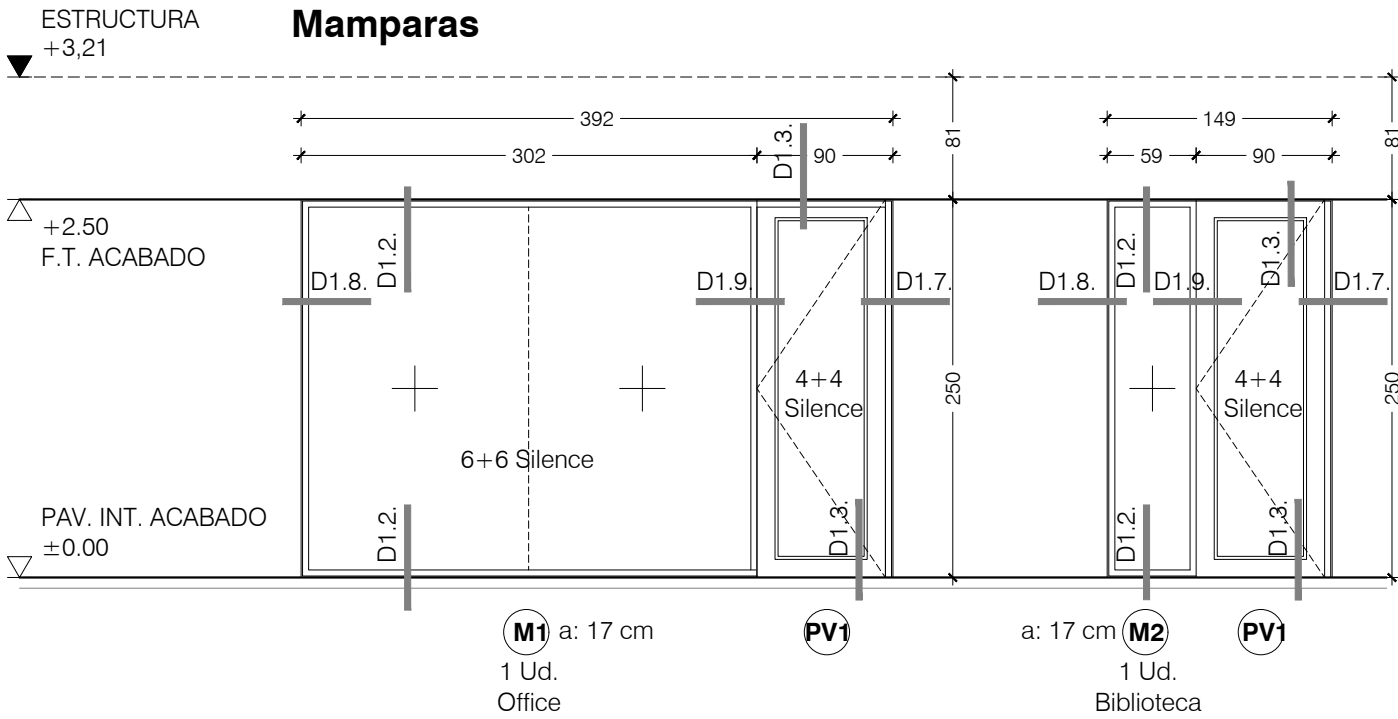
ESTRUCTURA
+2,85

Carpintería metálica



Puertas automáticas





ATENCIÓN:

- * Todas las carpinterías están dibujadas desde el exterior.
- * Todas las dimensiones de las carpinterías deberán comprobarse en obra previamente a su instalación.

C12

Memoria de carpintería Mamparas 1

1/50

Reforma de edificio para el Instituto Navarro del Euskera - Euskarabidea

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve

Gobierno de Navarra

Proyecto

Arquitectura

Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

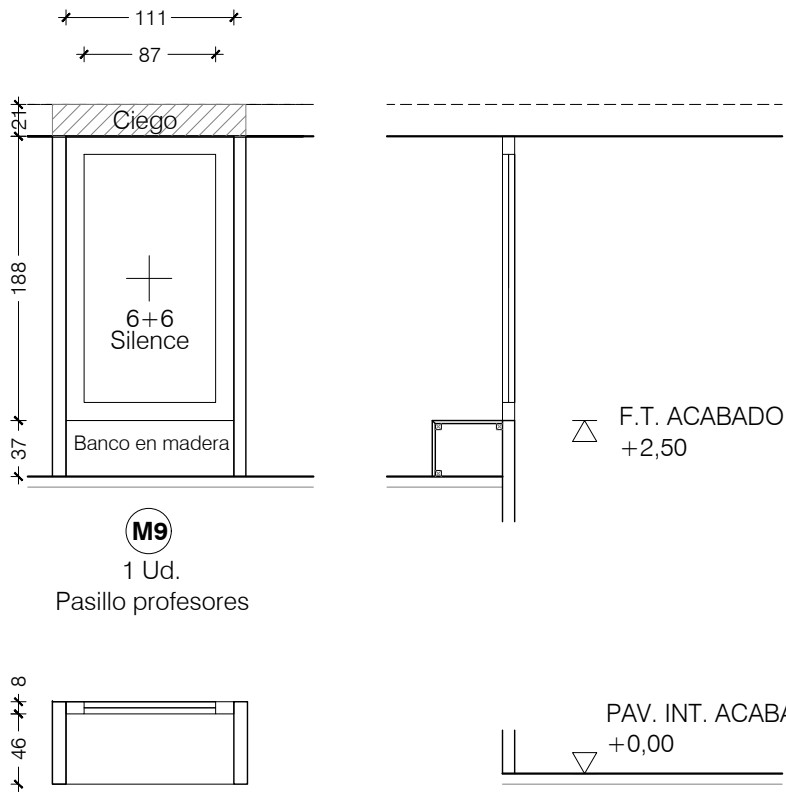
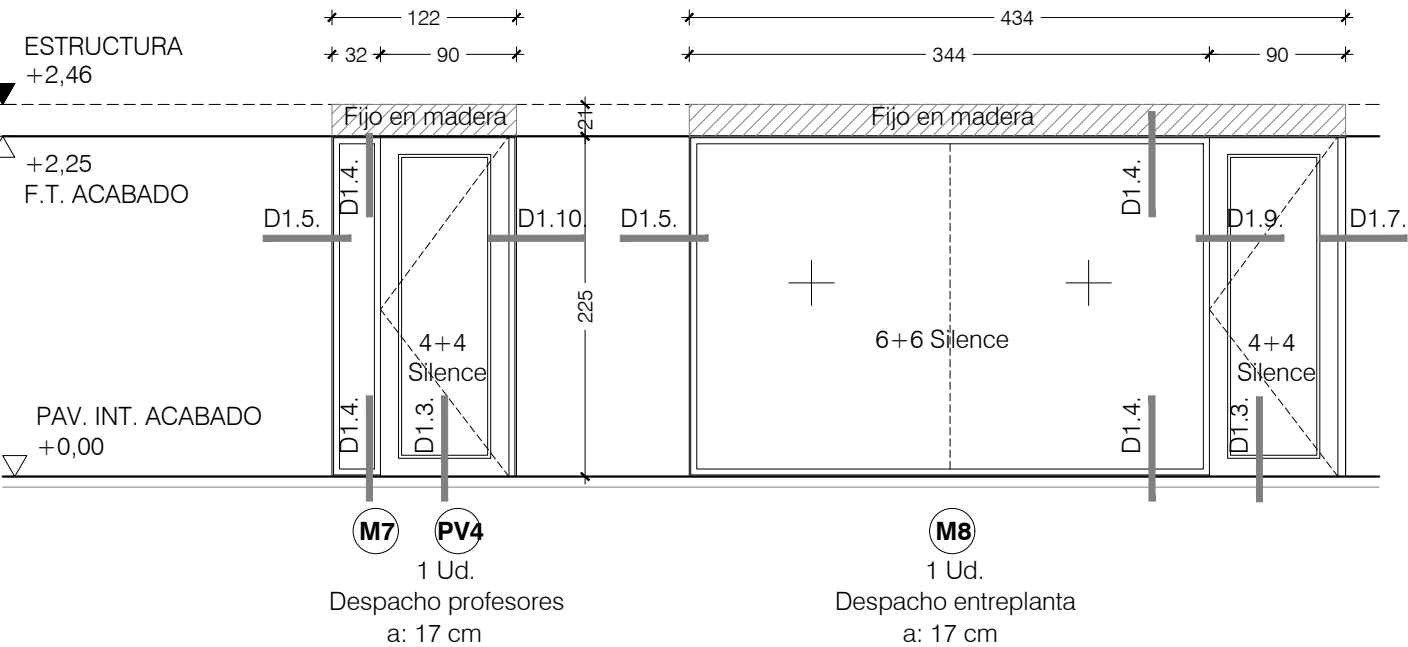
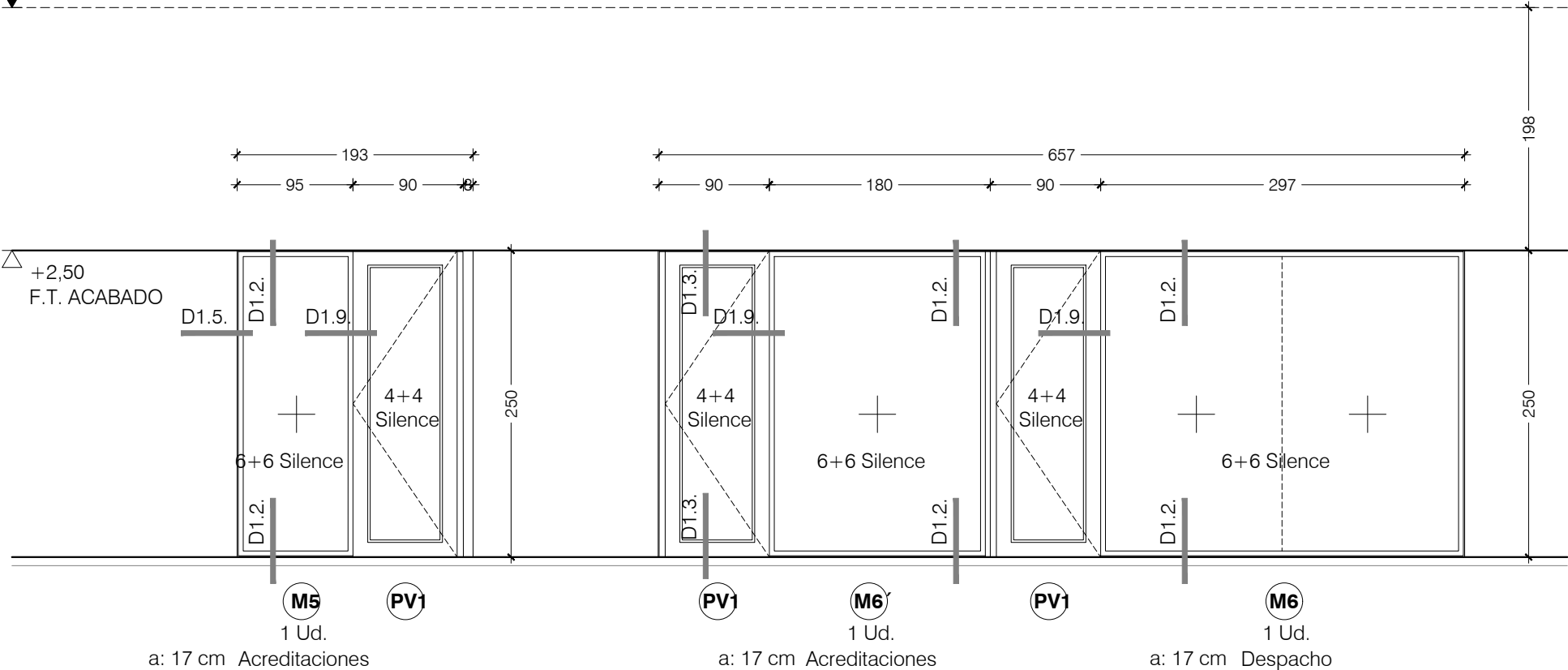
Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567

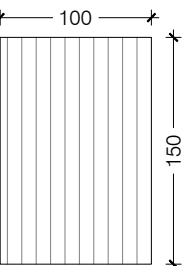
ESTRUCTURA
+4,48

Mamparas



REJILLAS VENTILACIÓN

VERTICAL

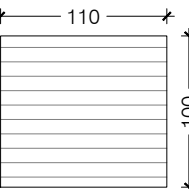


R1

Rejilla en pared
1 Ud.

VERTICAL

Rejilla en cubierta

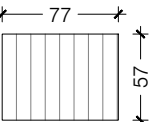


R2

Ventilación escaleras
1 Ud.

HORIZONTAL

Rejilla en cubierta



R3

Ventilación sótano
1 Ud.

C13

Memoria de carpintería Mamparas 2

1/50

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve

Gobierno de Navarra

Proyecto

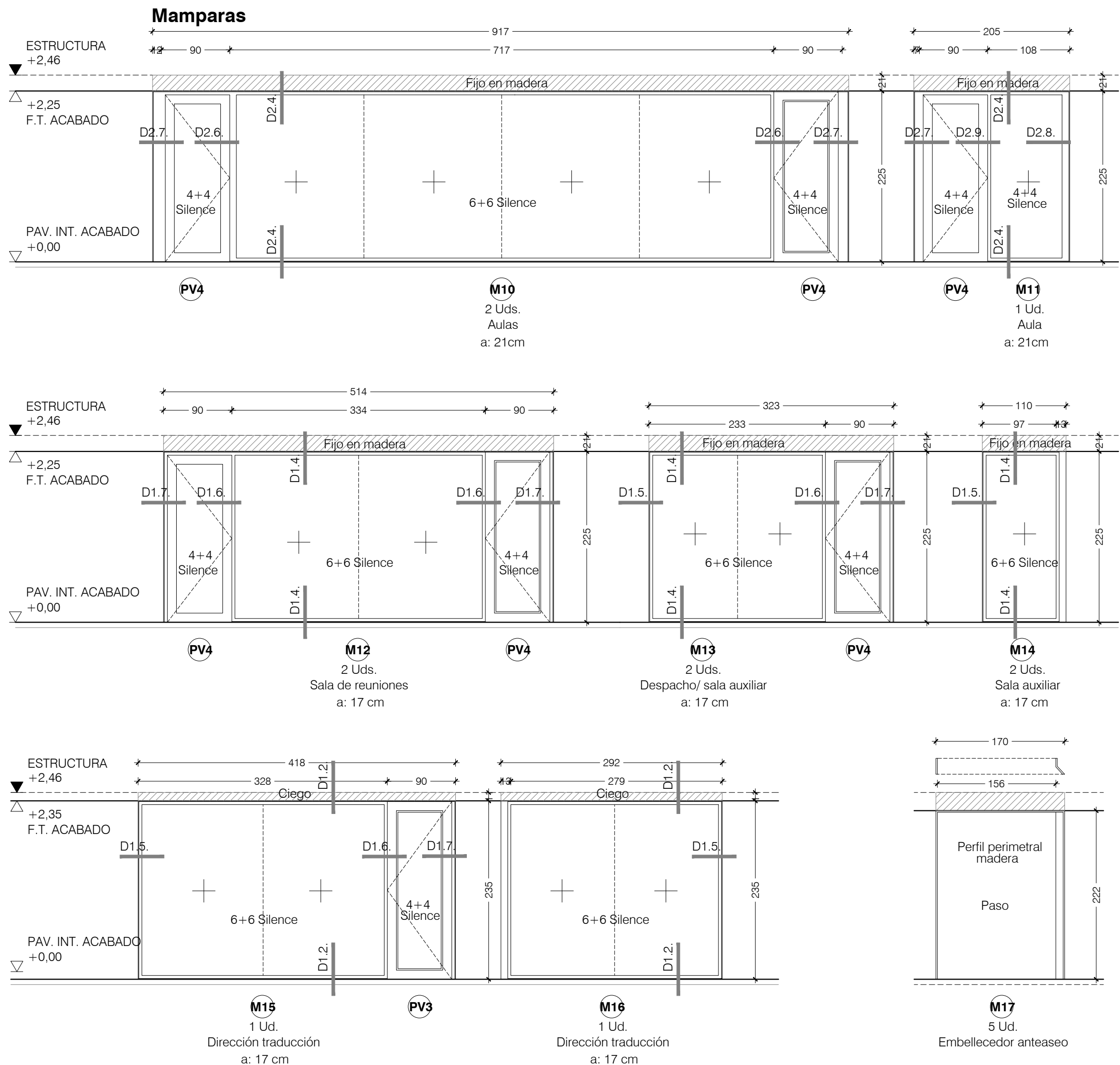
Arquitectura

Belén Beguiristain *Juan Oroz* *Juan Roldán*
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



ATENCIÓN:

- * Todas las carpinterías están dibujadas desde el exterior.
- * Todas las dimensiones de las carpinterías deberán comprobarse en obra previamente a su instalación.

C14

Memoria de carpintería Mamparas 3

1/50

Reforma de edificio para el Instituto Navarro del Euskera - Euskarabidea

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve

Gobierno de Navarra

Proyecto

Arquitectura

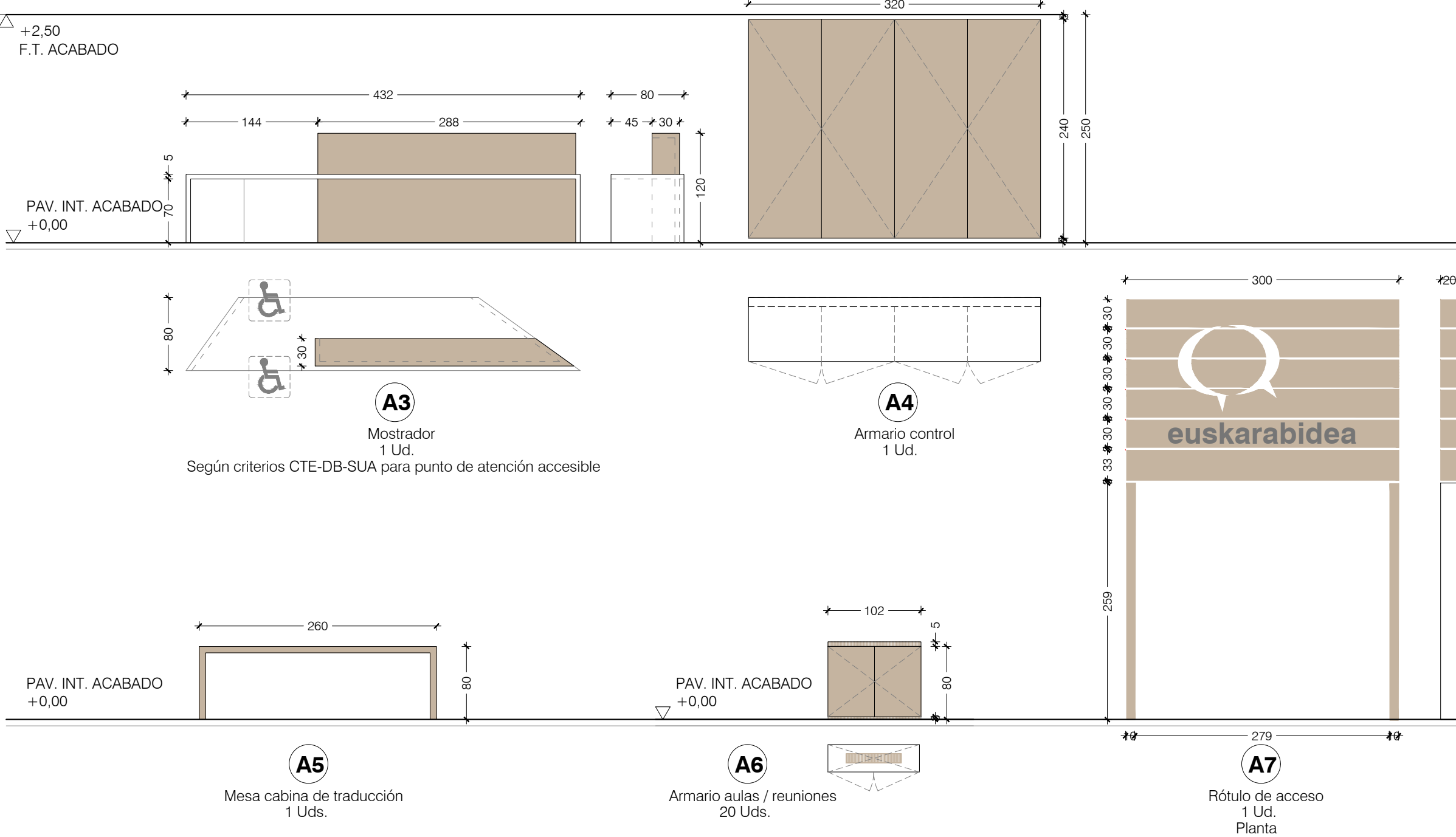
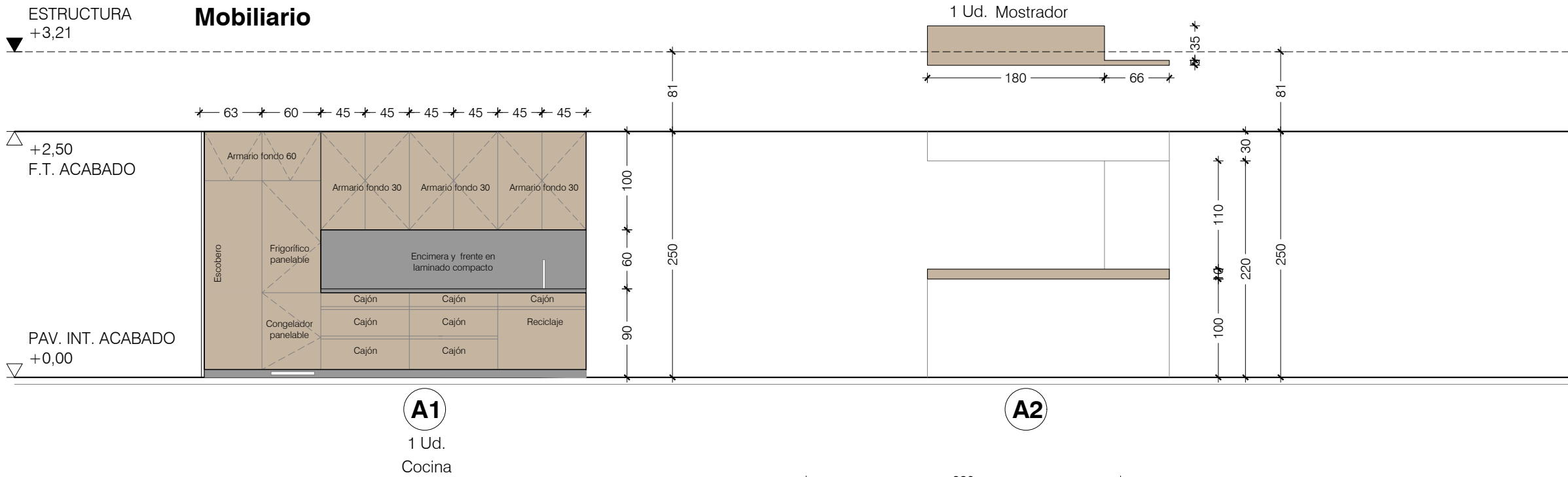
Belén Beguiristain *Juan Oroz* *Juan Roldán*

Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



ATENCIÓN:

- * Todas las carpinterías están dibujadas desde el exterior.
- * Todas las dimensiones de las carpinterías deberán comprobarse en obra previamente a su instalación.

C15

Memoria de carpintería Mobiliario

1/50

Reforma de edificio para el Instituto Navarro del Euskera - Euskarabidea
C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución
Enero 2019

Promueve
Gobierno de Navarra

Proyecto
Arquitectura

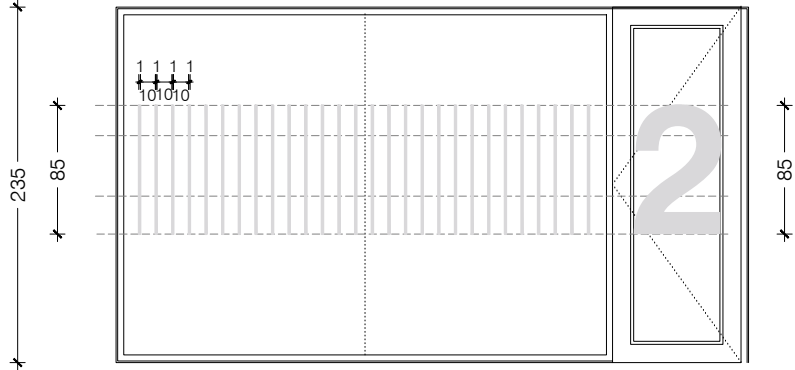
Belén Beguiristain *Juan Oroz* *Juan Roldán*
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas
Ingeniería AM Ingenieros
arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567

Ref.	Descripción
P1	Puerta de paso Hojas y marco enradas. Conjunto en DM lacado en blanco. Incluye premarco de madera de pino tratado. Dimensiones conforme a planos. Con llave amaestrada según necesidad, a definir por la propiedad. 4 Pernios de acero inox. mate. Manilla de acero inoxidable mate tipo JNF IN.00.028.B.
P2	
P3	Puerta de acceso a escalera Forrar hoja exterior existentes en madera de roble similar al conjunto. Barnizada a poro abierto con producto Cs2, d0 Con manilla ignífuga JNF. IN.00.028.B.CF
P4	Puerta de paso Hojas y marco enrasadas. Conjunto acabado en madera de roble con barniz a poro abierto. Incluye premarco de madera de pino tratado. Dimensiones conforme a planos. Con llave amaestrada según necesidad, a definir por la propiedad. 4 Pernios de acero inox. mate. Manilla de acero inoxidable mate tipo JNF IN.00.028.B.
P8	
P5	Puerta corredera Conjunto acabado en madera de roble con barniz a poro abierto. Incluye premarco de madera de pino tratado. Incluye cajón para empotrar en tabiquería tipo Scrigno o similar. Dimensiones conforme a planos. Con llave amaestrada según necesidad, a definir por la propiedad. Herrajes de acero inox ocultos. Manilla de acero inoxidable mate tipo JNF IN.07.287.14 de 61,4 cm de longitud. Con condena tipo JNF IN.04.009
P6	Puerta de acceso a escalera Puerta de paso de dos hojas. Todo el conjunto Ei60 Hojas forradas en madera. Con retenedor electromagnético con selector de cierre tipo DORMA EMF EITS93 conectado a central de alarma. Con manillas de acero inoxidable mate tipo JNF IN.00.028.B.

Ref.	Descripción
P7	Mampara de baño. Fijo y móvil Hoja móvil y tablero fijo realizados en tablero HPL de 10 mm de espesor. Color a definir por la D. F. Dimensiones conforme a planos. Herrajes de sujección y bisagras realizados en inox. satinado. Incluso con condena al interior desbloqueable desde el exterior, realizada en inox.
M1	Mamparas y puertas de paso acristaladas
M2	Hojas, fijos y hoja. Todo el conjunto en madera de roble seleccionado barnizada a poro abierto con producto Cs2, d0
M3	Premarco de madera de pino tratada.
M4	Secciones y acristalamientos según planos. Dimensiones no estándar conforme a planos nº D1 D2 y D3.
PV1	Incluso parte ciega y macizada sobre el falso techo.
PV2	Vidrios con cantos pulidos. Mamparas fijas con vinilos color blanco hielo recortado de 85 cm de altura según figura C16. 1. Puertas con vinilo con número recortado en color blanco hielo de 85 cm de altura.
PV3	Hojas abatibles con 4 Pernios de acero inox. mate.
PV4	Junta de goma perimetral anti-ruido. Picaporte anti-ruido, con resbalón a ambas caras.
V2	Con llave amaestrada según necesidad, a definir por la propiedad. Acristalamiento con vidrio Stadip 6+6 butiral transparente. Manilla de acero inoxidable mate tipo JNF IN.00.028.B.

C16.1 Vinilos en mamparas acristaladas
Protección de impacto de elementos insuficientemente imperceptibles DB SUA 2. 1.4



Ref.	Descripción
PM	Puerta metálica Puerta de paso abatible. Realizada en chapa de acero lacada el horno. Macizada al interior. RAL a definir por la DF. Incluye premarco . Todo el conjunto EI-60. Dimensiones conforme a planos. Con llave amaestrada según necesidad, a definir por la propiedad. 4 Pernios de acero inox. mate. Manilla de acero inoxidable mate ignífuga JNF IN.00.028.B.CF
R1	Rejillas de lamas tipo Z Conjunto de rejilla y bastidor. Bastidor realizado en perfil tubular #40.60.2 y lamas en Z 40 60 40. Todo el conjunto pintado al hormo en RAL no estandar.
R2	
R3	
PE1	Puerta automática Puerta corredera automática motorizada de gran tráfico de apertura central de dos hojas móviles y dos hojas fijas transparentes. Dimensiones y acristalamiento según plano, sin marco perimetral. Con plinto oculto. Sistema antipánico y apertura automática en caso de incendios. Incluye sensor de detección y seguridad y cerrojo automático. Conectada a central de alarma. Con cantoneras transparentes de PVC. Puertas con vinilos color blanco hielo recortado de 85 cm de altura según figura C16. 1.
PE2	

Ref.	Descripción
A1	Conjunto de cocina Conjunto de armarios y frentes de electrodomésticos. Realizado en panel estratificado acabado en madera de roble con cantos poliméricos de 1.5 mm. Cajones y puertas con cierre silencioso y oculto. Incluye accesorios interiores y panelado de electrodomésticos. Encimera realizada en tablero de HPL de 15 mm de espesor. Color negro mate.
A2	Mostrador Conjunto de mesa y mostrador realizado en tablero aglomerado rechapado en roble. Barniz a poro abierto. Herrajes en acero inox.
A3	Dimensiones y composicón conforme a planos.
A4	Armario para control Armario para colocación de aparatos de medición y control. Realizado en tablero aglomerado rechapado en roble. Hojas móviles y cuerpos fijos. Incluye tabique divisorio de fijación y separación con despacho. Incluye baldas y pasos para cableado. Barniz a poro abierto. Herrajes en acero inox de cierre silencioso. Tiradores tipo Push ocultos. Dimensiones y composicón conforme a planos.
A5	Mesa para cabina de traducción Mesa realizada en tablero aglomerado rechapado en roble. Barniz a poro abierto. Dimensiones y composicón conforme a planos.
A6	Armarios Armario realizado en tablero aglomerado rechapado en roble. Hojas móviles y cuerpo fijo. Incluye baldas y pasos para cableado. Barniz a poro abierto. Herrajes en acero inox de cierre silencioso. Tiradores tipo Push ocultos. Dimensiones y composicón conforme a planos.
A7	Rótulo de fachada Realizado en madera maciza de roble. Con letras y logotipo realizado en corte de laser. Incluye forros laterales de mochetas. Dimensiones y composición conforme a planos. Todo el conjunto tratado con barniz a poro abierto.

Ref.	Descripción
V1	Cabina de traducción Hojas, fijos y hoja. Todo el conjunto en madera al aceite. Secciones y acristalamientos según planos. Incluso parte ciega y macizada sobre el falso techo. Todo el conjunto en madera de roble seleccionado barnizada a poro abierto. Premarco de madera de pino tratada. Secciones y acristalamientos según planos. Incluso parte ciega y macizada sobre el falso techo. Dimensiones no estándar conforme a planos.

ATENCIÓN:
* Todas las carpinterías están dibujadas desde el exterior.
* Todas las dimensiones de las carpinterías deberán comprobarse en obra previamente a su instalación.

C16

Memoria de carpintería

Leyenda

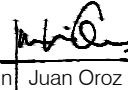
1/50

Reforma de edificio para el Instituto Navarro del Euskera - Euskarabidea
C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución
Enero 2019

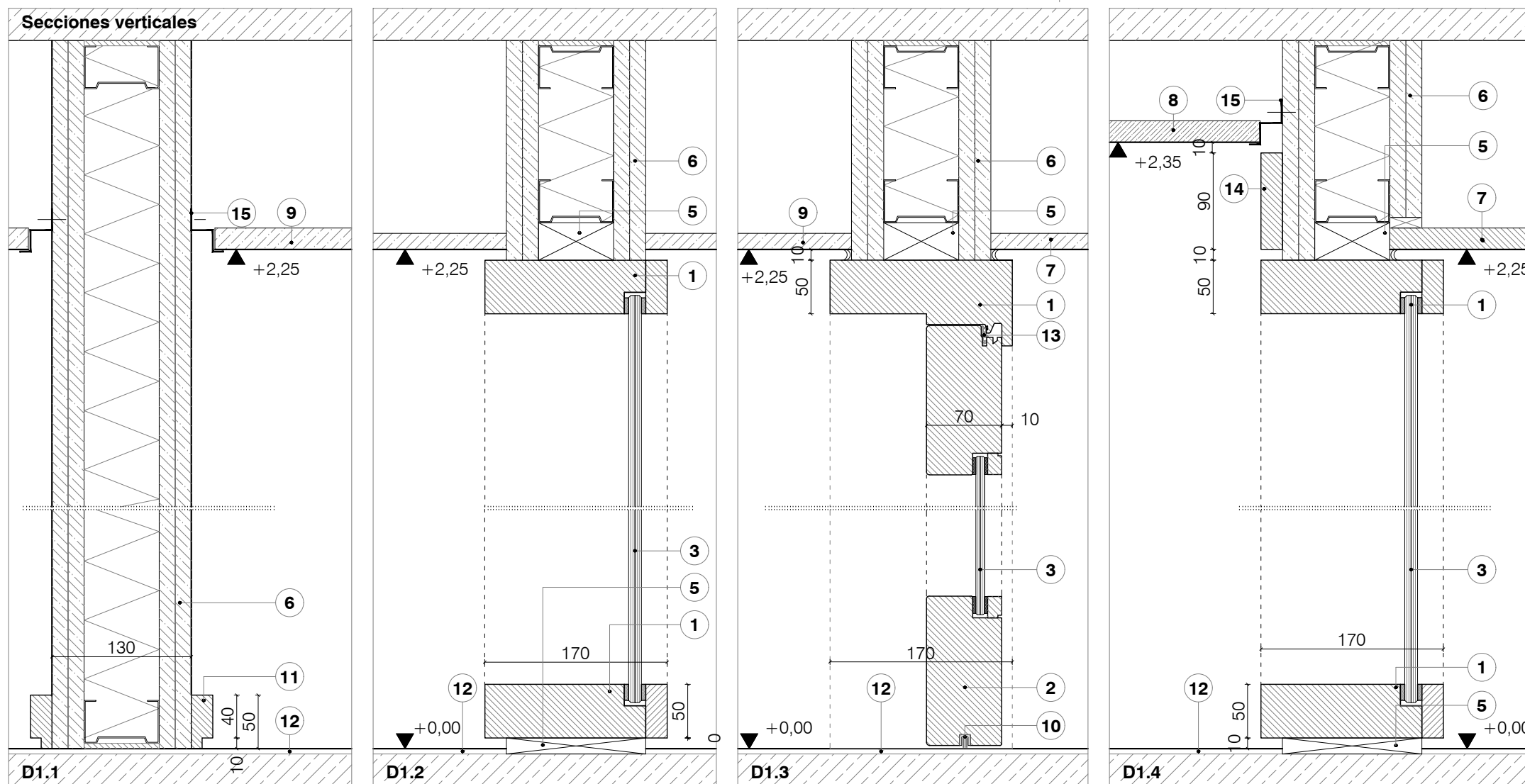
Promueve
Gobierno de Navarra

Proyecto
Arquitectura

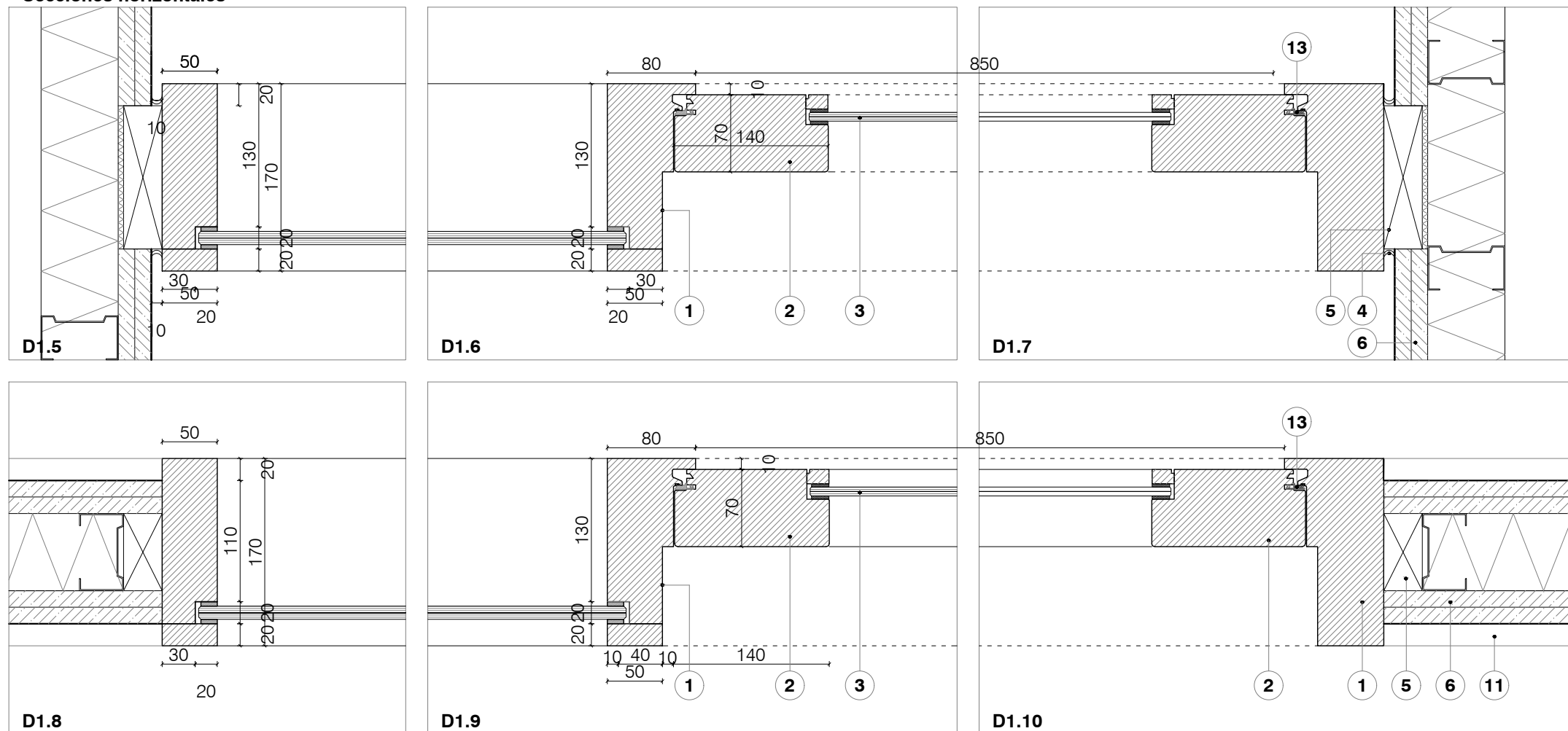
  
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas
Ingeniería AM Ingenieros
arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567

Secciones verticales



Secciones horizontales



- 1 Marco de madera de roble seleccionada
Barniz a poro abierto
- 2 Hoja de madera de roble seleccionada
Barniz a poro abierto
- 3 Acristalamiento según planos de memoria
- 4 Sellado de silicona
- 5 Premarco de madera de pino
- 6 Tabique de cartón yeso
- 7 Falso techo desmontable de tarima de roble
- 8 Falso techo de Heraklith recuperado
- 9 Falso techo de cartón yeso
- 10 Cepillo encastrado
- 11 Rodapié de madera de roble.
Barniz a poro abierto
- 12 Pavimento de linóleo
- 13 Junta aislante
- 14 Tablero aglomerado rechapado en
madera de roble. Barniz a poro abierto
- 15 Perfil perimetral de acero galvanizado
para remate de falso techo
- 16 Felpudo metálico tipo romus
- 17 Forjado de chapa nervada galvanizada
TZ60F (e=0,8 mm) y hormigón HA-25
- 18 Perfil metálico en L 120.60.5
- 19 4 x Placa de cartón yeso tipo FOC
- 20 Viga metálica IPE 270
- 21 Perfil de cuelgue de techo técnico
- 22 Bastidor metálico
- 23 Angular de remate L30.10.2
- 24 Angular de remate L30.20.2
- 25 Bastidor metálico para sujeción de falso
techo desmontable. Fijación oculta tipo clip
- 26 Subestructura de madera de abeto

D1

Detalles constructivos

1

1/5

**Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea**

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve

Gobierno de Navarra

Proyecto

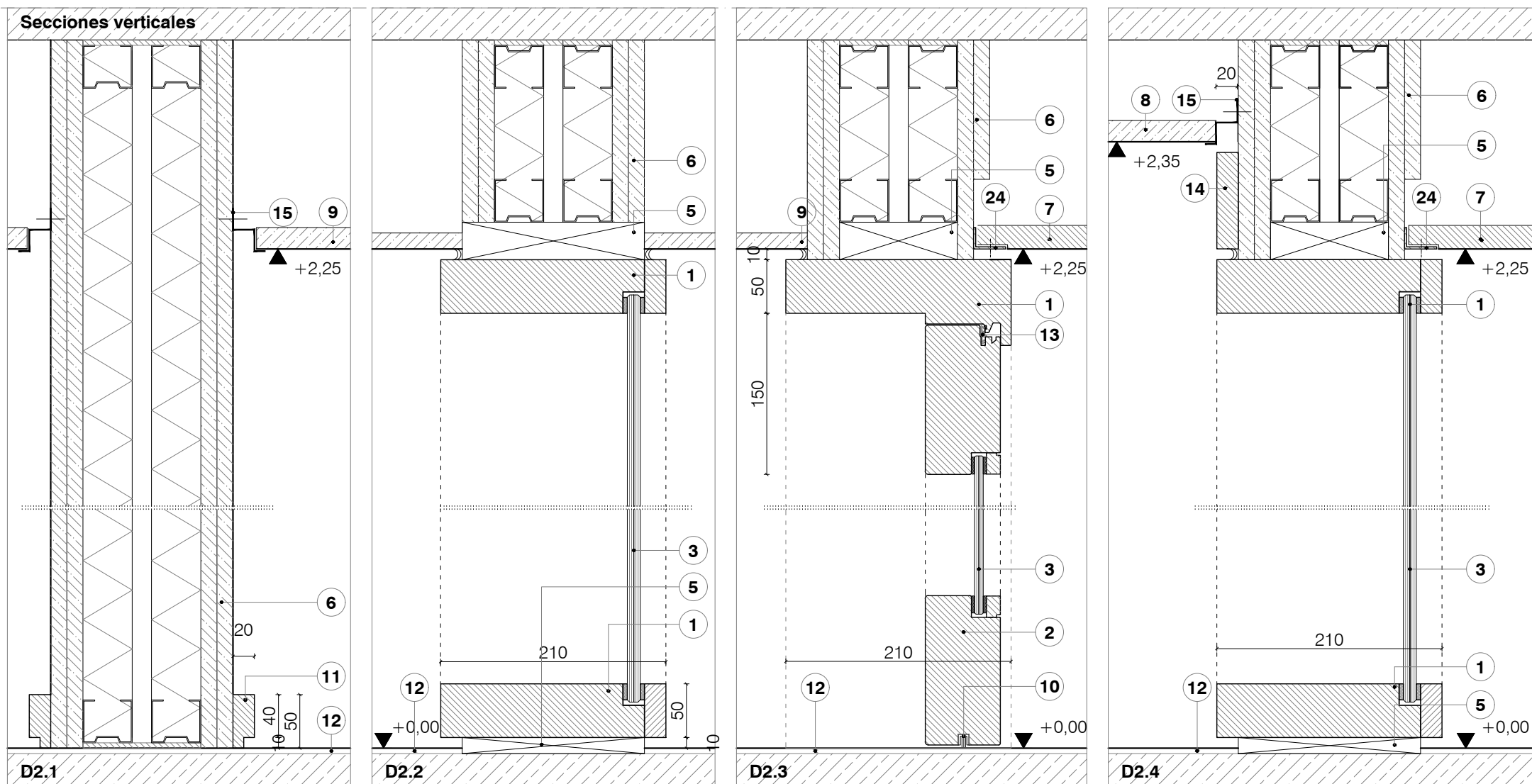
Arquitectura

Belén Beguiristain *Juan Oroz* *Juan Roldán*
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

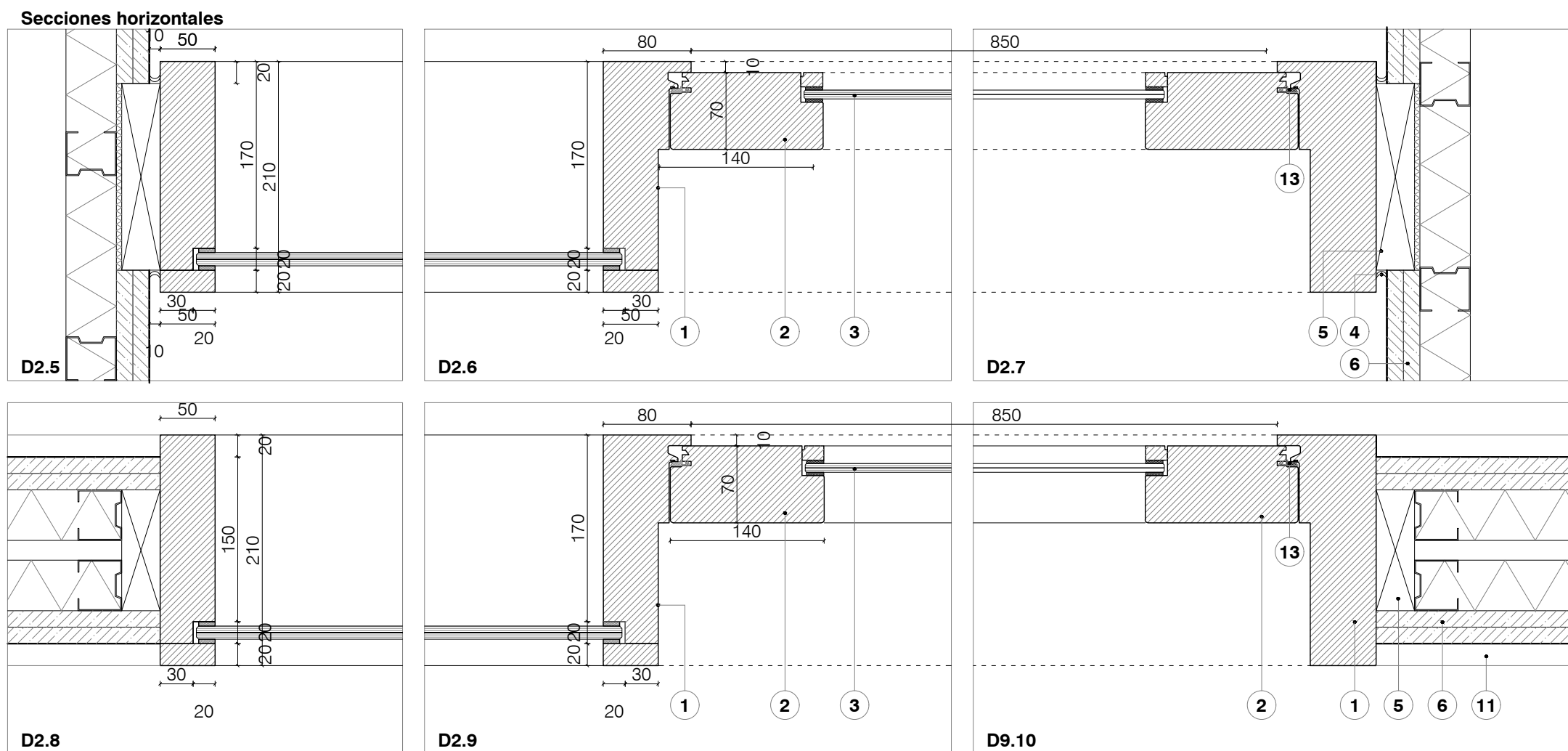
Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



- 1 Marco de madera de roble seleccionada
Barniz a poro abierto
- 2 Hoja de madera de roble seleccionada
Barniz a poro abierto
- 3 Acristalamiento según planos de memoria
- 4 Sellado de silicona
- 5 Premarco de madera de pino
- 6 Tabique de cartón yeso
- 7 Falso techo desmontable de tarima de roble
- 8 Falso techo de Heraklith recuperado
- 9 Falso techo de cartón yeso
- 10 Cepillo encastrado
- 11 Rodapié de madera de roble.
Barniz a poro abierto
- 12 Pavimento de linóleo
- 13 Junta aislante
- 14 Tablero aglomerado rechapado en
madera de roble. Barniz a poro abierto
- 15 Perfil perimetral de acero galvanizado
para remate de falso techo
- 16 Felpudo metálico tipo romus
- 17 Forjado de chapa nervada galvanizada
TZ60F (e=0,8 mm) y hormigón HA-25
- 18 Perfil metálico en L 120.60.5
- 19 4 x Placa de cartón yeso tipo FOC
- 20 Viga metálica IPE 270
- 21 Perfil de cuelgue de techo técnico
- 22 Bastidor metálico
- 23 Angular de remate L30.10.2
- 24 Angular de remate L30.20.2
- 25 Bastidor metálico para sujeción de falso
techo desmontable. Fijación oculta tipo clip
- 26 Subestructura de madera de abeto



D2

Detalles constructivos

2
1/5

**Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea**
C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución
Enero 2019

Promueve
Gobierno de Navarra

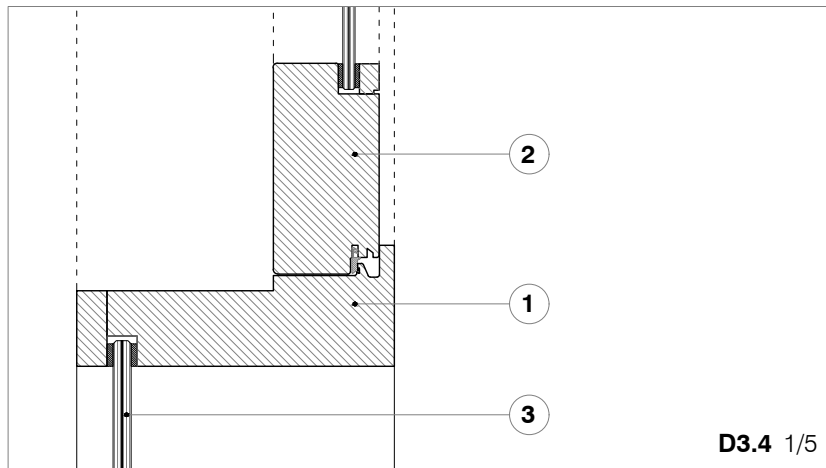
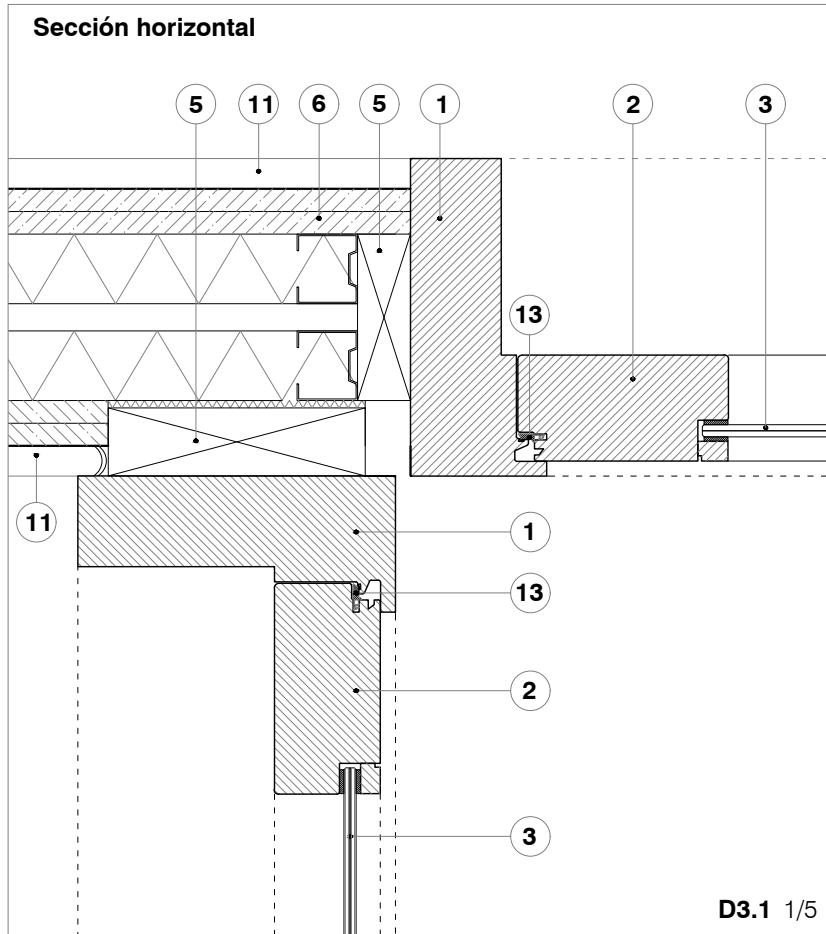
Proyecto
Arquitectura

Belén Beguiristain *Juan Oroz* *Juan Roldán*
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

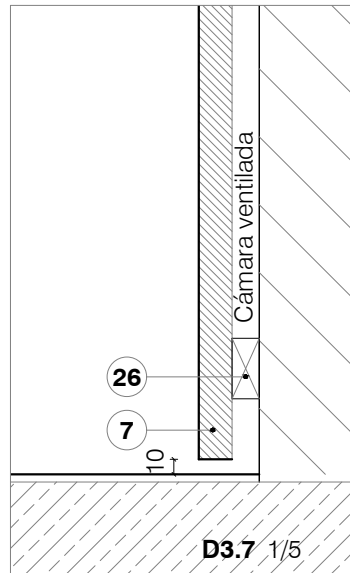
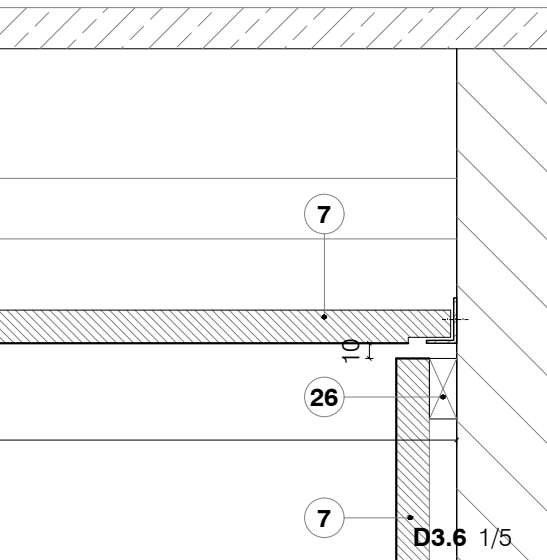
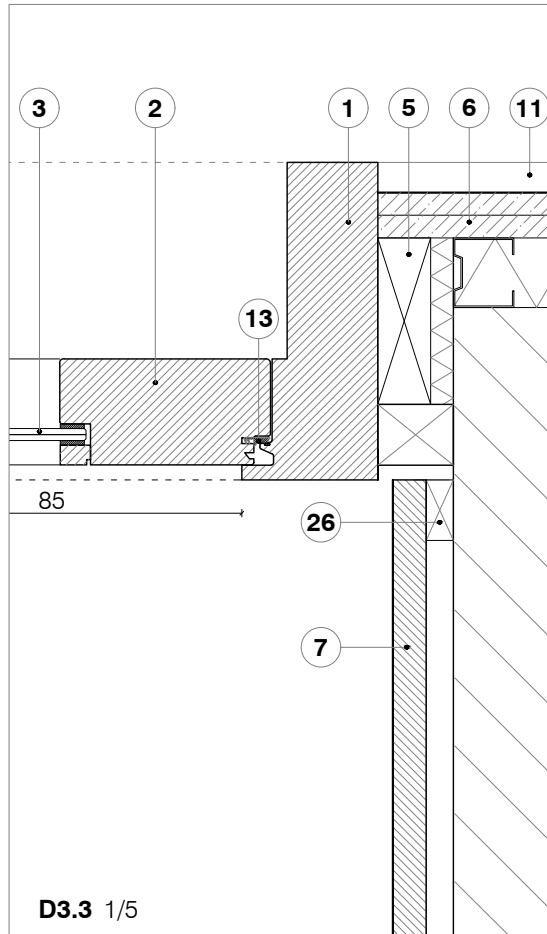
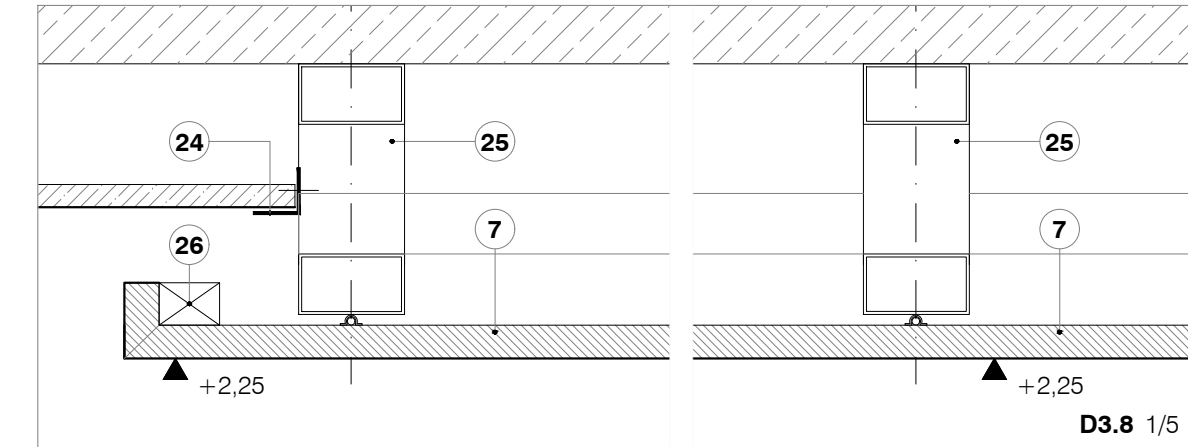
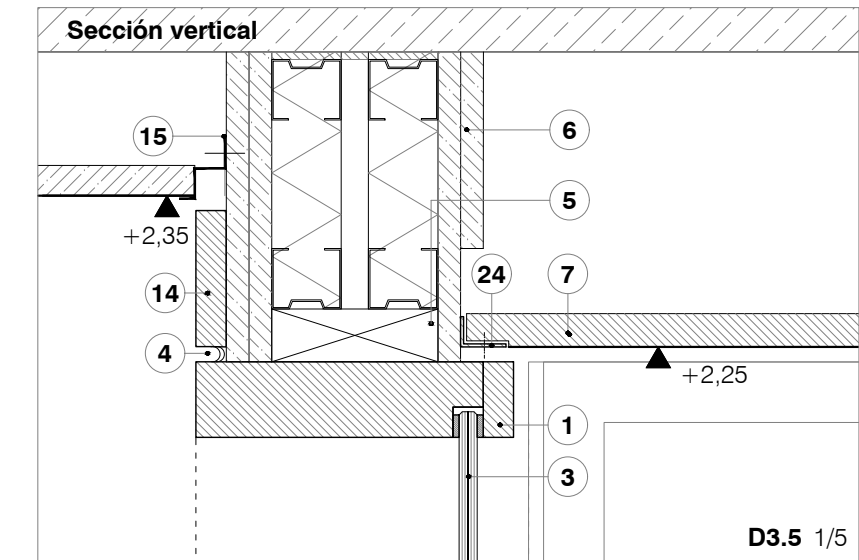
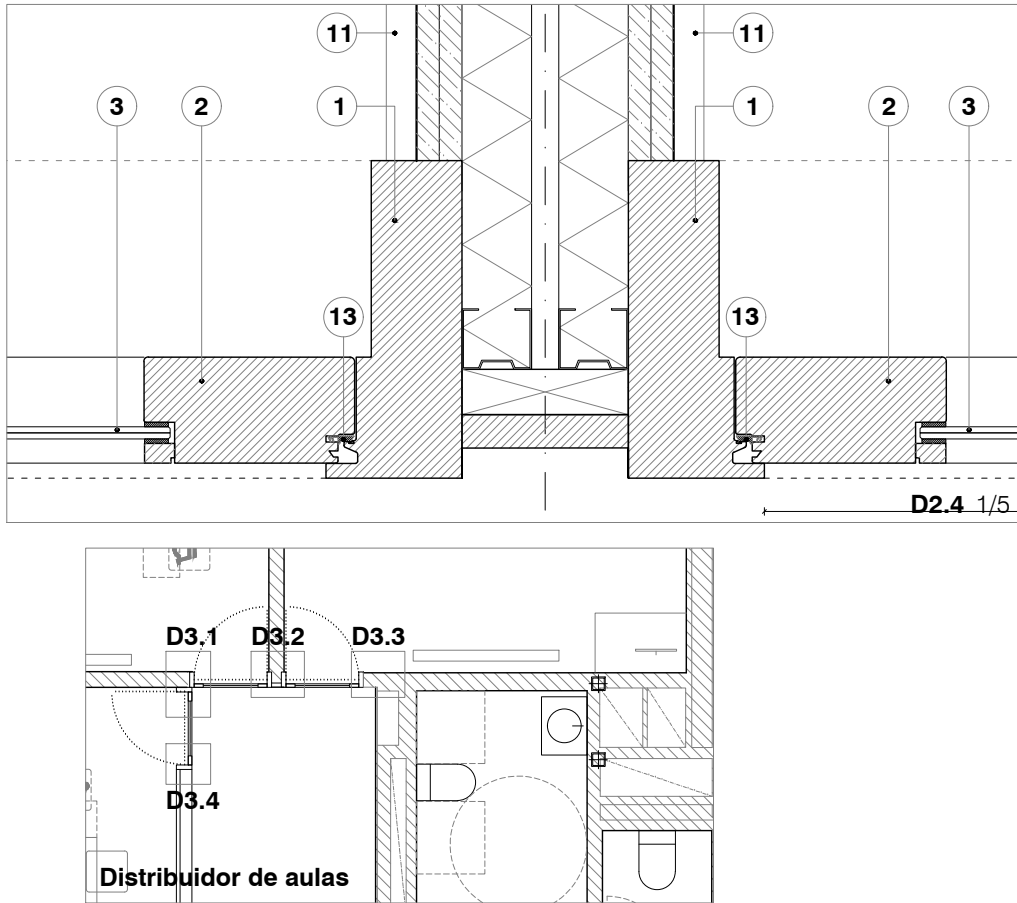
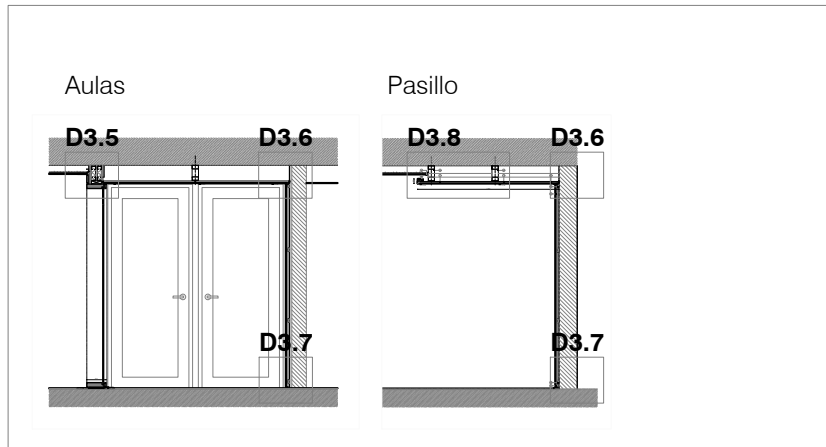
Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



Sección por vestíbulo



- 1 Marco de madera de roble seleccionada
Barniz a poro abierto
- 2 Hoja de madera de roble seleccionada
Barniz a poro abierto
- 3 Acrilamiento según planos de memoria
- 4 Sellado de silicona
- 5 Premarco de madera de pino
- 6 Tabique de cartón yeso
- 7 Falso techo desmontable de tarima de roble
- 8 Falso techo de Heraklith recuperado
- 9 Falso techo de cartón yeso
- 10 Cepillo encastrado
- 11 Rodapié de madera de roble.
Barniz a poro abierto
- 12 Pavimento de linóleo
- 13 Junta aislante
- 14 Tablero aglomerado rechapado en
madera de roble. Barniz a poro abierto
- 15 Perfil perimetral de acero galvanizado
para remate de falso techo
- 16 Felpudo metálico tipo romus
- 17 Forjado de chapa nervada galvanizada
TZ60F (e=0,8 mm) y hormigón HA-25
- 18 Perfil metálico en L 120.60.5
- 19 4 x Placa de cartón yeso tipo FOC
- 20 Viga metálica IPE 270
- 21 Perfil de cuelgue de techo técnico
- 22 Bastidor metálico
- 23 Angular de remate L30.10.2
- 24 Angular de remate L30.20.2
- 25 Bastidor metálico para sujeción de falso
techo desmontable. Fijación oculta tipo clip
- 26 Subestructura de madera de abeto

D3

Detalles constructivos 3

1/5

**Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea**

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve

Gobierno de Navarra

Proyecto

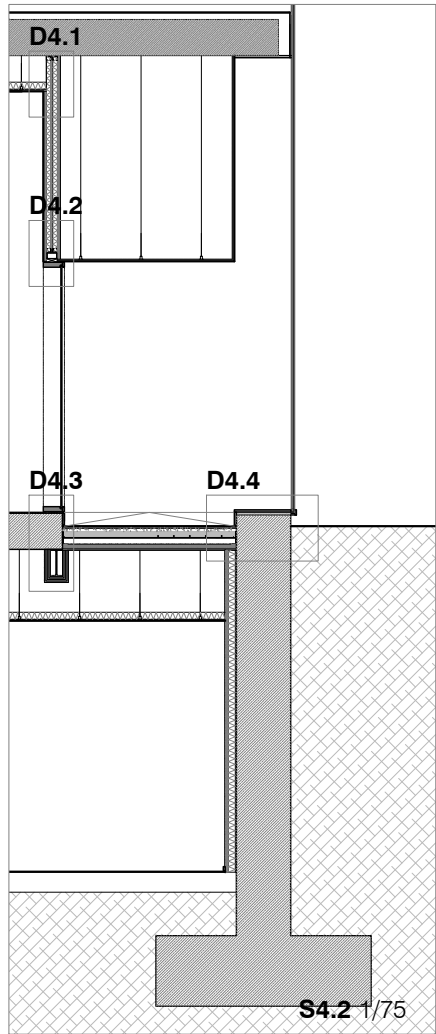
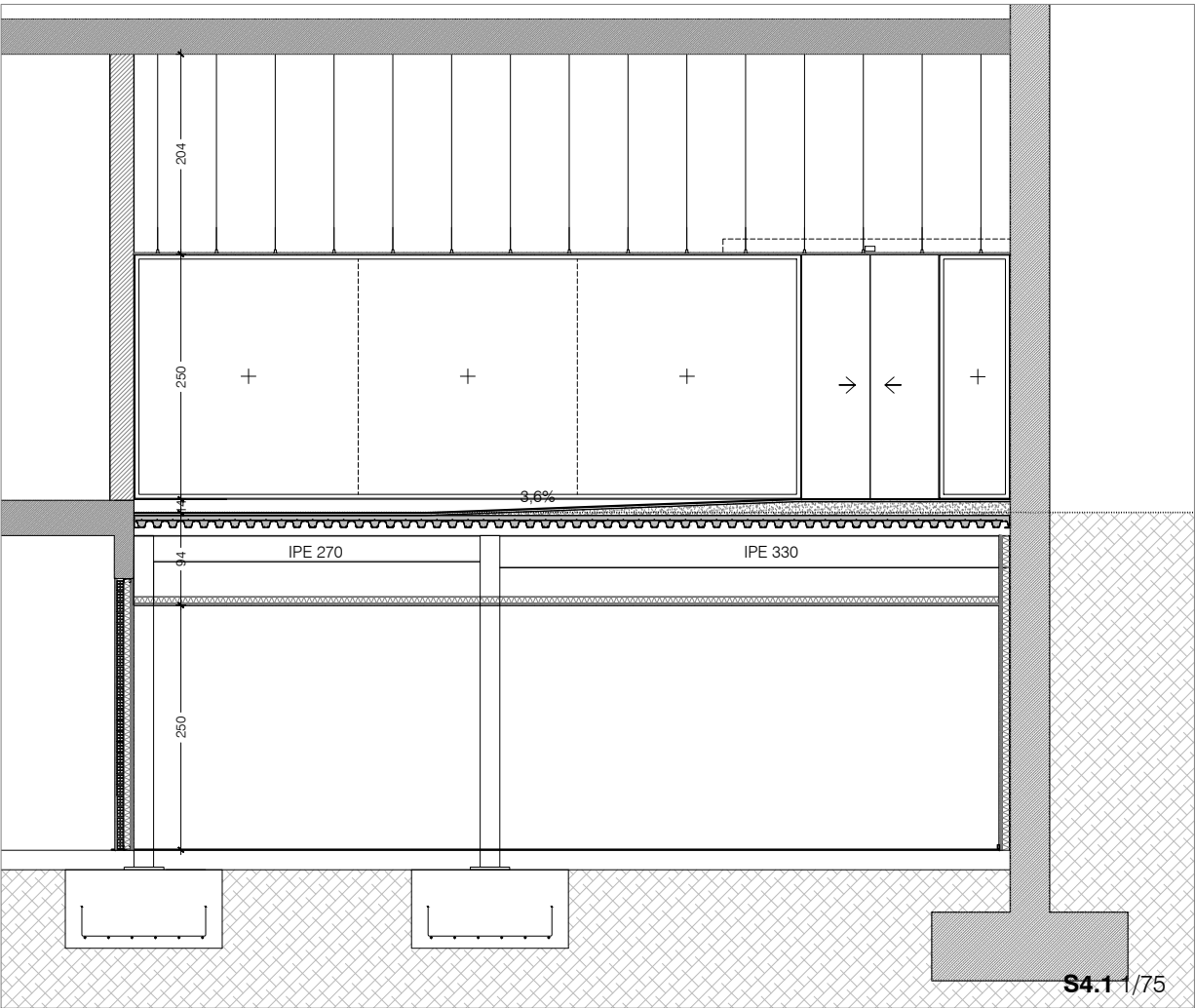
Arquitectura

Belén Beguiristain *Juan Oroz* *Juan Roldán*
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

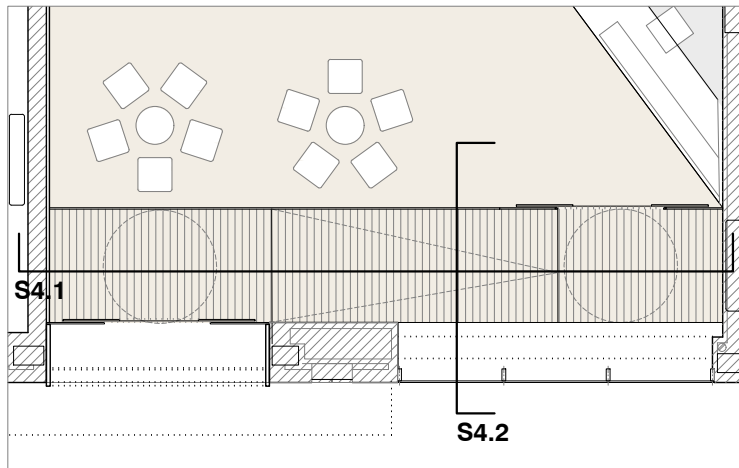
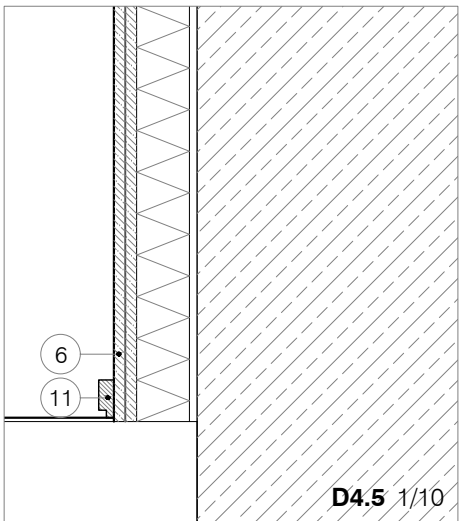
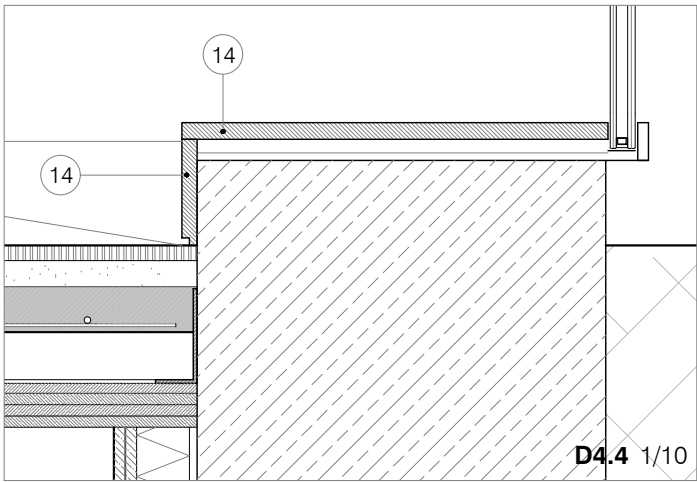
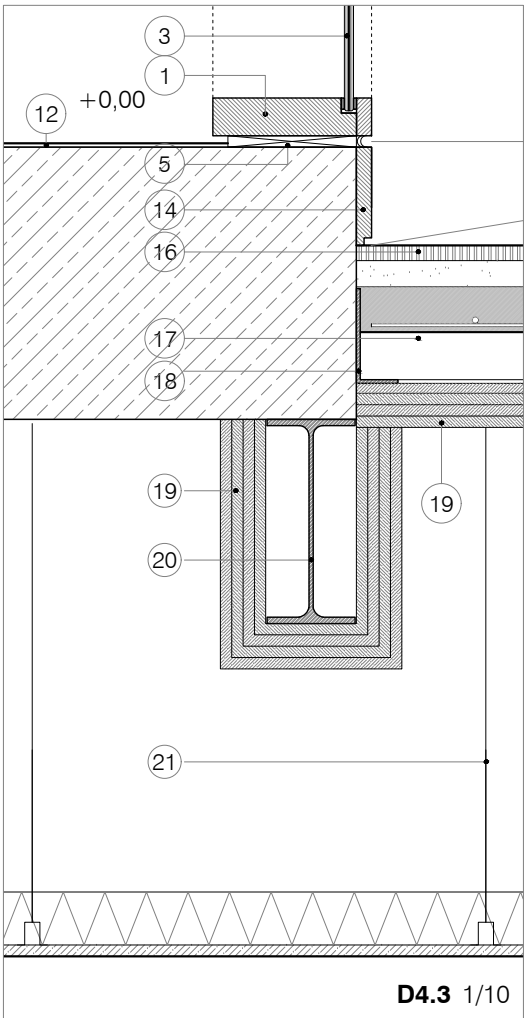
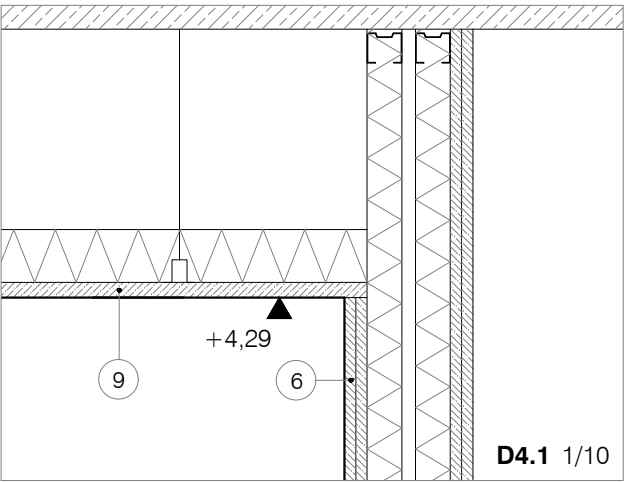
Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



- 1 Marco de madera de roble seleccionada
Barniz a poro abierto
- 2 Hoja de madera de roble seleccionada
Barniz a poro abierto
- 3 Acristalamiento según planos de memoria
- 4 Sellado de silicona
- 5 Premarco de madera de pino
- 6 Tabique de cartón yeso
- 7 Falso techo desmontable de tarima de roble
- 8 Falso techo de Heraklith recuperado
- 9 Falso techo de cartón yeso
- 10 Cepillo encastrado
- 11 Rodapié de madera de roble.
Barniz a poro abierto
- 12 Pavimento de linóleo
- 13 Junta aislante
- 14 Tablero aglomerado rechapado en
madera de roble. Barniz a poro abierto
- 15 Perfil perimetral de acero galvanizado
para remate de falso techo
- 16 Felpudo metálico tipo romus
- 17 Forjado de chapa nervada galvanizada
TZ60F (e=0,8 mm) y hormigón HA-25
- 18 Perfil metálico en L 120.60.5
- 19 4 x Placa de cartón yeso tipo FOC
- 20 Viga metálica IPE 270
- 21 Perfil de cuelgue de techo técnico
- 22 Bastidor metálico
- 23 Angular de remate L30.10.2
- 24 Angular de remate L30.20.2
- 25 Bastidor metálico para sujeción de falso
techo desmontable. Fijación oculta tipo clip
- 26 Subestructura de madera de abeto



D4

Detalles constructivos 4

1/75 1/10

**Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea**

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve

Gobierno de Navarra

Proyecto

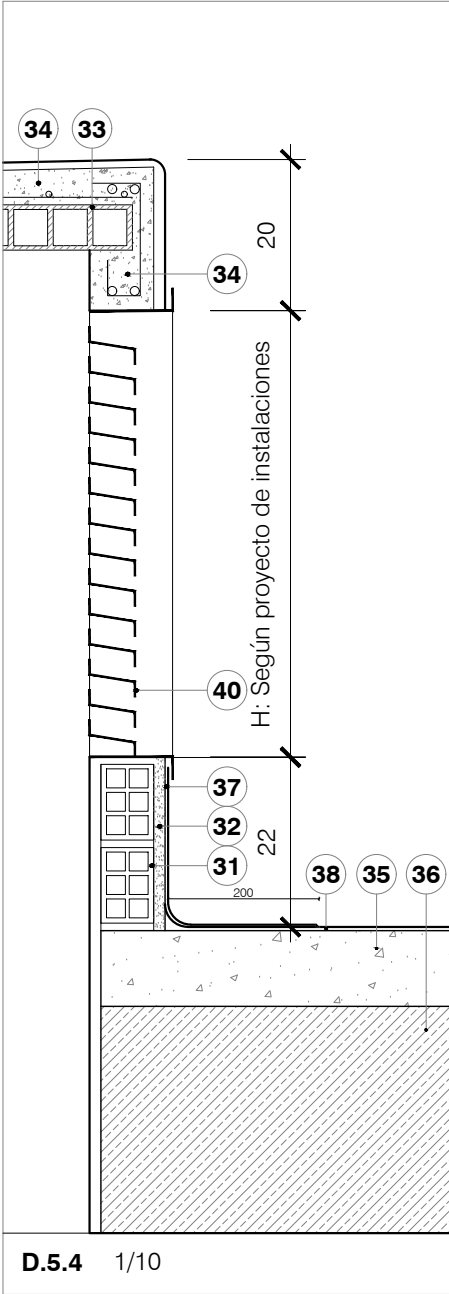
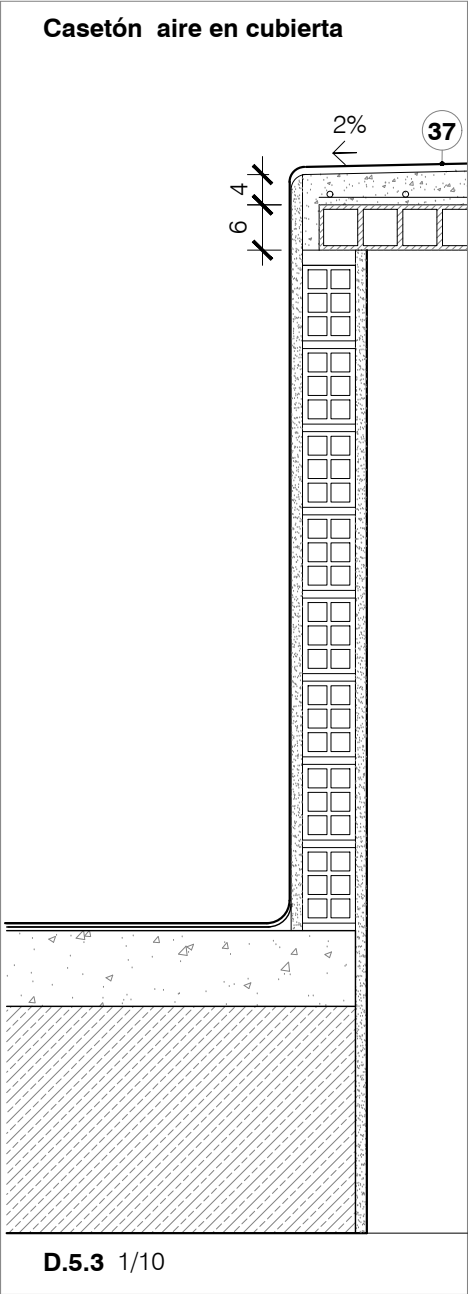
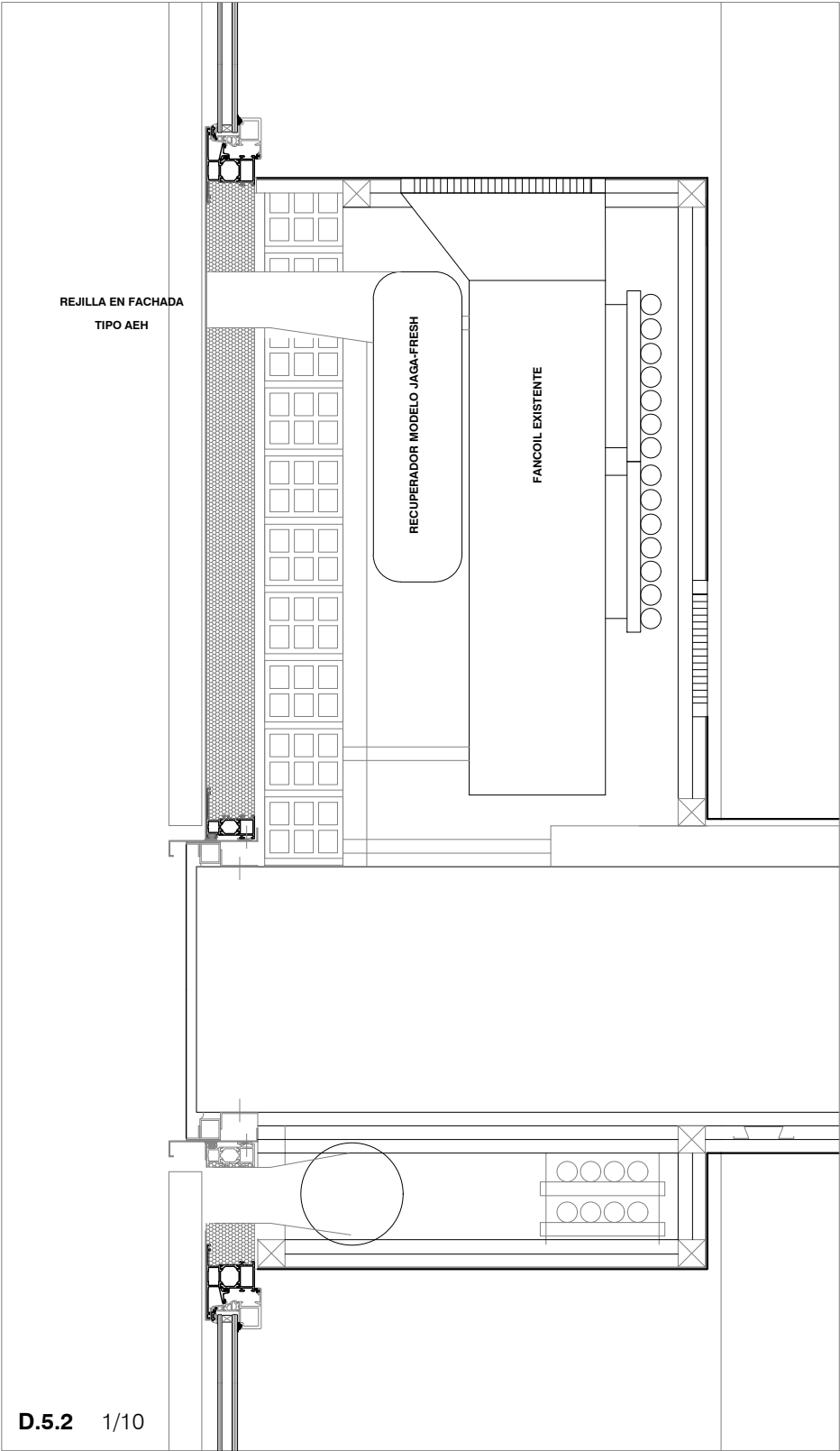
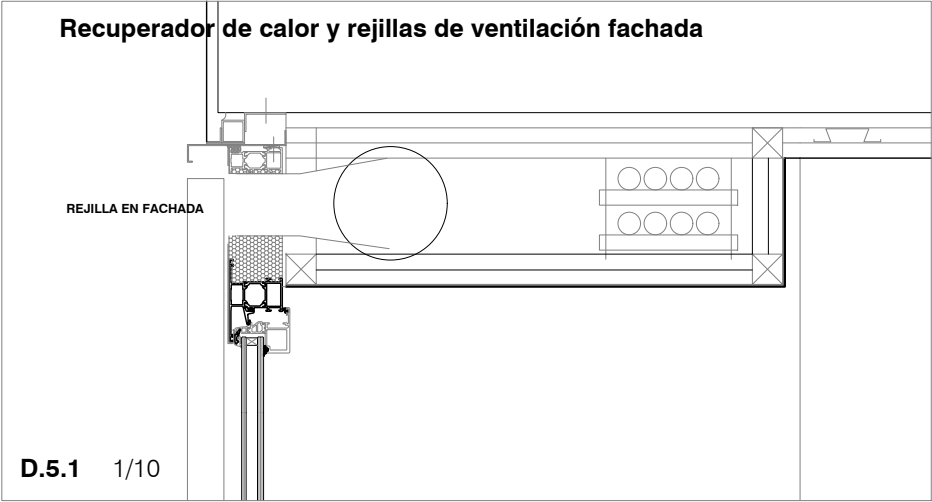
Arquitectura

Belén Beguiristain *Juan Oroz* *Juan Roldán*
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



- 1 Marco de madera de roble seleccionada
Barniz a poro abierto
- 2 Hoja de madera de roble seleccionada
Barniz a poro abierto
- 3 Acristalamiento según planos de memoria
- 4 Sellado de silicona
- 5 Premarco de madera de pino
- 6 Tabique de cartón yeso
- 7 Falso techo desmontable de tarima de roble
- 8 Falso techo de Heraklith recuperado
- 9 Falso techo de cartón yeso
- 10 Cepillo encastrado
- 11 Rodapié de madera de roble.
Barniz a poro abierto
- 12 Pavimento de linóleo
- 13 Junta aislante
- 14 Tablero aglomerado rechapado en
madera de roble. Barniz a poro abierto
- 15 Perfil perimetral de acero galvanizado
para remate de falso techo
- 16 Felpudo metálico tipo romus
- 17 Forjado de chapa nervada galvanizada
TZ60F (e=0,8 mm) y hormigón HA-25
- 18 Perfil metálico en L 120.60.5
- 19 4 x Placa de cartón yeso tipo FOC
- 20 Viga metálica IPE 270
- 21 Perfil de cuelgue de techo técnico
- 22 Bastidor metálico
- 23 Angular de remate L30.10.2
- 24 Angular de remate L30.20.2
- 25 Bastidor metálico para sujeción de falso
techo desmontable. Fijación oculta tipo clip
- 26 Subestructura de madera de abeto

- 31 Machetón
- 32 Mortero de cemento
- 33 Tablero cerámico
- 34 Hormigón armado
- 35 Hormigón de pendiente existente
- 36 Forjado de hormigón armado existente
- 37 Lámina autoprottegida.
Acabada en pizarrita
- 38 Impermeabilización existente
- 39 Media caña
- 40 Rejilla de expulsión de aire

D5

Detalles constructivos 5

1/75 1/10

**Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea**
C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

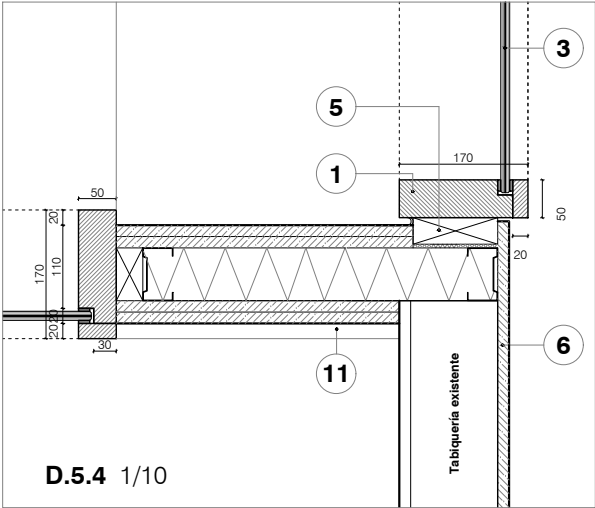
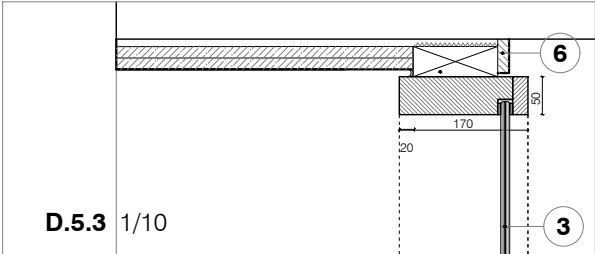
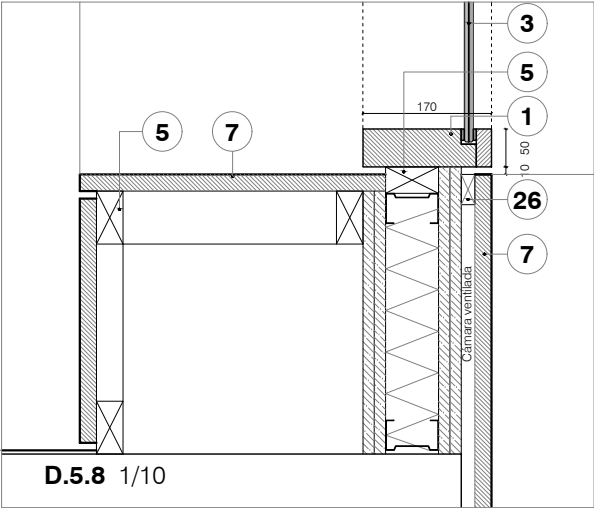
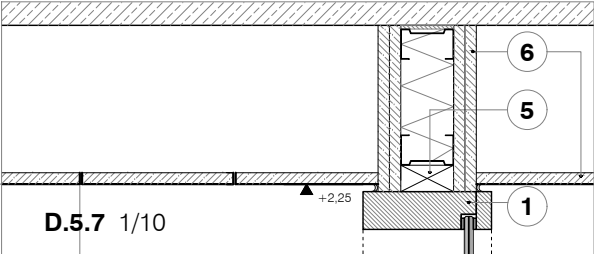
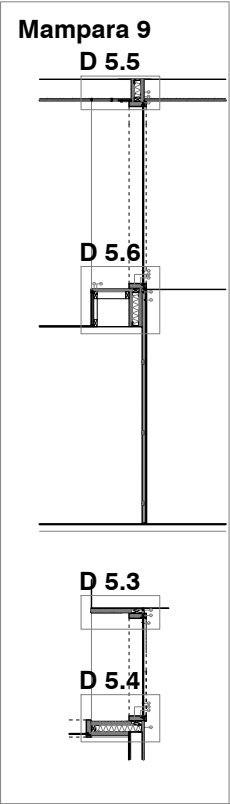
Proyecto de ejecución
Enero 2019

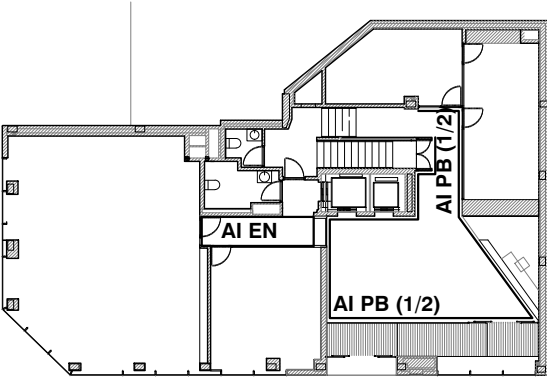
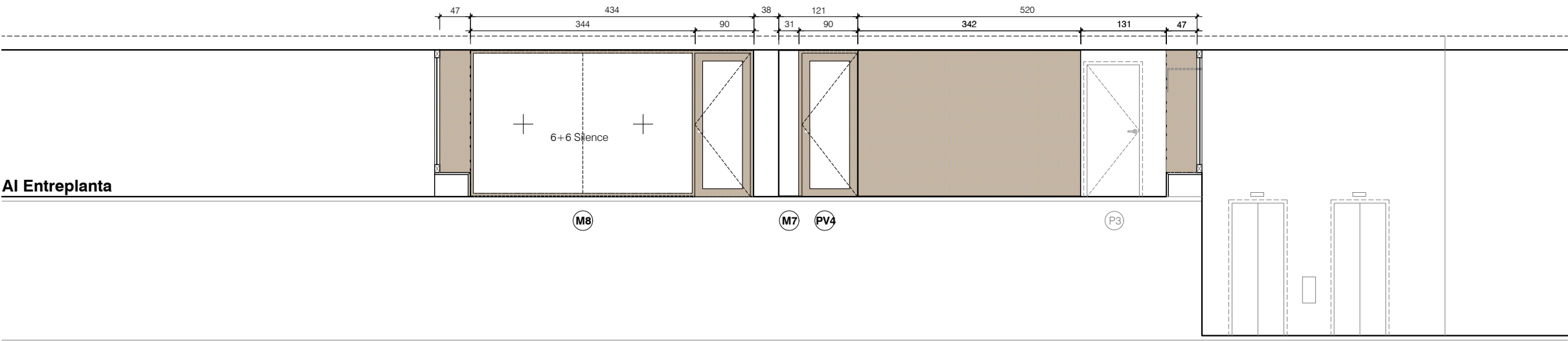
Promueve
Gobierno de Navarra

Proyecto
Arquitectura

Belén Beguiristain | Juan Oroz | Juan Roldán

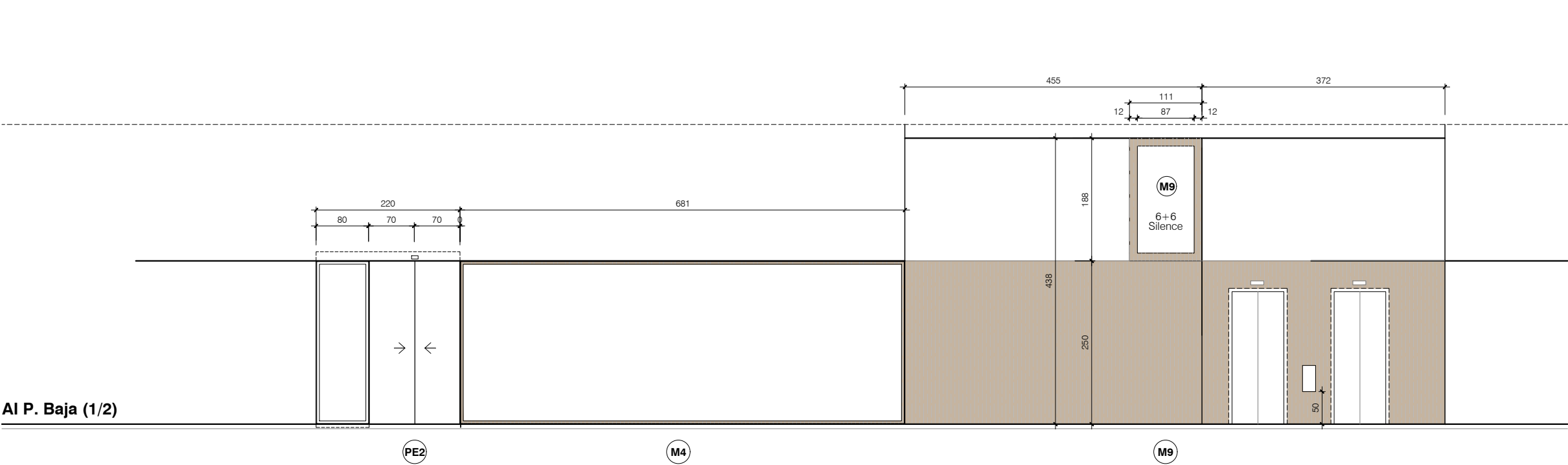
Arquitectura técnica Mikel Cañadas
Ingeniería AM Ingenieros
arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567





AI EN

ALZADO INTERIOR ENTREPLANTA

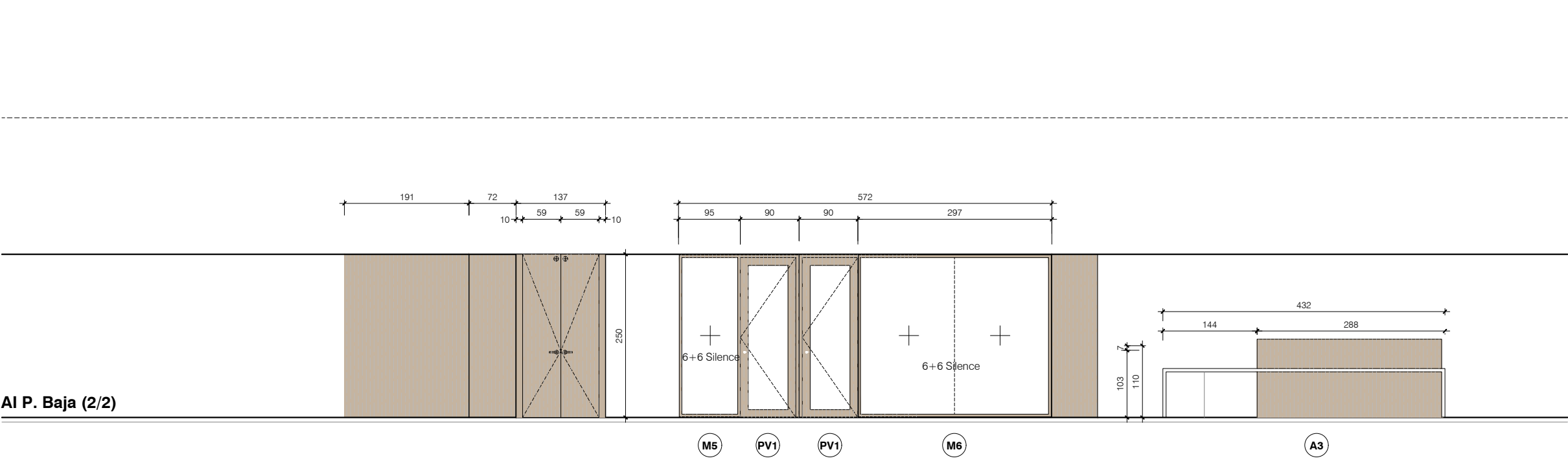


AI PB (1/2)

ALZADO INTERIOR PB (1/2)

AI PB (1/2)

ALZADO INTERIOR PB (2/2)



D11

Alzados interiores
Despieces 1

1/75

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve

Gobierno de Navarra

Proyecto

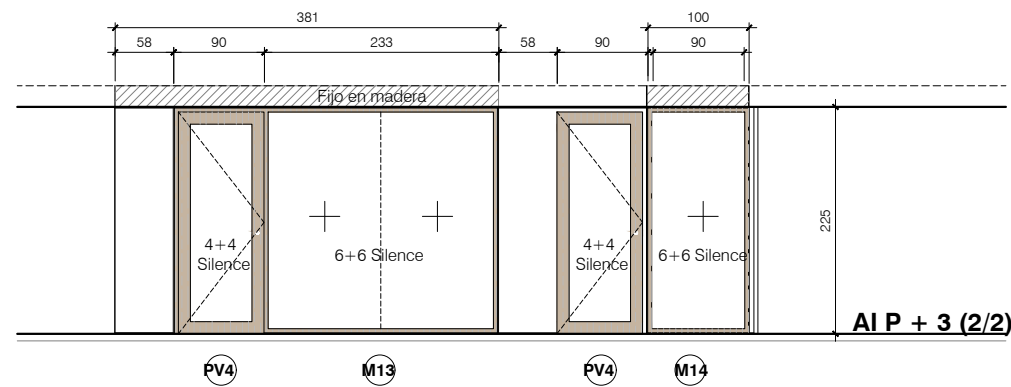
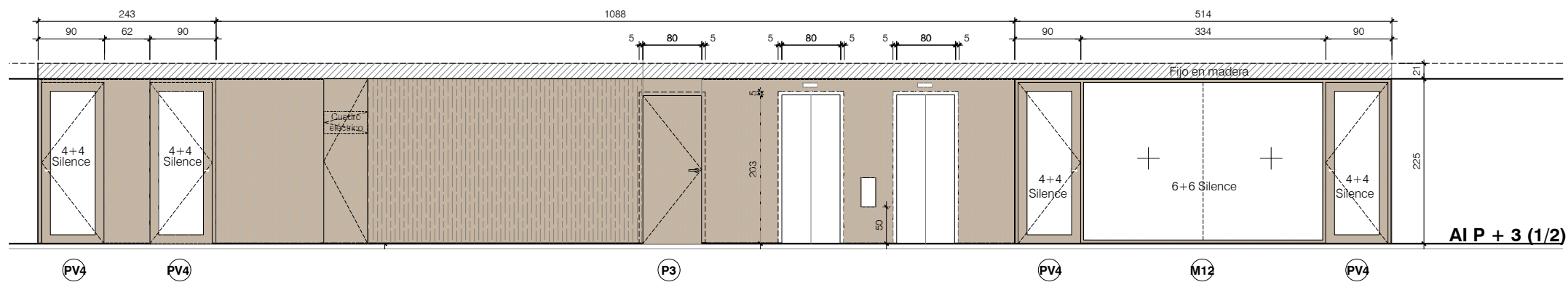
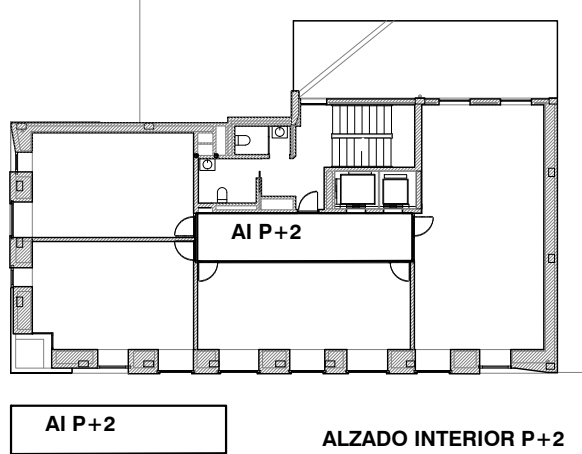
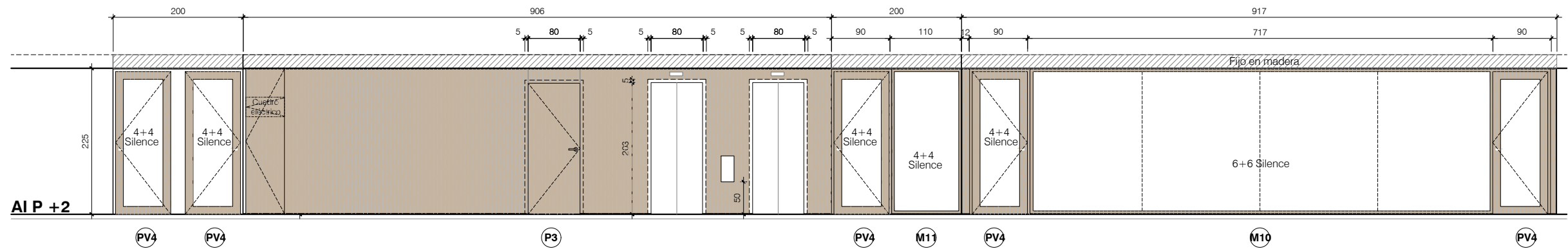
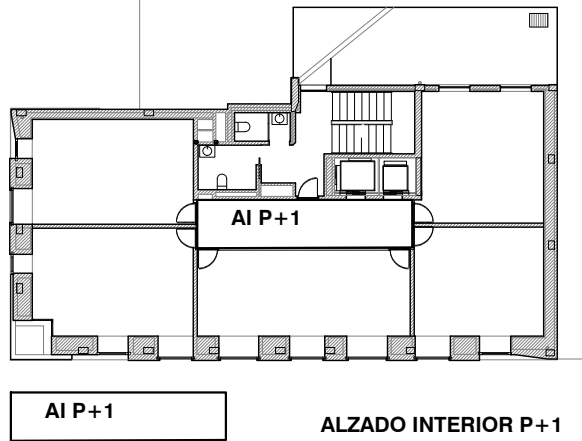
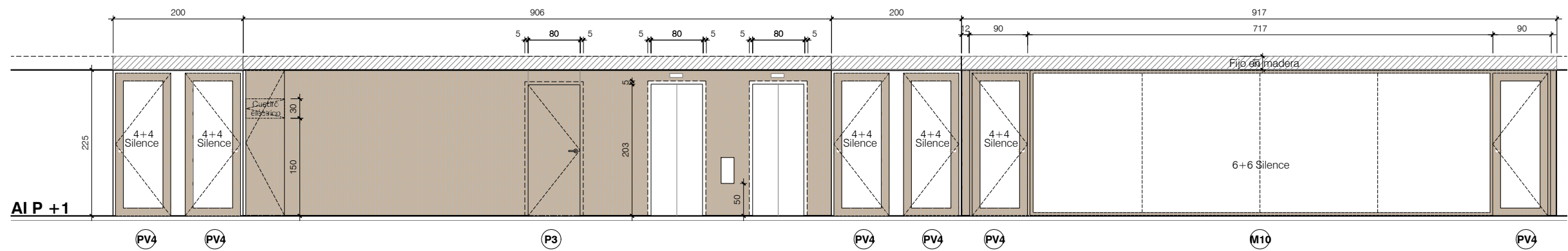
Arquitectura

Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas

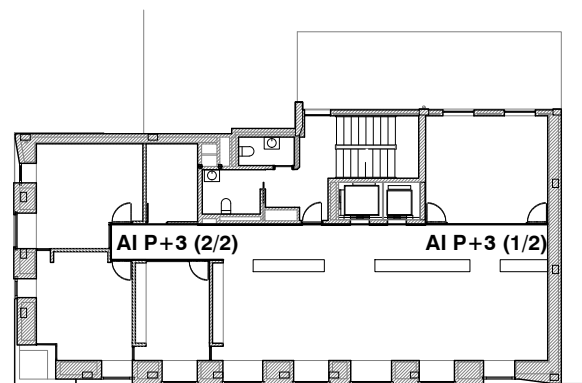
Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



AP+3 (1/2)
ALZADO INTERIOR P + 3 (1/2)

AP+3 (2/2)
ALZADO INTERIOR P + 3 (2/2)



D12

Alzados interiores Despieces 2

1/75

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve
Gobierno de Navarra

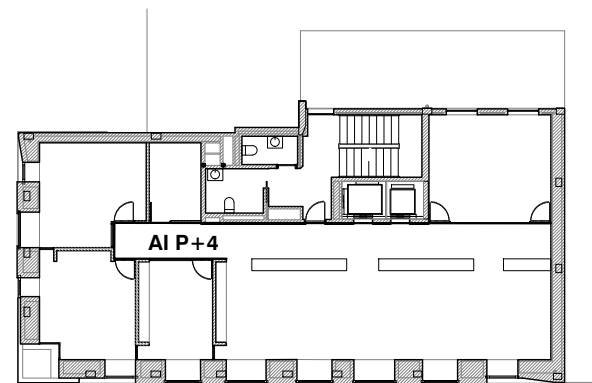
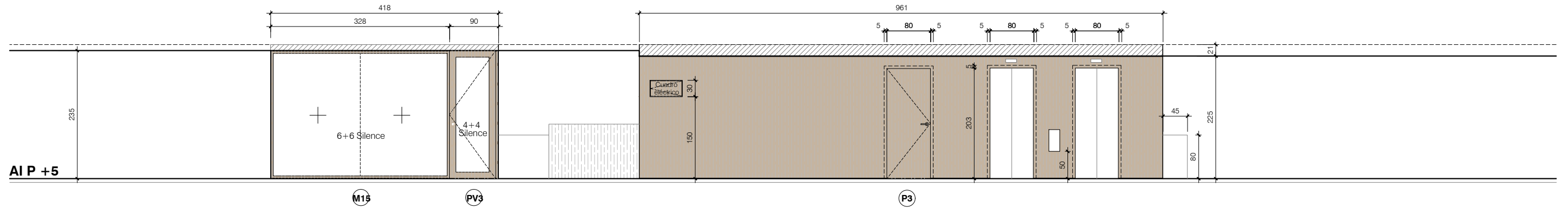
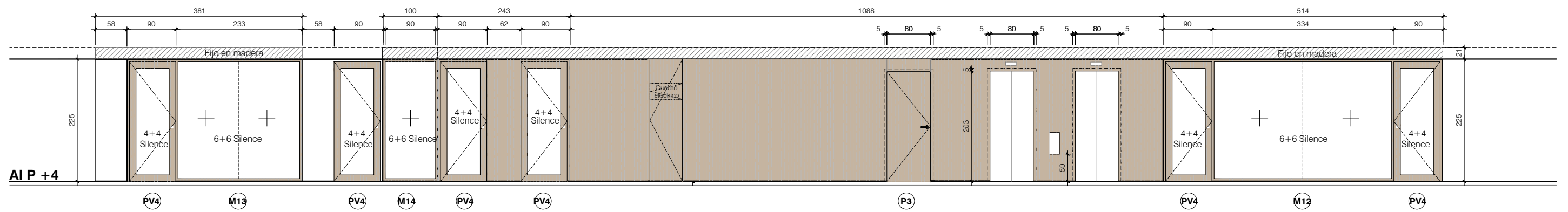
Proyecto
Arquitectura

Belén Beguiristain *Juan Oroz* *Juan Roldán*
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

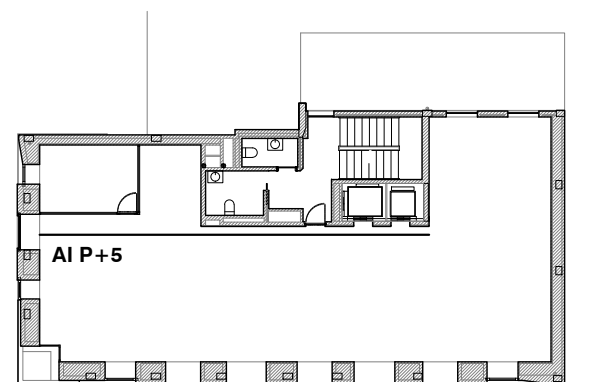
Arquitectura técnica Mikel Cañadas

Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



AI P+4 ALZADO INTERIOR P+4



AI P+5 ALZADO INTERIOR P+4

D13

Alzados interiores Despieces 3

1/75

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea

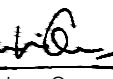
C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve
Gobierno de Navarra

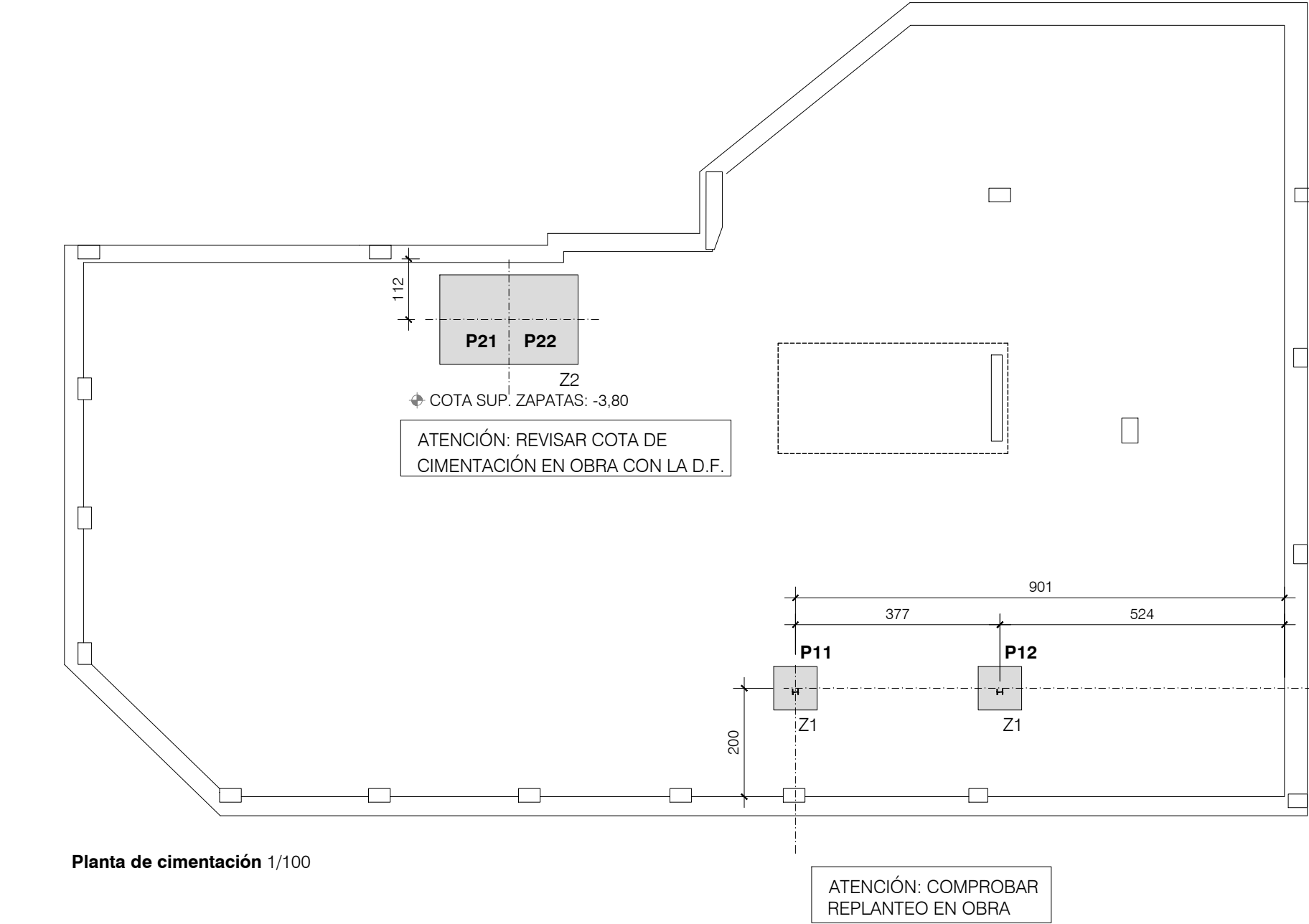
Proyecto
Arquitectura

  
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas

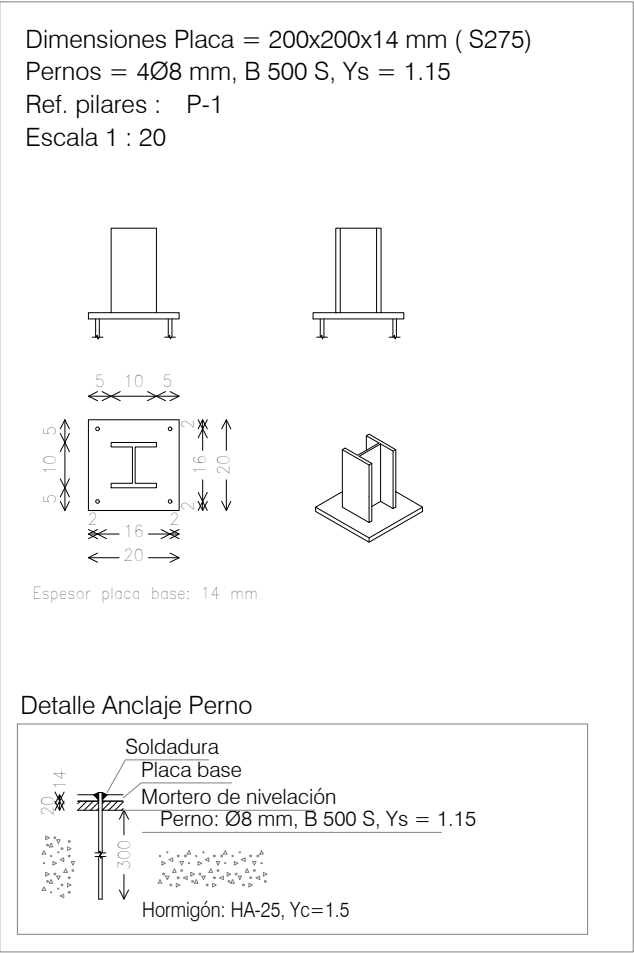
Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567



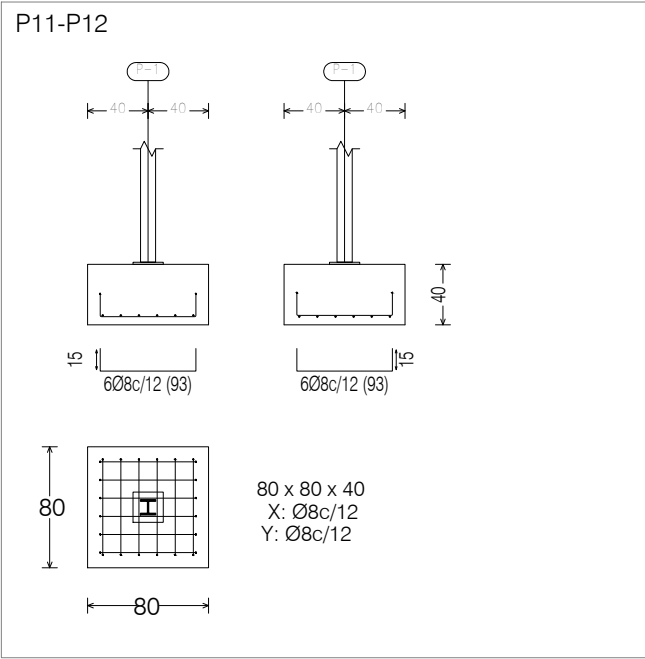
CUADRO DE ELEMENTOS DE CIMENTACIÓN				
Referencias	Dimensiones (cm)	Canto (cm)	Armado inf. X	Armado inf. Y
P-11 y P12	80x80	40	6Ø8c/12	6Ø8c/12
P-21 y P22	255x165	45	24Ø10c/10	15Ø10c/10

ANCLAJE PILAR RAMPA

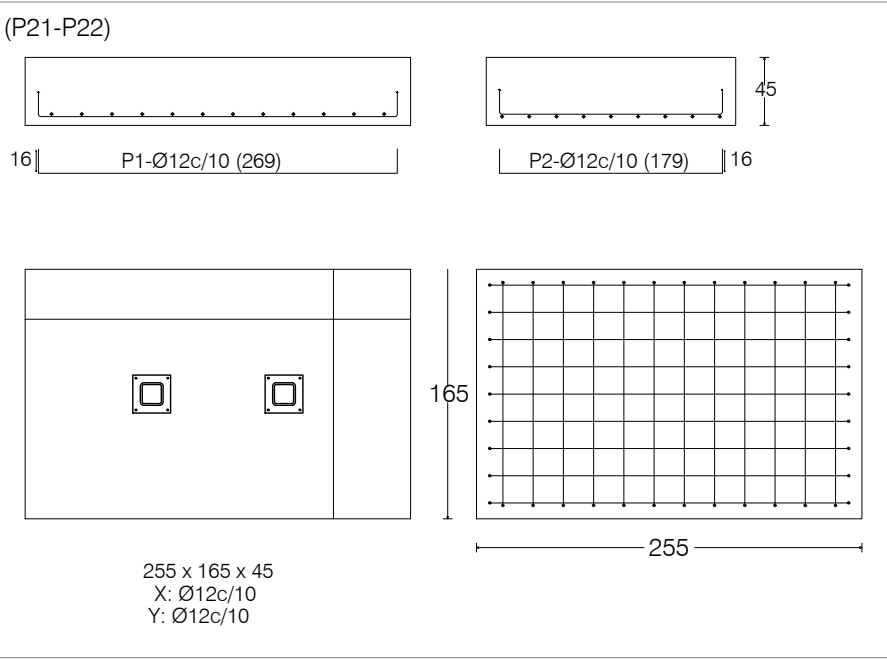


CUADRO DE PILARES				
	P11	P12	P21	P22
Planta sexta			#150.12	#150.12
Planta quinta			#150.12	#150.12
Planta cuarta			#150.12	#150.12
Planta tercera			#150.12	#150.12
Planta segunda			#150.12	#150.12
Planta primera			#150.12	#150.12
Planta baja	HEB 100	HEB 100	#150.12	#150.12
Planta s.sótano	HEB 100	HEB 100	#150.12	#150.12
Planta sótano	HEB 100	HEB 100	#150.12	#150.12
Acero en perfiles S275JR				

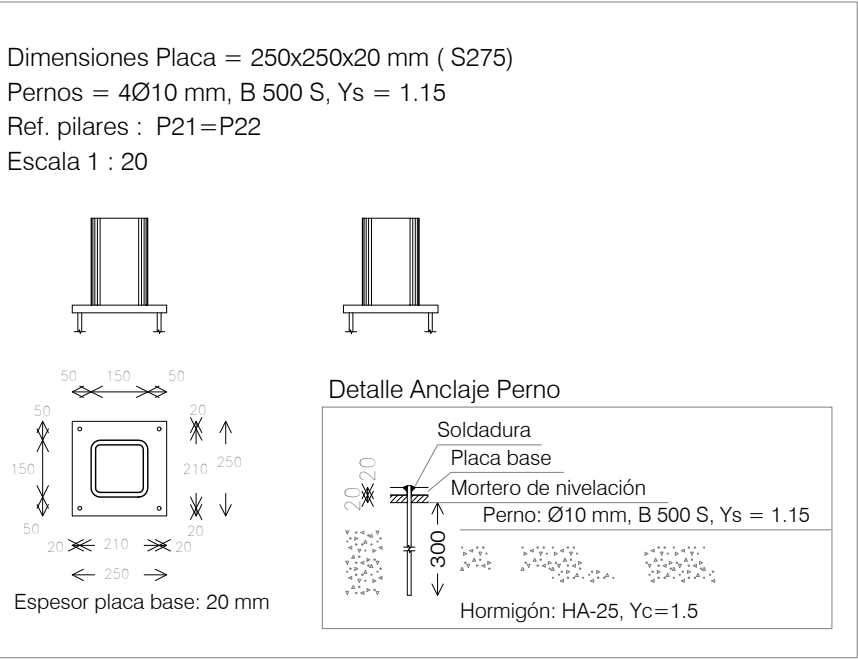
Z1 ZAPATA PILAR RAMPA



Z2 ZAPATA PILARES PATINILLO



ANCLAJE PILARES PATINILLO



E1

Estructura Cimentación

1/100

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

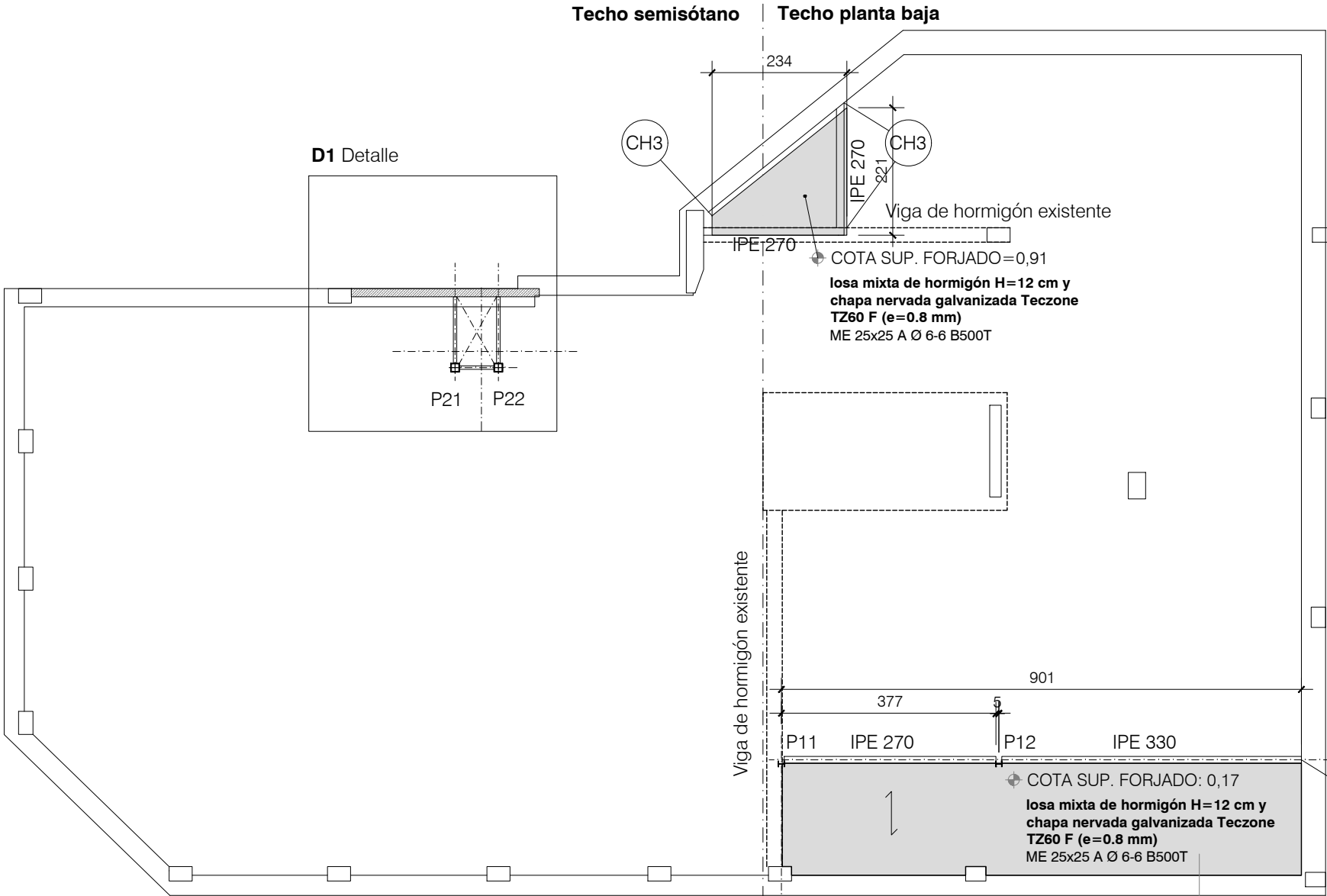
Promueve
Gobierno de Navarra

Proyecto
Arquitectura

Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

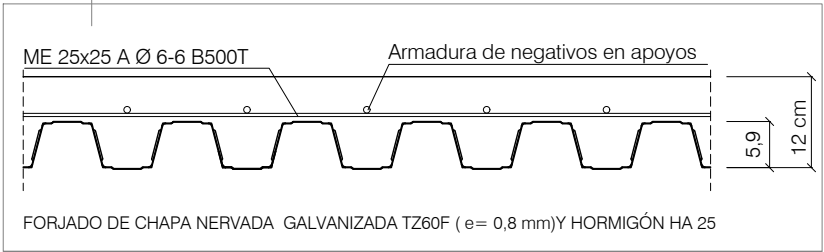
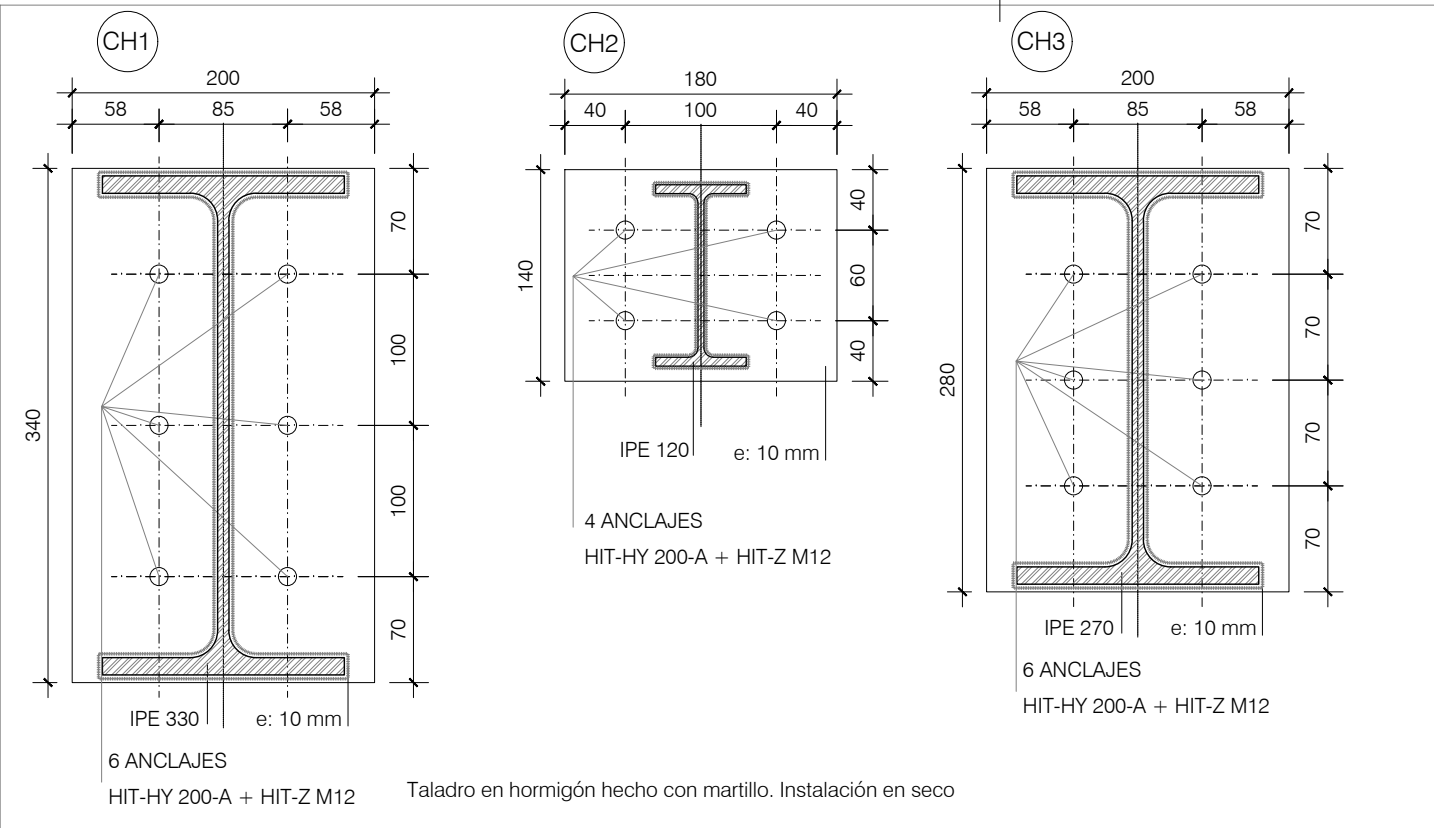
Arquitectura técnica Mikel Cañadas
Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567

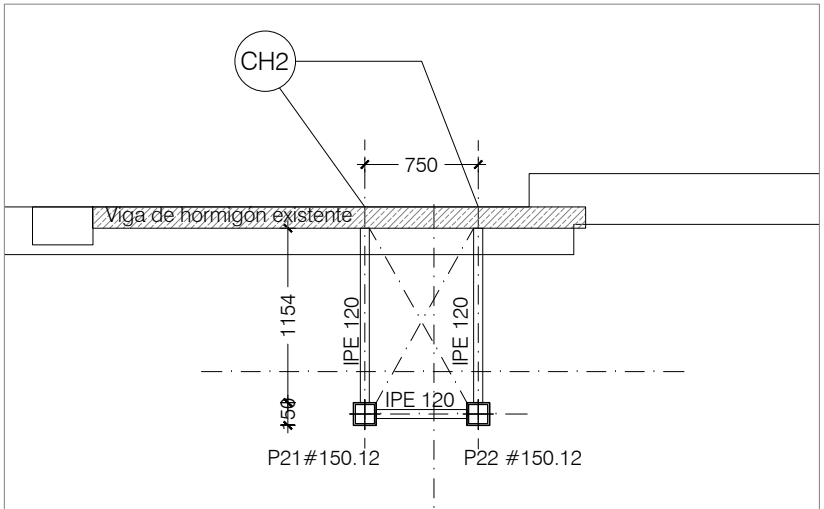


Techo de planta baja y semisótano 1/100

CHAPAS DE ANCLAJE



D1 Detalle de apertura de patinillo 1/50



ATENCIÓN: COMPROBAR
REPLANTEO EN OBRA

CUADRO DE CARACTERISTICAS SEGUN LA INSTRUCCION EAE					
ACERO PERFILES	LOCALIZACION	CLASE Y DESIGNACION	LIMITE ELASTICO N/mm2	RESISTENCIA A TRACCION MINIMA (N/mm2)	RESISTENCIA DE CALCULO (N/mm2)
	IGUAL TODA LA OBRA	S275	275	340	262
	COMPRESIONADOS	—	—	—	—
	FLECTADOS	—	—	—	—
	TRACCIONADOS	—	—	—	—
	PLACAS DE ANCLAJE	—	—	—	—
ACERO CHAPAS	LOCALIZACION	CLASE Y DESIGNACION	LIMITE ELASTICO N/mm2	RESISTENCIA A TRACCION MINIMA (N/mm2)	RESISTENCIA DE CALCULO (N/mm2)
	IGUAL TODA LA OBRA	S275	275	340	262
	COMPRESIONADOS	—	—	—	—
	FLECTADOS	—	—	—	—
	TRACCIONADOS	—	—	—	—
	PLACAS DE ANCLAJE	—	—	—	—
TORNILLOS	LOCALIZACION	CLASE Y DESIGNACION	LIMITE ELASTICO N/mm2	RESISTENCIA A TRACCION MINIMA (N/mm2)	RESISTENCIA DE CALCULO A TRACCION (N/mm2)
	TORNILLOS T.	4.6	240	400	192
	TORNILLOS T.R.	10.9	900	1000	720
	PERNOS	B500S			435
EJECUCION	TIPO DE ACCION	Coeficientes parciales de seguridad (Estados límites últimos)			
		Efectos favorables		Efectos desfavorables	
NIVEL DE CONTROL	Permanente	$\gamma_G = 1,00$		$\gamma_G = 1,35$	
	Permanente de valor no constante	$\gamma_G = 1,00$		$\gamma_G = 1,50$	
	Variable	$\gamma_Q = 0,00$		$\gamma_Q = 1,50$	

E2

Estructura Techo plantas sótano y semisótano

1/100

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea

C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución

Enero 2019

Promueve

Gobierno de Navarra

Proyecto

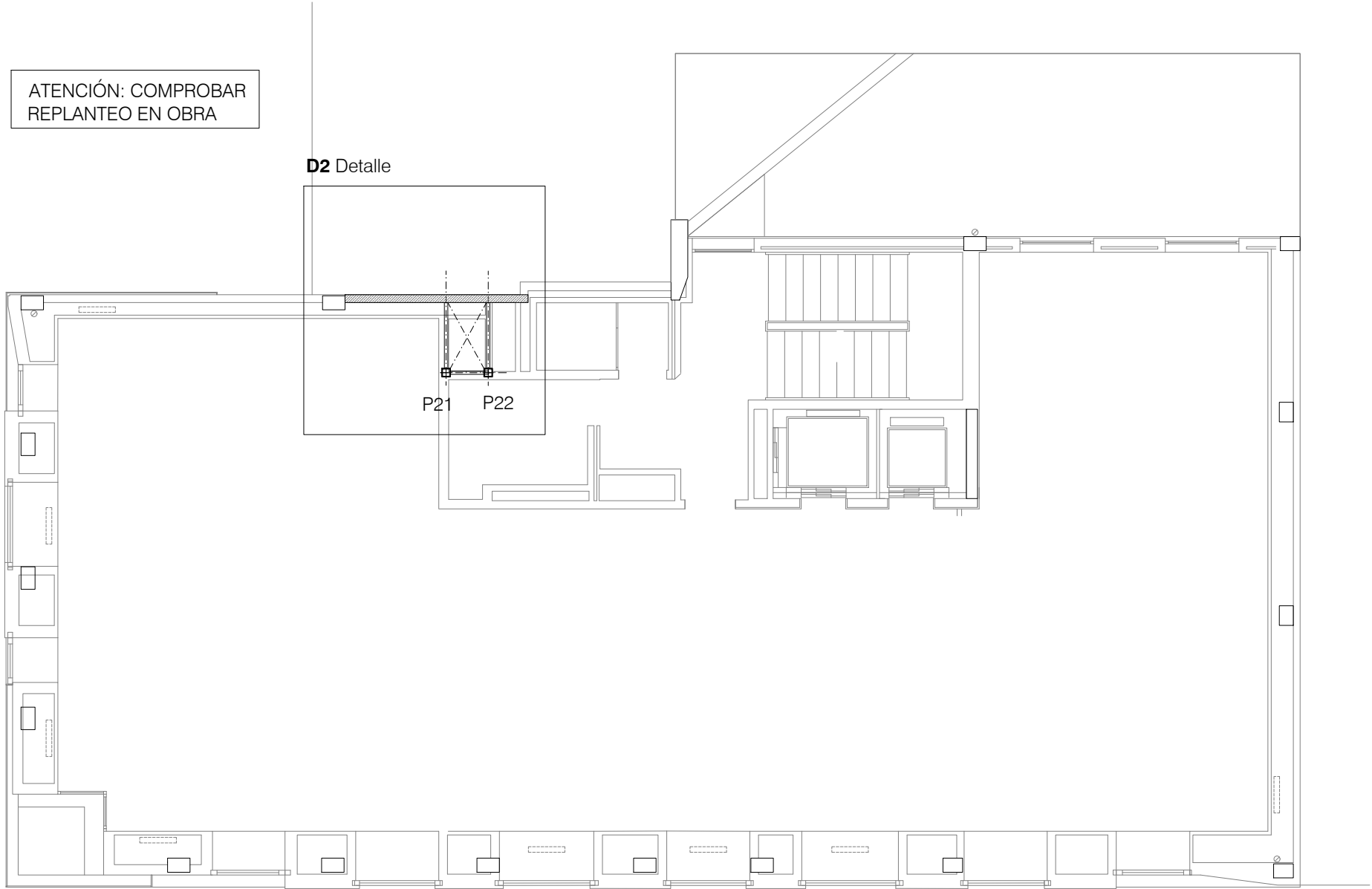
Arquitectura

Belén Beguiristain *Juan Oroz* *Juan Roldán*
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas

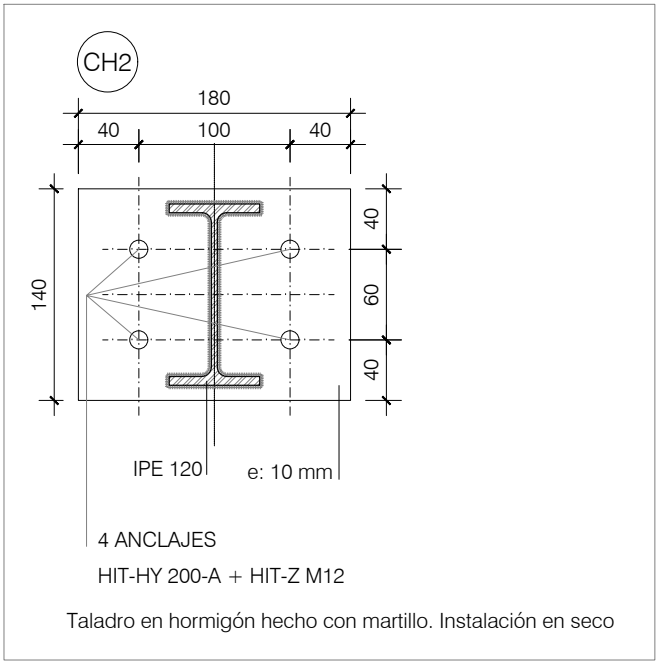
Ingeniería AM Ingenieros

arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567

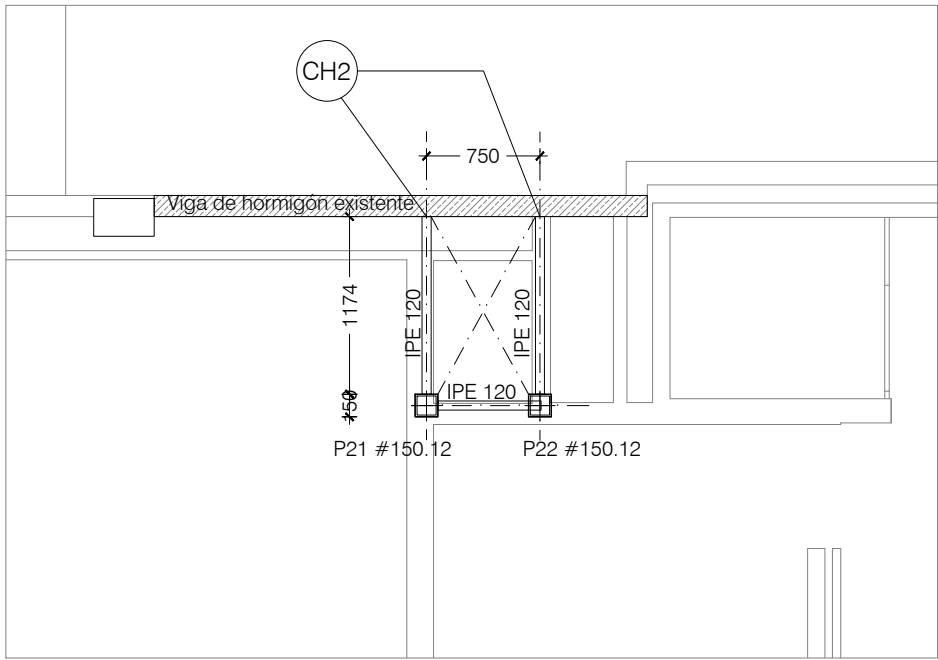


Techo de plantas 1ª a 5ª 1/100

CHAPAS DE ANCLAJE



D2 Detalle de apertura de patinillo 1/50



CUADRO DE CARACTERISTICAS SEGUN LA INSTRUCCION EHE 08						
HORMIGONES	LOCALIZACION	TIPO DE HORMIGON	NIVEL DE CONTROL	COEF. PARCIAL SEGURIDAD (γ_c)	RESISTENCIA DE CALCULO (N/mm ²)	RECUBRIMIENTO MINIMO (mm)
	IGUAL TODA LA OBRA	HA-25-B-20-IIa	ESTADÍSTICO	1.5	16,7	30
	CIMENTACION	HA-25-P-40-IIa	ESTADÍSTICO	1.5	16,7	50
	MUROS	—	—	—	—	—
	VIGAS Y SOPORTES	—	—	—	—	—
	LOSAS Y FORJADOS	—	—	—	—	—
	SOLERA	HA-25-B-20-IIa	ESTADÍSTICO	1.5	25	25
ACERO		TIPO DE ACERO	NIVEL DE CONTROL	COEF. PARCIAL SEGURIDAD (γ_s)	RESISTENCIA DE CALCULO (N/mm ²)	El acero utilizado en las armaduras debe estar garantizado por la marca AENOR
	IGUAL TODA LA OBRA	B 500-S	SUMINISTROS < 300T	1.15	500	
	CIMENTACION	—	—	—	—	
	SOPORTES Y VIGAS	—	—	—	—	
	LOSAS Y FORJADOS	—	—	—	—	
	MUROS	—	—	—	—	
EJECUCION	TIPO DE ACCION	Coeficientes parciales de seguridad (Estados limites ultimos)				
		Efectos favorables		Efectos desfavorables		
NIVEL DE CONTROL normal	Permanente	$\gamma_G = 1,00$			$\gamma_G = 1,35$	
	Permanente de valor no constante	$\gamma_G = 1,00$			$\gamma_G = 1,5$	
	Variable	$\gamma_Q = 0,00$			$\gamma_Q = 1,5$	
OBSERVACIONES: - Cemento CEM II-AD-32,5. Contenido ≥ 275 kp/m ³ < 400kp/m ³						
- Ejecucion: Inspección sistemática por el Arquitecto técnico.						
Anotación de las incidencias de cada visita en un registro.						

E3

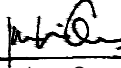
Estructura Techo plantas 1ª a 5ª 1/100

Reforma de edificio para el
Instituto Navarro del Euskera -
Euskarabidea
C/ Paulino Caballero 13, Pamplona

Proyecto de ejecución
Enero 2019

Promueve
Gobierno de Navarra

Proyecto
Arquitectura

  
Belén Beguiristain Juan Oroz Juan Roldán

Arquitectura técnica Mikel Cañadas
Ingeniería AM Ingenieros
arquitectura@beguiristainoroz.com T 948 207 567