

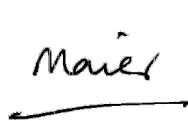
PLANOS

Casa del Valle de Roncal Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julián Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos:

David Serrano

Maier Vélez

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriz Erreka

Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Amatriain y Maier Vélez Olabarria. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o cesión a terceros, requerirá la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo.

COAVN	141FB04158E	N2024A0713
COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE NAVARRA EUSKAL HERRIKO ARKITEKTEN ELKARGO OFIZIALA NAVARRA	CSV	EXP
VISADO BISATUA		FECHA DATA
		04/06/2026
Verificable en www.coavn.org/verificacion www.coavn.org/verificacion egiaztagarria		

/ INDICE DE PLANOS

	ID	Plano	Escalas	Formato
/ ESTADO ACTUAL				
	EA/01	SITUACIÓN	1:2000	A2
	EA/02	PARCELA	1:100	A2
	EA/03	PLANTA BAJA	1:50	A2
	EA/04	PLANTA PRIMERA	1:50	A2
	EA/05	PLANTA BAJOCUBIERTA	1:50	A2
	EA/06	PLANTA CUBIERTA	1:50	A2
	EA/07	ALZADOS Y SECCIONES 1	1:100	A2
	EA/08	ALZADOS Y SECCIONES 2	1:100	A2
/ DESCRIPTIVOS				
	D/01	PLANTA BAJA	1:50	A2
	D/02	PLANTA PRIMERA	1:50	A2
	D/03	PLANTA BAJOCUBIERTA	1:50	A2
	D/04	PLANTA CUBIERTA	1:50	A2
	D/05	ALZADOS Y SECCIONES 1	1:100	A2
	D/06	ALZADOS Y SECCIONES 2	1:100	A2
/ ESTRUCTURA				
	E/01	ESTRUCTURA BAJOCUBIERTA	1:50	A2
	E/02	DETALLE ESTRUCTURA PBC	1:25, 1:5	A2
	E/03	ESCALERA	1:20	A2
	E/04	HUECO ASCENSOR	1:40, 1:20	A2
/ CONSTRUCTIVOS				
	C/01	P B (DEMOLICIONES)	1:50	A2
	C/02	P 1 (DEMOLICIONES)	1:50	A2
	C/03	P BC (DEMOLICIONES)	1:50	A2
	C/04	P C (DEMOLICIONES)	1:50	A2
	C/05	PLANTA BAJA	1:50	A2
	C/06	PB SUELOS - TECHOS	1:100	A2
	C/07	PLANTA PRIMERA	1:50	A2
	C/08	P1 SUELOS - TECHOS	1:100	A2
	C/09	PLANTA BAJOCUBIERTA	1:50	A2
	C/10	PBC SUELOS - TECHOS	1:100	A2
	C/11	PLANTA CUBIERTA	1:50, 1:25	A2
	C/12	CARPINTERÍA EXTERIOR 1	1:25, 1:5	A2
	C/13	CARPINTERÍA EXTERIOR 2	1:25, 1:5	A2
	C/14	CARPINTERÍA EXTERIOR 3	1:25, 1:10, 1:5	A2
	C/15	CARPINTERÍA INTERIOR	1:20, 1:5	A2
	C/16	ARMARIOS 1	1:30	A2
	C/17	ARMARIOS 2	1:30	A2
	C/18	ZÓCALOS	1:50, 1:5	A2
	C/19	DETALLE ESCALERA 1	1:20, 1:1	A2
	C/20	DETALLE PLANTA 1	1:20, 1:1	A2
	C/21	DETALLE BAJOCUBIERTA 1	1:20, 1:1	A2
	C/22	DETALLE BAJOCUBIERTA 2	1:20, 1:1	A2
	C/23	DETALLE ESCALERA 2	1:20, 1:1	A2
/ INSTALACIONES				
	I/01	FONT + SAN PB	1:50	A2
	I/02	FONT + SAN P1	1:50	A2
	I/03	FONT + SAN PBC	1:50	A2
	I/04	CALEFACCIÓN PB	1:50	A2
	I/05	CALEFACCIÓN P1	1:50	A2
	I/06	CALEFACCIÓN PBC	1:50	A2
	I/07	VENTILACIÓN P1	1:50	A2
	I/08	VENTILACIÓN PBC	1:50	A2
	I/09	ELECTRICIDAD PB	1:50	A2
	I/10	ELECTRICIDAD P1	1:50	A2
	I/11	ELECTRICIDAD PBC	1:50	A2
	I/12	ILUMINACIÓN PB	1:50	A2
	I/13	ILUMINACIÓN P1	1:50	A2
	I/14	ILUMINACIÓN PBC	1:50	A2
	I/15	INCENDIOS PB	1:50	A2

141FB04158E

EXP

141FB04158E

FECHA DATA

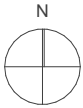
04/06/2026

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE NAVARRA EUSKAL HERRIKO ARKITEKTEN ELKARGO OFIZIALA NAVARRA

VERIFICABLE EN www.coavn.org/verificacion

VISADO BISATUA



EA/01
ESTADO ACTUAL
SITUACIÓN
Escala: 1:2000

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julían Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos:

David Serrano

Maier Vélez

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriiz Erreka
Travesía Tafalla nº3, 3ªzda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Arceles
y Maier Vélez Chaurin. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o copia o traslado,
requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier
modificación unilateral del mismo.

EXP. N2024A0713

FECHA DATA 04/06/2026

CVS. 141FB04158E

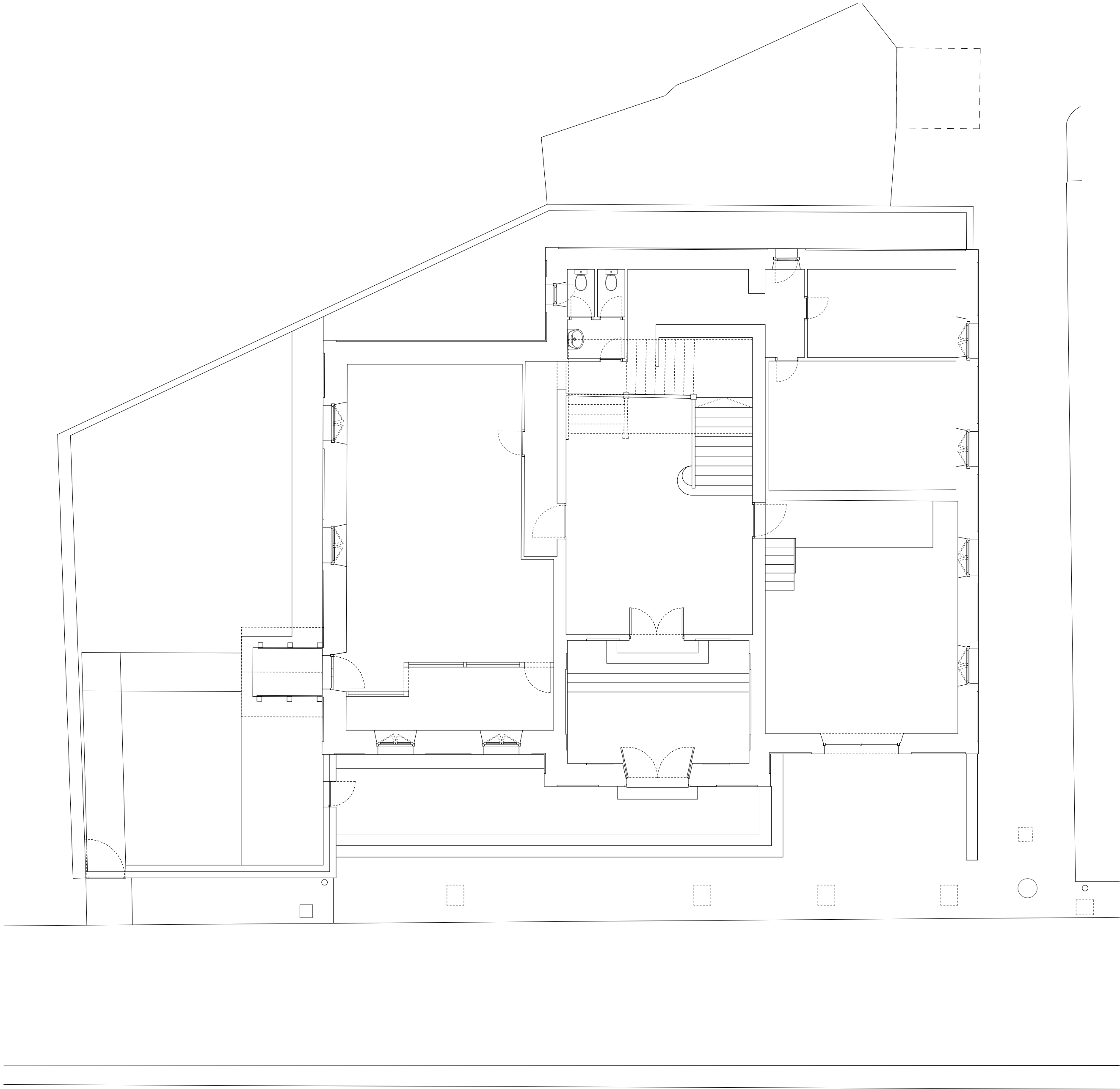
VERIFICABLE EN www.sedma.org/verificacion
EUSKAL HERIKO ENBESKUTATZA

COA N

CLASE DE PERITO DE ARQUITECTOS DE EDIFICIOS EN EUSKAL HERIKO ENBESKUTATZA

VISADO BISATUA

NAVARRA



Parcela
1:100



EA/02
ESTADO ACTUAL
PARCELA
Escala: 1:100

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julían Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

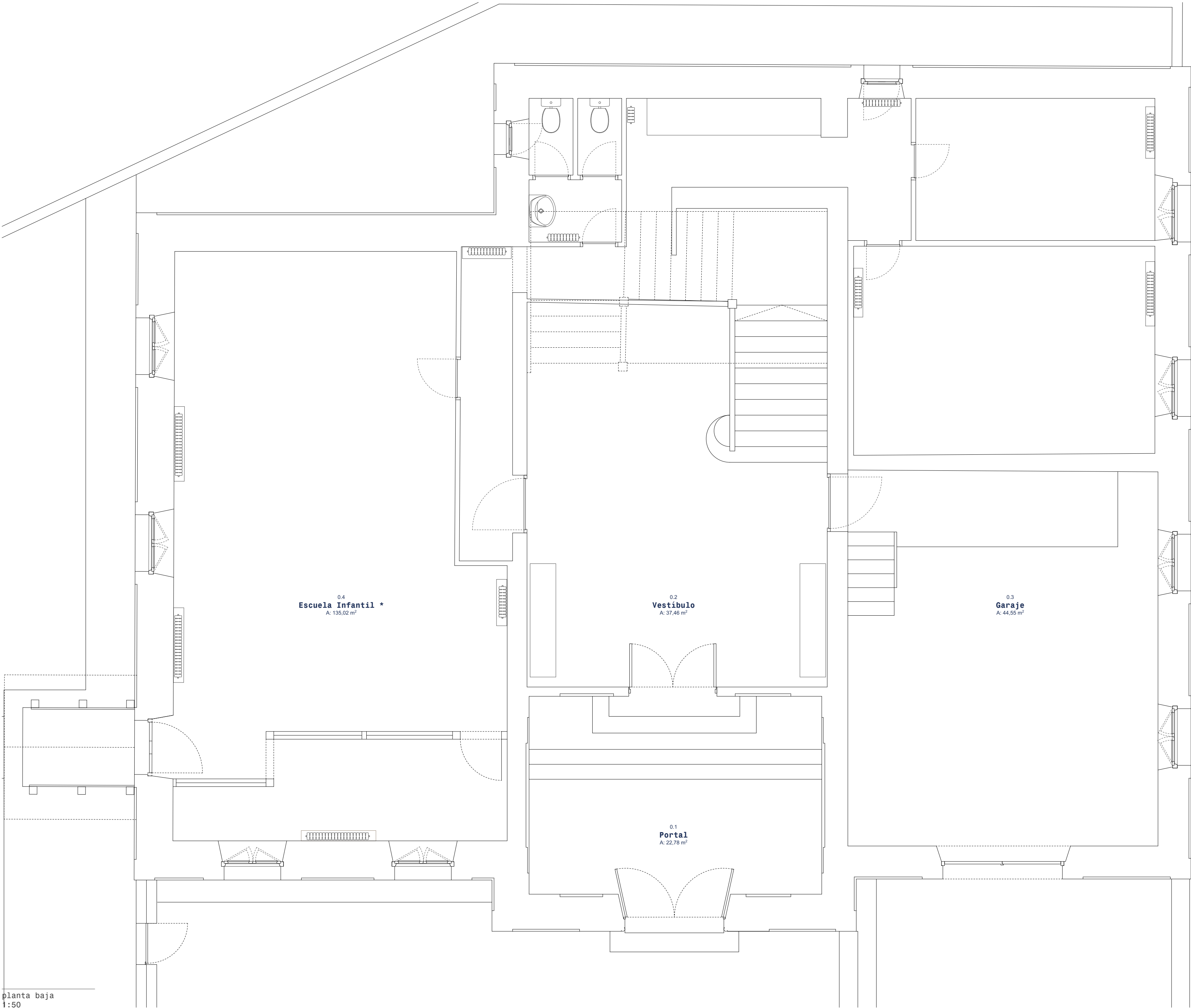
MID estudio
Arquitectos:

David Serrano

Maier Vélez

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriz Erreka
Travesía Tafalla nº3, 3ªzda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Arriola
y Maier Vélez Galarreta. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o envío a terceros,
requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier
modificación unilateral del mismo.

N2024A0713	
EXP	FECHA
141FB04158E	04/06/2026
VERIFICABLE EN: www.sedelectronica.gob.es	
VISADO	
BISATUA	
CLASE DE PERITO	
DE ARQUITECTOS	
EUSKAL HERIKO	
ENBARKO OZALAK	
NAVARRA	



planta baja
1:50

Superficies útiles		
Espacio		Sup. útil
planta baja		
0.1	Portal	22,78
0.2	Vestibulo	37,46
0.3	Garaje	44,55
0.4	Escuela Infantil *	135,02
		239,81 m²

planta primera		
1.1	Escalera	17,93
1.2	Recibidor	26,84
1.3	Presidencia	32,59
1.4	Balcón (50%)	0,96
1.5	Secretaria	28,82
1.6	Sala de juntas	89,40
1.7	Terraza (50%)	6,08
1.8	Distribuidor	5,38
1.9	Aseos	13,37
1.10	Biblioteca y archivo	28,36
		249,73 m²

planta bajocubierta		
2.1	Bajocubierta **	159,38
		159,38 m²
		648,92 m²

* No se interviene
** Computada la superficie a partir de 2m de altura libre

Superficies construidas		
Espacio		Sup. cons
planta baja		
0.1	Planta baja	310,98
		310,98 m²
planta primera		
1.1	Planta primera	295,81
1.2	Balcón (50%)	0,96
1.3	Terraza (50%)	7,42
		304,19 m²
planta bajocubierta		
2.1	Planta bajocubierta	295,88
		295,88 m²
		911,05 m²

EA/03

ESTADO ACTUAL

PLANTA BAJA

Escala: 1:50

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julián Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos:

David Serrano
Maier Vélez

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriz Erreka
Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@idestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son válidas las expedidas David Serrano Arce y Maier Vélez Galarreta. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o modificación, requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo.

EXP. N2024A0713

FECHA DATA 04/06/2026

CVS 141FB04158E

Verificable en www.sedelectrona.es/verificar-acta

CLASE DE PERMISO DE OBRAS DE RECONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS EXISTENTES EN EL CASO DE RECONSTRUCCIÓN DE LA EDIFICACIÓN DE LA CASA DEL VALLE DE RONCAL

COA 71

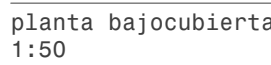
VISADO BISATUA

NAVARRA



Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriz Erreka
Travesía Tafalla nº3, 3ºizda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@emidestudio.com

El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Amador y Alberto Alcaraz. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o cesión a terceros, requerirá la previa autorización expresa de los dos autores, quedando en todo caso prohibida cualquier forma de explotación económica sin el consentimiento expreso de los autores.



	planta primera	
	1.1 Escalera	17,93
	1.2 Recibidor	26,84
	1.3 Presidencia	32,59
	1.4 Balcón (50%)	0,96
	1.5 Secretaría	28,82
	1.6 Sala de juntas	89,40
	1.7 Terraza (50%)	6,08
	1.8 Distribuidor	5,38
	1.9 Aseos	13,37
	1.10 Biblioteca y archivo	28,36
		249,73 m²

* No se interviene
** Computada la superficie a partir de 2m de altura libre

planta primera		
1.1	Planta primera	295,81
1.2	Balcón (50%)	0,96
1.3	Terraza (50%)	7,42
		304,19 m²

EA/05

ESTADO ACTUAL

PLANTA BAJOCUBIERTA

Escala: 1:50

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julián Gayarre 5
31415, Roncal

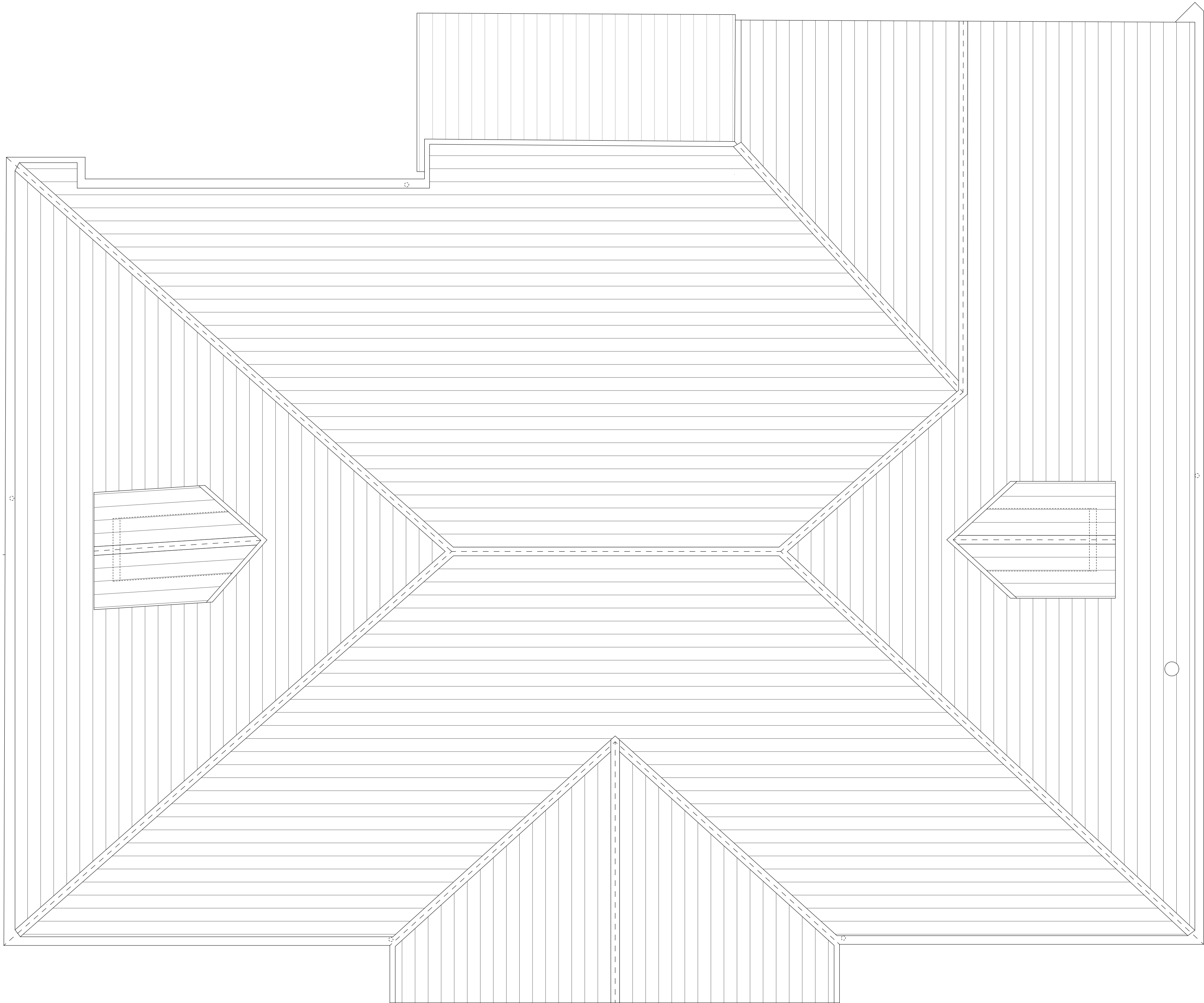
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingenieria Eguzkia
Eñaut Gorriz Erreka
Travesía Tafalla nº3, 3º izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
Este documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Andueza y Mª Jose Vitorica. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o edición a terceros requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación sustancial del mismo.

	COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE CAMINOS DE NAVARRA EUSKAL HERRIKO ARKITEKTEN ELBARGO OFIZIALA		EXP N2024A0713
	VISADO BISATUA		FECHA DATA 04/06/2026
CSD 141FB04158E		Verificable en www.covyn.org/verificacoin www.covyn.org/verificacoin	
NAVARRA			

planta cubierta
1:50



EA/06

ESTADO ACTUAL
PLANTA CUBIERTA
Escala: 1:50

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julían Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos:

David Serrano

Maier Vélez

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriiz Erreka
Travesía Tafalla nº3, 3ªzda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Arriola
y Maier Vélez Galarreta. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o envío a terceros,
requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier
modificación unilateral del mismo.

EXP	N2024A0713	FECHA	04/06/2026
DATA			
CVS	141FB04158E		
VERIFICABLE EN: www.sedelectrona.es			
COLABORADORES			
DE ARQUITECTOS			
LUKAL HERBERO			
ENMILO DÍAZ			
NAVARRA			

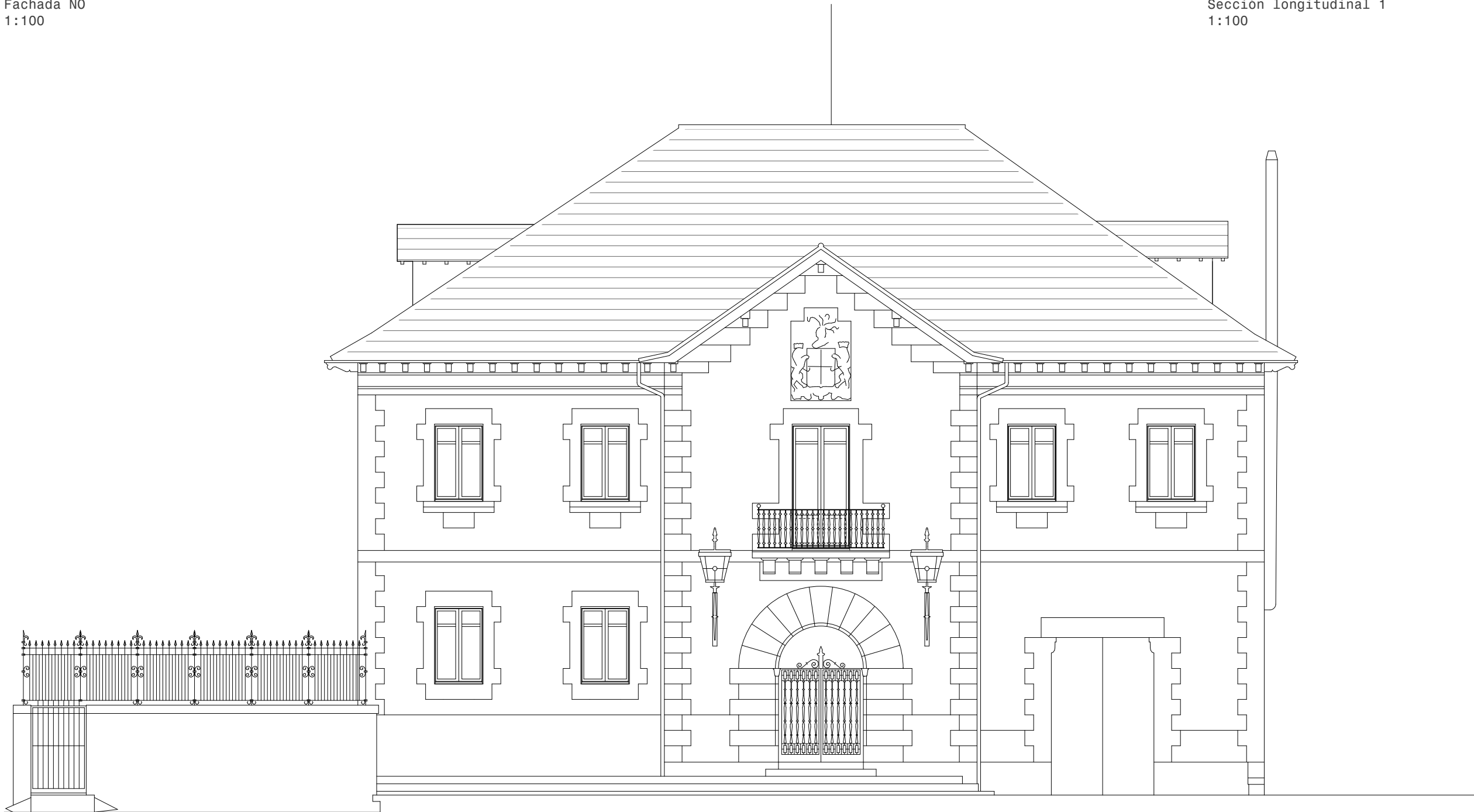
VISADO
BISATUA



Fachada NO
1:100



Sección longitudinal 1
1:100



Fachada SE
1:100

EA/07

ESTADO ACTUAL

ALZADOS Y SECCIONES 1

Escala: 1:100

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julían Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio

Arquitectos:

David Serrano

Maier Vélez

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriz Erreka

Travesía Tafalla nº3, 3ªzda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Arana
y Maier Vélez Galarreta. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o envío a terceros,
requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier
modificación unilateral del mismo.

N2024A0713

EXP

FECHA DATA

04/06/2026

141FB04158E

CVS

VERIFICABLE EN www.sedipn.org/verificacop
EUSKAL HERIKO ENBESKUTUA

COA

NAVARRA

CLASE DE PERMISO

DE ARQUITECTOS

DE NAVARRA

ENBESKUTUA

NAVARRA

VISADO

BISATUA

CLASE DE PERMISO

DE ARQUITECTOS

DE NAVARRA

ENBESKUTUA

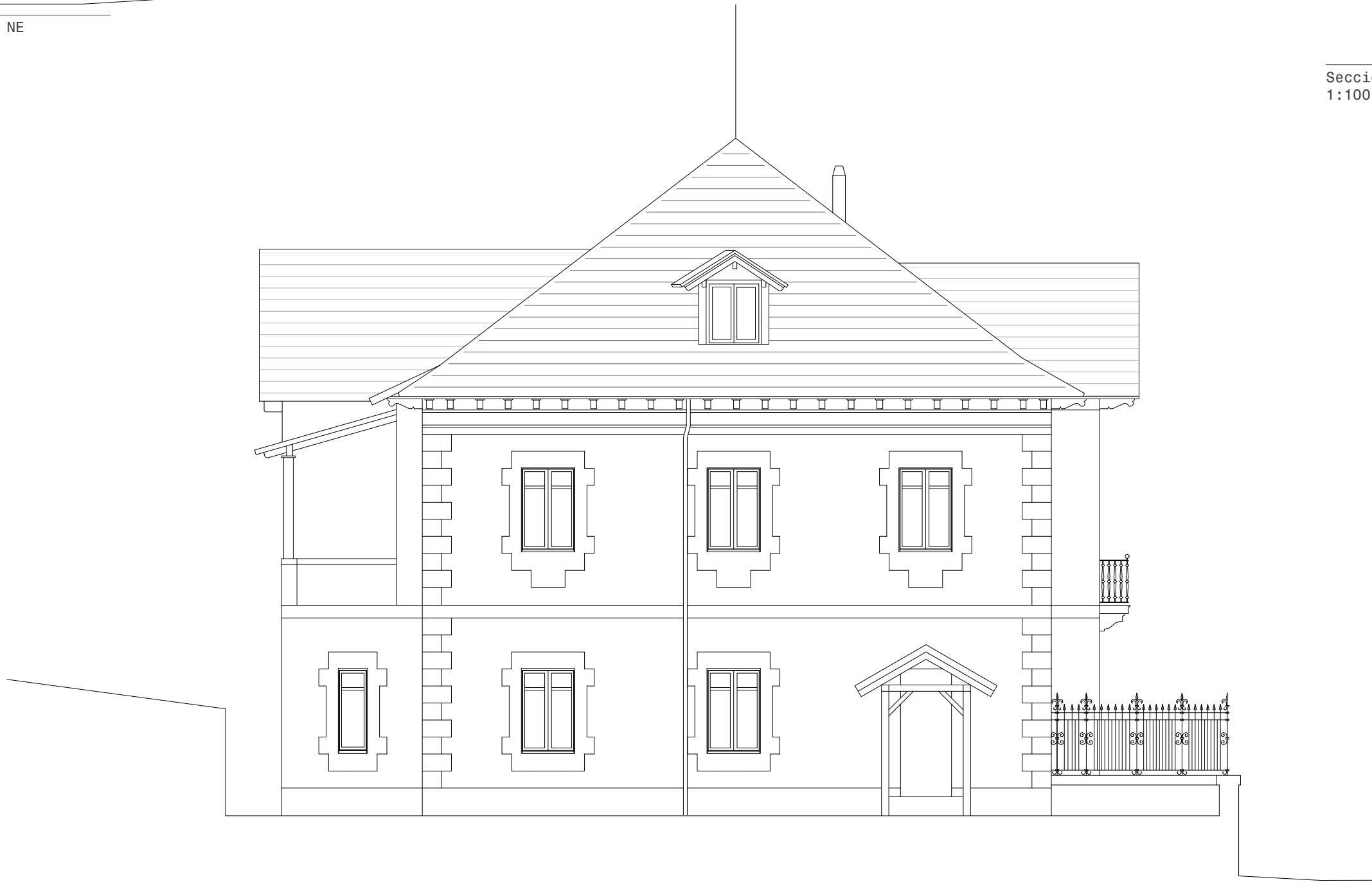
NAVARRA



Fachada NE
1:100



Sección transversal 1
1:100



Fachada SO
1:100

EA/08

ESTADO ACTUAL

ALZADOS Y SECCIONES 2

Escala: 1:100

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julían Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

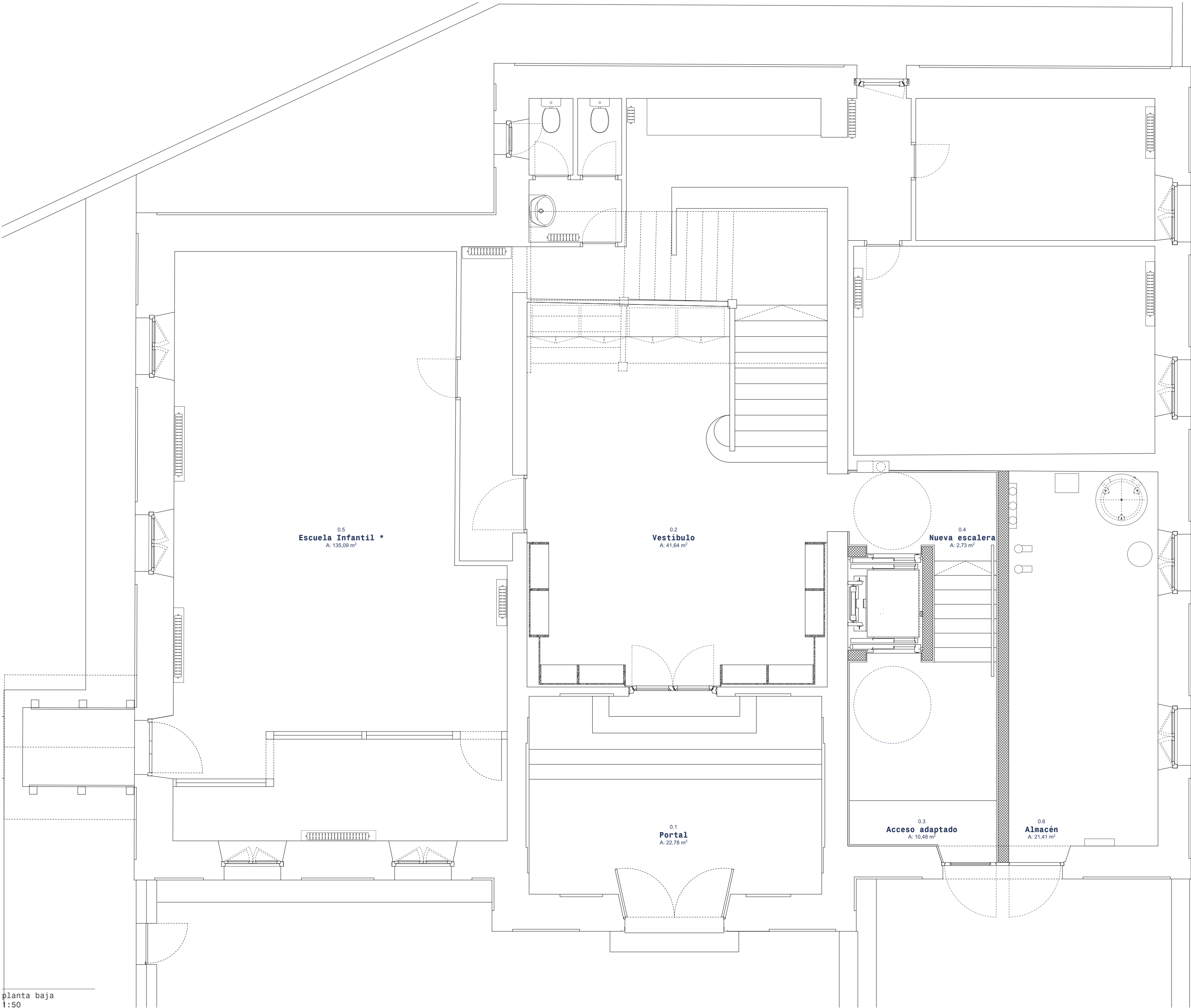
MID estudio
Arquitectos:

David Serrano

Maier Vélez

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriz Erreka
Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Arana
y Maier Vélez Galarreta. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o envío a terceros,
requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier
modificación unilateral del mismo.

N2024A0713	
EXP	FECHA
141FB04158E	04/06/2026
VERIFICABLE EN: www.sedelectronica.gob.es	
VISADO	
BISATUA	
CLASE DE PERITO	
DE ARQUITECTOS	
EUSKAL HERIKO	
ENBARKO OZALAK	
NAVARRA	
COA	



planta baja
1:50

Superficies útiles

	Sup. útil
planta baja	
0.1 Portal	22,78
0.2 Vestibulo	41,64
0.3 Acceso adaptado	10,48
0.4 Nueva escalera	2,73
0.5 Escuela Infantil *	135,09
0.6 Almacén	21,41
0.6 Instalaciones	13,68
0.7 Depósito	7,14
	254,95 m²

planta primera	
1.1 Escalera	17,93
1.2 Recibidor	16,41
1.3 Administración	40,45
1.4 Balcón (50%)	0,96
1.5 Secretaría	19,18
1.6 Salón de Plenos	50,52
1.7 Distribuidor	23,24
1.8 Servicio Social	16,70
1.9 Despacho	9,29
1.10 Despacho	9,29
1.11 Anteeaseo	6,37
1.11 Terraza (50%)	6,08
1.12 Aseo M	4,20
1.13 Limpieza	2,69
1.14 Aseo F	4,69
	228,00 m²

planta bajocubierta	
2.1 Escalera	8,82
2.2 Distribuidor	23,36
2.3 Sala usos múltiples **	70,57
2.4 Archivo	29,20
2.5 Aseo	3,04
	134,99 m²
	617,94 m²

* No se interviene
** Computada la superficie a partir de 2m de altura libre

Superficies construidas

Espacio	Sup. cons
planta baja	
0.1 Planta baja	310,98
	310,98 m²
planta primera	
1.1 Planta primera	295,81
1.2 Balcón (50%)	0,96
1.3 Terraza (50%)	7,42
	304,19 m²
planta bajocubierta	
2.1 Planta bajocubierta	295,88
	295,88 m²
	911,05 m²

D/01

DESCRIPTIVOS

PLANTA BAJA

Escala: 1:50

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julían Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos:

David Serrano

Maier Vélez

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriz Erreka

Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son válidas las expedidas desde Serrano Arquitectos y Maier Vélez Arquitectos. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o envío a terceros, requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo.

N2024A0713

EXP

FECHA DATA

04/06/2026

141FB04158E

CVS

Verificable en www.sedapn.org/verificacion

Verificable en www.sedapn.org/verificacion

CLASE E: PERMISO DE OBRAS DE RECONSTRUCCIÓN DE LAS PARTES DE LA EDIFICACIÓN QUE SEAN NECESARIAS PARA EL USO PREVISTO EN EL PLAN GENERAL DE ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

COA

NAVARRA

VISADO BISATUA

Verificable en www.sedapn.org/verificacion



planta primera
1:50

Superficies útiles

	Sup. útil
planta baja	
0.1 Portal	22,78
0.2 Vestíbulo	41,64
0.3 Acceso adaptado	10,48
0.4 Nueva escalera	2,73
0.5 Escuela Infantil *	135,09
0.6 Almacén	21,41
0.6 Instalaciones	13,68
0.7 Depósito	7,14
	254,95 m²

planta primera	
1.1 Escalera	17,93
1.2 Recibidor	16,41
1.3 Administración	40,45
1.4 Balcón (50%)	0,96
1.5 Secretaría	19,18
1.6 Salón de Plenos	50,52
1.7 Distribuidor	23,24
1.8 Servicio Social	16,70
1.9 Despacho	9,29
1.10 Despacho	9,29
1.11 Anteaseo	6,37
1.11 Terraza (50%)	6,08
1.12 Aseo M	4,20
1.13 Limpieza	2,69
1.14 Aseo F	4,69
	228,00 m²

planta bajocubierta	
2.1 Escalera	8,82
2.2 Distribuidor	23,36
2.3 Sala usos múltiples **	70,57
2.4 Archivo	29,20
2.5 Aseo	3,04
	134,99 m²
	617,94 m²

* No se interviene
** Computada la superficie a partir de 2m de altura libre

Superficies construidas

Espacio	Sup. cons
planta baja	
0.1 Planta baja	310,98
	310,98 m²
planta primera	
1.1 Planta primera	295,81
1.2 Balcón (50%)	0,96
1.3 Terraza (50%)	7,42
	304,19 m²

planta bajocubierta	
2.1 Planta bajocubierta	295,88
	295,88 m²
	911,05 m²

D/02

DESCRIPTIVOS

PLANTA PRIMERA

Escala: 1:50

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julián Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio

Arquitectos:

David Serrano
Maier Vélaz

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriz Erreka

Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Arana
y Maier Vélaz Galarreta. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o copia a terceros,
requerirá la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier
modificación unilateral del mismo.

N2024A0713

EXP

FECHA DATA

04/06/2026

141FB04158E

VERIFICABLE EN www.sedon.org/verificador

CSV

CLASE DE PERMISO
DE ARQUITECTOS
DE NAVARRA
EUSKAL HERIKO
ENBATAKUTZA
NAVARRA

COA

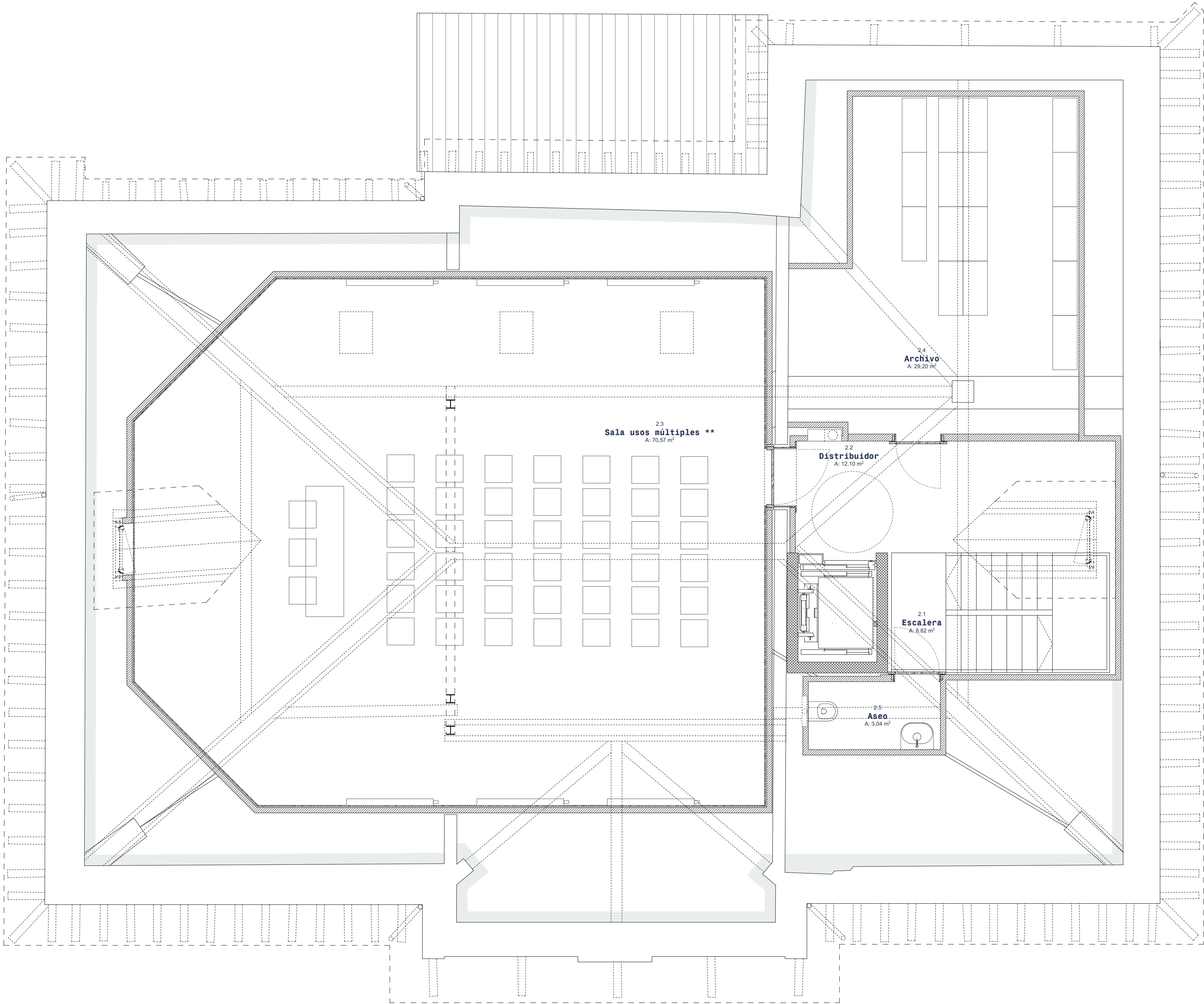
NAVARRA

VERIFICABLE EN www.sedon.org/verificador

VERIFICABLE EN www.sedon.org/verificador

VISADO
BISATUA

planta bajocubierta
1:50



Superficies útiles

	Sup. útil
planta baja	
0.1 Portal	22,78
0.2 Vestíbulo	41,64
0.3 Acceso adaptado	10,48
0.4 Nueva escalera	2,73
0.5 Escuela Infantil *	135,09
0.6 Almacén	21,41
0.6 Instalaciones	13,68
0.7 Depósito	7,14
	254,95 m²

planta primera	
1.1 Escalera	17,93
1.2 Recibidor	16,41
1.3 Administración	40,45
1.4 Balcón (50%)	0,96
1.5 Secretaria	19,18
1.6 Salón de Plenos	50,52
1.7 Distribuidor	23,24
1.8 Servicio Social	16,70
1.9 Despacho	9,29
1.10 Despacho	9,29
1.11 Anteeaseo	6,37
1.11 Terraza (50%)	6,08
1.12 Aseo M	4,20
1.13 Limpieza	2,69
1.14 Aseo F	4,69
	228,00 m²

planta bajocubierta	
2.1 Escalera	8,82
2.2 Distribuidor	23,36
2.3 Sala usos múltiples **	70,57
2.4 Archivo	29,20
2.5 Aseo	3,04
	134,99 m²
	617,94 m²

* No se interviene
** Computada la superficie a partir de 2m de altura libre

Superficies construidas

Espacio	Sup. cons
planta baja	
0.1 Planta baja	310,98
	310,98 m²
planta primera	
1.1 Planta primera	295,81
1.2 Balcón (50%)	0,96
1.3 Terraza (50%)	7,42
	304,19 m²

planta bajocubierta	
2.1 Planta bajocubierta	295,88
	295,88 m²
	911,05 m²

D/03

DESCRIPTIVOS

PLANTA BAJOCUBIERTA

Escala: 1:50

Casa del Valle de Roncal Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julían Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos:

David Serrano

Maier Vélaz

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriz Erreka

Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Arceles y Maier Vélaz Oñativia. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o envío a terceros, requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo.

N2024A0713

EXP

FECHA DATA

04/06/2026

141FB04158E

CVS

Verificable en www.sedelectronica.gob.es/verificadores

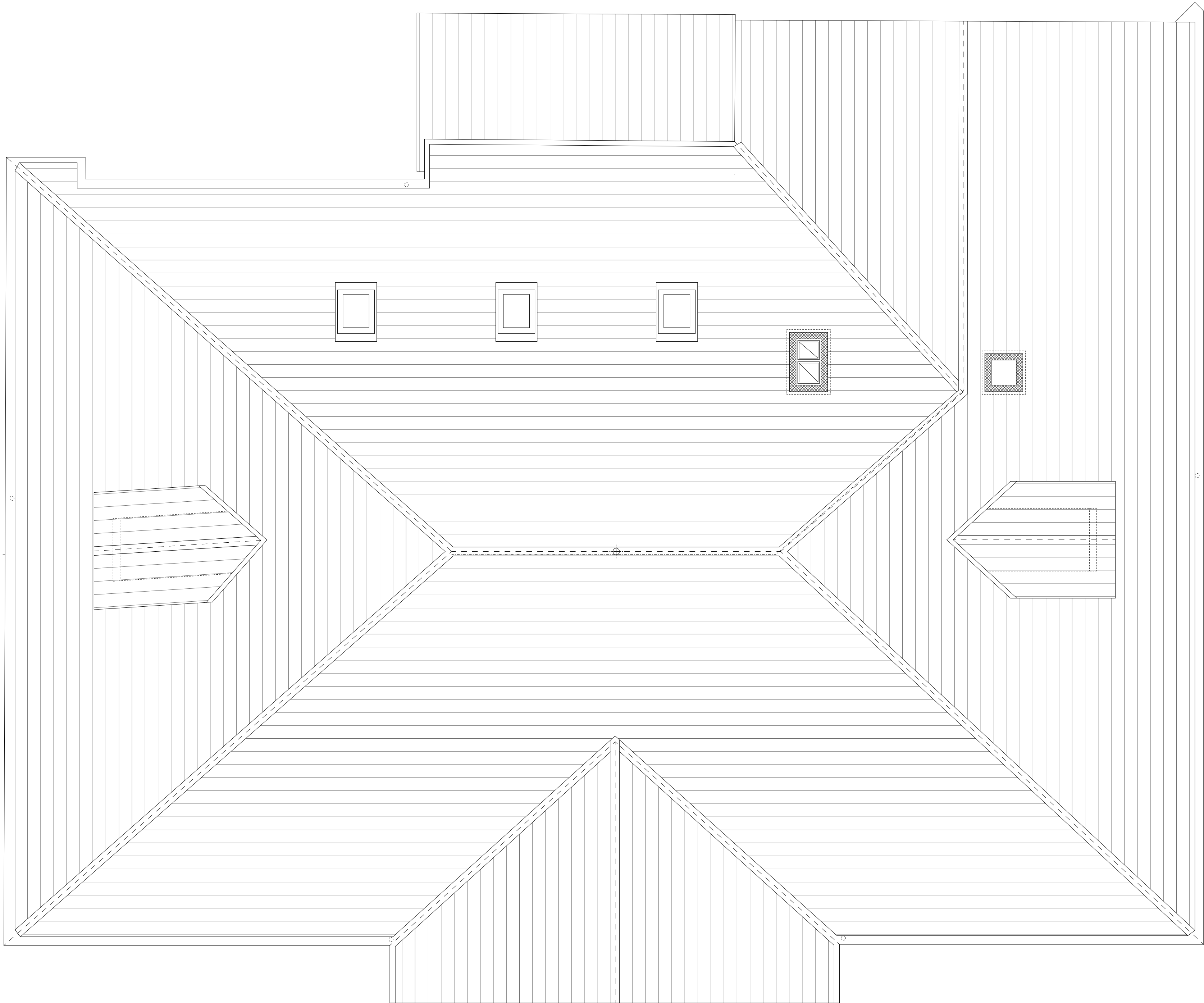
CLASE DE PERMISO
DE ARQUITECTOS
DE ARQUITECTOS
LUSKAL HERIKO
ENBESKOTUEN
NAVARRA

COA

7

VISADO
BISATUA

planta cubierta
1:50



D/04

DESCRIPTIVOS
PLANTA CUBIERTA
Escala: 1:50

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julían Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

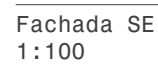
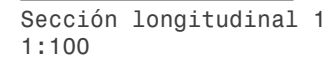
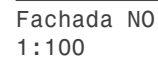
MID estudio
Arquitectos:

David Serrano

Maier Véléz

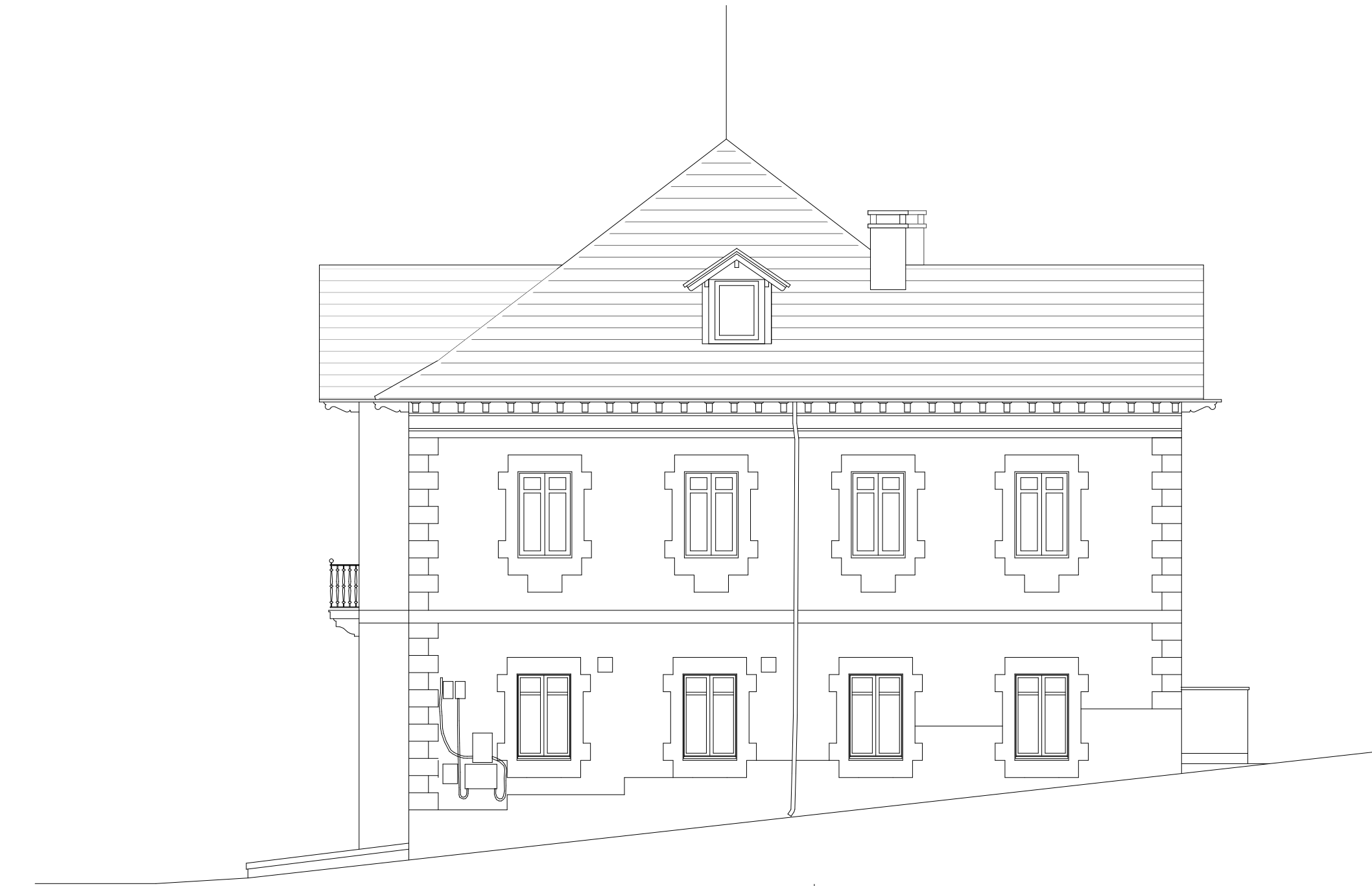
Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriz Erreka
Travesía Tafalla nº3, 3ªzda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Arana
y Maier Véléz Galarreta. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o envío a terceros,
requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier
modificación unilateral del mismo.

N2024A0713	
EXP	FECHA
141FB04158E	04/06/2026
VERIFICABLE EN www.sedelectronica.gob.es	
VISADO	
BISATUA	
COA	
NAVARRA	



Travesía Tafalla nº3, 3ºizda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Amabian y Mase Vilela Obanos. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o copia, o terceros, requerirá la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo.


COA
 CONSEJO REGULADOR DE ARQUITECTOS DE VASCO - NAVARRA
 141FB04158E
 N2024A0713
 EXP
 04/06/2026
 FECHA DATA
 Verificable en www.ccoa.org/verificacion
www.ccoa.org/verificacion ejgiatagaria
 VISADO
 VISATUA
 ALVARO TOLOSA
 ELMARCO OTIZALA
 NAVARRA



Fachada NE
1:100



Sección transversal 1
1:100



Fachada SO
1:100

D/06

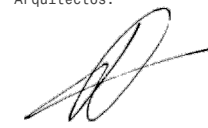
DESCRPTIVOS
ALZADOS Y SECCIONES 2
Escala: 1:100

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julían Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

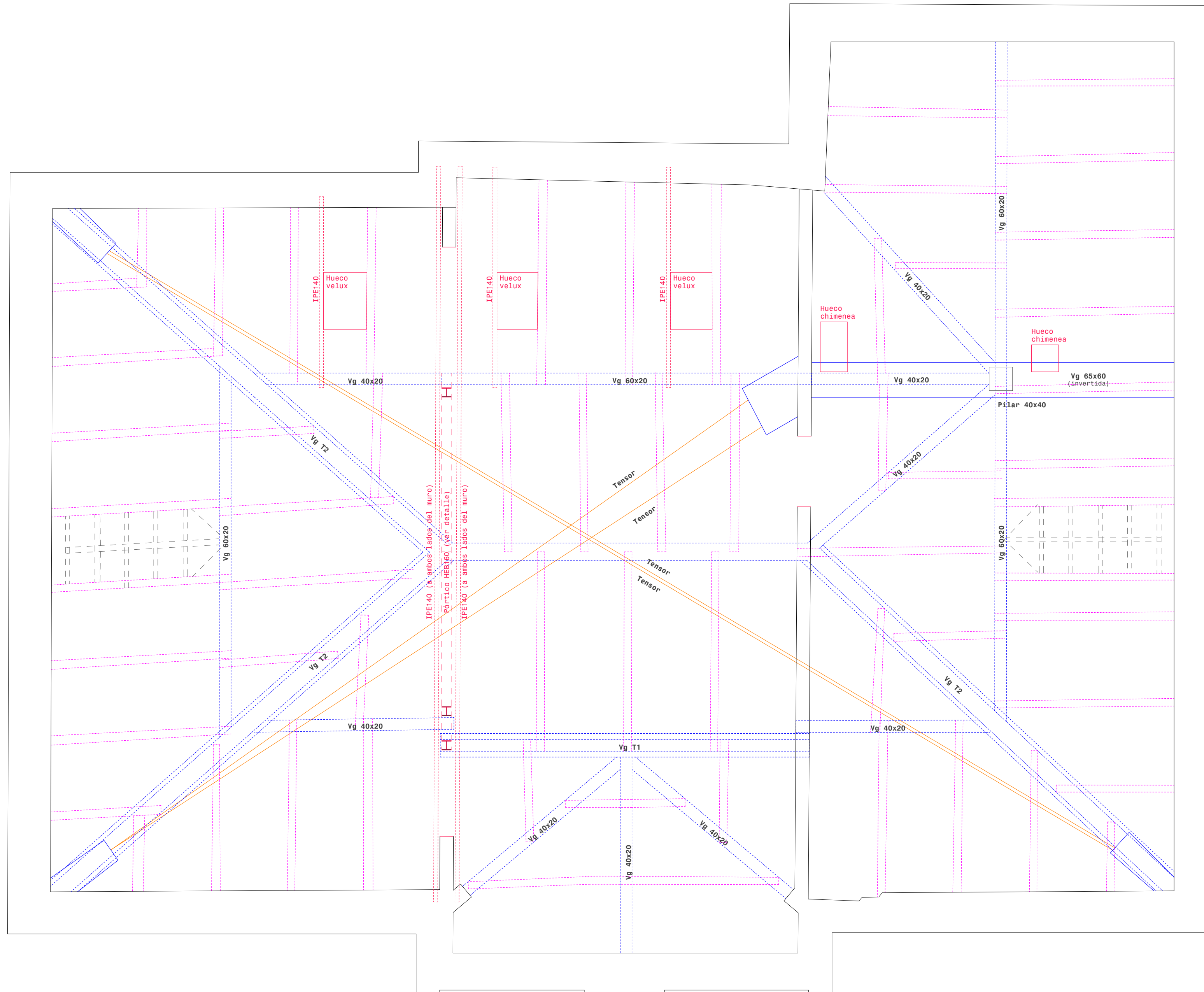
MID estudio
Arquitectos:


David Serrano


Maier Vélez

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriz Erreka
Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Arana
y Maier Vélez Galarreta. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o envío a terceros,
requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier
modificación unilateral del mismo.

N2024A0713	
EXP	FECHA
141FB04158E	04/06/2026
VERIFICABLE EN: www.sedelectrona.es	
VISADO	
BISATUA	
COA	



E/01

ESTRUCTURA
ESTRUCTURA BAJOCUBIERTA
Escala: 1:50

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julián Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos:

Arquitectos:

David Serrano Maier Vélez

Colaboradores:

Susana Ruiz de Galarreta
Ingenieria Eguzkia
Enaut Gorritz Erreka

Travesía Tafalla nº3, 3º izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: miestudio@miestudio.com

El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrero Armandi y Gorka Etxepare. La utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o copia a terceros, requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando lo cual cosa prohibida cualquier uso no autorizado del material de este documento.

Se dispondrán a cada lado del muro de carga.
Se realizará en tres tramos a soldar en obra
con las soldaduras a $1/5$ de la luz. Se
soldarán $2/3$ del alma a tope. Se calzarán los
apoyos en viga mediante hormigón.

Previo al inicio de los trabajos de modificación estructural se apuntalará la estructura de vigas de cubierta. El apuntalamiento se realizará mediante 2 puntales de 1Tn por metro. Se apuntalará con un puntal por metro en los pisos inferiores cuando no coincidan en muro de carga.

Una vez apuntalado todo, se procederá a la ejecución de las viguetas IPE140 a cada lado del muro de carga a eliminar. A continuación se procederá a la demolición del muro y a la ejecución de la estructura de apoyo de las vigas de hormigón.

Apoyo varilla rosacada $\varnothing 30\text{mm}$
 Tubo $\varnothing 50\text{mm}$ con mecanizado para roscar.
 Placa inferior $e=20\text{mm}$
 Placa superior $e=10\text{mm}$
 Cartelas $e=6\text{mm}$
 Banda de neopreno en apoyo de vigas.
 Todo el conjunto soldado a tope.

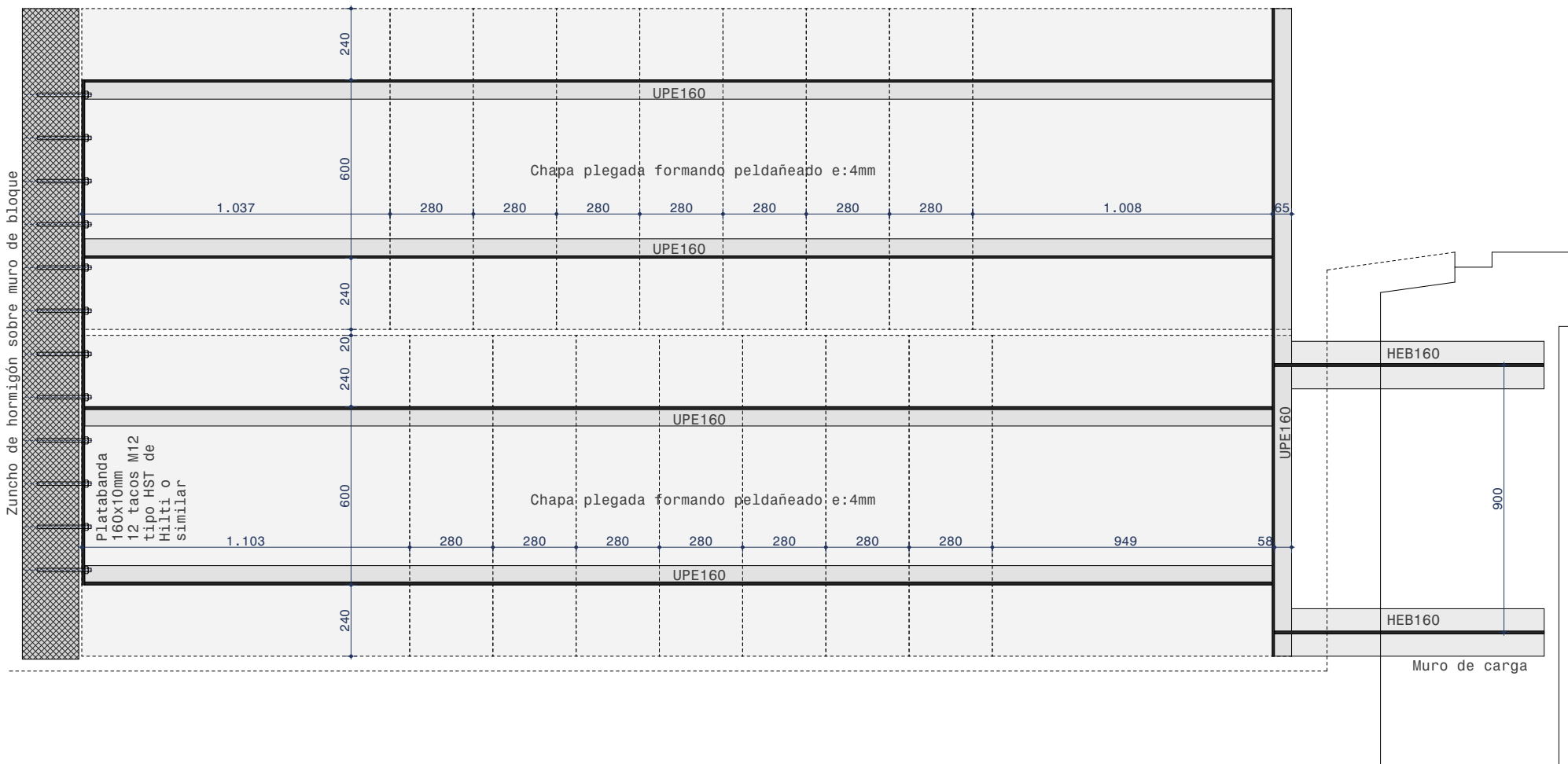
Apoyo varilla rosacada $\varnothing 30\text{mm}$
 Tubo $\varnothing 50\text{mm}$ con mecanizado para roscar.
 Pletinas soldadas a viga HEB, $e=10\text{mm}$
 Placa inferior $e=20\text{mm}$
 Placa superior $e=10\text{mm}$
 Cartelas $e=6\text{mm}$
 Banda de neopreno en apoyo de vigas.
 Todo el conjunto soldado a tope.

Travesía Tafalla nº3, 3º izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Amatriain y Maier Vélaz Olabarria. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o cesión a terceros requerirá la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo.

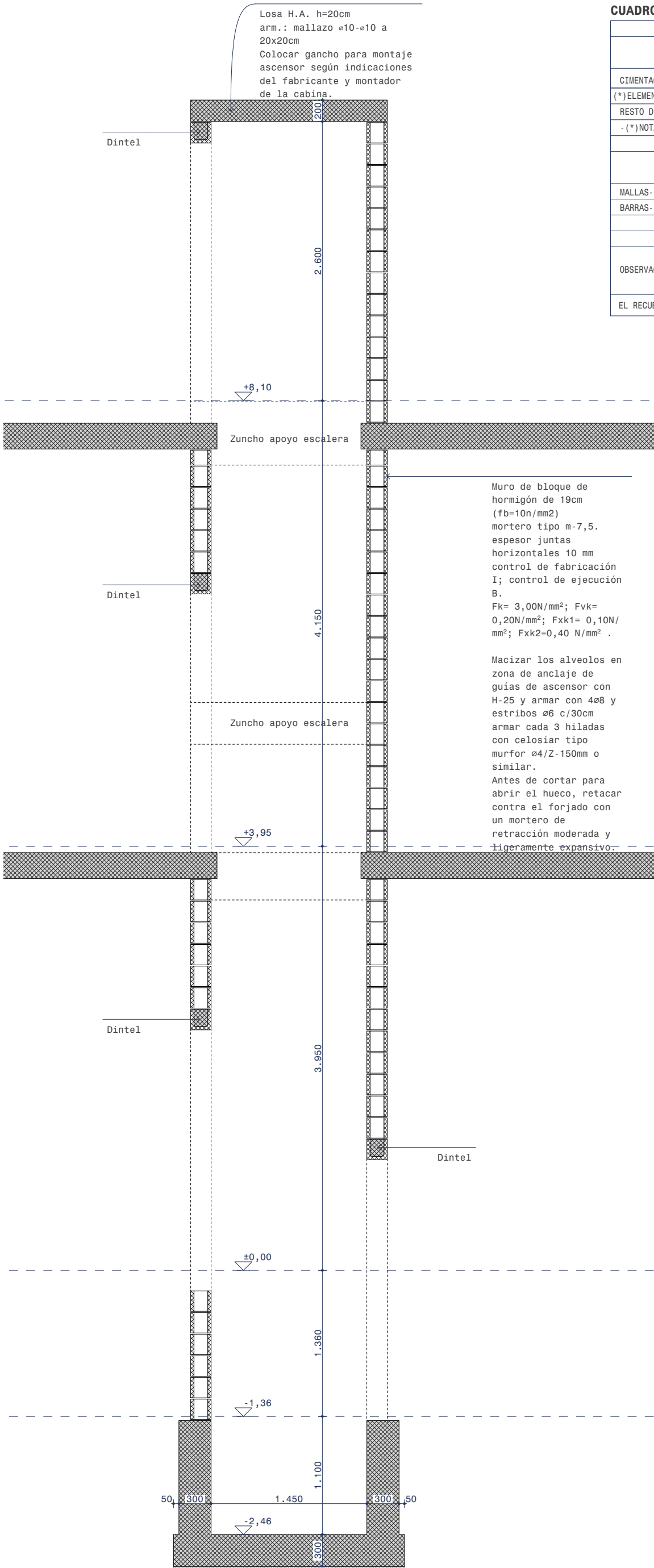
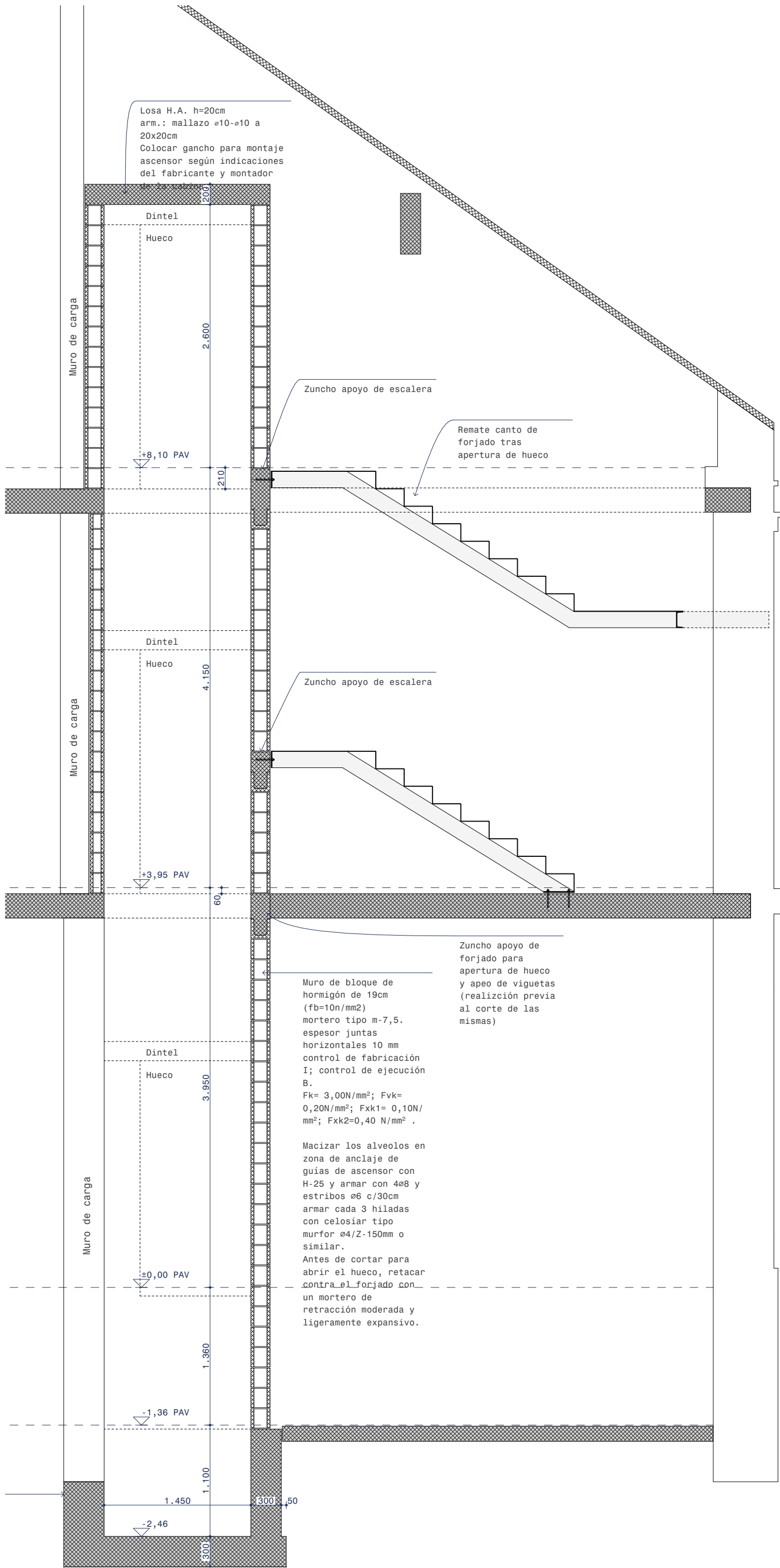
CUADRO DE CARACTERÍSTICAS						CÓDIGO ESTRUCTURAL		
HORMIGÓN								
LOCALIZACIÓN	TIPIFICACIÓN	RESISTENCIA DE CÁLCULO	TIPO DE CEMENTO	MÍN. CONTENIDO CEMENTO	MÁXIMA RELACIÓN A/C	VALOR NOMINAL RECURRIMIENTOS	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE Yc
CIMENTACIÓN	HA-25/B/20/XC2	16,6 N/mm2	CEM II A-L 42,5R	275 kg/m3	0.6	70 mm en paredes 39 mm con horm. lig.	NORMAL	1.5
(*)ELEMENTOS HORMIGÓN VISTO	HA-30/F/20/XC4	20,0 N/mm2	CEM II A-L 42,5N	300 kg/m3	0.50	25+10 mm	NORMAL	1.5
RESTO DE ESTRUCTURA	HA-30/F/20/XC4	20,0 N/mm2	CEM II A-L 42,5R	300 kg/m3	0.55	25+10 mm	NORMAL	1.5
-(*)NOTA: SE PUEDE EMPLEAR HA-25 Y GARANTIZAR LA PROTECCIÓN XC4 CON PINTURAS, REVESTIMIENTOS, ETC.								
ACERO								
LOCALIZACIÓN	DESIGNACIÓN	RESISTENCIA DE CÁLCULO	PRODUCTO CERTIFICADO			NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE Ys	
MALLAS - LOSAS Y FORJADOS	ME 500 T	435 N/mm2	MARCADO CE / (DCOR)			NORMAL	1.15	
BARRAS - RESTO DE OBRA	B 500 S	435 N/mm2	MARCADO CE / (DCOR)			NORMAL	1.15	
EJECUCIÓN								
CONTROL DE LA EJECUCIÓN A NIVEL NORMAL								
OBSERVACIONES	-EJECUCIÓN: INSPECCIÓN SISTEMÁTICA POR ARQUITECTO TÉCNICO							
	-NIVEL DE DUCTILIDAD: BAJO ($\mu=2$)							
	-EL SUMINISTRADOR DE ACERO GARANTIZARÁ LOS REQUISITOS TÉCNICOS ESTABLECIDOS EN LA YC 36068:2011							
	-EL CONTROL DE LA EJECUCIÓN SE REALIZARÁ SEGUN EL CAPÍTULO 11 DEL CÓDIGO ESTRUCTURAL							
EL RECURRIMIENTO SERÁ EL MÁS DESFAVORABLE ENTRE LOS DEFINIDOS EN ESTE CUADRO Y LOS EXIGIDOS POR EL DB-SI-6								

NCSE-02: ab=0,04g nivel ductilidad: bajo ($\mu=2$). Localización: Roncal (Navarra)
La norma no es de aplicación (conforme art. 1.2.3).

ACERO LAMINADO Y CONFORMADO			UNIONES ENTRE ELEMENTOS	
PERFILES	Clase y designación	S-275-JR	Soldaduras	$f_u=420N/mm^2$
	Limite elástico N/mm2	275	Tornillos ordinarios	Aceros 4.6
CHAPAS	Clase y designación	S-275-JR	Tornillos calibrados	Aceros 5.6
	Limite elástico N/mm2	275	Tornillos de alta resistencia	Aceros 8.8
Coeficientes parciales de seguridad para la resistencia según apartado 2.3.3 del DB-SE-A			Pernos o tornillos de anclaje	8-500-S
CLASE DE EJECUCIÓN DE LA ESTRUCTURA: CLASE 2 (nivel de riesgo CC2, categoría de uso SC1, categoría de ejecución P02)				
CLASE DE EXPOSICIÓN AMBIENTAL DE LA ESTRUCTURA: CLASE C2 (baja)				
PROTECCIÓN DE LA ESTRUCTURA EN CASO DE INCENDIO				
- ESTRUCTURA METÁLICA:				
LA ESTRUCTURA DEBERÁ PROTEGERSE CON PINTURA INTUMESCENTE PARA UNA R90. SE APLICARÁN LOS SIGUIENTES ESPESORES SEGUN EL TIPO DE PERFIL:				
- HEB 160 : 2,mm				
- ESCALERAS UPH160 : 2,1mm				
- ESTRUCTURA EXISTENTE H.A.: SE VERIFICARÁ SU GEOMETRÍA Y RECURBIMIENTOS EN OBRA. En caso de que el recurbamiento sea inferior a 20mm.				
la estructura de hormigón existente se revestirá con 15mm de yeso proyectado en cara inferior de forjado, como recurbamiento adicional en caso de incendio, y así cumplir con las distancias mínimas equivalentes al eje de la armadura propuestos por el anejo c del db si				



Enaut Gorritz Erreka
Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: miestudio@miestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Amatriain y Maier Vélaz Olabarria. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o cesión a terceros, requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación sustancial del mismo.



CUADRO DE CARACTERÍSTICAS						CÓDIGO ESTRUCTURAL		
HORMIGÓN								
LOCALIZACIÓN	TIPIFICACIÓN	RESISTENCIA DE CÁLCULO	TIPO DE CEMENTO	MIN. CONTENIDO CEMENTO	MÁXIMA RELACIÓN A/C	VALOR NOMINAL RECURBIMIENTOS	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE Yc
CIMENTACIÓN	HA-25/B/20/XC2	16,6 N/mm2	CEM II A-L 42,5R	275 kg/m3	0.6	70 mm en paredes 30 mm con horm. lig.	NORMAL	1.5
(*) ELEMENTOS HORMIGÓN VISTO	HA-30/F/20/XC4	20,0 N/mm2	CEM II A-L 42,5N	300 kg/m3	0.50	25+10 mm	NORMAL	1.5
RESTO DE ESTRUCTURA	HA-30/F/20/XC4	20,0 N/mm2	CEM II A-L 42,5R	300 kg/m3	0.55	25+10 mm	NORMAL	1.5
-(*)NOTA: SE PUEDE EMPLEAR HA-25 Y GARANTIZAR LA PROTECCIÓN XC4 CON PINTURAS, REVESTIMIENTOS, ETC.								
ACERO								
LOCALIZACIÓN	DESIGNACIÓN	RESISTENCIA DE CÁLCULO		PRODUCTO CERTIFICADO		NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE Ys	
MALLAS- LOSAS Y FORJADOS	ME 500 T	435 N/mm2		MARCADO CE / (DCOR)		NORMAL	1.15	
BARRAS- RESTO DE OBRA	B 500 S	435 N/mm2		MARCADO CE / (DCOR)		NORMAL	1.15	
EJECUCIÓN								
CONTROL DE LA EJECUCIÓN A NIVEL NORMAL								
OBSERVACIONES	-EJECUCIÓN: INSPECCIÓN SISTEMÁTICA POR ARQUITECTO TÉCNICO							
	-NIVEL DE DUCTILIDAD: BAJO (µ=2)							
	-EL SUMINISTRADOR DE ACERO GARANTIZARÁ LOS REQUISITOS TÉCNICOS ESTABLECIDOS EN LA UNE 36068:2011							
	-EL CONTROL DE LA EJECUCIÓN SE REALIZARÁ SEGÚN EL CAPÍTULO 11 DEL CÓDIGO ESTRUCTURAL							
EL RECUBRIMIENTO SERÁ EL MÁS DESFAVORABLE ENTRE LOS DEFINIDOS EN ESTE CUADRO Y LOS EXIGIDOS POR EL DB-SI-6								

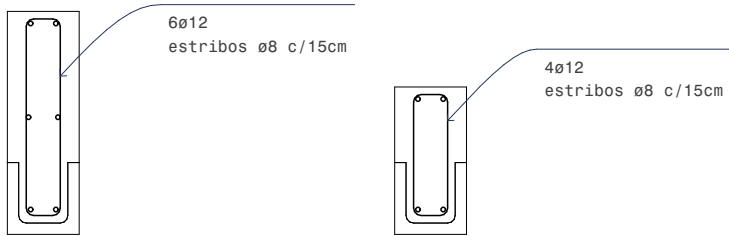
ELEMENTO	TIPO DE FORJADO	
	PLANTA TIPO (PÚBLICA CONCURRENCIA)	CUBIERTA (INCLINADA)
	FORJADO UNIDIRECCIONAL h=25cm	FORJADO UNIDIRECCIONAL h=17cm
FORJADO	3,00	2,50
PAVIMENTO	1,00	-
COBERTURA	-	1,00
TABQUERÍA	-	-
SOBRECARGA DE USO	5,00	-
SOBREC. NIEVE-CONS.	-	1,00

NOTA: CONSULTAR PLANTA POR SI SE INDICA ALGUNA CARGA ADICIONAL.
NCSE-02: ab=0,04g nivel ductilidad: bajo (µ=2). Localización: Roncal (Navarra)
La norma no es de aplicación (conforme art. 1.2.3).

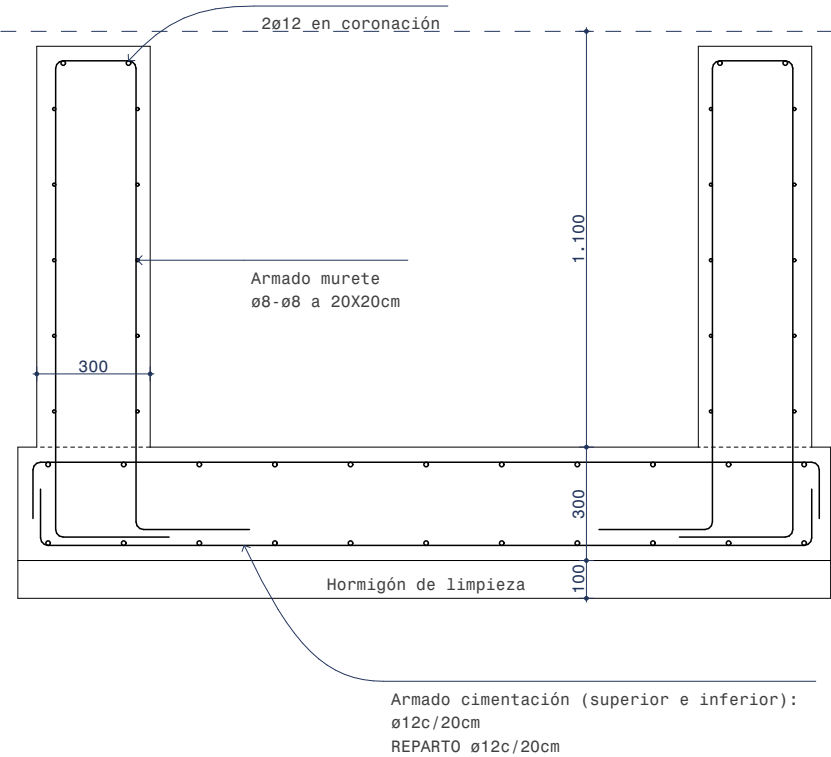
Características Terreno Cimentación

No se dispone de estudio geotécnico pero viendo el entorno inmediato, se espera que el sustrato de gravas asociadas al río aparezca a escasa profundidad.
Es conveniente para el apoyo eliminar soleras y alcanzar el sustrato indicado.

Se han considerado los siguientes parámetros de cálculo:
- Resistencia del terreno consideradas: tensión admisible de 2,0 kp/cm2
- Cota del terreno con dichas características: cota variable entre 0,6m y 1m
- Agresividad del terreno: No agresivo al hormigón.



Detalle armado zuncho escalera



Detalle armado de foso

E/04

ESTRUCTURA
HUECO ASCENSOR
Escala: 1:40, 1:20

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julián Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos:

David Serrano
Maier Vélez

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Enaut Gorriz Erreka
Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son válidos los expedientes. David Serrano Arana
y Maier Vélez Galarreta. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o modificación, requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo.

N2024A0713

EXP

FECHA DATA

04/06/2026

141FB04158E

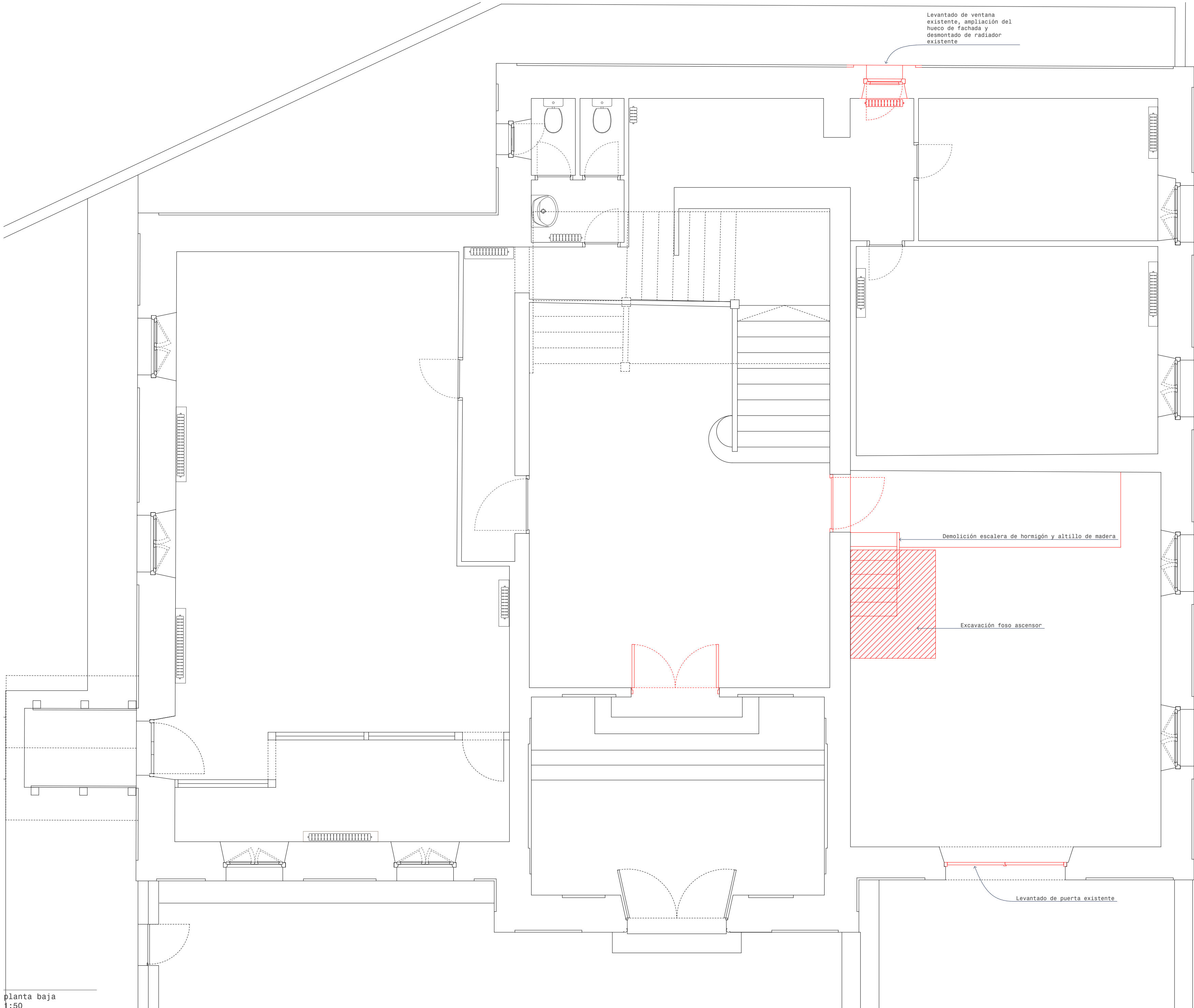
CVS

Verificable en www.sedeaplicaciones.gob.es/verificadores

VISADO BISATUA

CLASE DE PERITO DE ARQUITECTOS DE ESTRUCTURAS LUCIAL HERRERO ENAMORADO DE LA NAVARRA

COA



planta baja
1:50

Trabajos de demolición

(Relación no exhaustiva)

Levantado completo de cubierta para su renovación(teja, enrastrelado, piezas especiales etc.)y piezas dañadas en alero y perrotres.

Levantado de chimenea metálica en fachada y cubierta.

Apertura de huecos en cubierta para ventanas tipo Velux y chimeneas.

Demolición de muro de carga en planta bajocubierta y apertura de huecos en muros de planta primera (ver planos de estructura).

Apertura de huecos en forjados para instalaci3n de ascensor y nueva escalera a bajocubierta (ver planos de estructura).

Demolici3n completa de falsos techos y molduras.

Anulado y levantado de instalaciones existentes en paredes, techos y suelos incluyendo aparatos sanitarios, grifería, radiadores, luminarias y cualquier otro elemento existente.

Levantado completo de pavimentos existentes (a excepci3n de escalera principal y recibidor en planta primera), incluso bases y enrastrelados.

Levantado de carpinterías exteriores seg3n lo grafiado.

Levantado de carpinterías interiores seg3n lo grafiado.

Levantado para su reutilizaci3n de z3calos existentes seg3n zonas. En el resto de zonas, levantado de rodapiés, alicatados y cualquier otro revestimiento vertical.

Demolici3n de tabiques seg3n lo grafiado.

Nota: Todo ello seg3n indicaciones de la DFO.

C/01

CONSTRUCTIVOS

P B (DEMOLICIONES)

Escala: 1:50

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitaci3n

Direcci3n: C/Julían Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisi3n 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos:

David Serrano

David Serrano

Maier Vélez

Maier Vélez

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriz Erreka
Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son válidas las impresas. David Serrano Arriola y Maier Vélez Galarreta. Su utilizaci3n parcial o total, así como cualquier reproducci3n oversi3n a terceros, requiere la previa autorizaci3n expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificaci3n unilateral del mismo.

N2024A0713	
EXP	FECHA DATA
141FB04158E	04/06/2026
Verificable en www.sedelectrona.es	
VISADO BISATUA	
CLASE DE PERITO DE ARQUITECTOS DE PROYECTO DE OBRAS DE RECONSTRUCCI3N, REPARACI3N Y REFORMA DE EDIFICIOS EN EL MARCO DEL PLAN DE ORDENACI3N DEL TERRITORIO	
COA	



Trabajos de demolición

(Relación no exhaustiva)

Levantado completo de cubierta para su renovación(teja, enrastrelado, piezas especiales etc.)y piezas dañadas en alero y perrotres.

Levantado de chimenea metálica en fachada y cubierta.

Apertura de huecos en cubierta para ventanas tipo Velux y chimeneas.

Demolición de muro de carga en planta bajocubierta y apertura de huecos en muros de planta primera (ver planos de estructura).

Apertura de huecos en forjados para instalación de ascensor y nueva escalera a bajocubierta (ver planos de estructura).

Demolición completa de falsos techos y molduras.

Anulado y levantado de instalaciones existentes en paredes, techos y suelos incluyendo aparatos sanitarios, grifería, radiadores, luminarias y cualquier otro elemento existente.

Levantado completo de pavimentos existentes (a excepción de escalera principal y recibidor en planta primera), incluso bases y enrastrelados.

Levantado de carpinterías exteriores según lo grafiado.

Levantado de carpinterías interiores según lo grafiado.

Levantado para su reutilización de zócalos existentes según zonas. En el resto de zonas, levantado de rodapiés, alicatados y cualquier otro revestimiento vertical.

Demolición de tabiques según lo grafiado.

Nota: Todo ello según indicaciones de la DFO.

C/02

CONSTRUCTIVOS

P 1 (DEMOLICIONES)

Escala: 1:50

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julían Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos:

David Serrano *Maier Vélez*

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriz Erreka
Travesía Tafalla nº3, 3ªzda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@idestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son válidas las impresas. David Serrano Arana
y Maier Vélez Galarreta. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o envío a terceros,
requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier
modificación unilateral del mismo.

Trabajos de demolición

(Relación no exhaustiva)

Levantado completo de cubierta para su renovación(teja, enrastrelado, piezas especiales etc.)y piezas dañadas en alero y perrotres.

Levantado de chimenea metálica en fachada y cubierta.

Apertura de huecos en cubierta para ventanas tipo Velux y chimeneas.

Demolición de muro de carga en planta bajocubierta y apertura de huecos en muros de planta primera (ver planos de estructura).

Apertura de huecos en forjados para instalación de ascensor y nueva escalera a bajocubierta (ver planos de estructura).

Demolición completa de falsos techos y molduras.

Anulado y levantado de instalaciones existentes en paredes, techos y suelos incluyendo aparatos sanitarios, grifería, radiadores, luminarias y cualquier otro elemento existente.

Levantado completo de pavimentos existentes (a excepción de escalera principal y recibidor en planta primera), incluso bases y enrastrelados.

Levantado de carpinterías exteriores según lo grafiado.

Levantado de carpinterías interiores según lo grafiado.

Levantado para su reutilización de zócalos existentes según zonas. En el resto de zonas, levantado de rodapiés, alicatados y cualquier otro revestimiento vertical.

Demolición de tabiques según lo grafiado.

Nota: Todo ello según indicaciones de la DFO.

C/03

CONSTRUCTIVOS

P BC (DEMOLICIONES)

Escala: 1:50

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julían Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

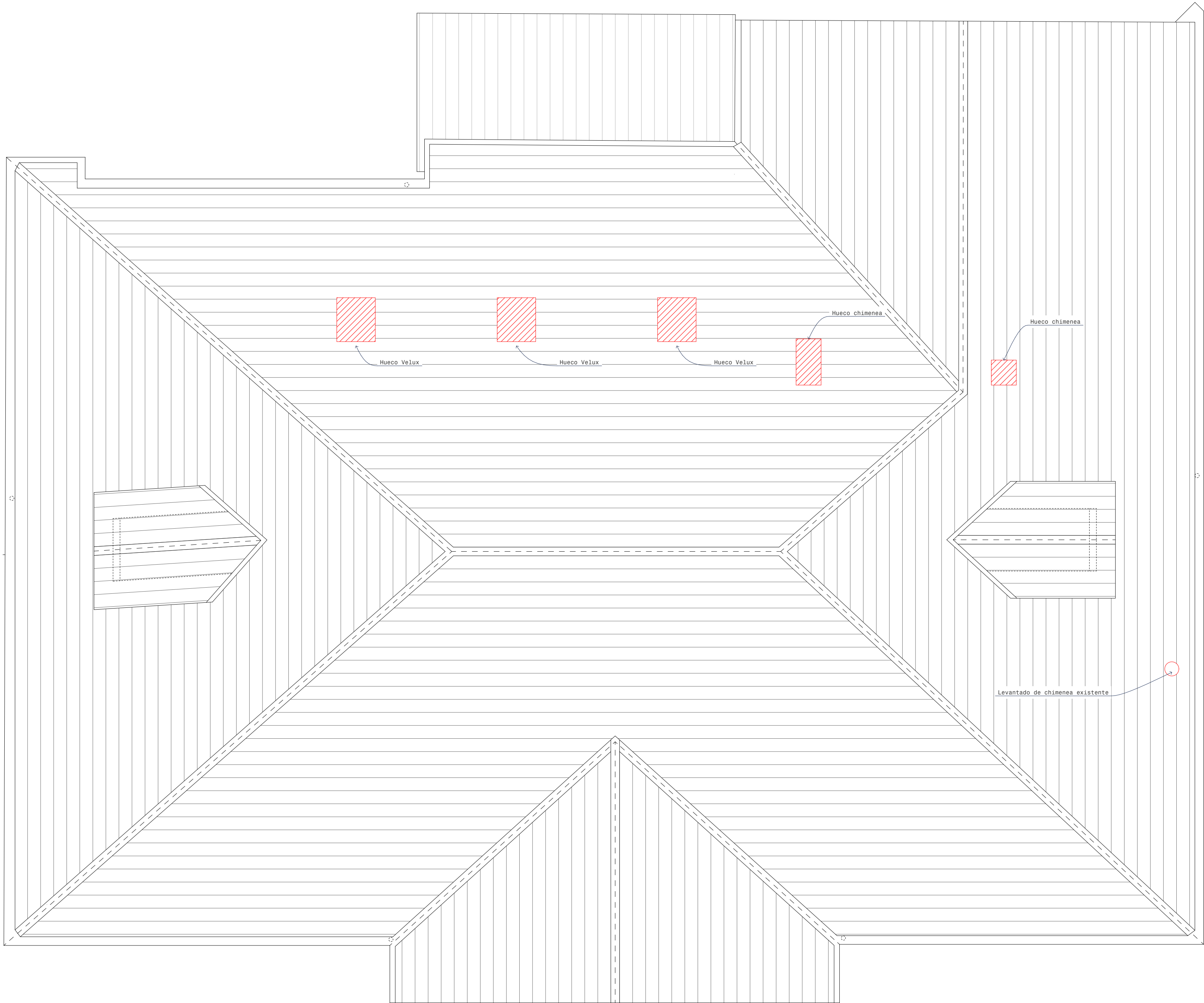
Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos:

David Serrano
Maier Vélaz

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriz Erreka

Travesía Tafalla nº3, 3ªzda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son válidas las expedidas desde Serrano Arquitectos y Maier Vélaz. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o modificación, requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo.



Trabajos de demolición

(Relación no exhaustiva)

Levantado completo de cubierta para su renovación(teja, enrastrelado, piezas especiales etc.)y piezas dañadas en alero y perrotos.

Levantado de chimenea metálica en fachada y cubierta.

Apertura de huecos en cubierta para ventanas tipo Velux y chimeneas.

Demolición de muro de carga en planta bajocubierta y apertura de huecos en muros de planta primera (ver planos de estructura).

Apertura de huecos en forjados para instalación de ascensor y nueva escalera a bajocubierta (ver planos de estructura).

Demolición completa de falsos techos y molduras.

Anulado y levantado de instalaciones existentes en paredes, techos y suelos incluyendo aparatos sanitarios, grifería, radiadores, luminarias y cualquier otro elemento existente.

Levantado completo de pavimentos existentes (a excepción de escalera principal y recibidor en planta primera), incluso bases y enrastrelados.

Levantado de carpinterías exteriores según lo grafiado.

Levantado de carpinterías interiores según lo grafiado.

Levantado para su reutilización de zócalos existentes según zonas. En el resto de zonas, levantado de rodapiés, alicatados y cualquier otro revestimiento vertical.

Demolición de tabiques según lo grafiado.

Nota: Todo ello según indicaciones de la DFO.

C/04

CONSTRUCTIVOS

P C (DEMOLICIONES)

Escala: 1:50

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julían Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

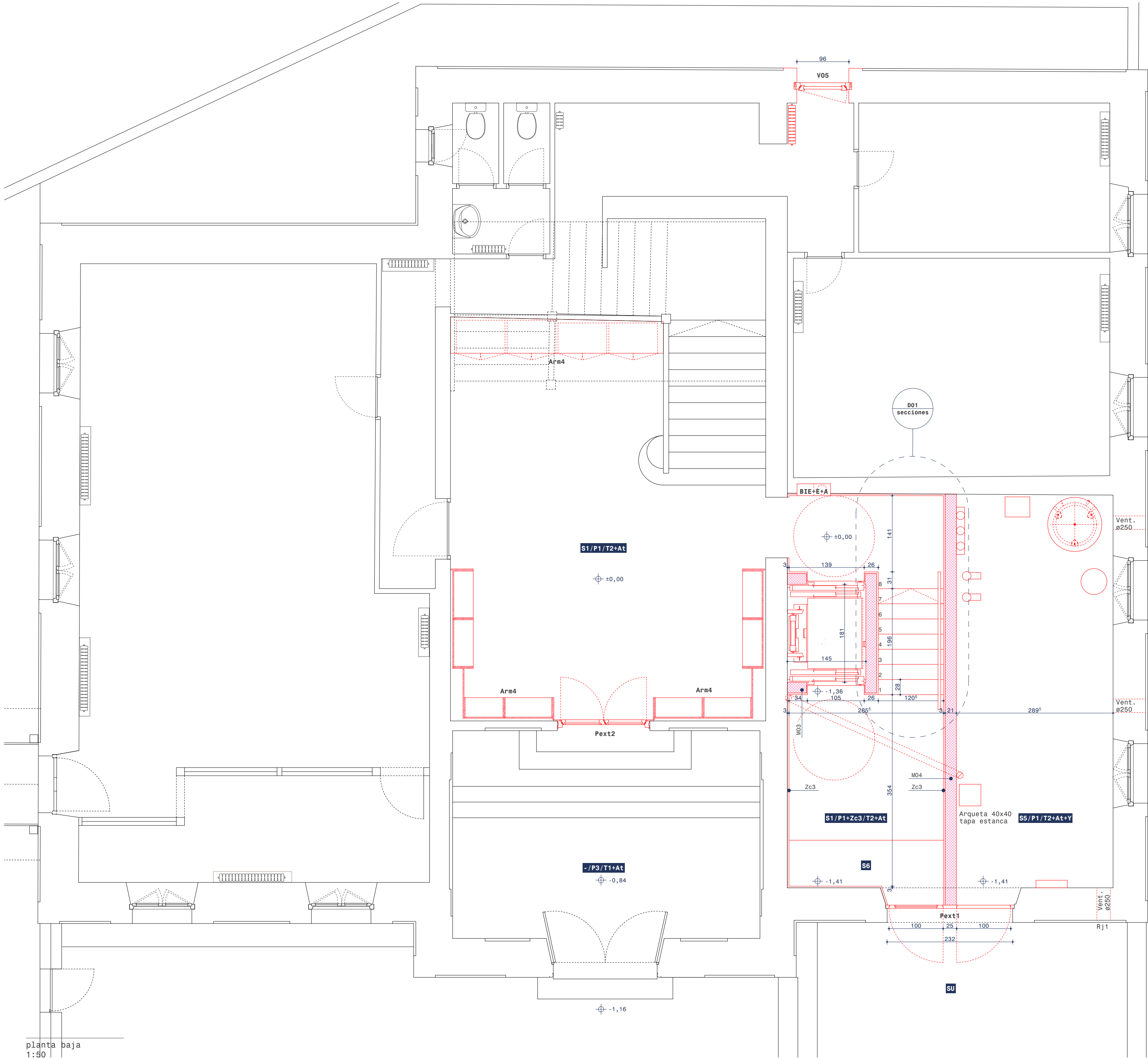
Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos:

David Serrano
Maier Vélez

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriz Erreka

Travesía Tafalla nº3, 3ªzda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son válidas las expedidas desde Serrano Arquitectos y Maier Vélez Galarreta. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o envío a terceros, requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo.



planta baja
1:50

M/ TABIQUERÍA Y AISLAMIENTOS

- Af Aislamiento térmico lana de roca 80mm Alpharock Premium o equivalente y barrera de vapor de difusión variable.
- MO1Trasdado subestructura metálica autoportante Pladur 70mm, doble placa de yeso laminado 15 mm, con 65 mm aislamiento térmico de lana de roca al interior, Arena Apta de Isover o equivalente.
- MO2Tabique subestructura metálica autoportante Pladur 70mm, doble placa de yeso laminado 15mm a cada lado (ó una placa hidrófuga en zonas húmedas + alicatado), con 65mm aislamiento térmico de lana de roca al interior, mod. Arena Apta de Isover.
- MO3Tabique de bloque de hormigón 190 mm con lucido de yeso por su cara exterior.
- MO4Tabique de bloque de hormigón 190 mm con lucido de yeso por ambas caras.
- MO5Relleno de huecos en muro de carga mediante 2 1/2 astas de ladrillo perforado, lucido de yeso por ambas caras. Espesor total 280mm.
- MO61/2 asta ladrillo perforado.
- S/ SUELOS
- S0 Tarima existente, lijada y barnizada.
- S1 Pavimento de parquet laminado bicapa de roble, colocación pegada sobre autonivelante (planta baja)
- S2 Pavimento de parquet laminado bicapa de roble, colocación pegada sobre entablado de madera ignifugo de 19mm sobre enrastrelado (planta primera)
- S3 Pavimento de parquet laminado bicapa de roble colocación pegada sobre entablado de madera ignifugo de 19mm sobre doble enrastrelado (planta bajocubierta)
- S4 Pavimento de gres porcelánico tipo Recer Proyectos 10x10 colocado con cemento cola sobre base de mortero y autonivelante.
- S5 Pavimento de resina.
- S6 Felpudo.
- SU Pavimento de piedra arenisca losa 6cm espesor (urbanización).
- Bd Bolardo de piedra arenisca (20x20x20cm)

P/ PAREDES

- P1 Pintura plástica.
- P2 Alicatado de gres porcelánico Recer proyectos 10x20, hasta altura 120cm y pintura plástica sobre placa de yeso laminado.
- P3 Pintura al silicato.
- Zc1Zócalo de madera tipo 1 hasta h: 1,09 m. (ver detalles)
- Zc2Zócalo de madera tipo 2 hasta h: 1,09 m. (ver detalles)
- Zc3Zócalo de madera tipo 3 (ver detalles)
- Zc4Listel y rodapié de madera (ver detalles)
- T/ TECHOS Y AISLAMIENTOS
- Y Projectado de yeso 20mm
- Ac Aislamiento térmico lana de roca Alpharock Premium 120mm o equivalente + barrera de vapor de difusión variable + Arena Apta 90mm de Isover o equivalente fijada mecánicamente a tablero de cubierta.(bajocubierta)
- At Aislamiento térmico lana de vidrio 90 mm al interior, Arena Apta de Isover o equivalente fijado mecánicamente a techo.
- T1 Falso techo de placa de yeso laminado 15 mm placa hidrófuga sobre subestructura metálica, acabado pintado con 90 mm aislamiento térmico de lana de roca al interior, Arena Apta de Isover o equivalente.
- T2 Falso techo de placa de yeso laminado 15 mm sobre subestructura metálica, acabado pintado con 48 mm aislamiento térmico de lana de roca al interior, Arena Apta de Isover o equivalente.
- T3 Falso techo de placa de yeso laminado 15 mm sobre subestructura metálica acabado pintura plástica.
- T4 Falso techo de placa de yeso laminado 15 mm placa hidrófuga sobre subestructura metálica acabado pintura plástica.
- T5 Falso techo de placa de yeso laminado 15 mm sobre subestructura metálica + Falso techo acústico Rockfon Mono Acoustic 25mm.
- V1xVelux GGL FK04 2067 66x98cm

NOTA:

Todas las cotas referidas en proyecto deberán ser comprobadas en obra. Ver características detalladas en planos de detalle y presupuesto.

C/05

CONSTRUCTIVOS

PLANTA BAJA

Escala: 1:50

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julían Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos:

David Serrano
Maier Vélez

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriz Erreka
Travesía Tafalla nº3, 3ªizda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son válidas las reproducciones de carácter personal y no comercial. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o modificación, requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo.

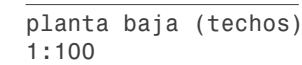
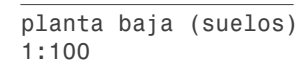
N2024A0713
EXP. FECHA DATA
04/06/2026

141FB04158E
CVS

VERIFICABLE EN www.sedipon.org/verificacoe
LUGAR, FECHA Y FIRMAS
NARRA

VISADO
BISATUA

COA
71




COLLEGIU OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRU
EUSKAL HERRIKO ARKITEKTEN ELKARTEA
NAVARRA



planta primera (suelos)
1:100



planta primera (techos)
1:100

S/ SUELOS

- S0 Tarima existente, lijada y barnizada.
- S1 Pavimento de parquet laminado bicapa de roble, colocación pegada sobre autonivelante (planta baja)
- S2 Pavimento de parquet laminado bicapa de roble, colocación pegada sobre entablado de madera ignifugo de 19mm sobre enrastrelado (planta primera)
- S3 Pavimento de parquet laminado bicapa de roble colocación pegada sobre entablado de madera ignifugo de 19mm sobre doble enrastrelado (planta bajocubierta)
- S4 Pavimento de gres porcelánico tipo Recer Proyectos 10x10 colocado con cemento cola sobre base de mortero y autonivelante.
- S5 Pavimento de resina.
- S6 Felpudo.
- SU Pavimento de piedra arenisca losa 5cm espesor (urbanización)
- Bd Bolardo de piedra arenisca (20x20x20cm)

T/ TECHOS Y AISLAMIENTOS

Y Projectado de yeso 20mm

- Ac Aislamiento térmico lana de roca Alpharock Premium 120mm o equivalente + barrera de vapor de difusión variable + Arena Apta 90mm de Isover o equivalente fijada mecánicamente a tablero de cubierta.(bajocubierta)
- At Aislamiento térmico lana de vidrio 90 mm al interior, Arena Apta de Isover o equivalente fijado mecánicamente a techo.
- T1 Falso techo de placa de yeso laminado 15 mm placa hidrófuga sobre subestructura metálica, acabado pintado con 90 mm aislamiento térmico de lana de roca al interior, Arena Apta de Isover o equivalente.
- T2 Falso techo de placa de yeso laminado 15 mm sobre subestructura metálica, acabado pintado con 48 mm aislamiento térmico de lana de roca al interior, Arena Apta de Isover o equivalente.
- T3 Falso techo de placa de yeso laminado 15 mm sobre subestructura metálica acabado pintura plástica.
- T4 Falso techo de placa de yeso laminado 15 mm placa hidrófuga sobre subestructura metálica acabado pintura plástica.
- T5 Falso techo de placa de yeso laminado 15 mm sobre subestructura metálica + Falso techo acústico Rockfon Mono Acoustic 25mm.

VLxVelux GGL FK04 2067 66x98cm

NOTA:
Todas las cotas referidas en proyecto deberán ser comprobadas en obra. Ver características detalladas en planos de detalle y presupuesto.

C/08

CONSTRUCTIVOS

P1 SUELOS - TECHOS

Escala: 1:100

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

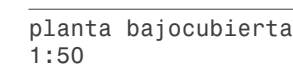
Dirección: C/Julían Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos:

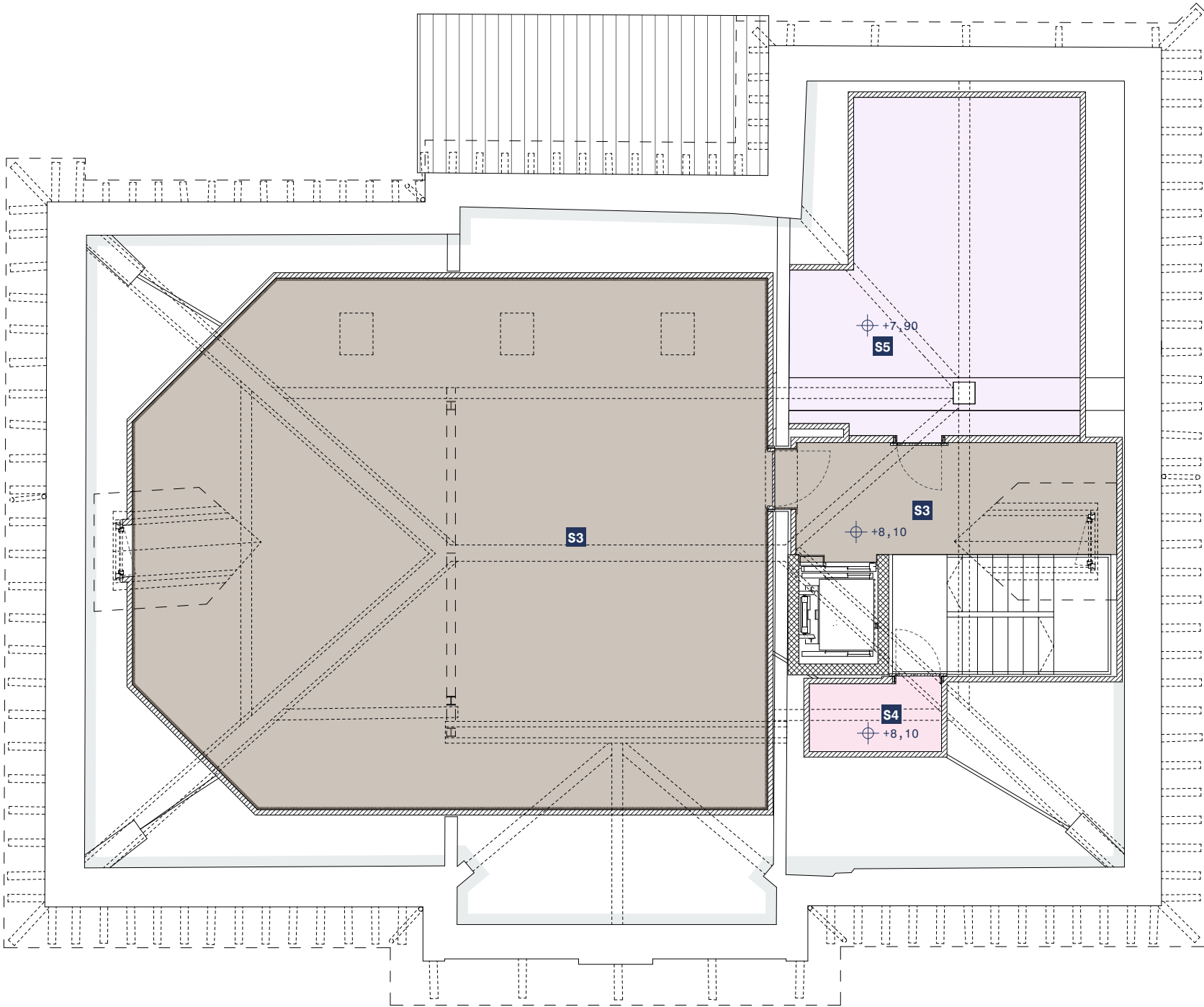
David Serrano
Maier Vález

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Enaut Gorriz Erreka
Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@idestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Arriola y Maier Vález Galarreta. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o modificación, requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo.

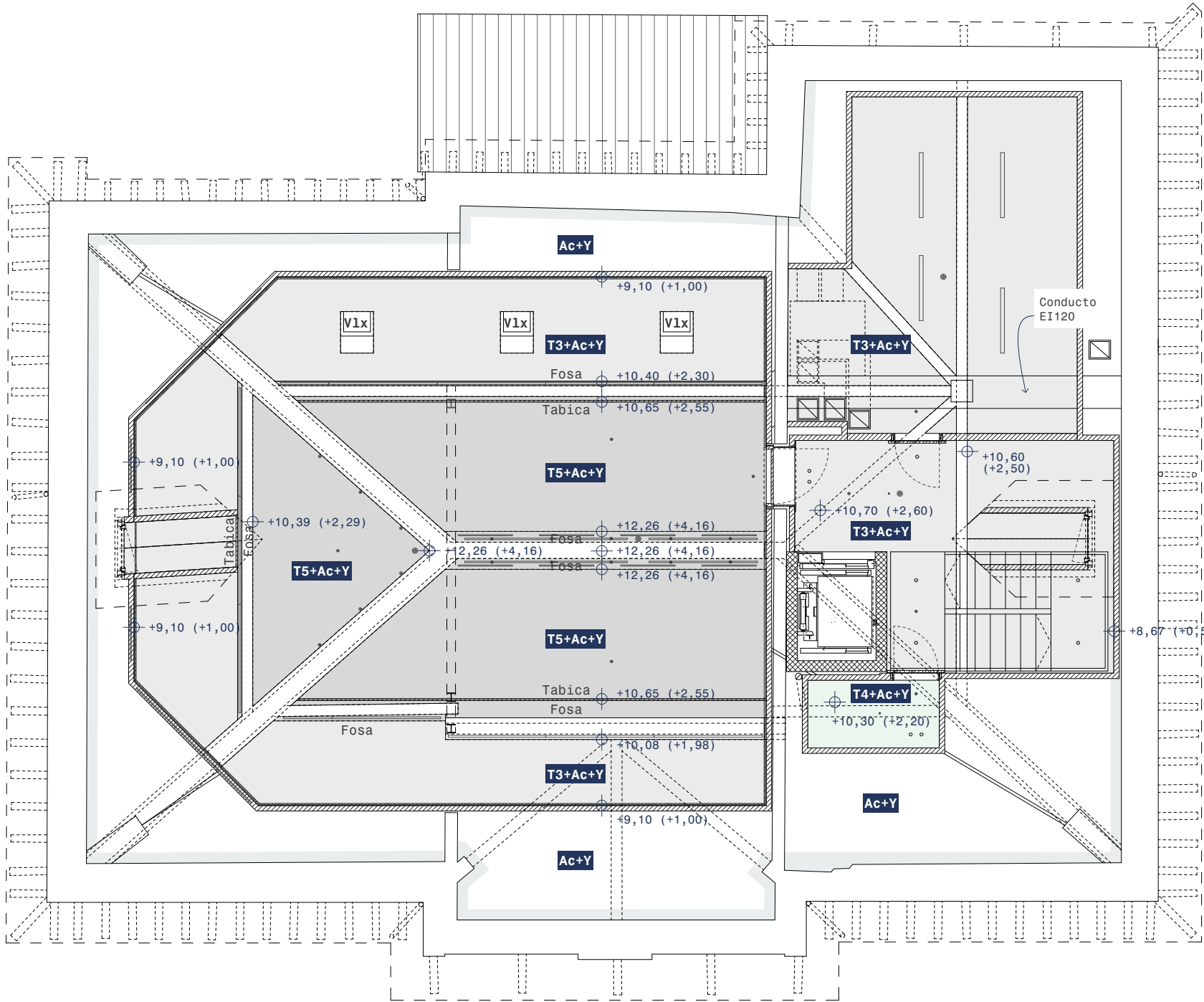


Colaboradores de:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingenieria Eguzkia
Eñaut Gorritz Erreka
Travesía Tafalla nº3, 31242 - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: nidestudio@nidestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serran Amador y Eñaut Gorritz Erreka. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o copia a terceros, requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier explotación económica de este documento.

COVAIN		VISADO BISATUA	
COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO		EUSKAL HERIKO ARKITEKTOR ENBESKOTZAK	
141FB04158E		Verificable en www.ccooan.org/verificacion	
EXP		FECHA DATA	
N2024A0713		04/06/2026	
CSV		www.ccooan.org/verificaciotagartaria	



planta bajocubierta (suelos)
1:100



planta bajocubierta (techos)
1:100

S/ SUELOS

- S0 Tarima existente, lijada y barnizada.
- S1 Pavimento de parquet laminado bicapa de roble, colocación pegada sobre autonivelante (planta baja)
- S2 Pavimento de parquet laminado bicapa de roble, colocación pegada sobre entablado de madera ignífugo de 19mm sobre enrastrelado (planta primera)
- S3 Pavimento de parquet laminado bicapa de roble colocación pegada sobre entablado de madera ignífugo de 19mm sobre doble enrastrelado (planta bajocubierta)
- S4 Pavimento de gres porcelánico tipo Recer Proyectos 10x10 colocado con cemento cola sobre base de mortero y autonivelante.
- S5 Pavimento de resina.
- S6 Felpudo.
- SU Pavimento de piedra arenisca losa 5cm espesor(urbanización)
- Bd Bolardo de piedra arenisca (20x20x20cm)

T/ TECHOS Y AISLAMIENTOS

- Y Projectado de yeso 20mm
- Ac Aislamiento térmico lana de roca Alpharock Premium 120mm o equivalente + barrera de vapor de difusión variable + Arena Apta 90mm de Isover o equivalente fijada mecánicamente a tablero de cubierta.(bajocubierta)
- At Aislamiento térmico lana de vidrio 90 mm al interior, Arena Apta de Isover o equivalente fijado mecánicamente a techo.
- T1 Falso techo de placa de yeso laminado 15 mm placa hidrófuga sobre subestructura metálica, acabado pintado con 90 mm aislamiento térmico de lana de roca al interior, Arena Apta de Isover o equivalente.
- T2 Falso techo de placa de yeso laminado 15 mm sobre subestructura metálica, acabado pintado con 48 mm aislamiento térmico de lana de roca al interior, Arena Apta de Isover o equivalente.
- T3 Falso techo de placa de yeso laminado 15 mm sobre subestructura metálica acabado pintura plástica.
- T4 Falso techo de placa de yeso laminado 15 mm placa hidrófuga sobre subestructura metálica acabado pintura plástica.
- T5 Falso techo de placa de yeso laminado 15 mm sobre subestructura metálica + Falso techo acústico Rockfon Mono Acoustic 25mm.

Vlx Velux GGL FK04 2067 66x98cm

NOTA:
Todas las cotas referidas en proyecto deberán ser comprobadas en obra. Ver características detalladas en planos de detalle y presupuesto.

C/10

CONSTRUCTIVOS
PBC SUELOS - TECHOS

Escala: 1:100

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

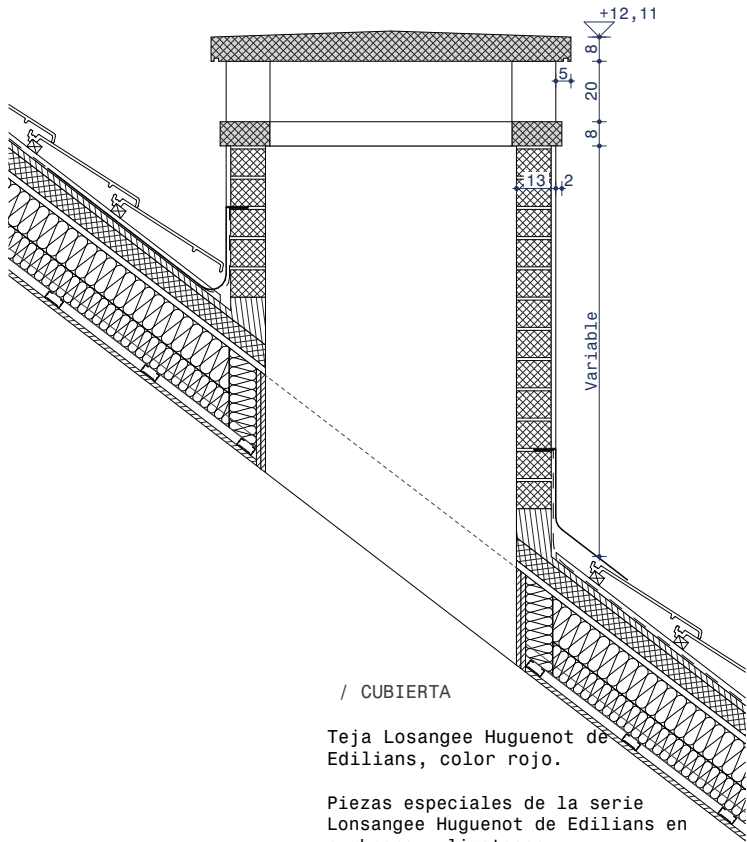
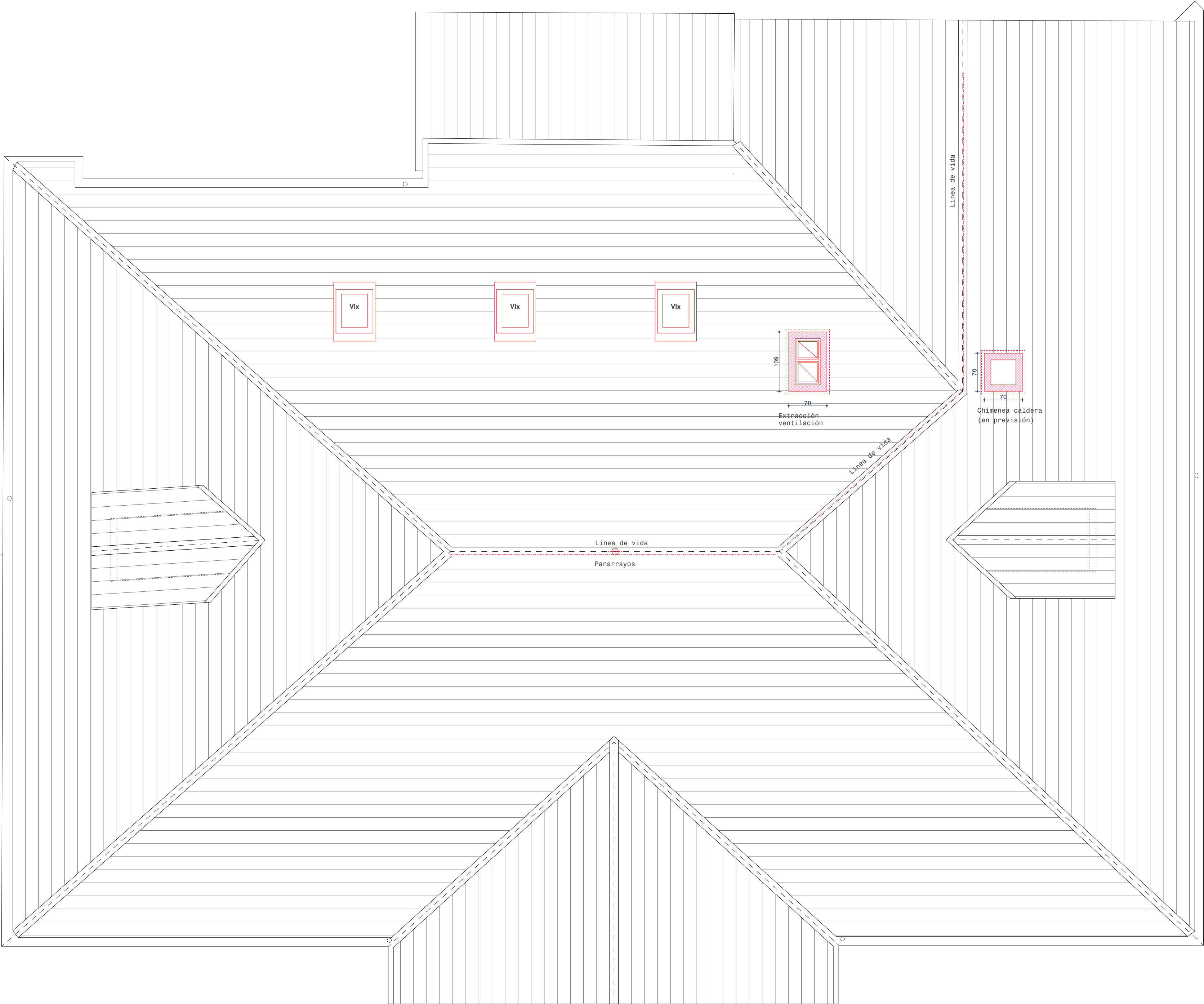
Dirección: C/Julián Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos:

David Serrano
Maier Vélaz

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Enaut Gorriz Erreka
Travesía Tafalla nº3, 3ªzda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@idestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Arana y Maier Vélaz Galarreta. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o copia o traslado, requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo.



/ CUBIERTA

Teja Losangee Huguenot de Edilians, color rojo.

Piezas especiales de la serie Lonsangee Huguenot de Edilians en cumbrera y limatesas.

Fijación de tejas en perímetro y puntos singulares mediante masilla polimérica 101 Marrón Polímero Flextec o equivalente. (No utilizar masillas en base poliuretano).

Lamina impermeable altamente transpirable modelo Maydilit Tyvek Pro o equivalente

Doble enrastrelado de madera tratada al autoclave(40x20 y 40x30)

Regularización y nivelado de mortero de 2 cm de espesor sobre tablero cerámico existente.

Rastrél de cumbrera (40x100)

Piezas de borde de zinc en los piñones.

Canalones, bajantes y piezas de borde de zinc.

Chimenea de 1/2 asta ladrillo perforado con enfoscado de mortero de cal. Remates con cubierta en plomo. Cobertura mediante losa de hormigón impermeabilizada por su cara superior.

Velux GGL FK04 2067
Dimensiones 66 x 98 cm

C/11

CONSTRUCTIVOS

PLANTA CUBIERTA

Escala: 1:50, 1:25

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julián Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

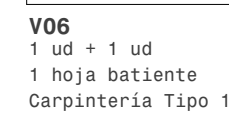
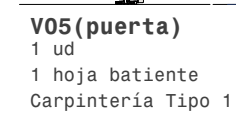
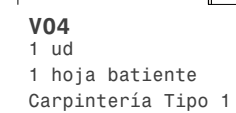
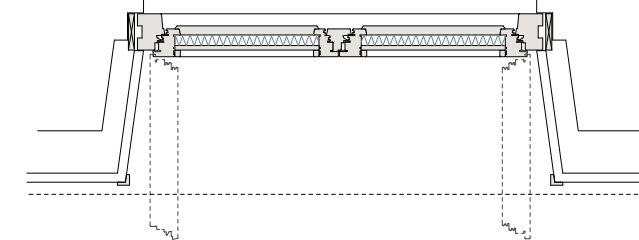
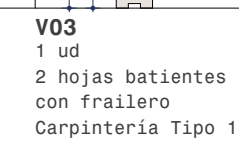
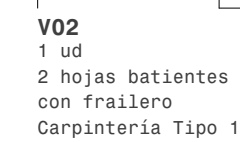
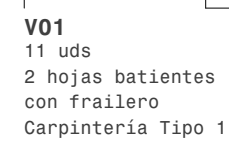
Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos:

David Serrano
Maier Vélez

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriz Erreka

Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son válidas las expedidas desde Serrano Arquitectos y Maier Vélez Arquitectos. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o modificación, requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo.

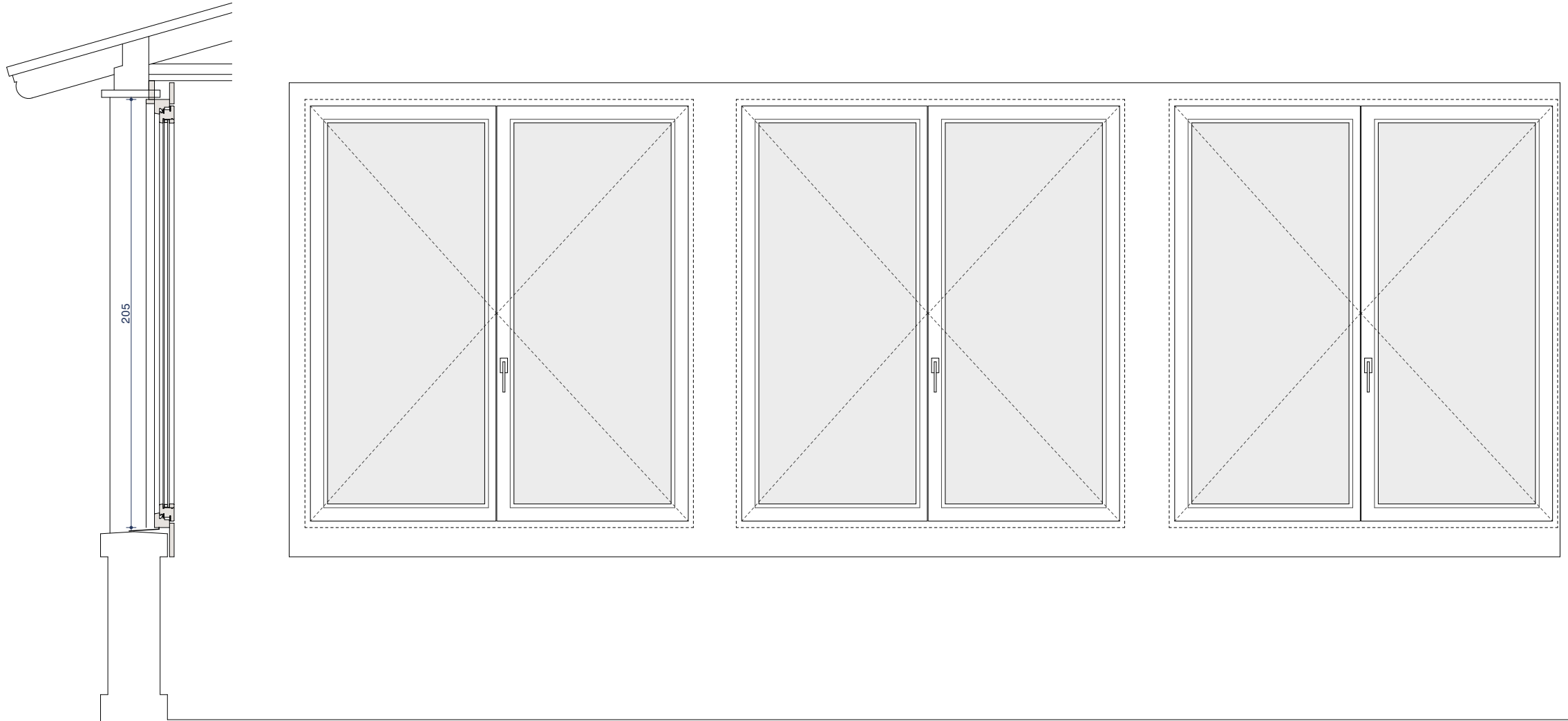


06 Cinta Sina Fentrim 20 n

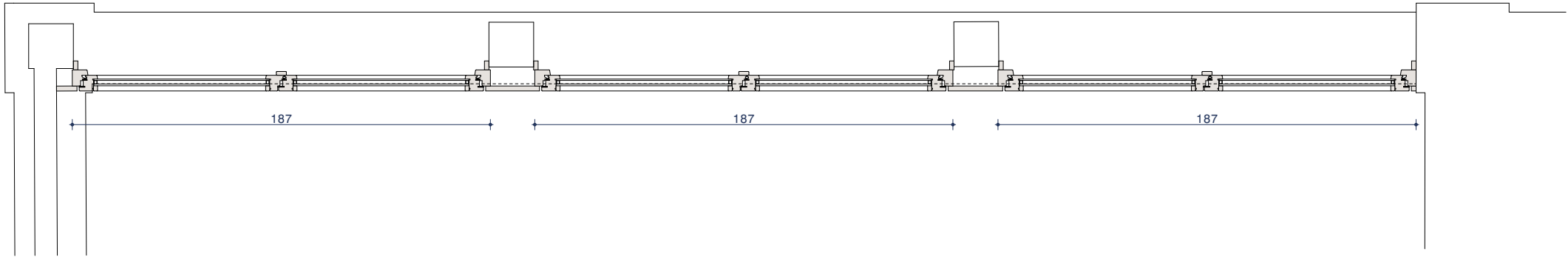
Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriz Erreka

Travesía Tafalla nº3, 31ºzda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com

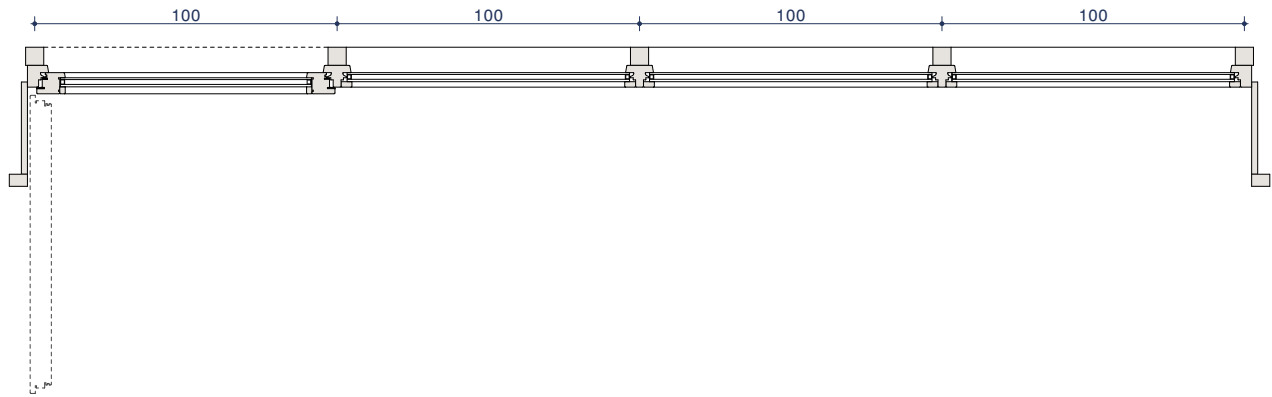
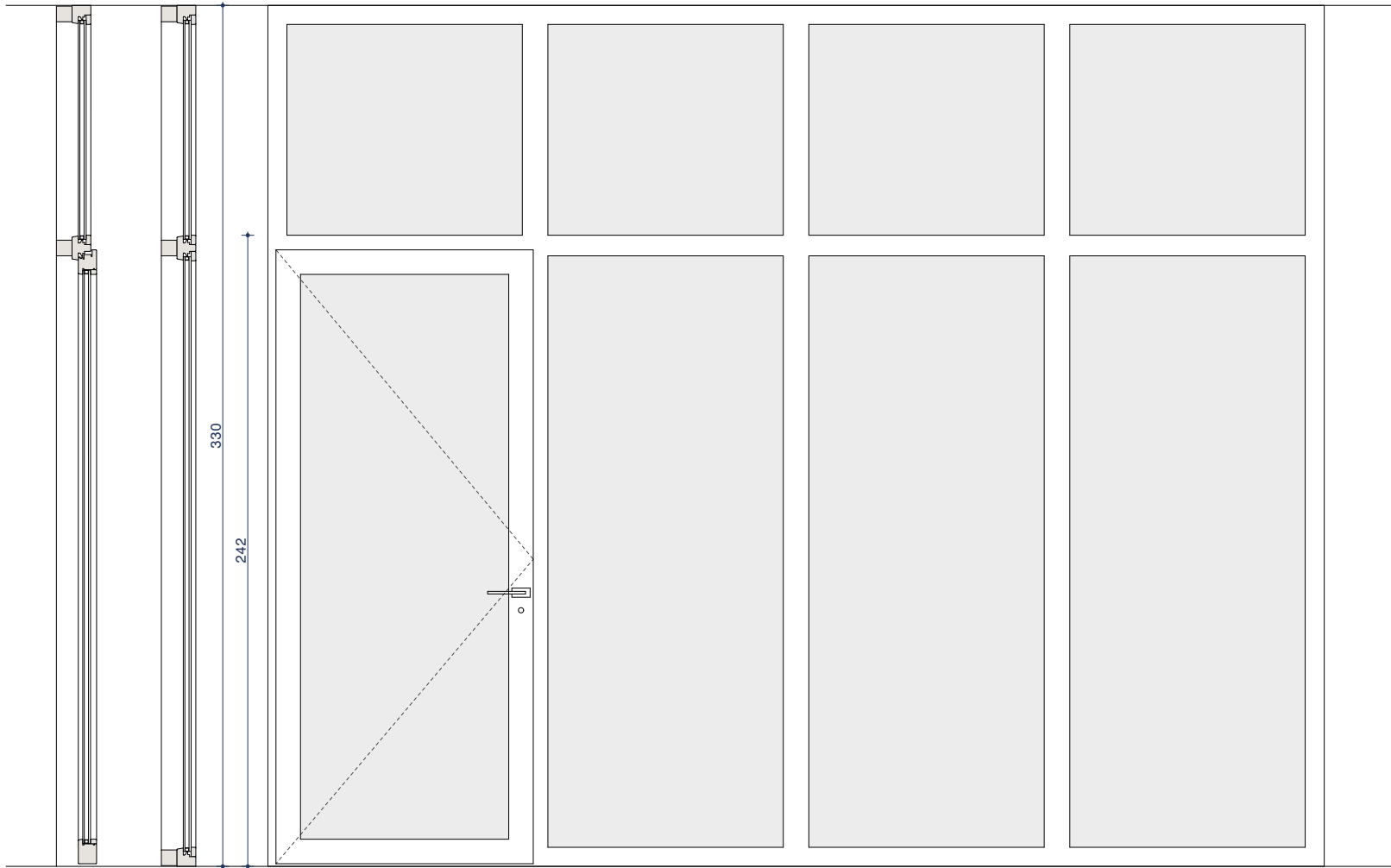
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Arriaran y Iñaki Oñativia. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o cesión a terceros, requerirá la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier explotación económica de su contenido.



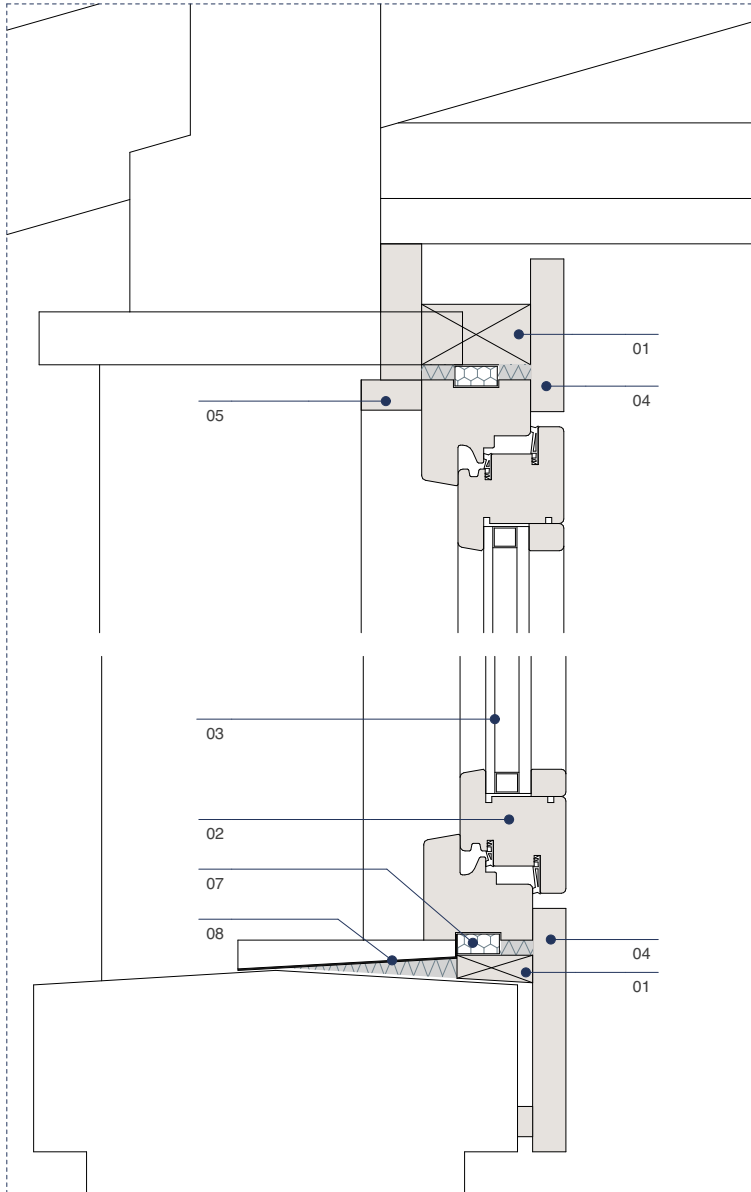
V07
1 ud
2 hojas batientes x 3
Carpintería Tipo 2



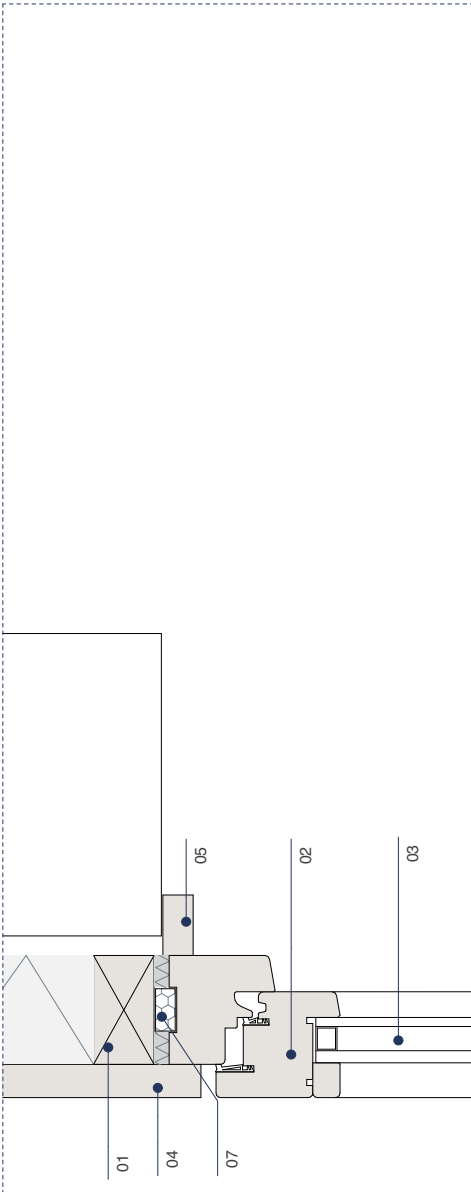
Vint
1 ud
1 Puerta de paso + 3 paños fijos
Carpintería Tipo 3



Carpintería Tipo 2

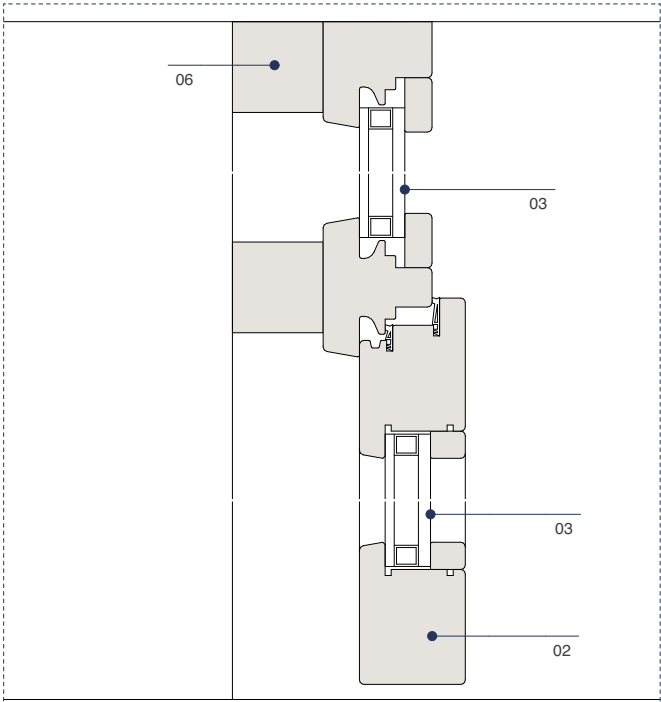


Sección

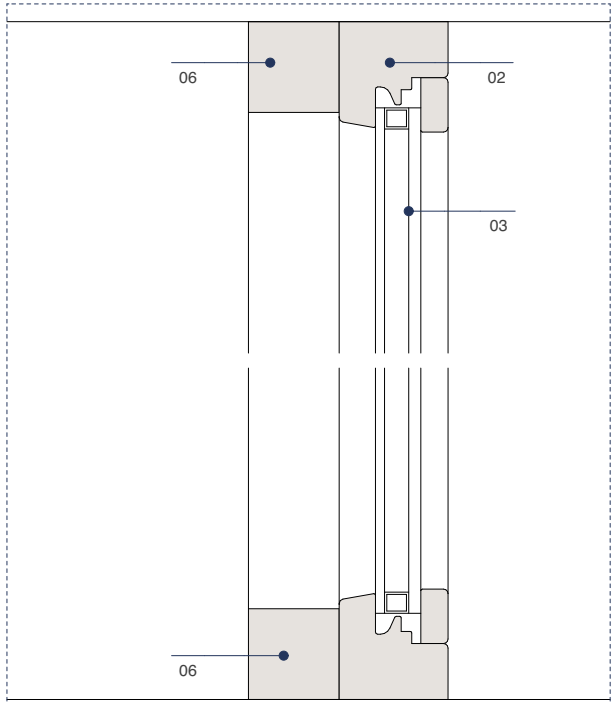


Planta

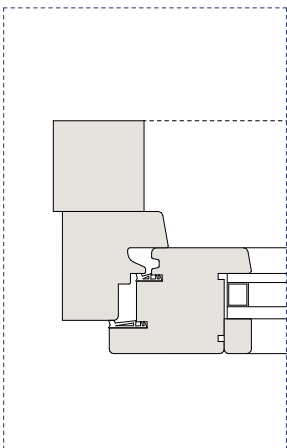
Carpintería Tipo 3



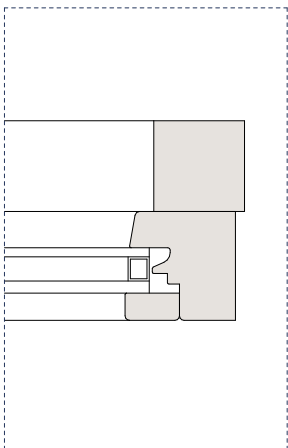
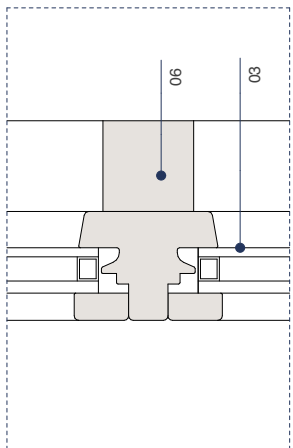
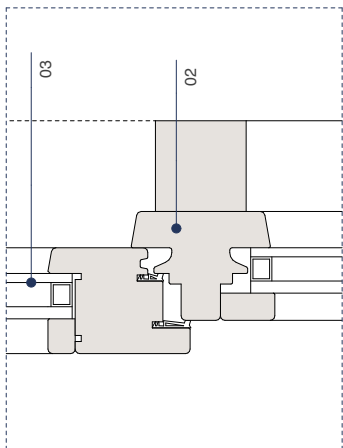
Sección (puerta)



Sección (paño fijo)



Planta



Carpintería exterior

Conjunto de carpintería Tipo 2:

Carpintería exterior en perfil Carmave de madera de castaño M70 o equivalente, hoja 70mm, marco 70mm. Uw=1,4 W/m2K.

Vidrio doble 4+4BE/16ARG/4+4+SW

Herrajes de acero inox.

Maneta JNF IN. 00.030 con roseta apta para carpintería a juego.

Conjunto de carpintería Tipo 3:

Carpintería exterior en perfil Carmave de madera de castaño M70 o equivalente, hoja 70mm, marco 70mm. Uw=1,4 W/m2K.

Vidrio doble 4+4BE/16ARG/4+4+SW

Suplemento perfil macizo de castaño 60x60 mm.

Bisagras acero inox.

Cierrapuertas Dorma TS93 de superficie.

Maneta JNF IN.00.030 + cerradura tres puntos con bocallaves a juego.

Leyenda

01 Premarco.

02 Conjunto de carpintería madera barnizada. Perfil Carmave madera de castaño M70 o equivalente, hoja 70mm, marco 70mm. Uw=1,4 W/m2K.

03 Vidrio doble (según tipo).

04 Remate interior en tablero de madera de castaño barnizado.

05 Remate exterior en madera de castaño barnizado.

06 Suplemento perfil madera de castaño 60x60.

07 Comprimbanda multifunción.

08 Vierteaguas chapa plegada acero inox. cepillado.

Todas las cotas referidas en proyecto deberán ser comprobadas en obra. Ver características detalladas en planos de detalle y presupuesto.

C/13

CONSTRUCTIVOS

CARPINTERÍA EXTERIOR 2

Escala: 1:25, 1:5

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julián Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

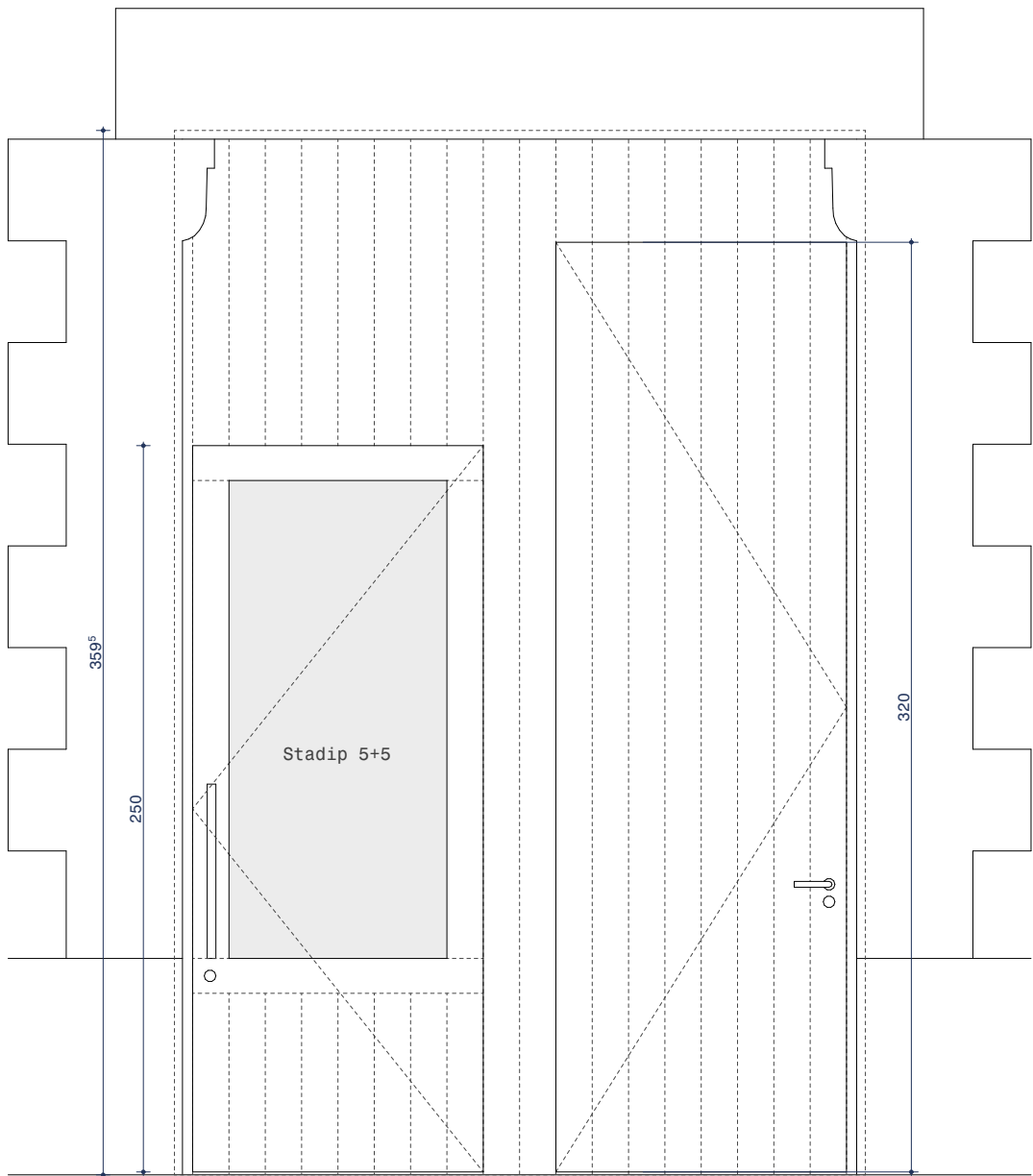
Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos:

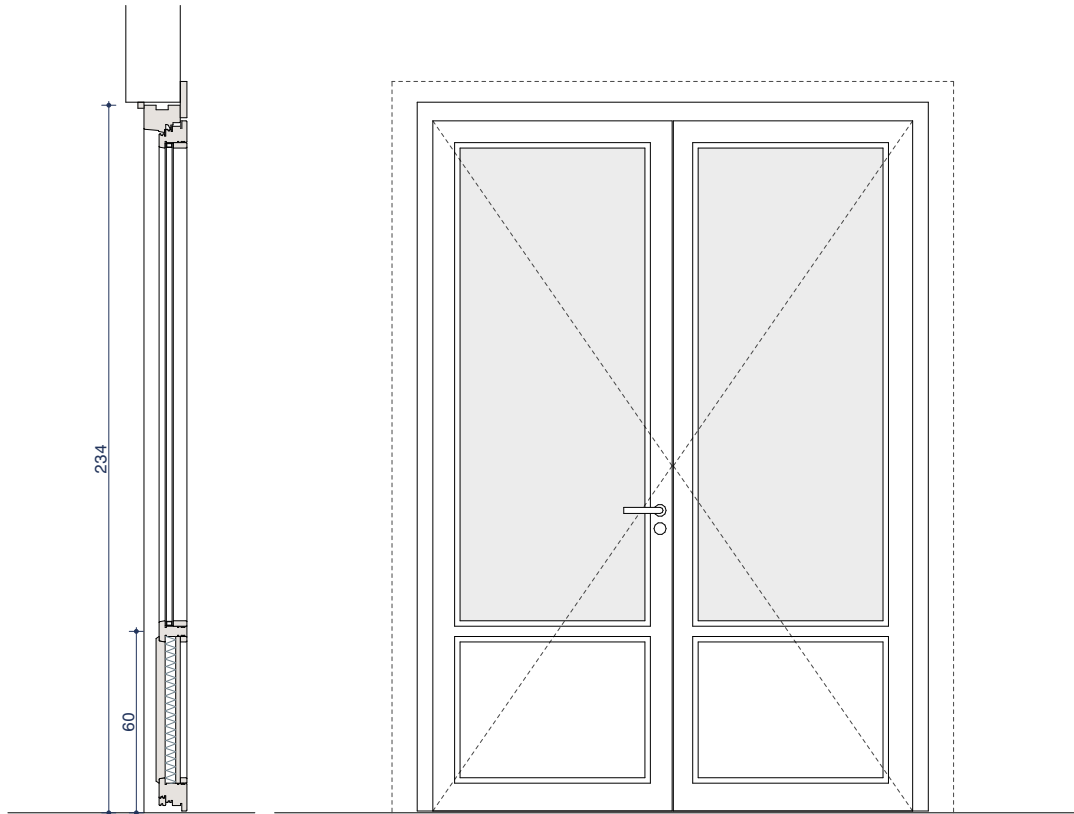
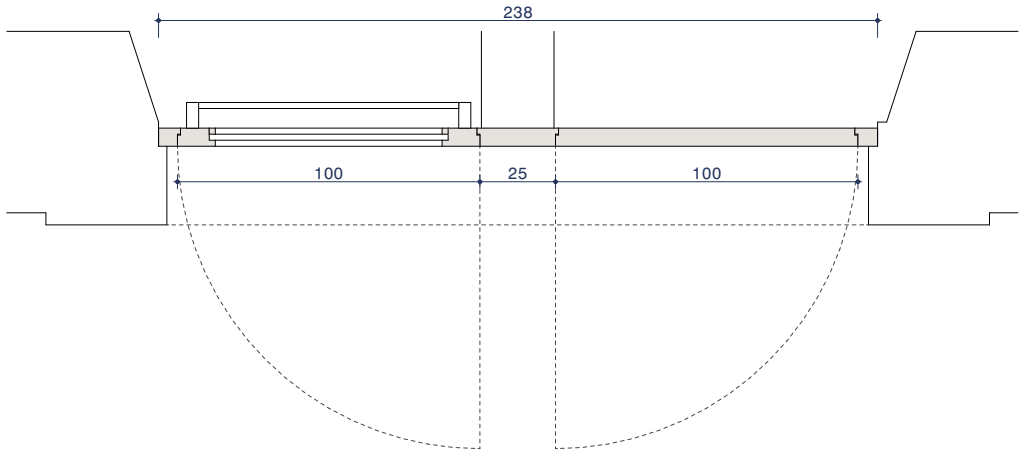
David Serrano
Maier Vélez

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Enaut Gorriz Erreka
Travesía Tafalla nº3, 3ªzda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com

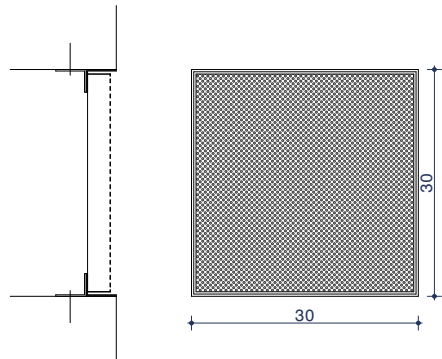
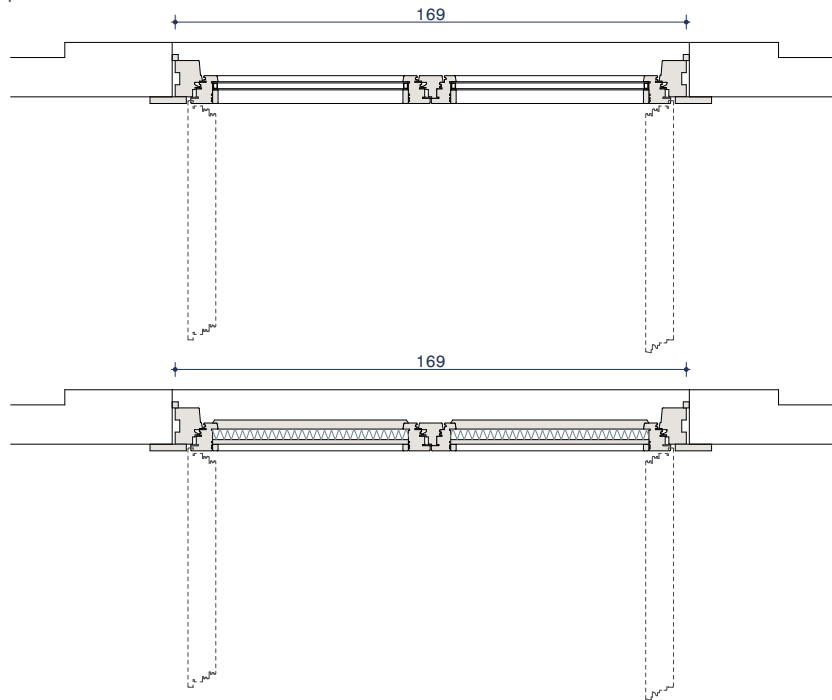
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Arana y Maier Vélez Galarreta. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o envío a terceros, requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo.



Pext1 (puertas)
1 ud
2 hojas batientes
Carpintería Tipo 4

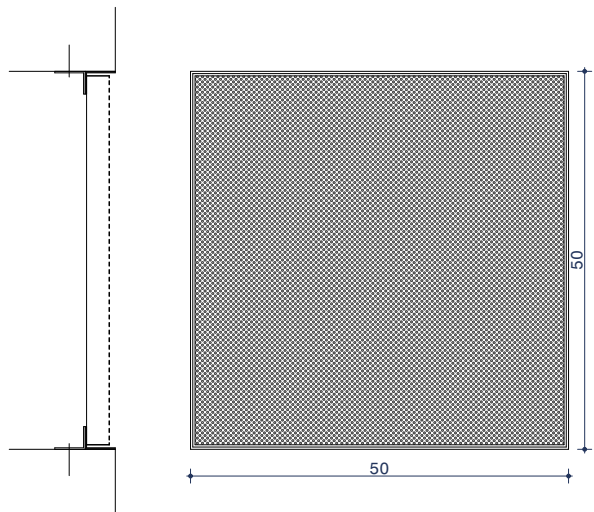


Pext2 (puerta)
1 ud
2 hojas batientes
Carpintería Tipo 1*



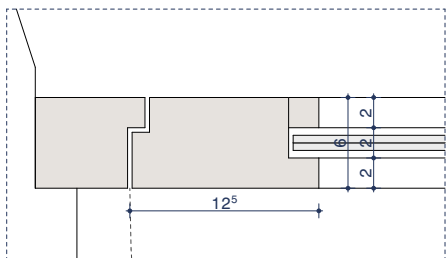
Rj1
3 Uds

Rejilla formada por chapa de aluminio perforada lacada e:2mm (color a definir) formando bandejas. Marco perimetral posterior fijado a muro de fábrica. Perforación 5mm cada 4mm al tresbolillo.

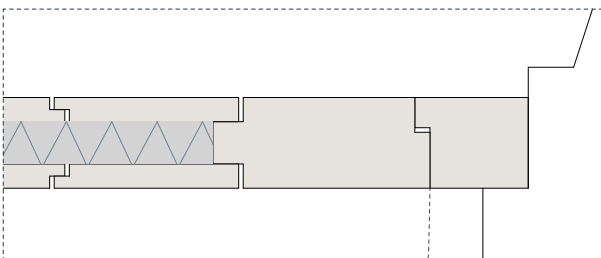
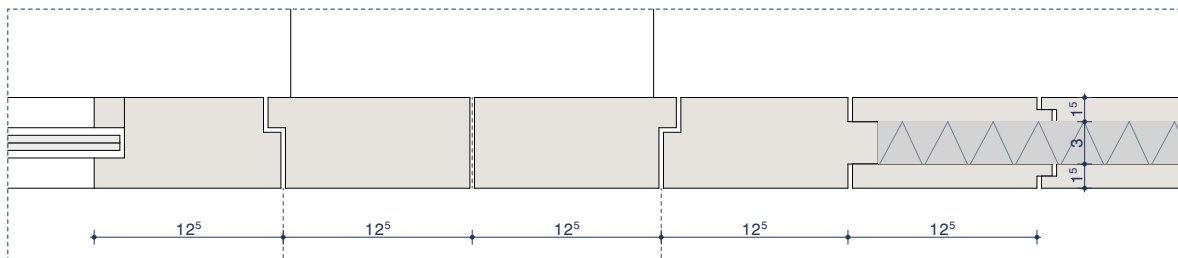


Rj2
2 Uds

Rejilla formada por chapa de aluminio perforada lacada e:2mm (color a definir) formando bandejas. Marco perimetral posterior fijado a muro de fábrica. Perforación 5mm cada 4mm al tresbolillo.



Planta (Tipo 4)



Carpintería exterior

Conjunto de carpintería Tipo 4:

Puerta de madera de castaño con forro a dos caras de lamas de madera de castaño de 16mm de espesor.

Vidrio stadip 5+5

Bisagras ocultas modelo Tectus TE 240 3D N de Simonswerk.

Cierrapuertas integrado Dorma ITS 96 en puerta de acceso y cierrapuertas Dorma TS93 de superficie en puerta de sala de calderas.

Cerradura tres puntos con bocallaves a juego (con resbalón en puerta de acceso).

Tirador exterior de acero inox en puerta de acceso y maneta JNF IN.00.030 en puerta de cuarto de instalaciones.

Incluso barra antipánico acero inox en puerta de acceso.

C/14

CONSTRUCTIVOS

CARPINTERÍA EXTERIOR 3

Escala: 1:25, 1:10, 1:5

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julían Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos:

David Serrano
Maier Vélez

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriz Erreka
Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Arana y Maier Vélez Galarreta. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o envío a terceros, requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo.



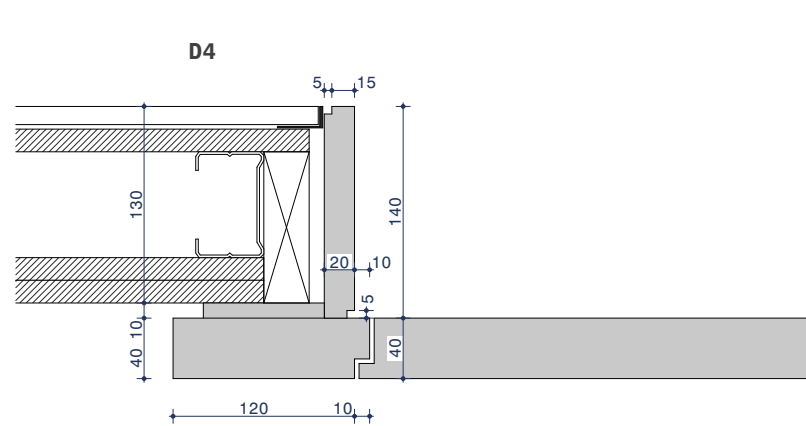
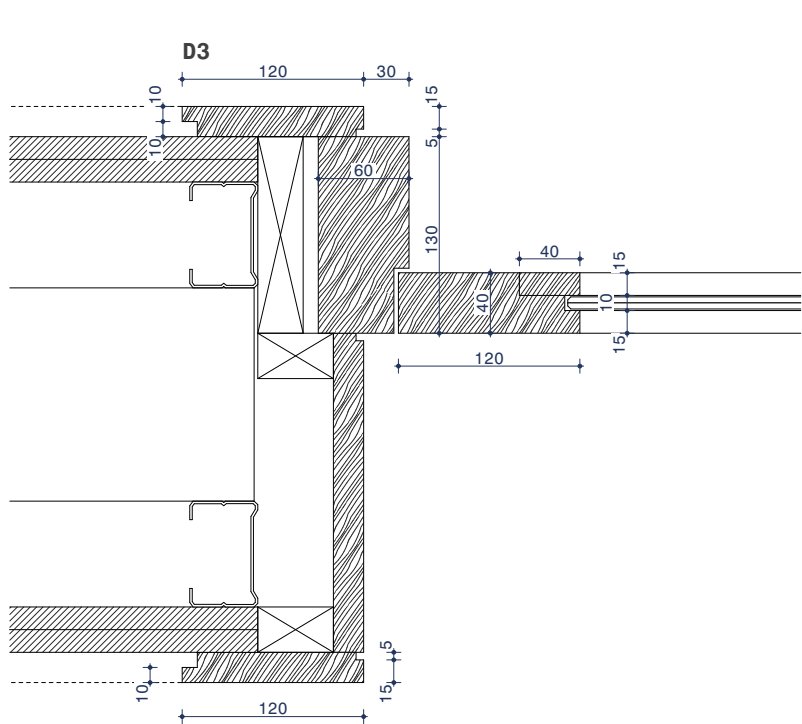
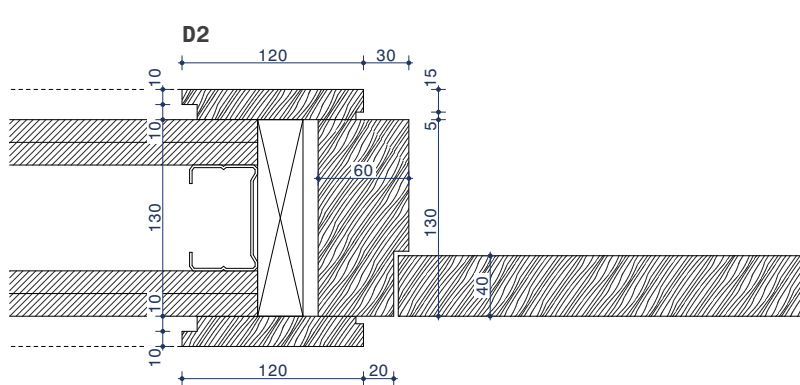
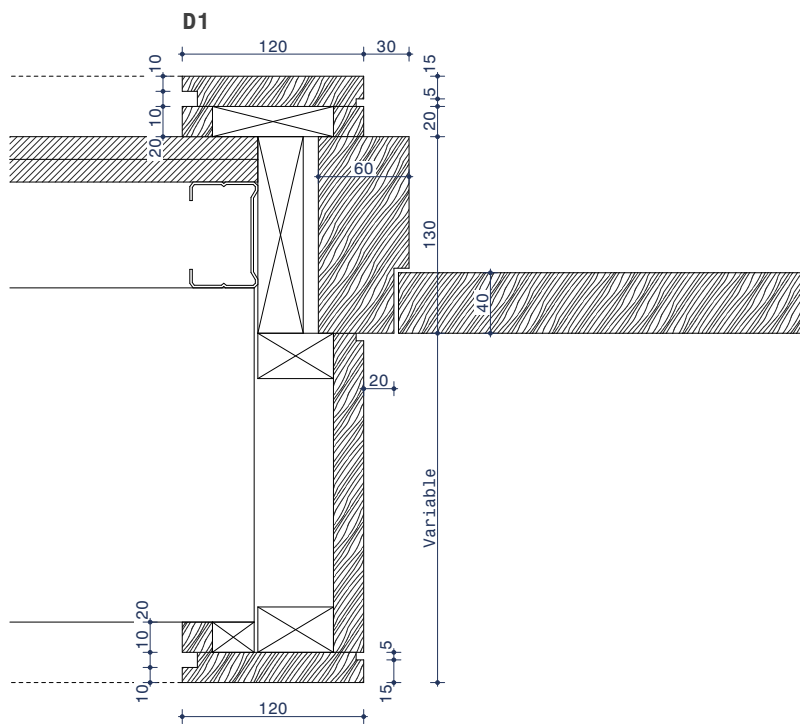
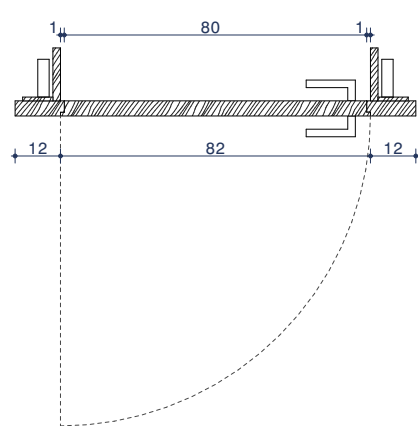
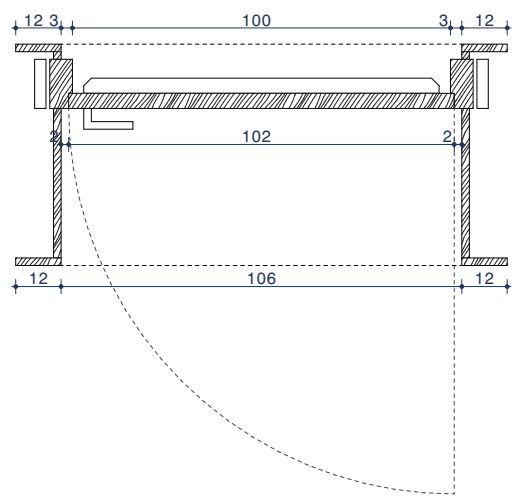
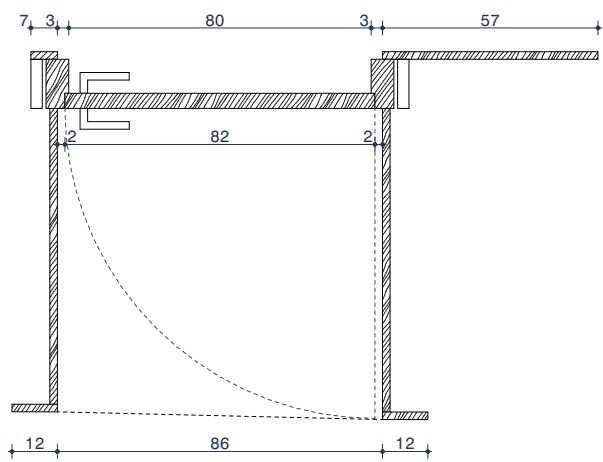
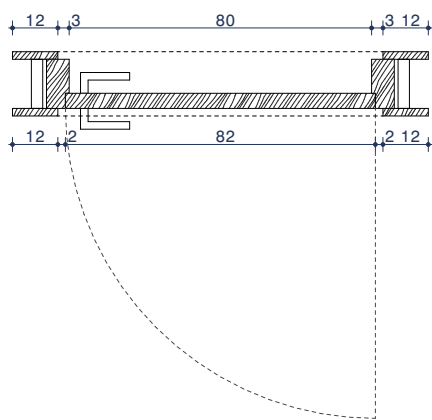
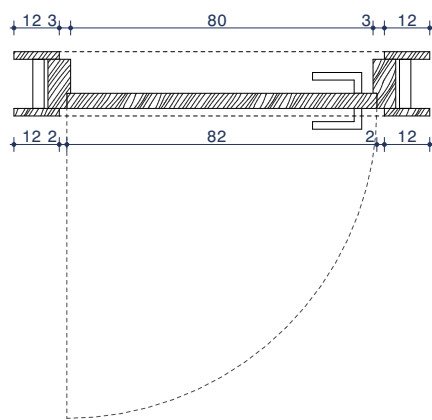
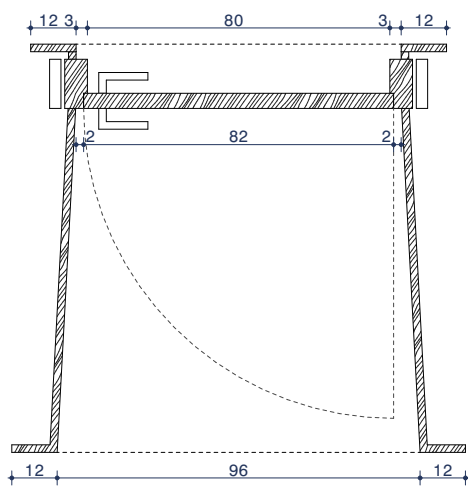
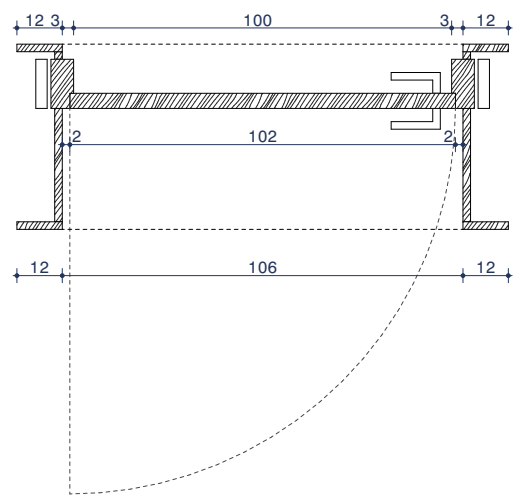
Incluso barra antipánico de sobreponer en una de ellas.

Technical drawing of a wooden door. The door features a vertical handle on the left side, marked with a circle and a horizontal line. A diagonal dashed line runs from the top right corner to the handle area. The door is set within a frame. A dimension line on the right indicates a height of 226.

Technical drawing of a door with a handle and lock mechanism. The door is shown in a perspective view, with a handle and lock mechanism on the right side. The handle is labeled 'D2'.

A technical drawing of a door, showing its internal structure and components. The door is composed of several vertical panels, with a central panel featuring a handle and a lock mechanism. The handle is a simple, curved metal piece. The lock mechanism is a small, rectangular metal piece with a keyhole. The door is shown in a closed position, with a dashed line indicating the path of the handle and lock mechanism. The drawing is a black and white line drawing, with no shading or color.

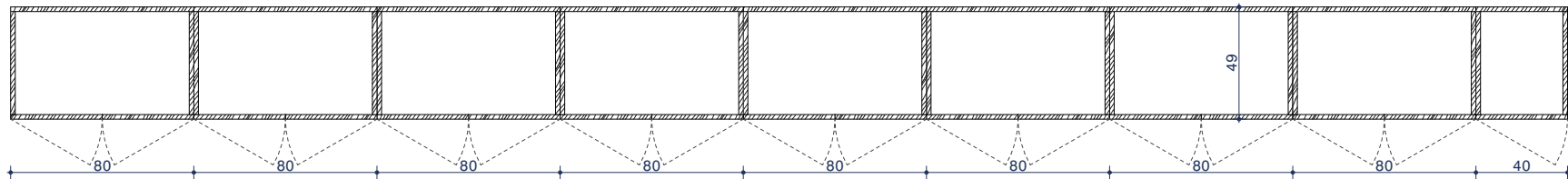
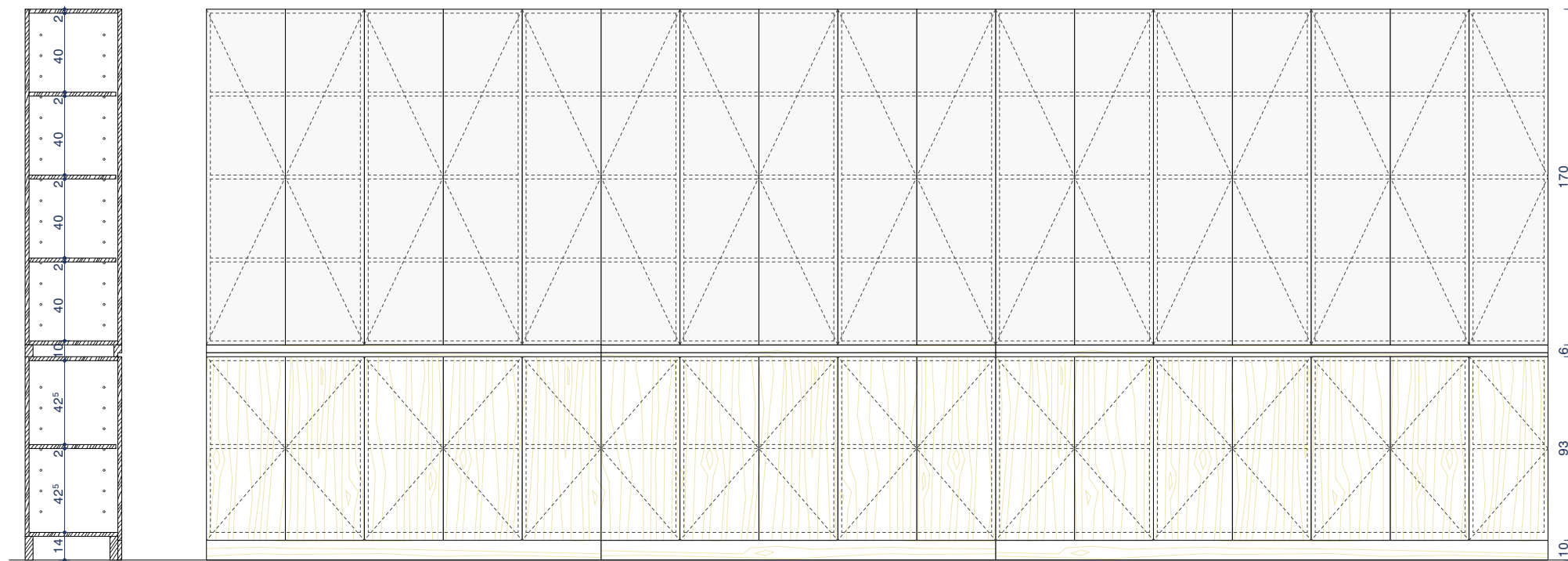
Technical drawing of a door. The drawing shows a vertical rectangle representing the door. On the left side, there are two vertical dimension lines: the outer one is labeled '240' and the inner one is labeled '214'. A horizontal line is drawn across the door, labeled 'D4' on the left. A dashed diagonal line runs from the top-left corner to the bottom-right corner. A handle is shown on the right side, consisting of a vertical bar and a circular knob.



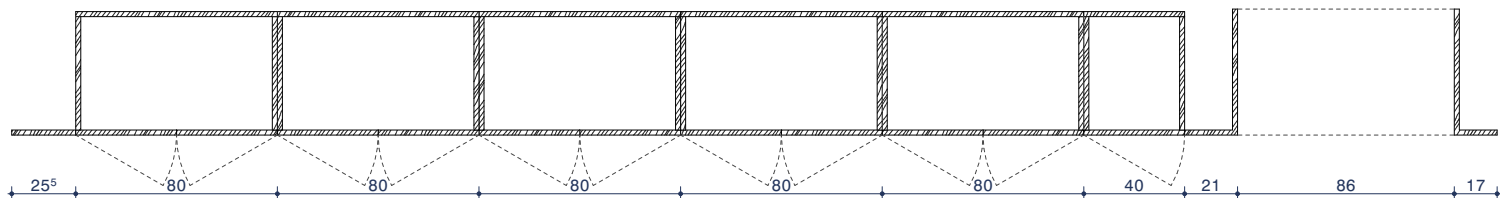
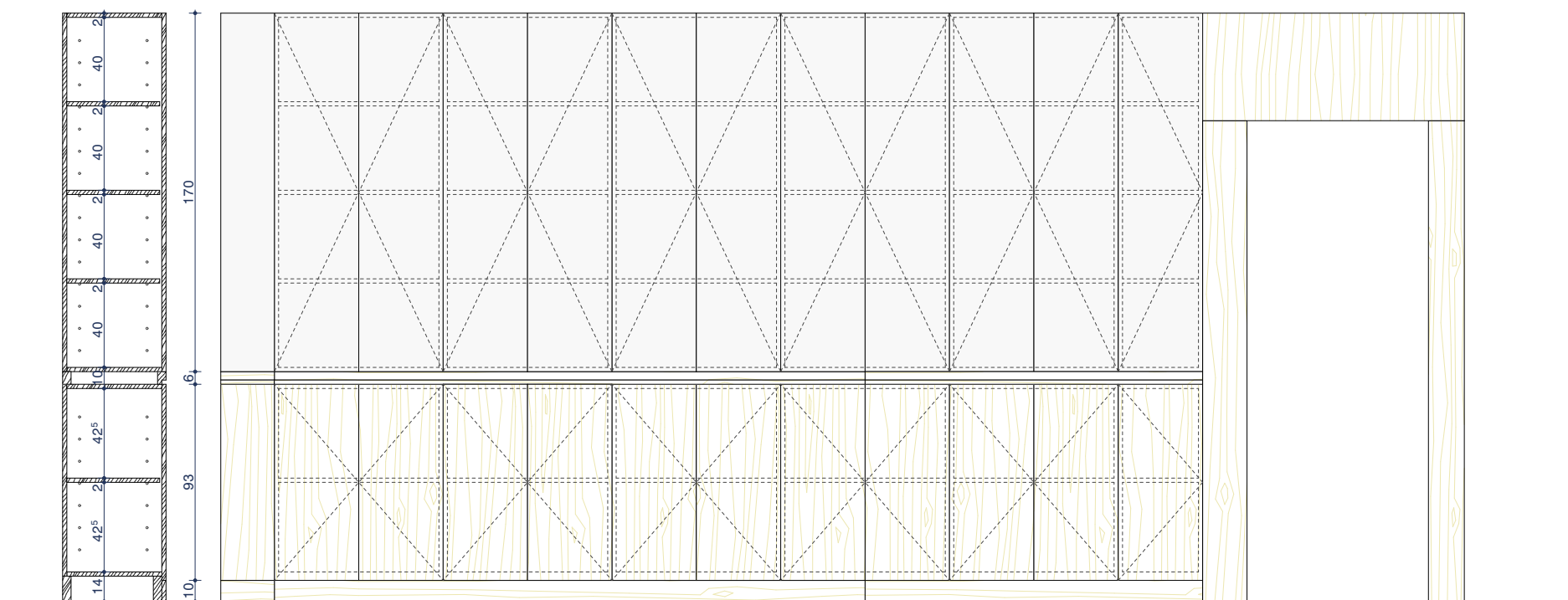
Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorris Erreka

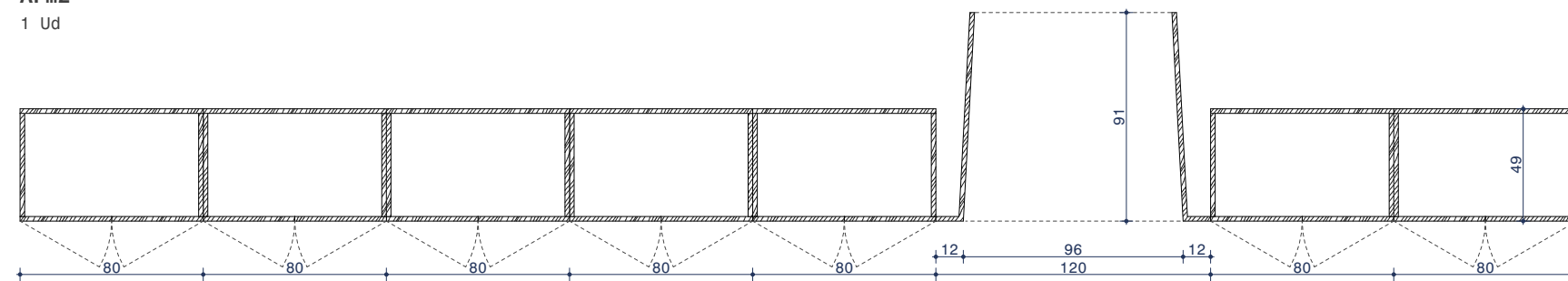
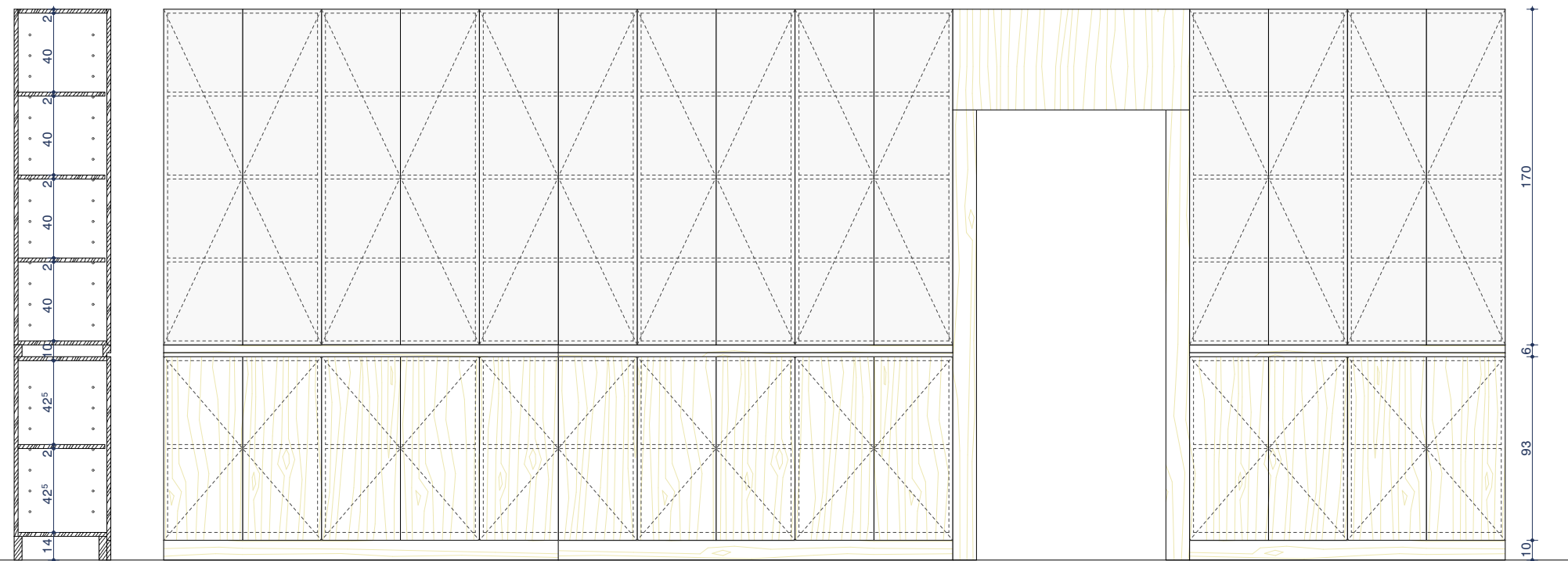
Módulo inferior: puertas DM ignífugo chapeadas en roble
Módulo superior: puertas DM ignífugo lacadas en blanco
Junta intermedia con frente en roble macizo
Rodapié inferior en DM ignífugo chapeadas en roble



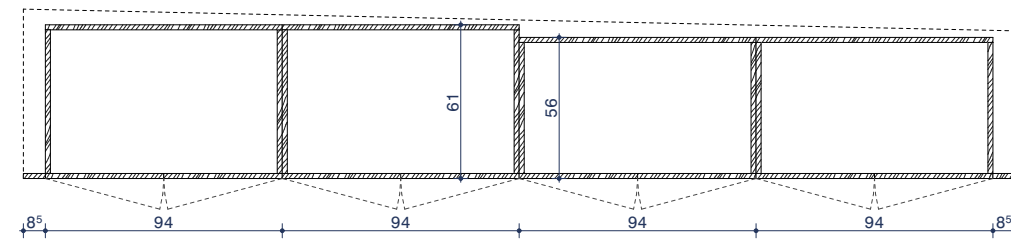
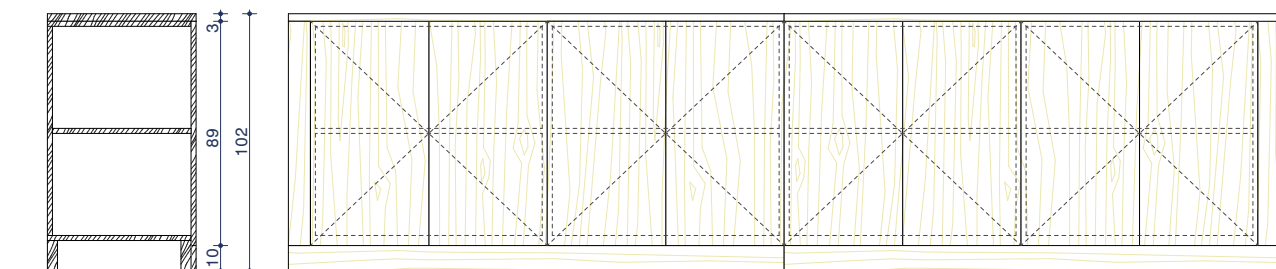
Módulo inferior: puertas DM ignífugo chapeadas en roble
Módulo superior: puertas DM ignífugo lacadas en blanco
Junta intermedia con frente en roble macizo
Rodapié inferior en DM ignífugo chapeadas en roble.
Fijo en continuación con módulos inferior y superior



Módulo inferior: puertas DM ignífugo chapeadas en roble
Módulo superior: puertas DM ignífugo lacadas en blanco
Junta intermedia con frente en roble macizo
Rodapié inferior en DM ignífugo chapeadas en roble



Módulo inferior: puertas DM ignífugo chapeadas en roble
Repisa en DM ignífugo chapeadas en roble
Rodapié inferior en DM ignífugo chapeadas en roble
Remates laterales en DM ignífugo chapeadas en roble

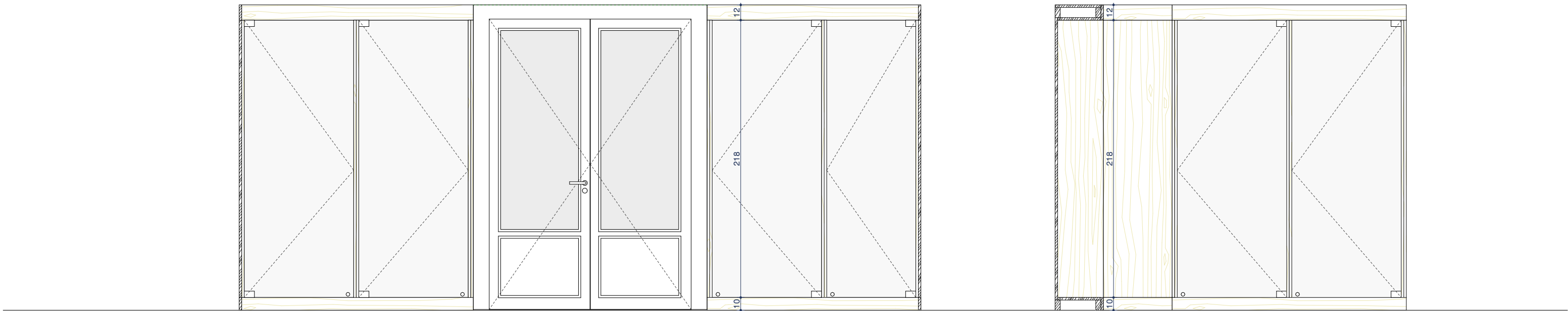


Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingenieria Eguzkia
Enaut Gorritz Erreka

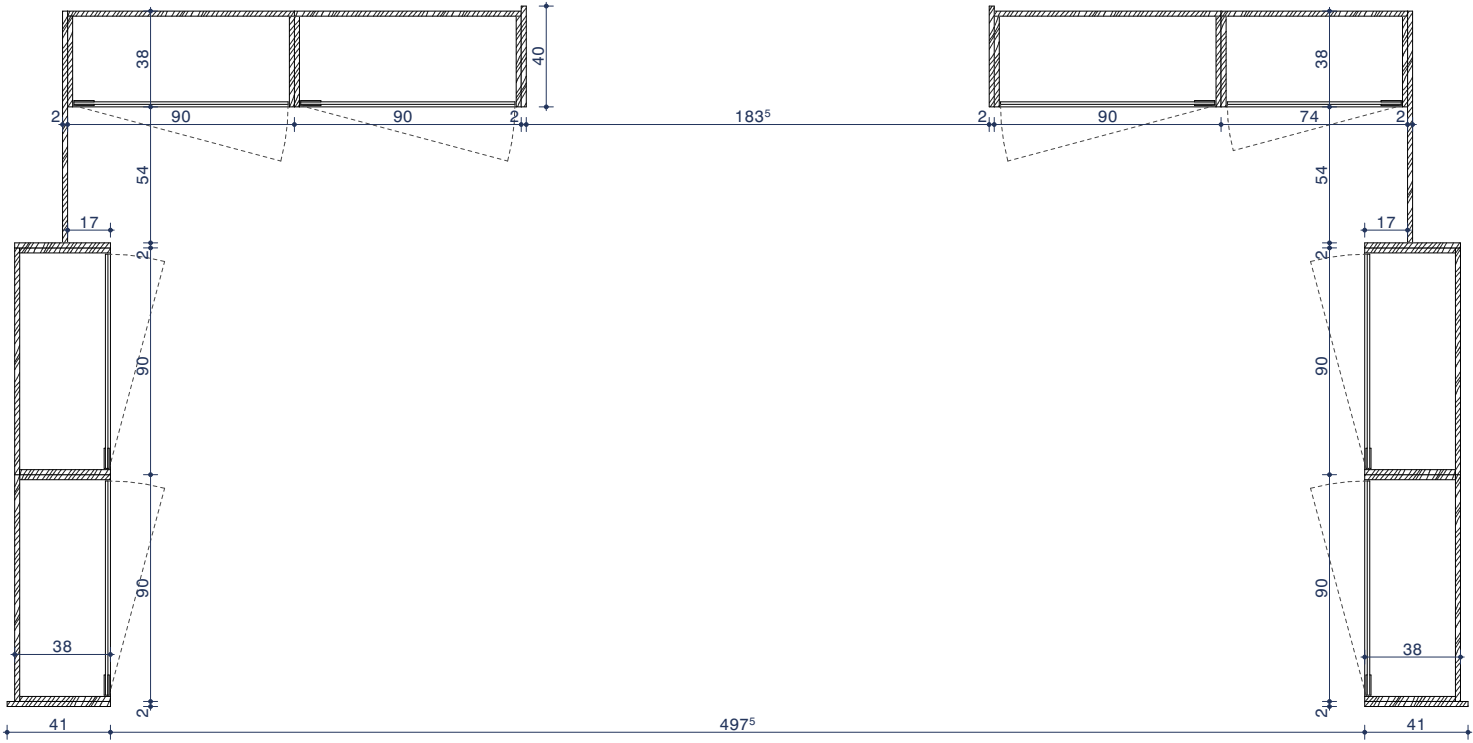
Travesía Tafalla nº3, 3ºizda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: nidestudio@nidestudio.com

El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Arribas y Enaut Gorritz Erreka. La utilización general o total, así como cualquier reproducción o acceso a terceros, requerirá la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier copia no autorizada de este documento.

Armario-vitrina compuesto por:
Módulos-expositores con puerta de vidrio templado 8mm y herrajes de vitrina
Conformado por DM ignifugo chapeado en roble.
Herrajes vitrina:mordazas inferior y superior y cerradura a zona inferior en acero cromado mate



Arm5
1 Ud



C/17
CONSTRUCTIVOS
ARMARIOS 2
Escala: 1:30

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julían Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos:


David Serrano


Maier Vélez

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriz Erreka
Travesía Tafalla nº3, 3ªzda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son válidas las impresas. David Serrano Arriola
y Maier Vélez Galarreta. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o envío a terceros,
requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier
modificación unilateral del mismo.

N2024A0713	
EXP	FECHA DATA
04/06/2026	
141FB04158E	
VERIFICABLE EN www.sedelectrona.es	
VISADO BISATUA	
COA N	

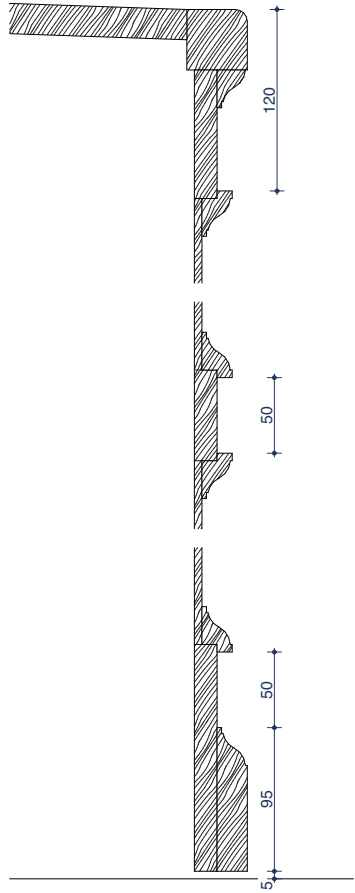
Zócalo existente recuperado, lijado y barnizado ignífugo, incluso manipulado y complementado donde proceda siguiendo el diseño original. Incluso frentes de MDF ignífugo chapeados en roble de en zonas de colocación del radiador.

Zc1 Secretaría

Technical drawing showing the front elevation of the Zc1 Secretaría furniture system. It features a long base unit with a central section containing a large rectangular opening. The base unit is divided into sections with dimensions: 63^s, 150, and 62^s, with a total width of 276. The central section has a width of 195. The overall width is 589^s. A detail view shows a section with dimensions 69^s, 12, 86, 12, and 96^s, with a total width of 276.

Zc1 Salón Plenos

Technical drawing showing the front elevation of the Zc1 Salón Plenos furniture system. It features a long base unit with a central section containing a large rectangular opening. The base unit is divided into sections with dimensions: 61, 154, and 45, with a total width of 260. The central section has a width of 93. The overall width is 260. A detail view shows a section with dimensions 45, 90, and 61, with a total width of 151.



Technical drawing of a wooden bench, showing front, side, and detail views. The bench is constructed from wood with a visible grain pattern. The main body is composed of several rectangular panels joined together. A central vertical element, likely a backrest or divider, is shown in a separate view. Dimensions are provided in millimeters (mm) and degrees (°). The drawing includes a top view (A) showing the overall shape and dimensions, and a side view (B) showing the profile and height. Details C, D, E, and F show specific joints and connections.

Top View (A): Shows the overall shape and dimensions. The total length is 968 mm. The width is 93 mm. The dimensions are: 240 mm, 59° 12', 106 mm, 12 mm, 58° 12', 240 mm, 240 mm.

Side View (B): Shows the profile and height. The total length is 931° mm. The height is 93 mm. The dimensions are: 88° mm, 240 mm, 240 mm, 240 mm, 122° mm.

Detail C: Shows a joint between two panels. The dimensions are: 161 mm, 321° mm.

Detail D: Shows a joint between two panels. The dimensions are: 239° mm, 479 mm, 239° mm.

Detail E: Shows a joint between two panels. The dimensions are: 185 mm, 370 mm, 185 mm.

Detail F: Shows a joint between two panels. The dimensions are: 88° mm, 240 mm, 240 mm, 240 mm, 88° mm.

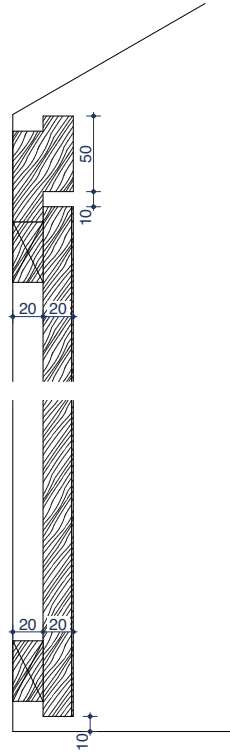
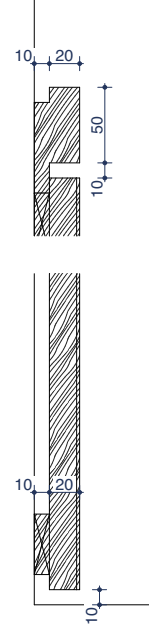
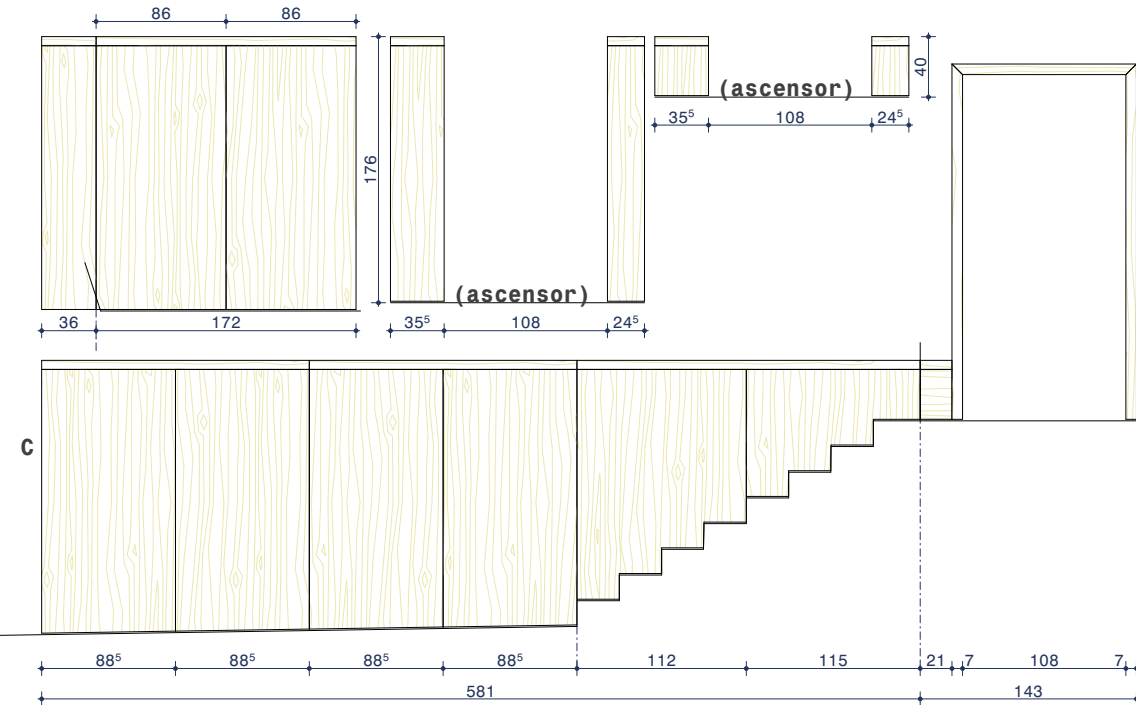
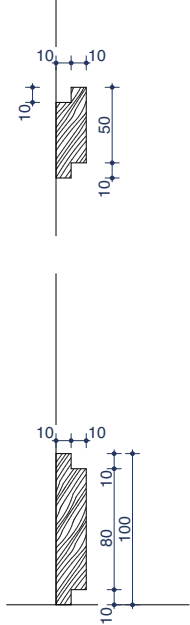
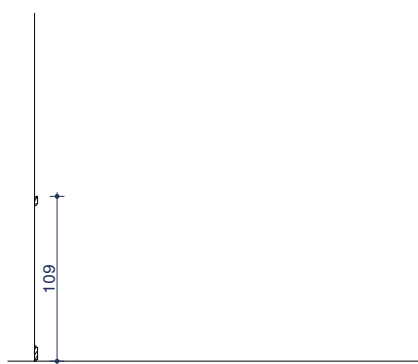


Figure 1 consists of two schematic diagrams. The left diagram is a cross-section of a specimen, showing a central core (A) surrounded by a shell (B). A vertical line (C) and a horizontal line (D) are also indicated. The right diagram is a longitudinal view of the specimen, showing a total length of 291, with a segment of 168 and a segment of 123.

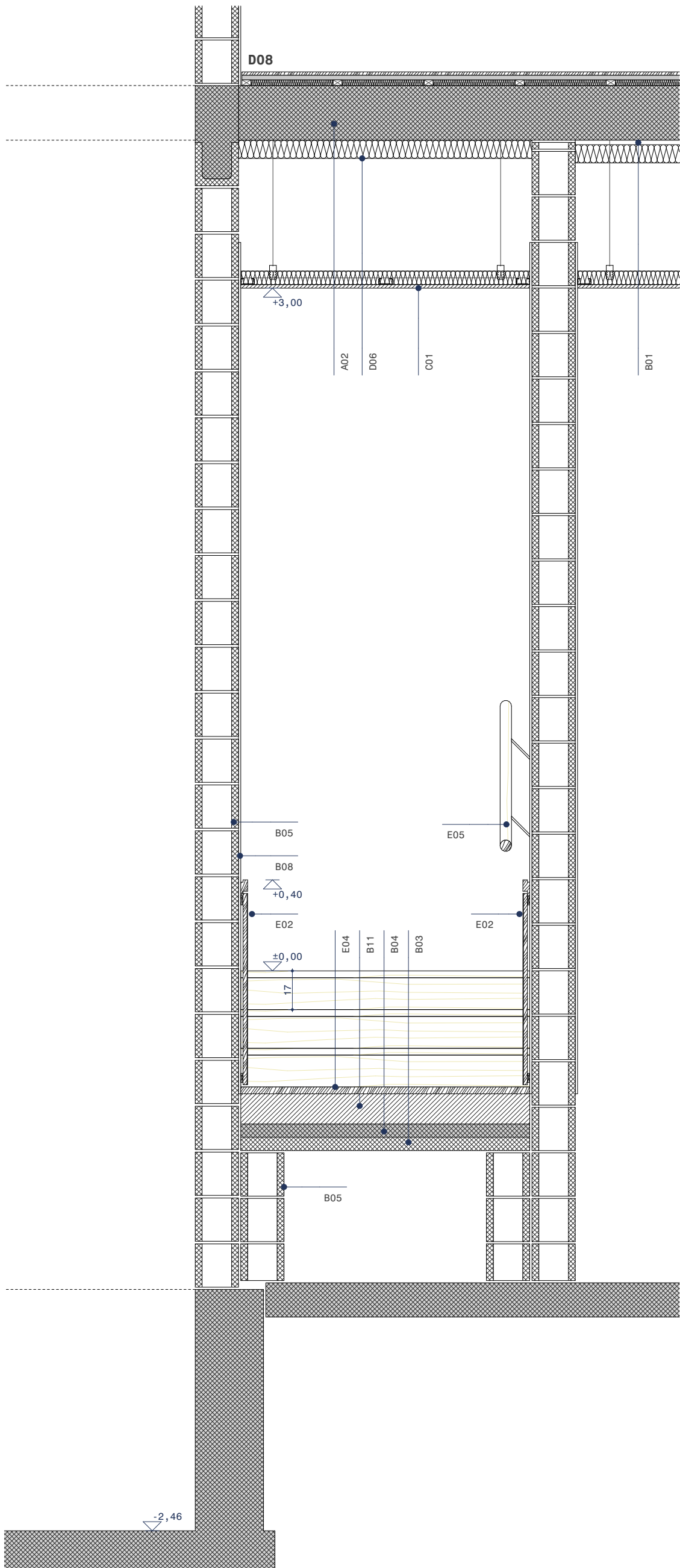


Listel de madera de roble 6cm
+ rodapié de madera de roble 10cm



Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com

El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Amadori y Maier Vélaz Obispo. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o cesión a terceros, requerirá la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo.



Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 3100
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com

A01	Muro de carga existente.
A02	Forjado existente.
A03	Viga de hormigón existente.
A04	Vigueta de cubierta existente.
A05	Tablero de cubierta existente.
A06	Solera de hormigón existente.
B01	Protección al fuego estructura existente mediante yeso proyectado.
B02	Refuerzo estético en sustitución de muro de carga con pintura intumescente R90.
B03	Tablero cerámico en formación de escaleras.
B04	Capa de compresión hormigón + mallazo antisurcación.
B05	Muro de bloque de hormigón 19cm.
B06	Zuncho de hormigón.
B07	Estructura de nueva escalera protegida al fuego para R90.
B08	Lucido de yeso.
B09	Capa de mortero de regularización.
B10	Cubierta de teja plana losange Huguenot sobre doble enrastelado y lámina transpirable e impermeable.
B11	Recrocido mortero en formación de peldaños.

- | | |
|-----|---|
| D01 | Trasdosado subestructura metálica autoportante 70mm, doble placa de yeso laminado 15 mm, con aislamiento térmico al interior. |
| D02 | Tabique subestructura metálica autoportante 70mm, doble placa de yeso laminado 15mm cada lado, 10 una placa de perforación en zonas húmedas + alicatado), con aislamiento térmico al interior. |
| D03 | Forro de estructura de escalera mediante trasdosados estructura metálica autoportante 48 mm, doble placa de yeso laminado 15 mm. |
| D04 | Aislamiento térmico lana de roca Alparhac Premium 80mm o equivalente + barrera de vapor de difusión variable |
| D05 | Aislamiento térmico lana de roca Alparhac Premium 120mm o equivalente + barrera de vapor de difusión variable + Arena Apta 90mm de Isover o equivalente fijada mecánicamente a tablero de cubierta. |
| D06 | Aislamiento térmico lana de vidrio 90 mm al interior. Arena Apta de Isover o equivalente fijado mecánicamente a techo. |
| D07 | Aislamiento de lana de roca entre rastrelos de nivelado de suelos. |

- F01 Tarima existente. Lijado y barnizado.
F02 Pavimento de parquet laminado bicapa de roble,
colocación pegada.
F03 Entablado Superpan Tech P4 Ignifugo E-Z de 19
mm, sobre enrastrelado simple.
F04 Entablado Superpan Tech P4 Ignifugo E-Z de 19
mm, sobre enrastrelado doble.
F05 Recrecido de mortero autonivelante.

- | | |
|-----|--------------------------------|
| I01 | Conducto de ventilación fibra. |
| I02 | Plenum + difusor lineal. |
| I03 | Carril iluminación. |
| I04 | Perfil para luminaria led. |
| I05 | Radiador. |

C / 20

Escala: 1:20, 1:1

Dirección: C/Julián Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos:

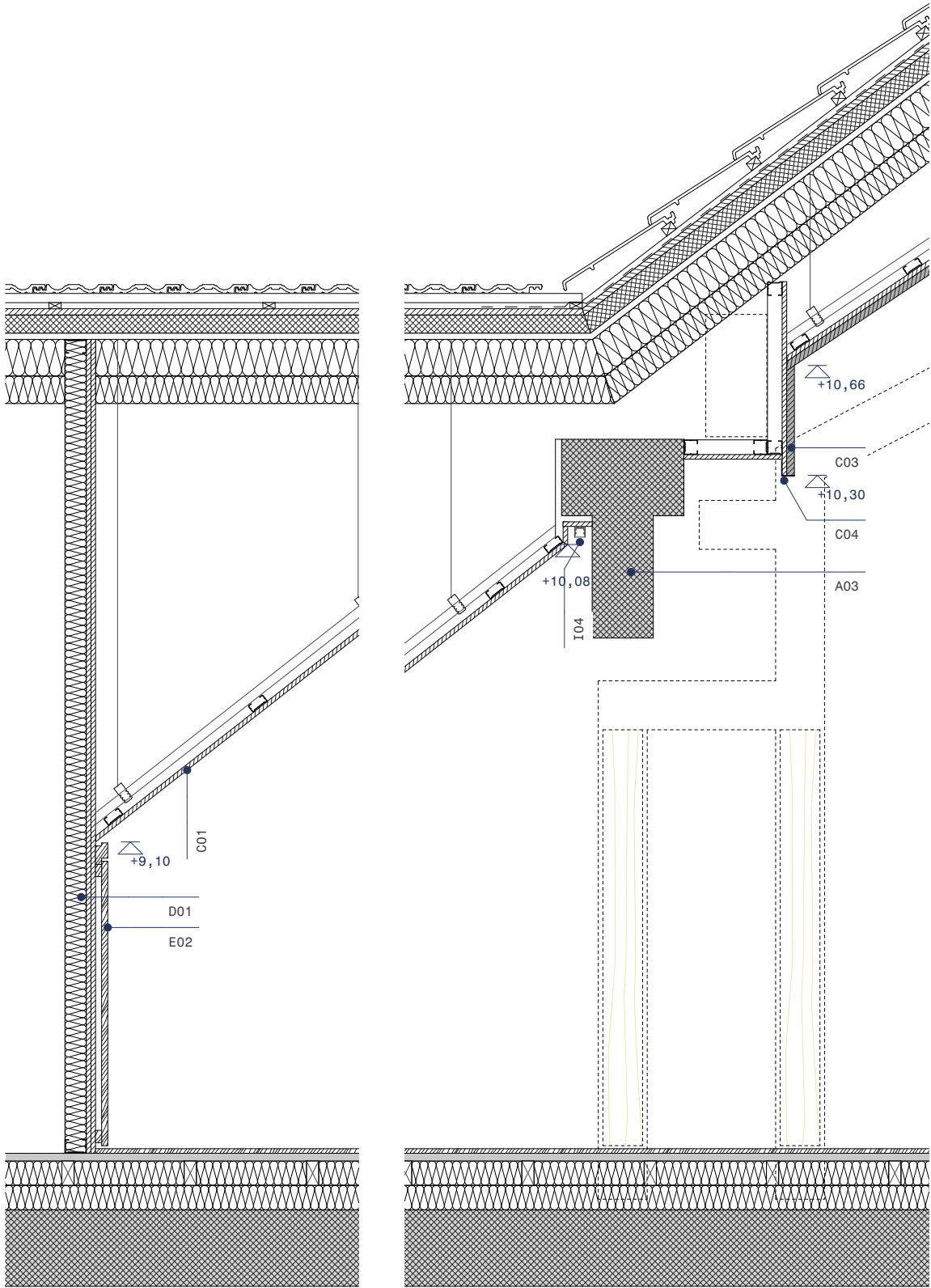
Maier

David Serrano Maier Vélez

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriz Erreka

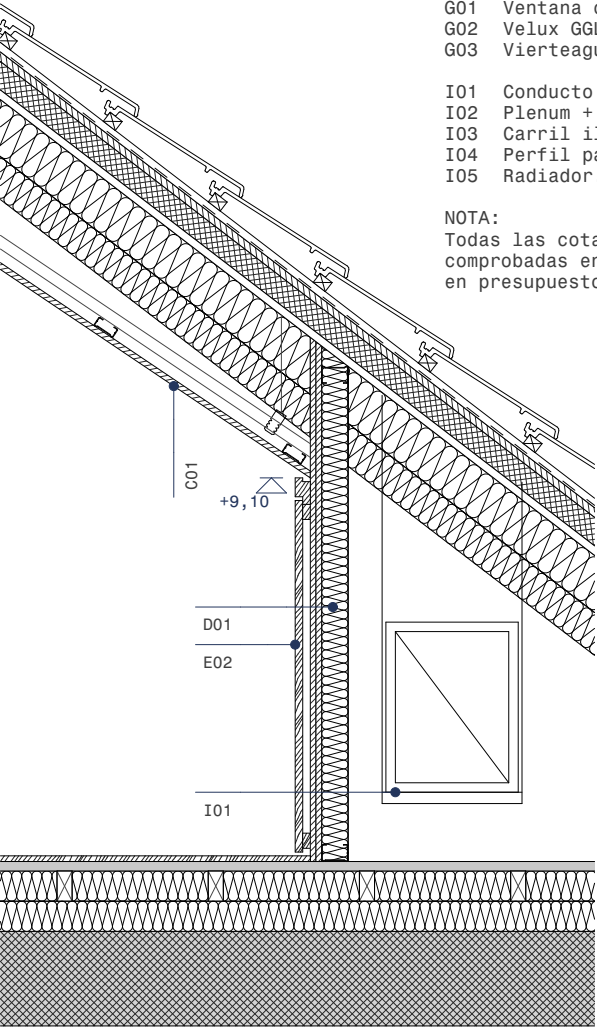
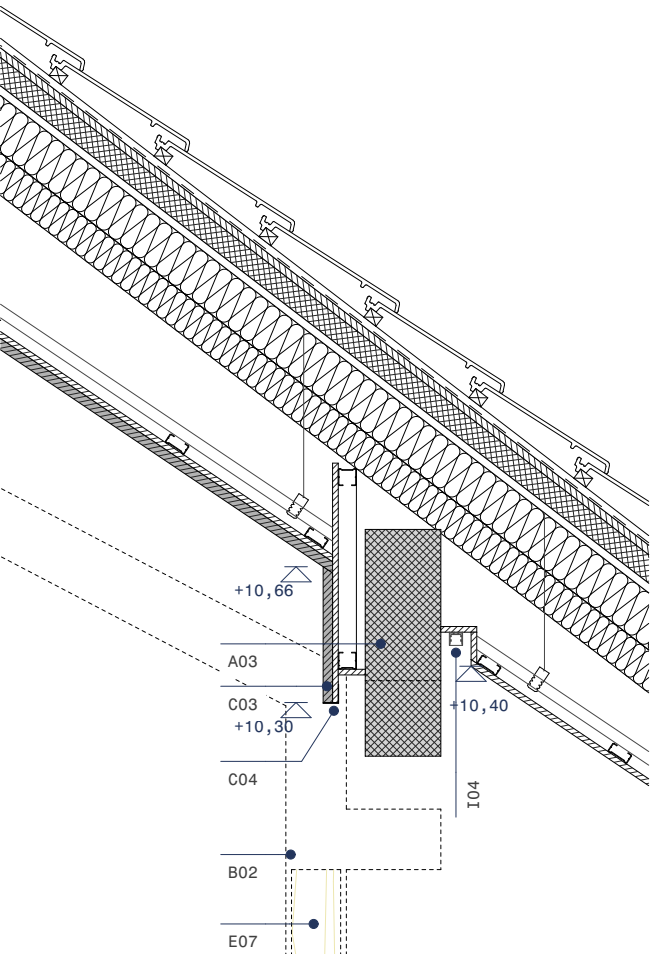
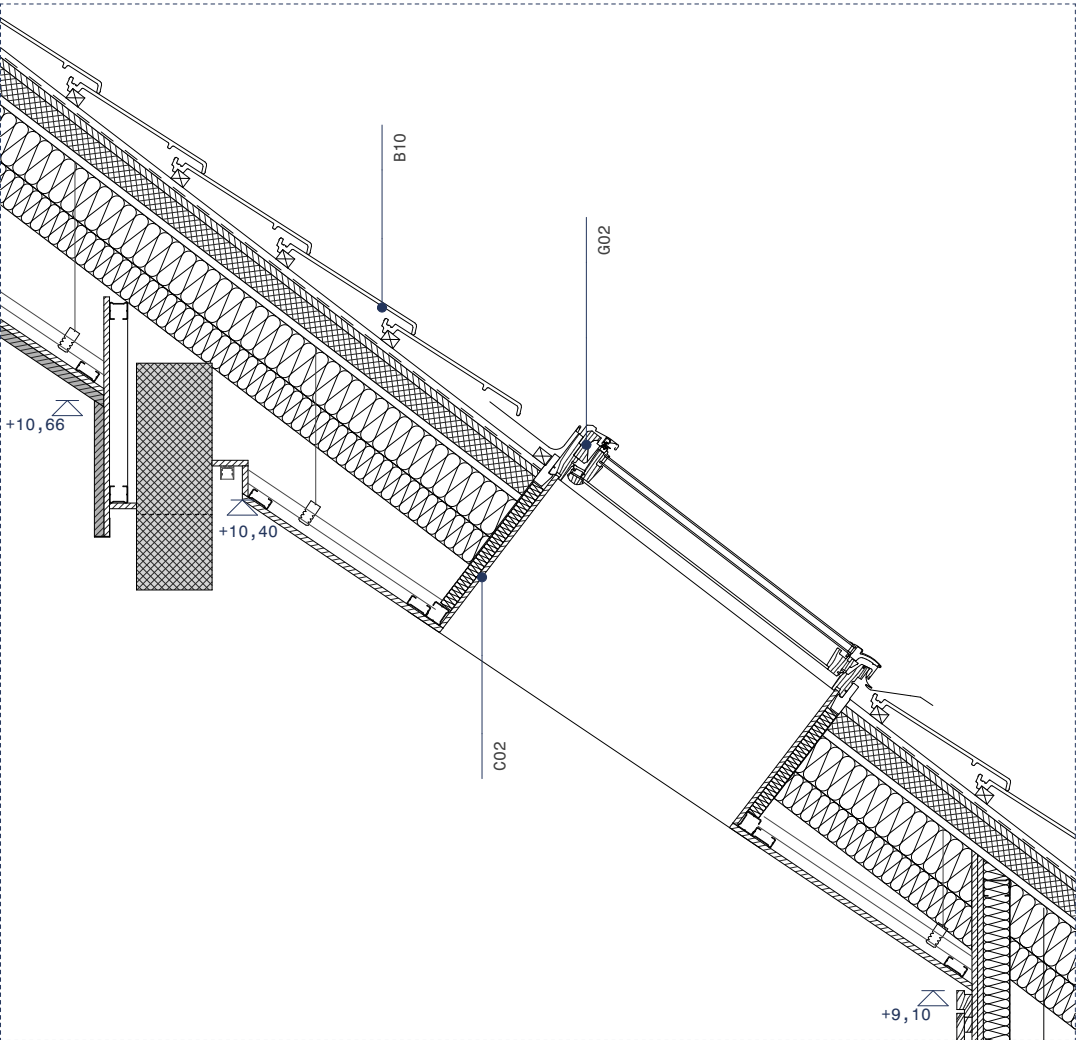
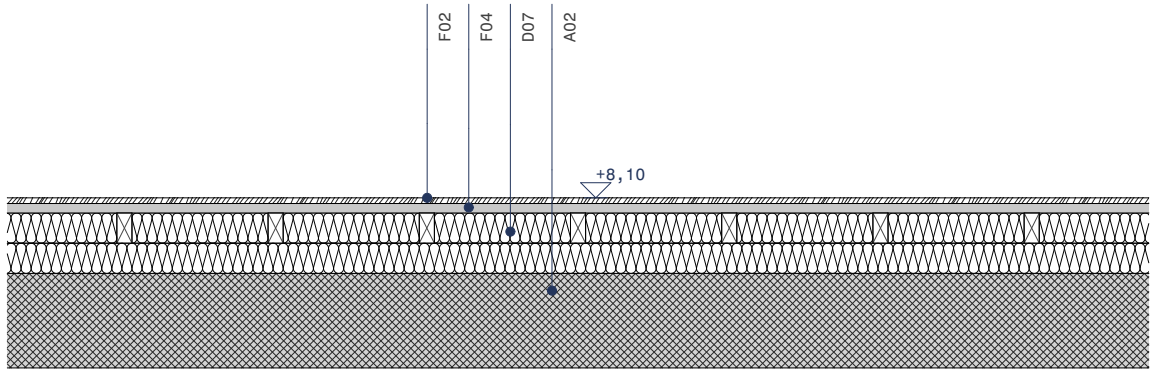
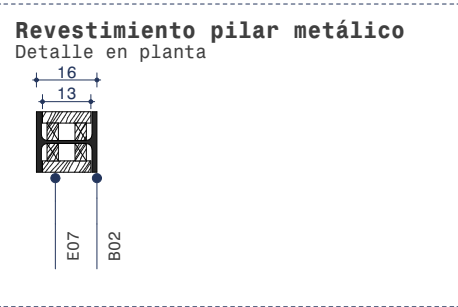
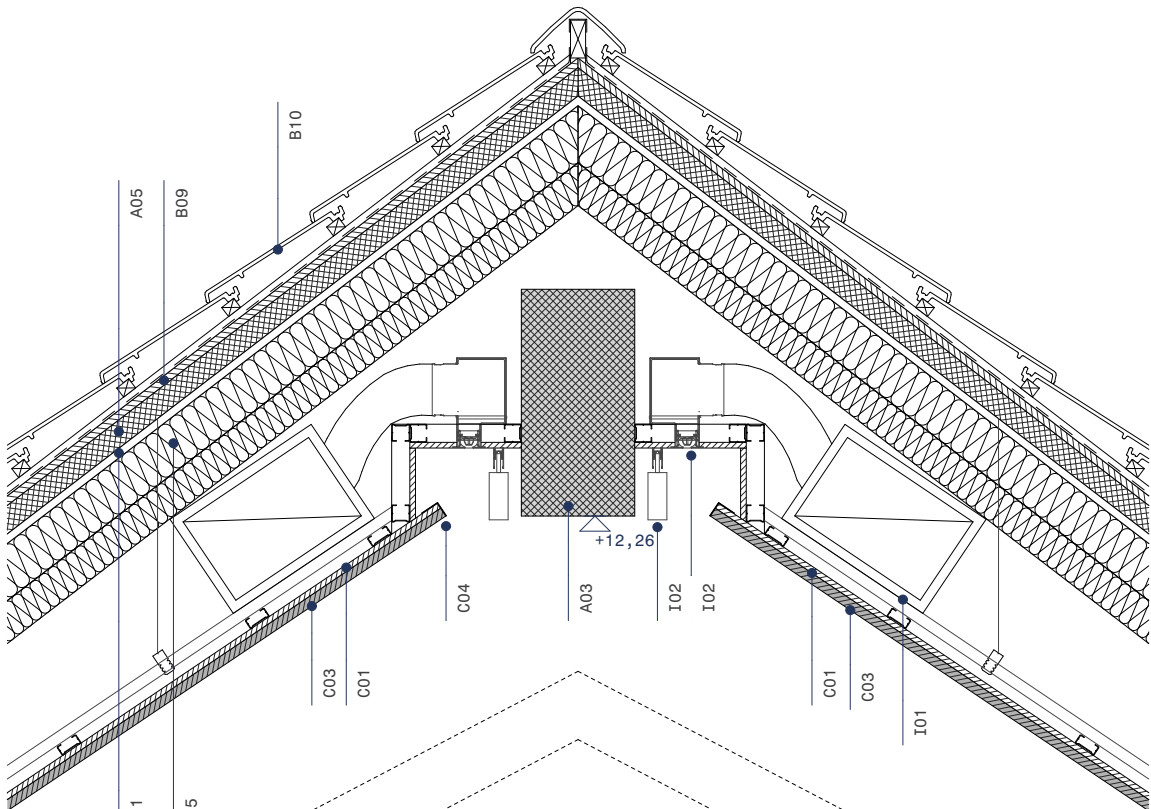
Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Amatrián y Maier Vilez Olabarria. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o cesión a terceros, requerirá la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo.





D06

Revestimiento n



LEYENDA DETALLES

- A01 Muro de carga existente.
A02 Forjado existente.
A03 Viga de hormigón existente.
A04 Vigüeta de cubierta existente.
A05 Tablero de cubierta existente.
A06 Solera de hormigón existente.
- B01 Protección al fuego estructura existente mediante yeso proyectado.
B02 Refuerzo metálico en sustitución de muro de carga con pintura intumescente R90.
B03 Tablero cerámico en formación de escaleras.
B04 Capa de compresión hormigón + mallazo antifisuración.
B05 Muro de bloque de hormigón 19cm.
B06 Zuncho de hormigón.
B07 Estructura de nueva escalera protegida al fuego para R90.
B08 Lucido de yeso.
B09 Capa de mortero de regularización.
B10 Cubierta de teja plana Losangee Huguenot sobre doble enrastrelado y lámina transpirable e impermeable.
B11 Recreido mortero en formación de peldaños.
- C01 Falso techo de placa de yeso laminado 15 mm acabado pintura plástica (con aislamiento térmico en techos de planta baja)
C02 Tabica placa yeso laminado 15 mm.
C03 Placa techo acústico 25mm Rockfon Mono Acoustic o equivalente.
C04 Perfil de remate de placas de techo acústico.
C05 Subestructura de fijación de carpintería con aislamiento térmico y cierre de placas de yeso laminado.
- D01 Trasdoso subestructura metálica autoportante 70mm, doble placa de yeso laminado 15 mm, con aislamiento térmico al interior.
D02 Tabique subestructura metálica autoportante 70mm, doble placa de yeso laminado 15mm a cada lado (ó una placa hidrófuga en zonas húmedas + alicatado), con aislamiento térmico al interior.
D03 Forro de estructura de escalera mediante trasdosados estructura metálica autoportante 48 mm, doble placa de yeso laminado 15 mm.
D04 Aislamiento térmico lana de roca Alpharock Premium 80mm o equivalente + barrera de vapor de difusión variable.
D05 Aislamiento térmico lana de roca Alpharock Premium 120mm o equivalente + barrera de vapor de difusión variable + Arena Apta 90mm de Isover o equivalente fijada mecánicamente a tablero de cubierta.
D06 Aislamiento térmico lana de vidrio 90 mm al interior, Arena Apta de Isover o equivalente fijado mecánicamente a techo.
D07 Aislamiento de lana de roca entre rastreles de nivelado de suelos.
- E01 Zócalo recuperado de madera.
E02 Zócalo nuevo de tablero MDF ignífugo 19mm chapeado roble 1,5mm. Remate superior en roble macizo.
E03 Listel y rodapié en roble macizo.
E04 Peldaños en piezas macizas de roble e:30mm pegado sobre soporte.
E05 Pasamanos de roble ø50 mm.
E06 Barandilla a base de pletinas de acero 40.10 para pintar.
E07 Revestimiento pilares en madera de roble.
- F01 Tarima existente. Lijado y barnizado.
F02 Pavimento de parquet laminado bicapa de roble, colocación pegada.
F03 Entablado Superpan Tech P4 Ignífugo E-Z de 19 mm, sobre enrastrelado simple.
F04 Entablado Superpan Tech P4 Ignífugo E-Z de 19 mm, sobre enrastrelado doble.
F05 Recreido de mortero autonivelante.
- G01 Ventana carpintería de madera.
G02 Velux GGL FK04 2067 66x98cm.
G03 Vierendeles de acero inox cepillado.
- I01 Conducto de ventilación fibra.
I02 Plenum + difusor lineal.
I03 Carril iluminación.
I04 Perfil para luminaria led.
I05 Radiador.

NOTA:
Todas las cotas referidas en proyecto deberán ser comprobadas en obra. Ver características detalladas en presupuesto.

C/21

CONSTRUCTIVOS

DETALLE BAJOCUBIERTA 1

Escala: 1:20, 1:1

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julían Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos:

David Serrano
Maier Vélez

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Enaut Gorriz Erreka
Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son válidas las impresiones. Queda expresamente prohibida la reproducción total o parcial, así como cualquier modificación o transformación del mismo.

N2024A0713

EXP

FECHA DATA

04/06/2026

141FB04158E

CSV

Verificable en www.sedelectrona.es/verificador-de-firmas

CLASE DE OFICINA

DE ARQUITECTOS

LUKAL HERBERO

ENMILO OLZAL

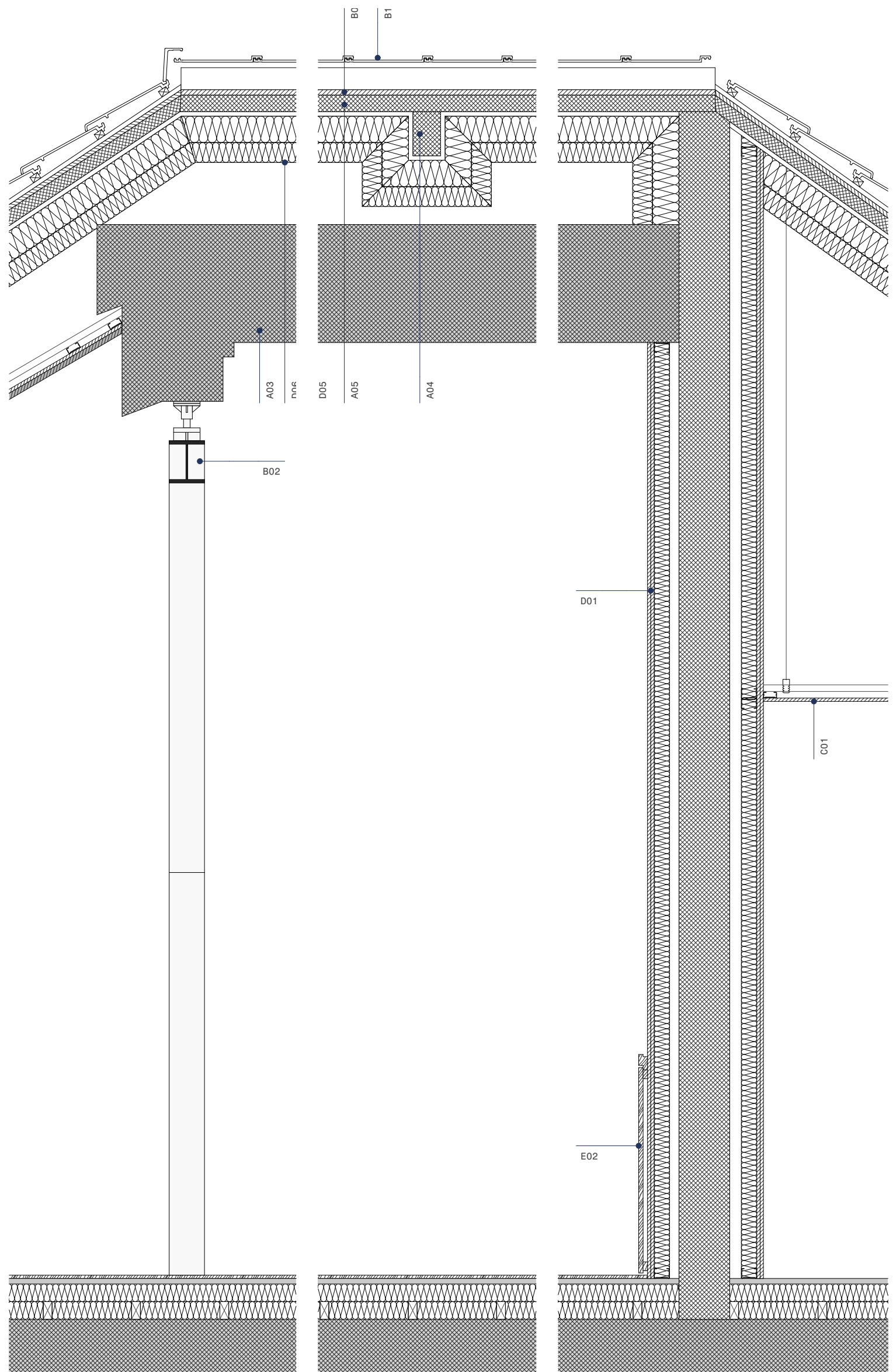
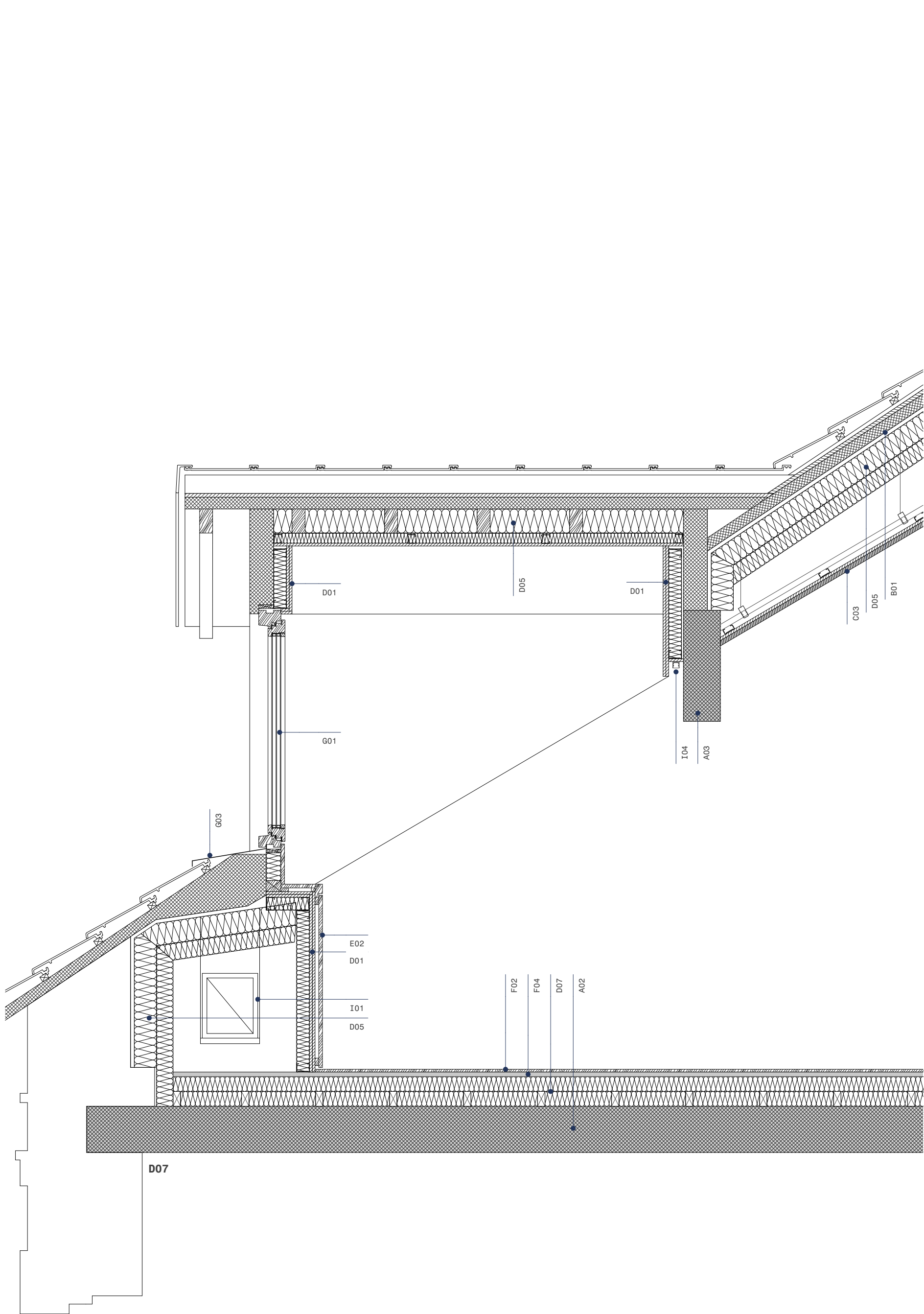
NAVARRA

COV

7

VISADO

BISATUA



- LEYENDA DETALLES**
- A01 Muro de carga existente.
A02 Forjado existente.
A03 Viga de hormigón existente.
A04 Vigüeta de cubierta existente.
A05 Tablero de cubierta existente.
A06 Solera de hormigón existente.
- B01 Protección al fuego estructura existente mediante yeso proyectado.
B02 Refuerzo metálico en sustitución de muro de carga con pintura intumescente R90.
B03 Tablero cerámico en formación de escaleras.
B04 Capa de compresión hormigón + mallazo antifisuración.
B05 Muro de bloque de hormigón 19cm.
B06 Zuncho de hormigón.
B07 Estructura de nueva escalera protegida al fuego para R90.
B08 Lucido de yeso.
B09 Capa de mortero de regularización.
B10 Cubierta de teja plana Losangee Huguenot sobre doble enrastrelado y lámina transpirable e impermeable.
B11 Recrecido mortero en formación de peldaños.
- C01 Falso techo de placa de yeso laminado 15 mm acabado pintura plástica (con aislamiento térmico en techos de planta baja)
C02 Tabica placa yeso laminado 15 mm.
C03 Placa techo acústico 25mm Rockfon Mono Acoustic o equivalente.
C04 Perfil de remate de placas de techo acústico.
C05 Subestructura de fijación de carpintería con aislamiento térmico y cierre de placas de yeso laminado.
- D01 Trasdoso subestructura metálica autoportante 70mm, doble placa de yeso laminado 15 mm, con aislamiento térmico al interior.
D02 Tabique subestructura metálica autoportante 70mm, doble placa de yeso laminado 15mm a cada lado (ó una placa hidrófuga en zonas húmedas + alicatado), con aislamiento térmico al interior.
D03 Forro de estructura de escalera mediante trasdosados estructura metálica autoportante 48 mm, doble placa de yeso laminado 15 mm.
D04 Aislamiento térmico lana de roca Alpharock Premium 80mm o equivalente + barrera de vapor de difusión variable.
D05 Aislamiento térmico lana de roca Alpharock Premium 120mm o equivalente + barrera de vapor de difusión variable + Arena Apta 90mm de Isover o equivalente fijada mecánicamente a tablero de cubierta.
D06 Aislamiento térmico lana de vidrio 90 mm al interior, Arena Apta de Isover o equivalente fijado mecánicamente a techo.
D07 Aislamiento de lana de roca entre rastreles de nivelado de suelos.
- E01 Zócalo recuperado de madera.
E02 Zócalo nuevo de tablero MDF ignífugo 19mm chapeado roble 1,5mm. Remate superior en roble macizo.
E03 Listel y rodapié en roble macizo.
E04 Peldaño en piezas macizas de roble e:30mm pegado sobre soporte.
E05 Pasamanos de roble ø50 mm.
E06 Barandilla a base de pletinas de acero 40.10 para pintar.
E07 Revestimiento pilares en madera de roble.
- F01 Tarima existente. Lijado y barnizado.
F02 Pavimento de parquet laminado bicapa de roble, colocación pegada.
F03 Entablado Superpan Tech P4 Ignífugo E-Z de 19 mm, sobre enrastrelado simple.
F04 Entablado Superpan Tech P4 Ignífugo E-Z de 19 mm, sobre enrastrelado doble.
F05 Recrecido de mortero autonivelante.
- G01 Ventana carpintería de madera.
G02 Velux GGL FK04 2067 66x98cm.
G03 Vierteaguas de acero inox cepillado.
- I01 Conducto de ventilación fibra.
I02 Plenum + difusor lineal.
I03 Carril iluminación.
I04 Perfil para luminaria led.
I05 Radiador.
- NOTA:
Todas las cotas referidas en proyecto deberán ser comprobadas en obra. Ver características detalladas en presupuesto.

C/22

CONSTRUCTIVOS

DETALLE BAJOCUBIERTA 2

Escala: 1:20, 1:1

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julían Gayarre 5
31415, Roncal

Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos:

David Serrano

Maier Véléz

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriz Erreka

Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com

El presente documento es copia de la original, del cual son propiedad David Serrano Arce y Maier Véléz. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o envío a terceros, requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo.

N2024A0713

EXP

FECHA DATA

04/06/2026

141FB04158E

VERIFICABLE EN www.sedelectrona.es/verificacion

CSV

CLASE DE PERITO

DE ARQUITECTOS

LUKAL HERIBERTO

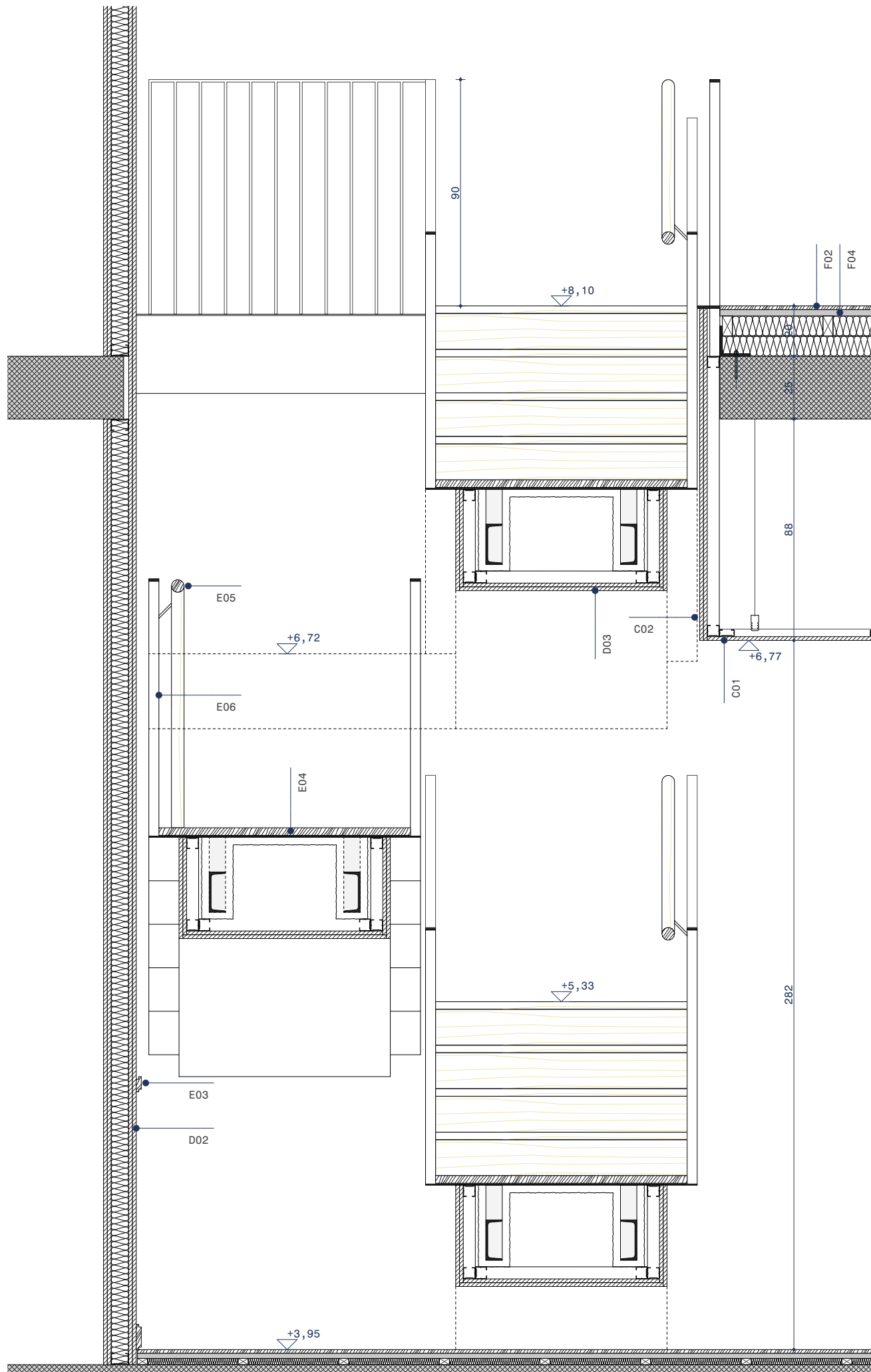
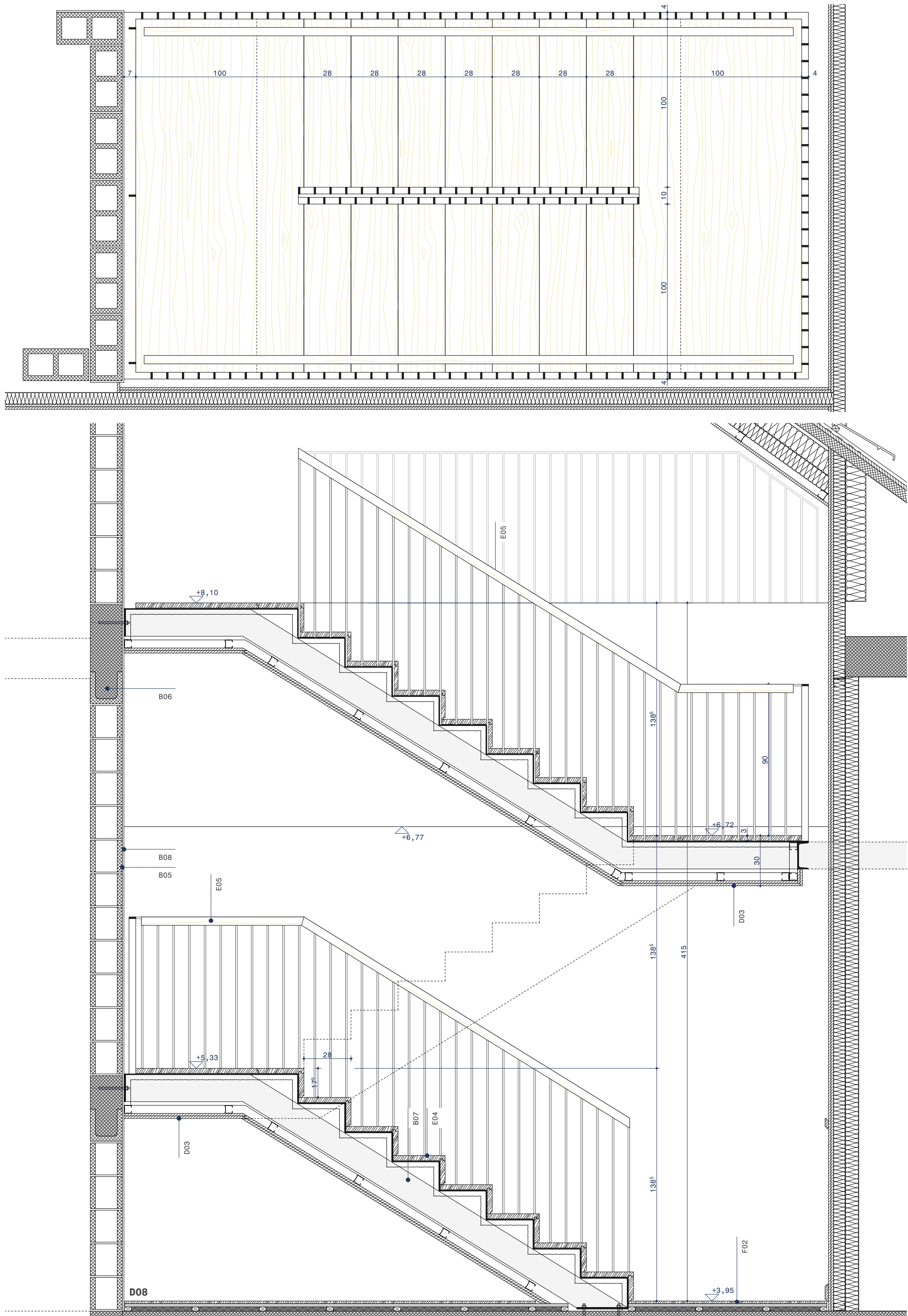
ENMIENCO DIZAL

NAVARRA

COA

71

VISADO
BISATUA



LEYENDA DETALLES

- A01 Muro de carga existente.
A02 Forjado existente.
A03 Viga de hormigón existente.
A04 Vigüeta de cubierta existente.
A05 Tablero de cubierta existente.
A06 Solera de hormigón existente.
- B01 Protección al fuego estructura existente mediante yeso proyectado.
B02 Refuerzo metálico en sustitución de muro de carga con pintura intumescente R90.
B03 Tablero cerámico en formación de escaleras.
B04 Capa de compresión hormigón + mallazo antifisuración.
B05 Muro de bloque de hormigón 19cm.
B06 Zuncho de hormigón.
B07 Estructura de nueva escalera protegida al fuego para R90.
B08 Lucido de yeso.
B09 Capa de mortero de regularización.
B10 Cubierta de teja plana Losangee Huguenot sobre doble enrastrelado y lámina transpirable e impermeable.
B11 Recrecio mortero en formación de peldaños.
- C01 Falso techo de placa de yeso laminado 15 mm acabado pintura plástica (con aislamiento térmico en techos de planta baja)
C02 Tabica placa yeso laminado 15 mm.
C03 Placa techo acústico 25mm Rockfon Mono Acoustic o equivalente.
C04 Perfil de remate de placas de techo acústico.
C05 Subestructura de fijación de carpintería con aislamiento térmico y cierre de placas de yeso laminado.
- D01 Trasdoso subestructura metálica autoportante 70mm, doble placa de yeso laminado 15 mm, con aislamiento térmico al interior.
D02 Tabique subestructura metálica autoportante 70mm, doble placa de yeso laminado 15mm a cada lado (ó una placa hidrófuga en zonas húmedas + alicatado), con aislamiento térmico al interior.
D03 Forro de estructura de escalera mediante trasdosados estructura metálica autoportante 48 mm, doble placa de yeso laminado 15 mm.
D04 Aislamiento térmico lana de roca Alpharock Premium 80mm o equivalente + barrera de vapor de difusión variable.
D05 Aislamiento térmico lana de roca Alpharock Premium 120mm o equivalente + barrera de vapor de difusión variable + Arena Apta 90mm de Isover o equivalente fijada mecánicamente a tablero de cubierta.
D06 Aislamiento térmico lana de vidrio 90 mm al interior, Arena Apta de Isover o equivalente fijado mecánicamente a techo.
D07 Aislamiento de lana de roca entre rastreles de nivelado de suelos.
- E01 Zócalo recuperado de madera.
E02 Zócalo nuevo de tablero MDF ignífugo 19mm chapeado roble 1,5mm. Remate superior en roble macizo.
E03 Listel y rodapié en roble macizo.
E04 Peldaño en piezas macizas de roble e:30mm pegado sobre soporte.
E05 Pasamanos de roble ø50 mm.
E06 Barandilla a base de pletinas de acero 40.10 para pintar.
E07 Revestimiento pilares en madera de roble.
- F01 Tarima existente. Lijado y barnizado.
F02 Pavimento de parquet laminado bicapa de roble, colocación pegada.
F03 Entablado Superpan Tech P4 Ignífugo E-Z de 19 mm, sobre enrastrelado simple.
F04 Entablado Superpan Tech P4 Ignífugo E-Z de 19 mm, sobre enrastrelado doble.
F05 Recrecio de mortero autonivelante.
- G01 Ventana carpintería de madera.
G02 Velux GGL FK04 2067 66x98cm.
G03 Vierendeles de acero inox cepillado.
- I01 Conducto de ventilación fibra.
I02 Plenum + difusor lineal.
I03 Carril iluminación.
I04 Perfil para luminaria led.
I05 Radiador.

NOTA:
Todas las cotas referidas en proyecto deberán ser comprobadas en obra. Ver características detalladas en presupuesto.

C/23

CONSTRUCTIVOS

DETALLE ESCALERA 2

Escala: 1:20, 1:1

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julían Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos:

David Serrano *Maier Vález*
David Serrano Maier Vález

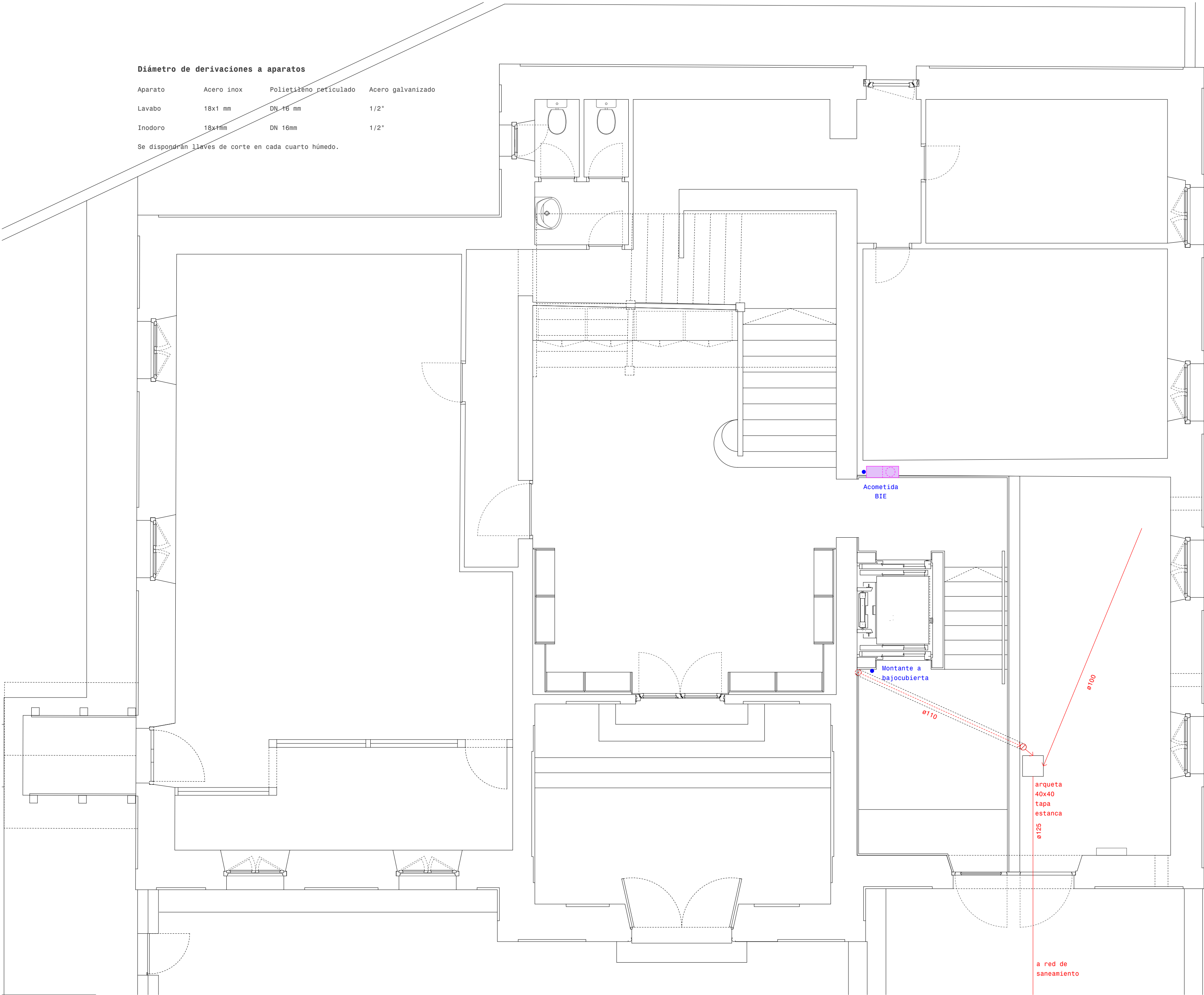
Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Enaut Gorriz Erreka
Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son válidas las reproducciones. David Serrano Arce y Maier Vález Osatua. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o envío a terceros, requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso permitida cualquier modificación unitaria del mismo.



Diámetro de derivaciones a aparatos

Aparato	Acero inox	Polietileno reticulado	Acero galvanizado
Lavabo	18x1 mm	DN 16 mm	1/2"
Inodoro	18x1mm	DN 16mm	1/2"

Se dispondrán llaves de corte en cada cuarto húmedo.



planta baja
1:50

I/01

INSTALACIONES

FONT + SAN PB

Escala: 1:50

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julían Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos:

David Serrano
Maier Vélez

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriz Erreka
Travesía Tafalla nº3, 3ªzda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Arriola
y Maier Vélez Galarreta. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o envío a terceros,
requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier
modificación unilateral del mismo.

N2024A0713

EXP

FECHA
DATA

04/06/2026

141FB04158E

CSV

VERIFICABLE EN www.sedelectrona.es/verificacion

CLASE DE PERMISO
DE PROYECTO
DE OBRAS DE REHABILITACIÓN
DE EDIFICIOS
LUGAR, HEREDERO
ENMIENDA 02/2024

NAVARRA

VISADO
BISATUA

Aparato	Acero inox	Polietileno reticulado	Acero galvanizado
Lavabo	18x1 mm	DN 16 mm	1/2"
Inodoro	18x1mm	DN 16mm	1/2"
Un aseo	18x1mm	DN 20mm	
Dos aseos	22x1mm	DN 25mm	
Tres aseos	22x1mm	DN 25mm	
Una BIE			1 1/2"
Dos BIEs			2 1/2"
Tres BIEs			2 1/2"

[illegible]

Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com

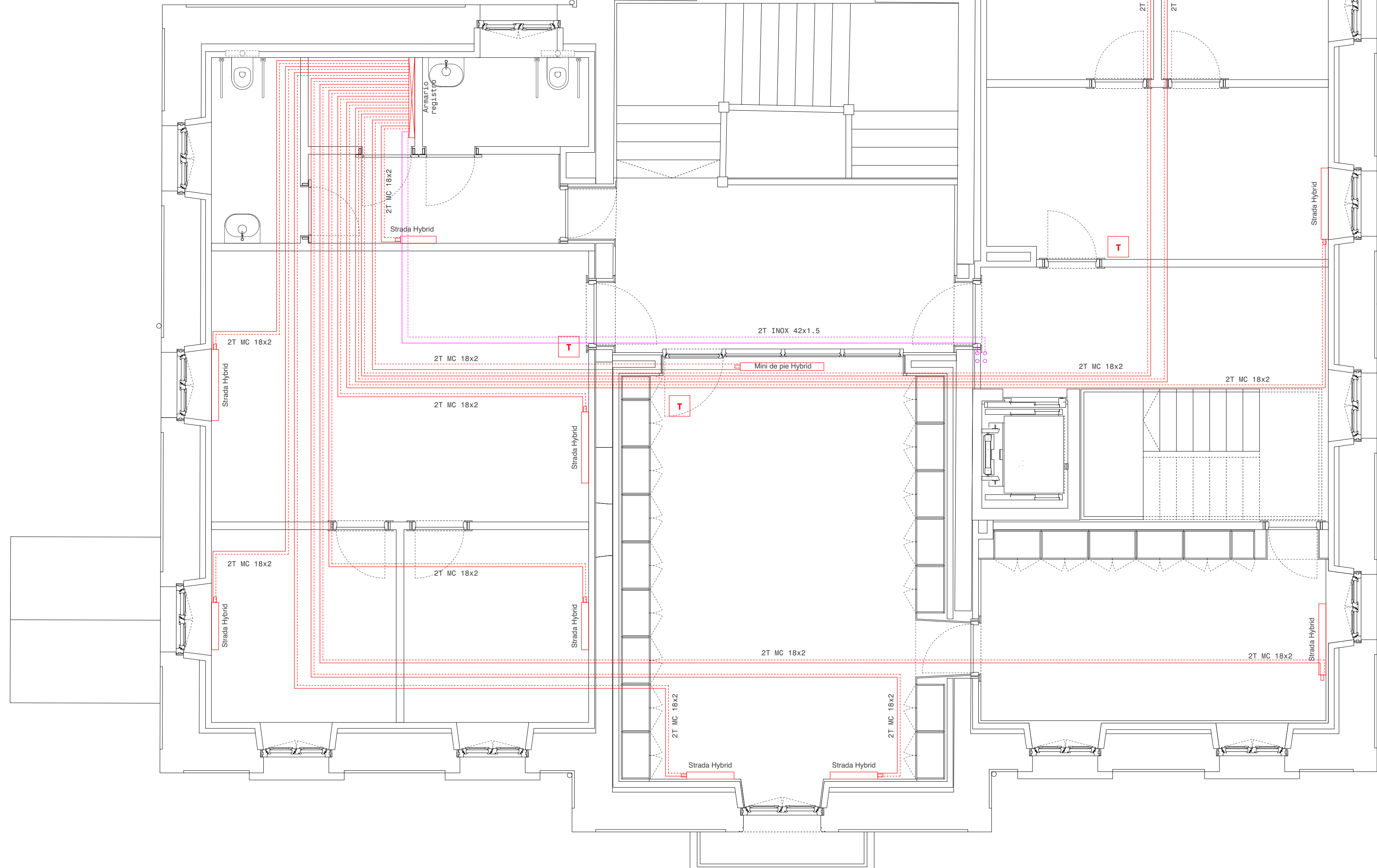
Aparato	Acero inox	Polietileno reticulado	Acero galvanizado
Lavabo	18x1 mm	DN 16 mm	1/2"
Inodoro	18x1mm	DN 16mm	1/2"

[illegible]

Travesía Tafalla nº3, 3ºizda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com

El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Amatrián y Maier Vélaz Osabarría. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o cesión a terceros, requerirá la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo.

Listado radiadores ER							
Planta		Zona	Descripción	Altura	Longitud	Tipo	Cantidad
planta primera							
	1.3	Salón de Plenos	Jaga Mini de Pie Hybrid	H028	141	T11	1
	1.3	Salón de Plenos	Jaga Strada Hybrid	H035	160	T11	2
	1.5	Secretaria	Jaga Strada Hybrid	H035	120	T11	1
	1.6	Servicio Social	Jaga Strada Hybrid	H035	240	T11	2
	1.6a	Despacho	Jaga Strada Hybrid	H035	80	T11	1
	1.6b	Despacho	Jaga Strada Hybrid	H035	80	T11	1
	1.8	Administración	Jaga Strada Hybrid	H035	120	T11	1
	1.9	Despacho	Jaga Strada Hybrid	H035	80	T11	1
	1.10	Despacho	Jaga Strada Hybrid	H035	80	T11	1
	1.11	Anteaseo	Jaga Strada Hybrid	H035	60	T11	1
planta bajocubierta							
	2.3	Sala usos múltiples **	Jaga Strada Hybrid	H035	960	T11	6



- CA Caldera Policombustible KWB
Multifire MF2 D 70KW
Confort 4
- VE Vaso de expansión WAFT
10BAR 140L 1 AMP-R
- DI Depósito de inercia GH
Calor DPAN/DI/ES 1500 Calor
Especial ø90
- GB Grupo de Bombeo WAFT 3
Circuitos DN32 M8
- T Cronotermostato ambiente
-  Tubería Acero Radiadores
circuitos de calefacción
-  Tubería multicapa circuito
radiadores
-  Colector de radiadores
- Radiadores Jaga Mini Pie
Hybrid con set de
optimización de Jaga DBH
Set
- Radiadores Jaga Strada
Pared Hybrid con set de
optimización de Jaga DBH
Set

I / 05

CALEFACCIÓN P1

Escala: 1:50

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julián Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos:

David Serrano

Maier Vélez

Calendario de:

Susana Ruiz de Galarreta

Ingeniería Eguzkia

Eñaut Gorritz Erreka

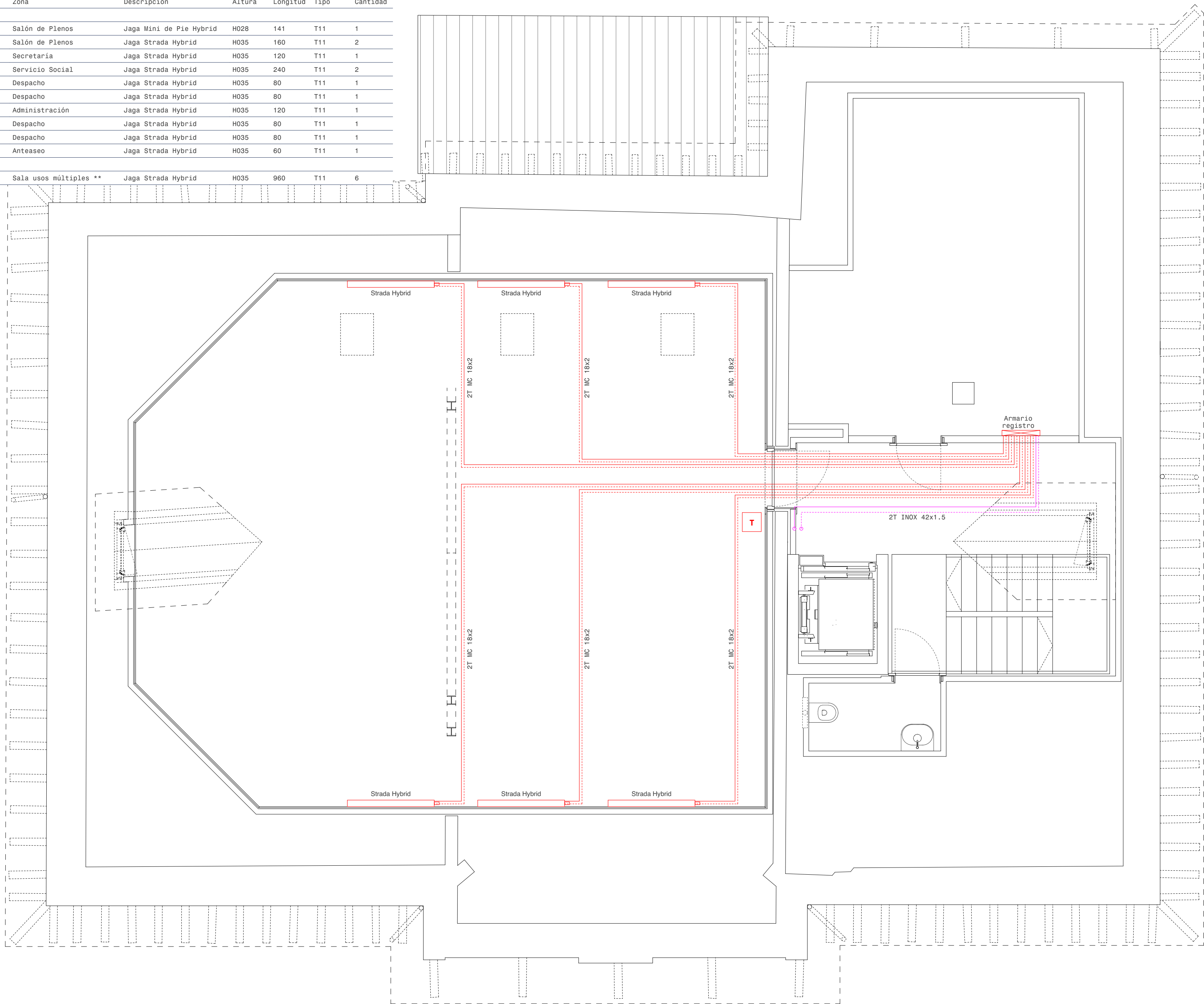
Travesía Tafalla nº3, 31ºIzda - Pamplona, Navarra, CP 31004

Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com

© 2006 declarando a todos los derechos de copyright, del cual son autores los arquitectos David Barrojo Amadori y Mainer Vitoria Olabarri. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o cesión a terceros, requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo.

planta primera
1:50

Listado radiadores ER							
Planta		Zona	Descripción	Altura	Longitud	Tipo	Cantidad
planta primera	1.3	Salón de Plenos	Jaga Mini de Pie Hybrid	H028	141	T11	1
	1.3	Salón de Plenos	Jaga Strada Hybrid	H035	160	T11	2
	1.5	Secretaria	Jaga Strada Hybrid	H035	120	T11	1
	1.6	Servicio Social	Jaga Strada Hybrid	H035	240	T11	2
	1.6a	Despacho	Jaga Strada Hybrid	H035	80	T11	1
	1.6b	Despacho	Jaga Strada Hybrid	H035	80	T11	1
	1.8	Administración	Jaga Strada Hybrid	H035	120	T11	1
	1.9	Despacho	Jaga Strada Hybrid	H035	80	T11	1
	1.10	Despacho	Jaga Strada Hybrid	H035	80	T11	1
	1.11	Anteaseo	Jaga Strada Hybrid	H035	60	T11	1
planta bajocubierta	2.3	Sala usos múltiples **	Jaga Strada Hybrid	H035	960	T11	6



- CA Caldera Policombustible KWB
Multifire MF2 D 70KW
Confort 4
- VE Vaso de expansión WAFT
10BAR 140L 1 AMIR-P
- DI Depósito de inercia GH
Calor DPAN/DI/ES 1500 Calor
Especial ø90
- GB Grupo de Bombeo WAFT 3
Circuitos DN32 M8
- T Cronotermostato ambiente
-  Tubería Acero Radiadores
circuitos de calefacción
-  Tubería multicapa circuito
radiadores
-  Colector de radiadores
- Radiadores Jaga Mini Pie
Hybrid con set de
optimización de Jaga DBH
Set
- Radiadores Jaga Strada
Pared Hybrid con set de
optimización de Jaga DBH
Set

I / 06

INSTALACIONES CALEFACCIÓN PBC

Escala: 1:50

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julián Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

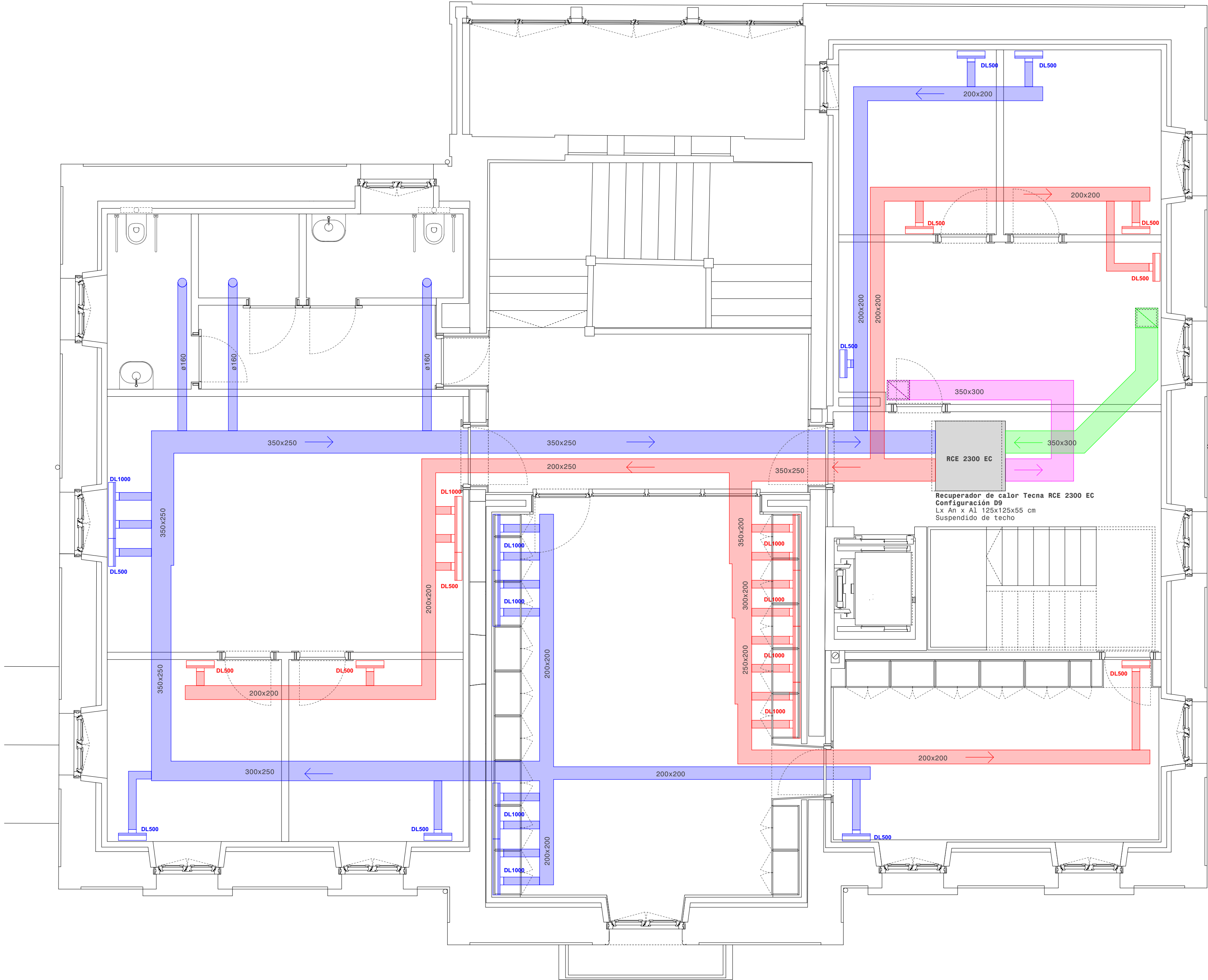
MID estudio
Arquitectos:

David Serrano

Maier Vélez

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriiz Erreka
Travesía Tafalla n°3, 3012da - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
Este documento es copia de su original, del cual sus autores los arquitectos David Serrano Amadorán y Mª José Vázquez. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o citación a terceros, requiere la expresa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación visual del mismo.

planta bajocubierta
1:50



Listado difusores					
	Zona	Simbolo	Tipo	Descripción	Uds
1.3	Salón de Plenos		DL1000	Impulsión DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-01000-SM-125-ASK-01000-VM-DK1-Li-EB-139118	4
1.3	Salón de Plenos		DL1000	Retorno DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-01000-SM-125-ASK-01000-VM-DK1-Li-EB-139118	4
1.5	Secretaría		DL500	Impulsión DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-00500-SM-125-ASK-00500-VM-DK1-Li-EB-139118	1
1.5	Secretaría		DL500	Retorno DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-01000-SM-125-ASK-00500-VM-DK1-Li-EB-139118	1
1.6	Servicio Social		DL500	Impulsión DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-01000-SM-125-ASK-01000-VM-DK1-Li-EB-139118	1
1.6	Servicio Social		DL500	Retorno DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-01000-SM-125-ASK-01000-VM-DK1-Li-EB-139118	1
1.6	Servicio Social		DL1000	Impulsión DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-01000-SM-125-ASK-01000-VM-DK1-Li-EB-139118	1
1.6	Servicio Social		DL1000	Retorno DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-01000-SM-125-ASK-01000-VM-DK1-Li-EB-139118	1
1.6a	Despacho		DL500	Impulsión DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-00500-SM-125-ASK-00500-VM-DK1-Li-EB-139118	1
1.6a	Despacho		DL500	Retorno DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-01000-SM-125-ASK-00500-VM-DK1-Li-EB-139118	1
1.6b	Despacho		DL500	Impulsión DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-00500-SM-125-ASK-00500-VM-DK1-Li-EB-139118	1
1.6b	Despacho		DL500	Retorno DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-01000-SM-125-ASK-00500-VM-DK1-Li-EB-139118	1
1.8	Administración		DL500	Impulsión DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-00500-SM-125-ASK-00500-VM-DK1-Li-EB-139118	1
1.8	Administración		DL500	Retorno DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-01000-SM-125-ASK-00500-VM-DK1-Li-EB-139118	1
1.9	Despacho		DL500	Impulsión DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-00500-SM-125-ASK-00500-VM-DK1-Li-EB-139118	1
1.9	Despacho		DL500	Retorno DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-01000-SM-125-ASK-00500-VM-DK1-Li-EB-139118	1
1.10	Despacho		DL500	Impulsión DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-00500-SM-125-ASK-00500-VM-DK1-Li-EB-139118	1
1.10	Despacho		DL500	Retorno DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-01000-SM-125-ASK-00500-VM-DK1-Li-EB-139118	1
2.3	Sala usos múltiples **		DL1000	Impulsión DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-01000-SM-125-ASK-01000-VM-DK1-Li-EB-139118	8
2.3	Sala usos múltiples **		DL1000	Retorno DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-01000-SM-125-ASK-01000-VM-DK1-Li-EB-139118	2
2.3	Sala usos múltiples **		DL500	Impulsión DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-00500-SM-125-ASK-00500-VM-DK1-Li-EB-139118	6

INSTALACIONES
VENTILACION

Escala: 1/50

Casa del Valle de Roncal

Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julían Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos:

David Serrano

Maier Vélaz

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriz Erreka

Travesía Tafalla nº3, 3ªzda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de la original, del cual son válidas las propiedades (seal, firmas, anexos
y Marca Verde Cuadrada. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o envío a terceros,
requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier
modificación unilateral del mismo.

N2024A0713

EXP

FECHA DATA

04/06/2026

141FB04158E

CVS

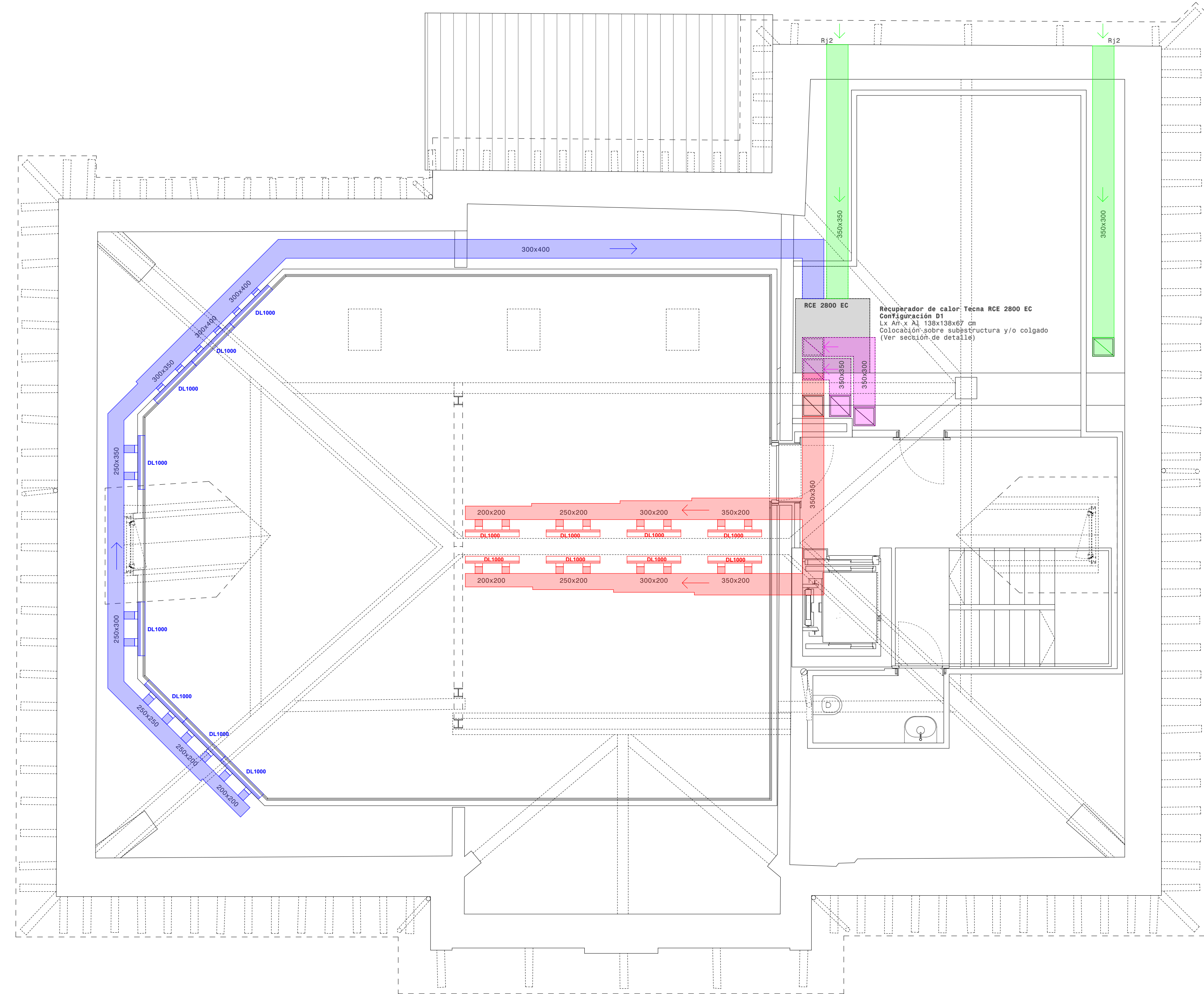
VERIFICABLE EN www.codon.org/verificacion

VERIFICABLE EN www.codon.org/verificacion

CLASE DE PERMISO
DE ARQUITECTOS
LUSKAL HERIKO
ENBARKATUTAKO
NAVARRA

COA

VISADO
BISATUA



Listado difusores					
	Zona	Símbolo	Tipo	Descripción	Uds
1.3	Salón de Plenos		DL1000	Impulsión DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-01000-SM-125-ASK-01000-VM-DK1-Li-EB-139118	4
1.3	Salón de Plenos		DL1000	Retorno DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-01000-SM-125-ASK-01000-VM-DK1-Li-EB-139118	4
1.5	Secretaría		DL500	Impulsión DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-00500-SM-125-ASK-00500-VM-DK1-Li-EB-139118	1
1.5	Secretaría		DL500	Retorno DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-01000-SM-125-ASK-00500-VM-DK1-Li-EB-139118	1
1.6	Servicio Social		DL500	Impulsión DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-01000-SM-125-ASK-01000-VM-DK1-Li-EB-139118	1
1.6	Servicio Social		DL500	Retorno DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-01000-SM-125-ASK-01000-VM-DK1-Li-EB-139118	1
1.6	Servicio Social		DL1000	Impulsión DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-01000-SM-125-ASK-01000-VM-DK1-Li-EB-139118	1
1.6	Servicio Social		DL1000	Retorno DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-01000-SM-125-ASK-01000-VM-DK1-Li-EB-139118	1
1.6a	Despacho		DL500	Impulsión DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-00500-SM-125-ASK-00500-VM-DK1-Li-EB-139118	1
1.6a	Despacho		DL500	Retorno DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-01000-SM-125-ASK-00500-VM-DK1-Li-EB-139118	1
1.6b	Despacho		DL500	Impulsión DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-00500-SM-125-ASK-00500-VM-DK1-Li-EB-139118	1
1.6b	Despacho		DL500	Retorno DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-01000-SM-125-ASK-00500-VM-DK1-Li-EB-139118	1
1.8	Administración		DL500	Impulsión DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-00500-SM-125-ASK-00500-VM-DK1-Li-EB-139118	1
1.8	Administración		DL500	Retorno DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-01000-SM-125-ASK-00500-VM-DK1-Li-EB-139118	1
1.9	Despacho		DL500	Impulsión DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-00500-SM-125-ASK-00500-VM-DK1-Li-EB-139118	1
1.9	Despacho		DL500	Retorno DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-01000-SM-125-ASK-00500-VM-DK1-Li-EB-139118	1
1.10	Despacho		DL500	Impulsión DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-00500-SM-125-ASK-00500-VM-DK1-Li-EB-139118	1
1.10	Despacho		DL500	Retorno DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-01000-SM-125-ASK-00500-VM-DK1-Li-EB-139118	1
2.3	Sala usos múltiples **		DL1000	Impulsión DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-01000-SM-125-ASK-01000-VM-DK1-Li-EB-139118	8
2.3	Sala usos múltiples **		DL1000	Retorno DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-01000-SM-125-ASK-01000-VM-DK1-Li-EB-139118	2
2.3	Sala usos múltiples **		DL1000	Impulsión DSCL-1-Z-PL-9011-L9011-V-B-00500-SM-125-ASK-00500-VM-DK1-Li-EB-139118	6

INSTALACIONES
VENTILACIÓN MECÁNICA
Escala: 1/50

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julían Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos:

David Serrano

Maier Vélaz

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriz Erreka

Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de la original, del cual son válidos los expedidos desde Serrano Arquitectos y Maier Vélaz S.L. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o envío a terceros, requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo.

N2024A0713

EXP

FECHA DATA

04/06/2026

141FB04158E

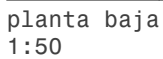
CVS

VERIFICABLE EN www.sedelectronica.gob.es

CLASE DE PERITO
DE ARQUITECTOS
DE ARQUITECTURA
LUCAS HERBERO
ENMIENBRO D'ALIA

NAVARRA

VISADO
BISATUA



I / 09

Escala: 1:50

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorritz Erreka
Travesía Tafalla nº3, 3ºizda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 7026, email: midestudio@midestudio.com
Este documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Anbradas y Maier Vitor Eguzkia. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o cesión a terceros requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación.

COAVN

COLEGIO ESPECIAL

VASCO-NAVARRO

EUSKAL HERIKO

ARTIKETION

ELKARGO GIZALIA

NAVARRA

EXP

N2024A0713

FECHA DATA

04/06/2026

CSV

141FB04158E

Verificable en www.coavn.org/verificacdon

www.coavn.org/verificacdon

VISADO

BISATUA



planta primera
1:50

Listado electricidad			
Tipo	Simb...	Descripción	Ud
planta baja, 0.3, Acceso adaptado			
Enchufe		Enchufe Jung LS990	1
planta baja, 0.4, Nueva escalera			
Enchufe		Enchufe Jung LS990	1
planta baja, 0.6, Almacén			
Interruptor		Interruptor Jung Ls990	1
planta primera, 1.2, Recibidor			
Enchufe		Enchufe Jung LS990	1
planta primera, 1.3, Salón de Plenos			
Conmutador		Interruptor Jung LS990	2
Enchufe		Enchufe Jung LS990	4
Puesto de trabajo suelo		2TC+2RJ45	3
planta primera, 1.5, Secretaría			
Conmutador		Interruptor Jung LS990	2
Enchufe		Enchufe Jung LS990	2
Puesto de trabajo pared		2TC+2RJ45	2
planta primera, 1.6, Servicio Social			
Interruptor		Interruptor Jung LS990	1
Enchufe		Enchufe Jung LS990	3
Puesto de trabajo pared		2TC+2RJ45	4
Puesto de trabajo suelo		2TC+2RJ45	3
planta primera, 1.6a, Despacho			
Interruptor		Interruptor Jung LS990	1
Enchufe		Enchufe Jung LS990	2
Puesto de trabajo pared		2TC+2RJ45	1
planta primera, 1.6b, Despacho			
Interruptor		Interruptor Jung LS990	1
Enchufe		Enchufe Jung LS990	2
Puesto de trabajo pared		2TC+2RJ45	1
planta primera, 1.7, Distribuidor			
Enchufe		Enchufe Jung LS990	1
planta primera, 1.8, Administración			
Interruptor		Interruptor Jung Ls990	1
Enchufe		Enchufe Jung LS990	2
Puesto de trabajo pared		2TC+2RJ45	5
planta primera, 1.9, Despacho			
Interruptor		Interruptor Jung Ls990	1
Enchufe		Enchufe Jung LS990	2
Puesto de trabajo pared		2TC+2RJ45	1
planta primera, 1.10, Despacho			
Interruptor		Interruptor Jung Ls990	1
Enchufe		Enchufe Jung LS990	2
Puesto de trabajo pared		2TC+2RJ45	1
planta primera, 1.11, Anteaseo			
Enchufe		Enchufe Jung LS990	2
planta primera, 1.13, Limpieza			
Enchufe		Enchufe Jung LS990	1
planta bajocubierta, 2.2, Distribuidor			
Enchufe		Enchufe Jung LS990	1
planta bajocubierta, 2.3, Sala usos múltiples **			
Pulsador		Pulsador Jung LS990	2
Enchufe		Enchufe Jung LS990	10
Puesto de trabajo suelo		2TC+2RJ45	2
planta bajocubierta, 2.4, Archivo			
Interruptor		Interruptor Jung LS990	1
Enchufe		Enchufe Jung LS990	1
planta bajocubierta, 2.5, Aseo			
Enchufe		Enchufe Jung LS990	1

NOTA:
Ver planos del Proyecto
Eléctrico redactado por
Ingeniería Eguzkia para
mayor definición

I/10

INSTALACIONES ELECTRICIDAD P1

Escala: 1:50

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julían Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos:

David Serrano

Maier Véléz

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriz Erreka
Travesía Tafalla nº3, 3ªizda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son válidas las reproducciones de carácter documental.
Y Maier Véléz Galarreta, Su colaboración parcial o total, así como cualquier reproducción o edición o traslado,
requerirá la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso permitida cualquier
modificación unitaria del mismo.

N2024A0713

EXP

FECHA
DATA

04/06/2026

141FB04158E

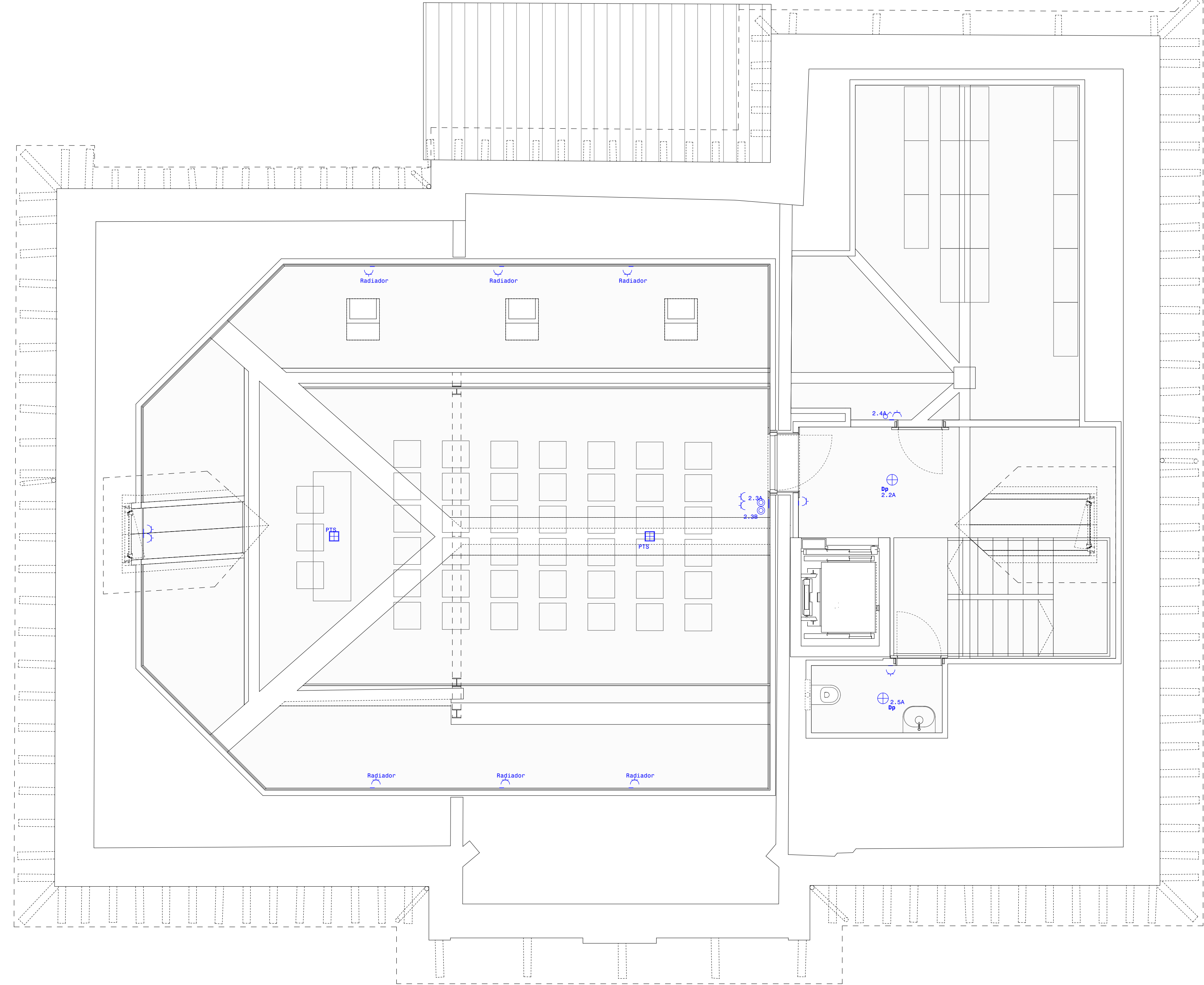
CSV

Verificable en www.sedelectrona.org/verificador
LUGAR, HECHOS Y
FIRMAS

VISADO
BISATUA

COYN

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
DE NAVARRA
LUGAR, HECHOS Y
FIRMAS



planta bajocubierta
1:50

Listado electricidad			
Tipo	Símb...	Descripción	Ud
planta baja, 0.3, Acceso adaptado			
Enchufe	⌋	Enchufe Jung LS990	1
planta baja, 0.4, Nueva escalera			
Enchufe	⌋	Enchufe Jung LS990	1
planta baja, 0.6, Almacén			
Interruptor	⌋	Interruptor Jung Ls990	1
planta primera, 1.2, Recibidor			
Enchufe	⌋	Enchufe Jung LS990	1
planta primera, 1.3, Salón de Plenos			
Conmutador	⌋	Interruptor Jung LS990	2
Enchufe	⌋	Enchufe Jung LS990	4
Puesto de trabajo suelo	⌋	2TC+2RJ45	3
planta primera, 1.5, Secretaria			
Conmutador	⌋	Interruptor Jung LS990	2
Enchufe	⌋	Enchufe Jung LS990	2
Puesto de trabajo pared	⌋	2TC+2RJ45	2
planta primera, 1.6, Servicio Social			
Interruptor	⌋	Interruptor Jung LS990	1
Enchufe	⌋	Enchufe Jung LS990	3
Puesto de trabajo pared	⌋	2TC+2RJ45	4
Puesto de trabajo suelo	⌋	2TC+2RJ45	3
planta primera, 1.6a, Despacho			
Interruptor	⌋	Interruptor Jung LS990	1
Enchufe	⌋	Enchufe Jung LS990	2
Puesto de trabajo pared	⌋	2TC+2RJ45	1
planta primera, 1.6b, Despacho			
Interruptor	⌋	Interruptor Jung LS990	1
Enchufe	⌋	Enchufe Jung LS990	2
Puesto de trabajo pared	⌋	2TC+2RJ45	1
planta primera, 1.7, Distribuidor			
Enchufe	⌋	Enchufe Jung LS990	1
planta primera, 1.8, Administración			
Interruptor	⌋	Interruptor Jung Ls990	1
Enchufe	⌋	Enchufe Jung LS990	2
Puesto de trabajo pared	⌋	2TC+2RJ45	5
planta primera, 1.9, Despacho			
Interruptor	⌋	Interruptor Jung Ls990	1
Enchufe	⌋	Enchufe Jung LS990	2
Puesto de trabajo pared	⌋	2TC+2RJ45	1
planta primera, 1.10, Despacho			
Interruptor	⌋	Interruptor Jung Ls990	1
Enchufe	⌋	Enchufe Jung LS990	2
Puesto de trabajo pared	⌋	2TC+2RJ45	1
planta primera, 1.11, Anteaseo			
Enchufe	⌋	Enchufe Jung LS990	2
planta primera, 1.13, Limpieza			
Enchufe	⌋	Enchufe Jung LS990	1
planta bajocubierta, 2.2, Distribuidor			
Enchufe	⌋	Enchufe Jung LS990	1
planta bajocubierta, 2.3, Sala usos múltiples **			
Pulsador	⌋	Pulsador Jung LS990	2
Enchufe	⌋	Enchufe Jung LS990	10
Puesto de trabajo suelo	⌋	2TC+2RJ45	2
planta bajocubierta, 2.4, Archivo			
Interruptor	⌋	Interruptor Jung LS990	1
Enchufe	⌋	Enchufe Jung LS990	1
planta bajocubierta, 2.5, Aseo			
Enchufe	⌋	Enchufe Jung LS990	1

NOTA:
Ver planos del Proyecto
Eléctrico redactado por
Ingeniería Eguzkia para
mayor definición

I / 11

INSTALACIONES
ELECTRICIDAD PBC
Escala: 1:50

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julían Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos:

David Serrano Maier Véléz

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriz Erreka

Travesía Tafalla nº3, 3ªizda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@idestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son válidas las expedidas desde Serrano Arquitectos
y Maier Véléz S.L. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o modificación, quedan expresamente prohibidas.
Reservados todos los derechos. No se permite la explotación económica ni la transformación de esta obra. Queda permitida la impresión en su totalidad.

N2024A0713

EXP

FECHA
DATA

04/06/2026

141FB04158E

CSV

Verificable en www.sedelectronica.gob.es/verificador-integrado

CLASE DE PERMISO
DE ARQUITECTOS
DE ARQUITECTOS
LUSKAL HERRERO
ENAMENCO DIZALA

NAVARRA

VISADO
BISATUA



planta baja
1:50

Listado luminarias			
ID	Símbolo	Descripción	Cantidad
planta baja			
Dp		Detector de presencia	4
Lm1		Empotrable Arkoslight Swap	3
Lm2		Proyector carril Arkoslight Fit	18
Lm5		Philips Ledinaire Estanca G4	3
Pt1		Punto de luz en fachada	2
Pt1		Punto de luz en techo	1

planta primera			
Dp		Detector de presencia	7
Lm1		Empotrable Arkoslight Swap	18
Lm2		Proyector carril Arkoslight Fit	12
Lm4		Suspensión Lamp Fil45 L=112cm	2
Lm4		Suspensión Lamp Fil45 L=224cm	16

planta bajocubierta			
Dp		Detector de presencia	2
Lm1		Empotrable Arkoslight Swap	9
Lm2		Proyector carril Arkoslight Fit Dali	10
Lm3		Proyector empotrado Arkoslight Fit Dali	6
Lm5		Philips Ledinaire Estanca G4	4
Lm6		Perfil Led Tecsoled TSL P18N 200cm Dali	13

Listado carriles			
ID	Descripción	Longitud	Cantidad
planta baja			
C1	Carril Arkoslight 48V suspendido	1.400	7
C1	Carril Arkoslight 48V suspendido	750	3
planta primera			
C1	Carril Arkoslight 48V suspendido	1.200	6
C1	Carril Arkoslight 48V suspendido	500	2
planta bajocubierta			
C2	Carril Arkoslight 48V superficie	400	2
C2	Carril Arkoslight 48V superficie	600	2

I/12

INSTALACIONES
ILUMINACIÓN PB
Escala: 1:50

Casa del Valle de Roncal
Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julián Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos:

David Serrano

Maier Vélaz

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriz Erreka
Travesía Tafalla nº3, 3ªzda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son válidos los expedidos desde Serrano Arquitectos
y Maier Vélaz. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o modificación, quedan expresamente prohibidas.
Reservados todos los derechos. No se permite la explotación económica ni la transformación de esta obra. Queda permitida la impresión en su totalidad.

N2024A0713

EXP. FECHA DATA

04/06/2026

141FB04158E

VERIFICABLE EN: www.sedelectrona.es/verificar-acta

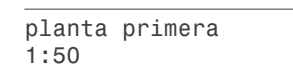
VISADO

BISATUA

COA

71

COA 71

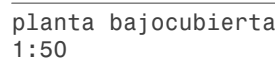


Listado carriles			
ID	Descripción	Longitud	Cantidad
planta baja			
C1	Carril Arkoslight 48V suspendido	1.400	7
C1	Carril Arkoslight 48V suspendido	750	3
planta primera			
C1	Carril Arkoslight 48V suspendido	1.200	6
C1	Carril Arkoslight 48V suspendido	500	2
planta bajocubierta			
C2	Carril Arkoslight 48V superficie	400	2
C2	Carril Arkoslight 48V superficie	600	2

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingenieria Eguzkia
Eñaut Gorritz Erreka

Travesía Tatala nº3, 31ºZd - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, e-mail: miestudio@miestudio.com

El presente documento es copia de su original, del que son autores los arquitectos David Serrero Amador y María del Carmen Chabarro. Su utilización parcial o total, sin el consentimiento expreso de los autores, con fines de explotación o creación de terceros, requerirá la previa autorización expresa de los autores, quedando a todo caso prohibida cualquier forma de explotación económica o de explotación pública.



I/14

INSTALACIONES

ILUMINACION PBC

Escala: 1:50

Casa del Valle de Roncal

Proyecto de rehabilitación

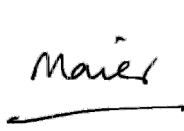
Dirección: C/Juliani Gayarre 5
31415, Roncal

Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)

Fecha: Junio 2006

WID estudio
Arquitectos:

David Serrano Maier Vélaz

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Enaüt Gorrié Erreka

Travesía Tafalla nº3, 31º2da - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: widestudio@widestudio.com
El presente documento es propiedad de los autores del cual son titulares los arquitectos David Serrano y Maier Vélaz. Toda reproducción o copia no autorizada quedará sujeta a las sanciones establecidas en la Ley de Propiedad Intelectual. No se permite su explotación económica ni su transformación a los efectos de copiar, reproducir o distribuir.

Listado BIEs - extintores			
ID	Símbolo	Descripción	Cantidad
planta baja			
BIE+E+A		BIE + Ext 21A 113B + Alarma	1
Ex		Extintor 21A 113B	1
Ex co2		Extintor Co2	1
planta primera			
BIE+E+A		BIE + Ext 21A 113B + Alarma	1
Ex		Extintor 21A 113B (armario)	1
planta bajocubierta			
BIE+E+A		BIE + Ext 21A 113B + Alarma	1
Ex		Extintor 21A 113B	1



Listado señalización				
Señal	Símbolo	Descripción	Cantidad	
planta baja				
Salida		Duisa MTC3216 P EC900	3	
Dirección salida		Duisa MTC3216 P EC906	1	
Dirección derecha		Duisa MTC3216 P EC0901	1	
BIE		Duisa MTC2121 P EC0960	1	
Alarma		Duisa MTC2121 P EC0963	1	
Extintor		Duisa MTC2121 P EC0963	1	
Extintor		Duisa MTC3216 P EC900	1	

planta primera				
Dirección salida		Duisa MTC3216 P EC906	7	
Dirección derecha		Duisa MTC3216 P EC0901	1	
BIE		Duisa MTC2121 P EC0960	1	
Alarma		Duisa MTC2121 P EC0963	1	
Extintor		Duisa MTC2121 P EC0963	2	
planta baiocubierta				

Dirección salida		Duisa MTC3216 P EC906	3
Dirección derecha		Duisa MTC3216 P EC901	1
BIE		Duisa MTC2121 P EC0960	1
Alarma		Duisa MTC2121 P EC0963	1
Extintor		Duisa MTC2121 P EC0963	1
Extintor		Duisa MTC3216 P EC906	1

Listado emergencias			
ID	Símbolo	Descripción	Cantidad
planta baja			
Le1		Daisalux Izar N30A	5
Le2		Daisalux Naos N5 (PRD) + KES...	1

planta primera			
Le1		Daisalux Izar N30A	18
planta bajocubierta			
Le1		Daisalux Izar N30A	8

Listado detección			
ID	Símbolo	Descripción	Cantidad
planta baja			
Dh		Detector de humo	3
planta primera			
Dh		Detector de humo	11
planta bajocubierta			
Dh		Detector de humo	4

I / 15

INSTALACIONES
INCENDIOS PB

Escala: 1:50

Casa del Valle de Roncal

Proyecto de rehabilitación

Dirección: C/Julián Gayarre 5
31415, Roncal
Promotor: Junta del Valle de Roncal

Fase: Proyecto ejec. (revisión 3)
Fecha: Junio 2026

MID estudio
Arquitectos

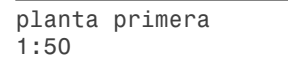
David Serrano

Maier Vélez

Colaboradores:
Susana Ruiz de Galarreta
Ingeniería Eguzkia
Eñaut Gorriz Erreka

Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Amatriain y Maier Vélaz Olabarria. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o cesión a terceros requerirá la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo.

planta primera
1:50



Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Amatriain y Maier Yéles Globarria. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o cesión a terceros, requerirá la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación o transformación no autorizada.

Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Amatriain y Maier Yéles Globarria. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o cesión a terceros, requerirá la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación o transformación no autorizada.

Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Amatriain y Maier Yéles Globarria. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o cesión a terceros, requerirá la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación o transformación no autorizada.

Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Amatriain y Maier Yéles Globarria. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o cesión a terceros, requerirá la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación o transformación no autorizada.

Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Amatriain y Maier Yéles Globarria. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o cesión a terceros, requerirá la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación o transformación no autorizada.

Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Amatriain y Maier Yélex Glosbarría. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o cesión a terceros, requerirá la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación o transformación no autorizada.

Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com

Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com

Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com

Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com

Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com

Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com

Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com

Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com

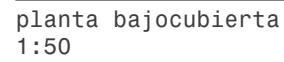
mplona, Navarra, CP 31004
midestudio@midestudio.com

autores los arquitectos David Serrano Amatriain
cualquier reproducción o cesión a terceros,
quedando en todo caso prohibida cualquier

Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com

Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com

planta bajocubierta
1:50



Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Amatriain y Maier Yélez Otebarria. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o cesión a terceros, requerirá la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier

Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Amatriain y Maier Yélez Otebarria. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o cesión a terceros, requerirá la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier

Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Amatriain y Maier Yélez Otebarria. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o cesión a terceros, requerirá la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier

Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Amatriain y Maier Yélez Otebarria. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o cesión a terceros, requerirá la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier

Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Amatriain y Maier Yélez Otebarria. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o cesión a terceros, requerirá la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier

Travesía Tafalla nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Amatriain y Maier Yélez Otebarria. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o cesión a terceros, requerirá la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier

Travesía Tafa
Tel / Fax: 94
El presente documento
y Maier Vélez Olabarria
requerirá la previa au

Travesía Tafalla nº3, 3ª izda Pamplona
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: mides@nabes.com

El presente documento es copia de su original, del cual son autores Iñaki Garmendia y Maier Vélaz Oleabarra. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción, requiere la previa autorización expresa de sus autores, quedando expresamente prohibida cualquier otra forma de explotación económica o de difusión de esta obra.

Travesía Tafalla nº3, 3º
Tel / Fax: 948 23 70 26,
El presente documento es copia de su original
y Maier Vélez Olabarria. Su utilización parcial
requerirá la previa autorización expresa de

Travesía Tafala nº3, 3ª izda Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com

Travesía Tafala nº3, 3ª izda Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com

Travesía Tafall nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Amatriain y Maier Vélaz Obarrain. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o cesión a terceros, requerirá la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier

Travesía Tafalla
Tel / Fax: 948 23 11 11
El presente documento es copia
y Maier Vélez Olabarria. Su uso
requerirá la previa autorizac

Travesía Tafalla nº3, 3º
Tel / Fax: 948 23 70 26,
El presente documento es copia de su original
y Maier Vélez Olabarria. Su utilización parcial
requerirá la previa autorización expresa de

destudio@midestudio.com

Travesía Tafall nº3, 3ª izda - Pamplona, Navarra, CP 31004
Tel / Fax: 948 23 70 26, email: midestudio@midestudio.com
El presente documento es copia de su original, del cual son autores los arquitectos David Serrano Amatriain y Maier Vélaz Obarrain. Su utilización parcial o total, así como cualquier reproducción o cesión a terceros, requerirá la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier