

PLANOS



COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
ARQUITECTO
ELMARIO OTZIALA

NAVARRA

VISADO
BISATUA

CSV
F369134508

EXP
FECHA
DATA

N2023A0633

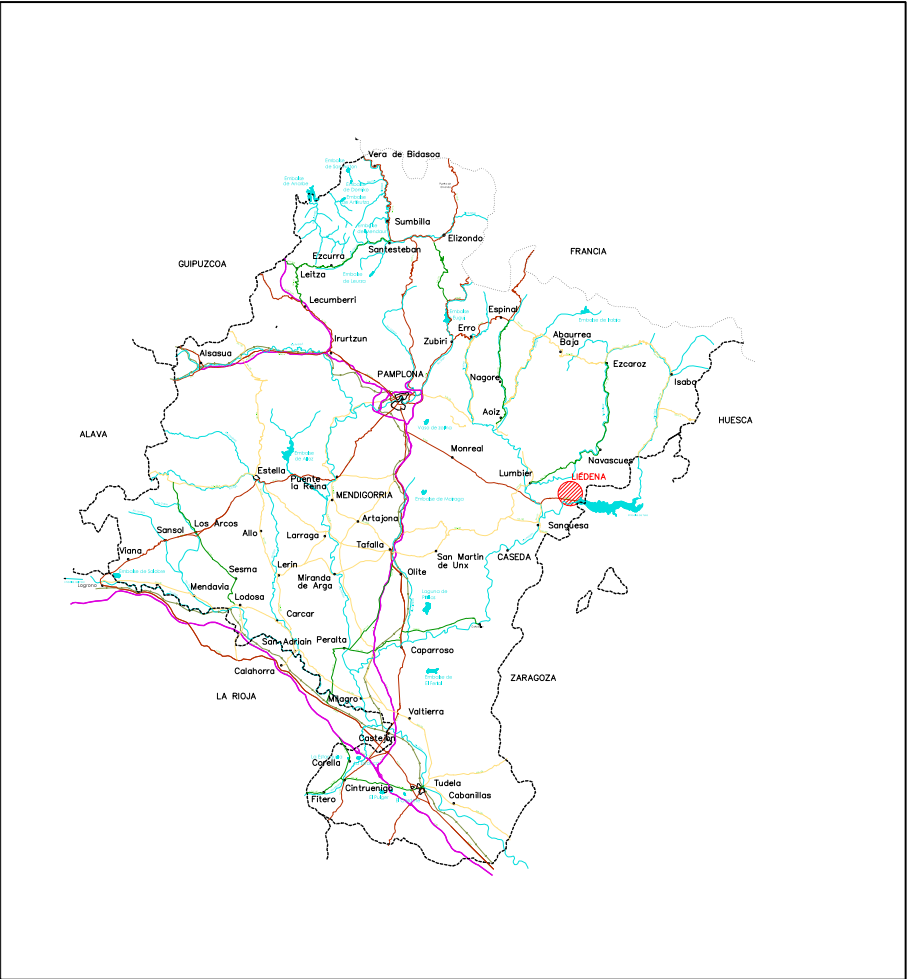
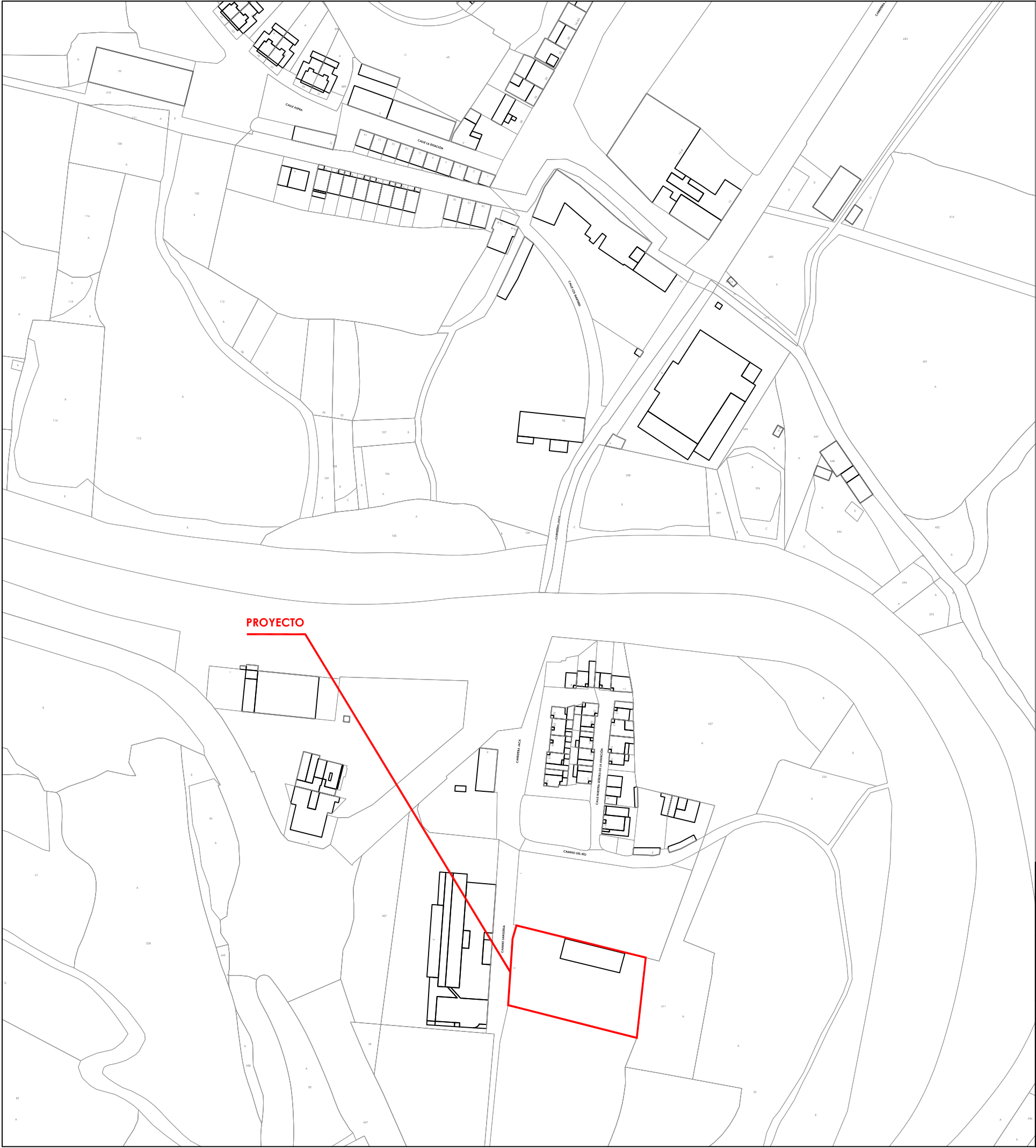
28/06/2023

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

rodrigueezpeleta

ARQUITECTO

	COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO EUSKAL-NAUARRA ARKITEKTOKO ELKARSO OFIZIALA NAVARRA	VISADO BISATUA	CSV F369134508	EXP N2023A0633
			FECHA DATA 28/06/2023	
			Verificable en: www.coavn.org/verificacion www.coavn.org/verificacion	



REF.	2335
CAD.	PROY
FECHA	JUN-2023
ESCALA	1:2000
Nº PLANO	01
Paseo Santxiki 1, edif. B, 1ª, 1 31192 Mutilva Alta, Navarra. T. 948 248 297	
rodriguez.ezpeleta@gmail.com	

PROYECTO **Reforma de instalaciones piscina. Ampliación y adecuación. Fase 1**

PLANO **Situación**

PROMOTOR **Ayuntamiento de Liédena**

ARQUITECTO **José Miguel Rodríguez Ezpeleta**

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE NAVARRA

VERIFICABLE EN www.coan.org/verificacion

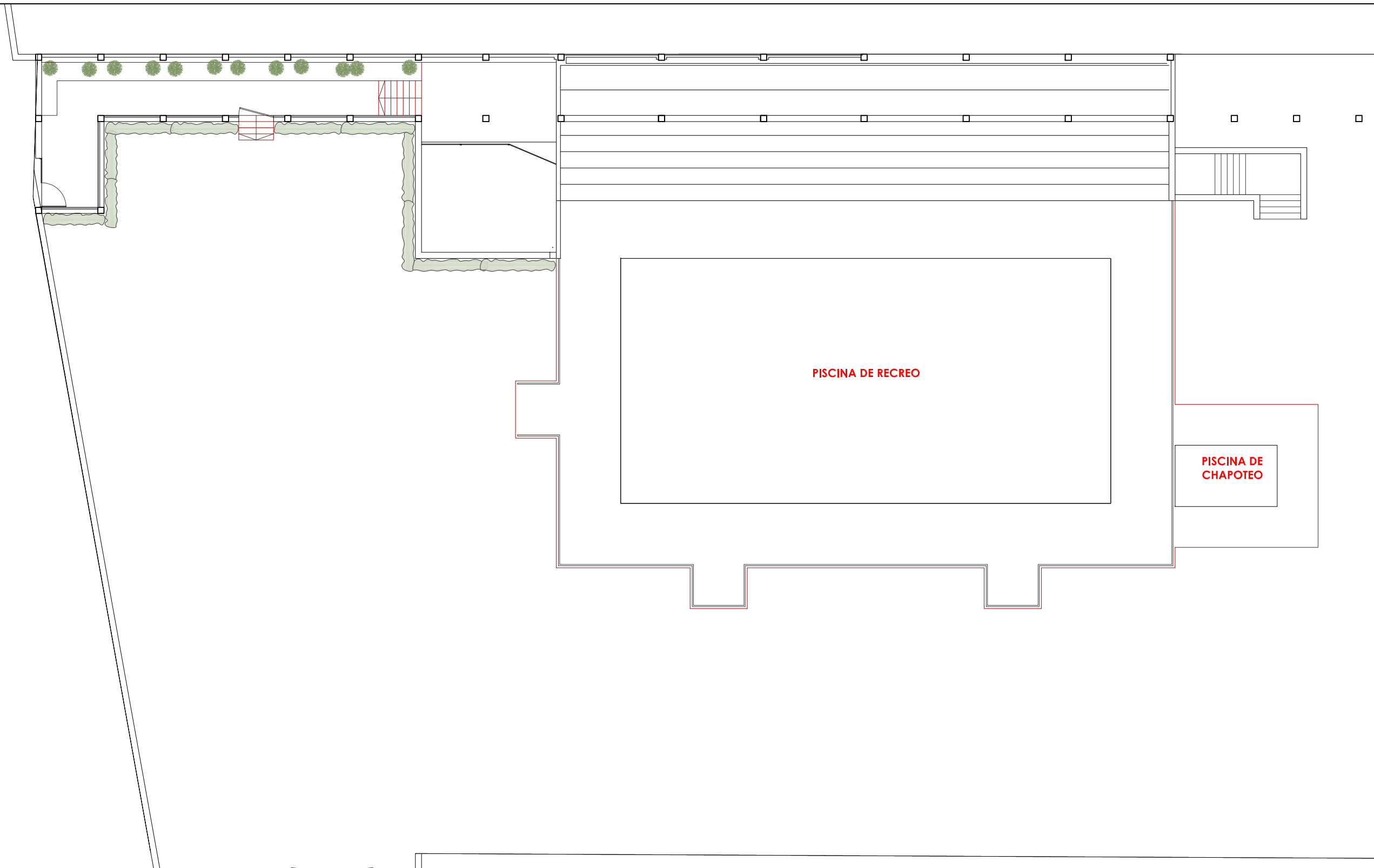
VERIFICABLE EN www.coan.org/verificacion

EXP. N2023A0633

FECHA DATA 28/06/2023

VISADO BISATUA

F369134508



EXP

F369134508

VERIFICABLE EN www.coaivn.org/verificacion

CSV

Nº2023A0633

FECHA DATA

28/06/2023

VISADO

BISATUA

REF.	2335	rodriquezpeleta PROYECTOReforma de instalaciones piscina. Ampliación y adecuación. Fase I Camino de Sangüesa 3. Liédena (Navarra) PLANOEstado Previo. Planta General PROMOTORAyuntamiento de Liédena ARQUITECTOJosé Miguel Rodríguez Ezpeleta
CAD.	PROY	
FECHA	JUN-2023	
ESCALA	1:200	
Nº PLANO	02	

Paseo Santxiki 1, edific. B, 1ª, 1

31192 Mutilva Alta, Navarra.

T 948 248 297

rodriguez.ezpeleta@gmail.com

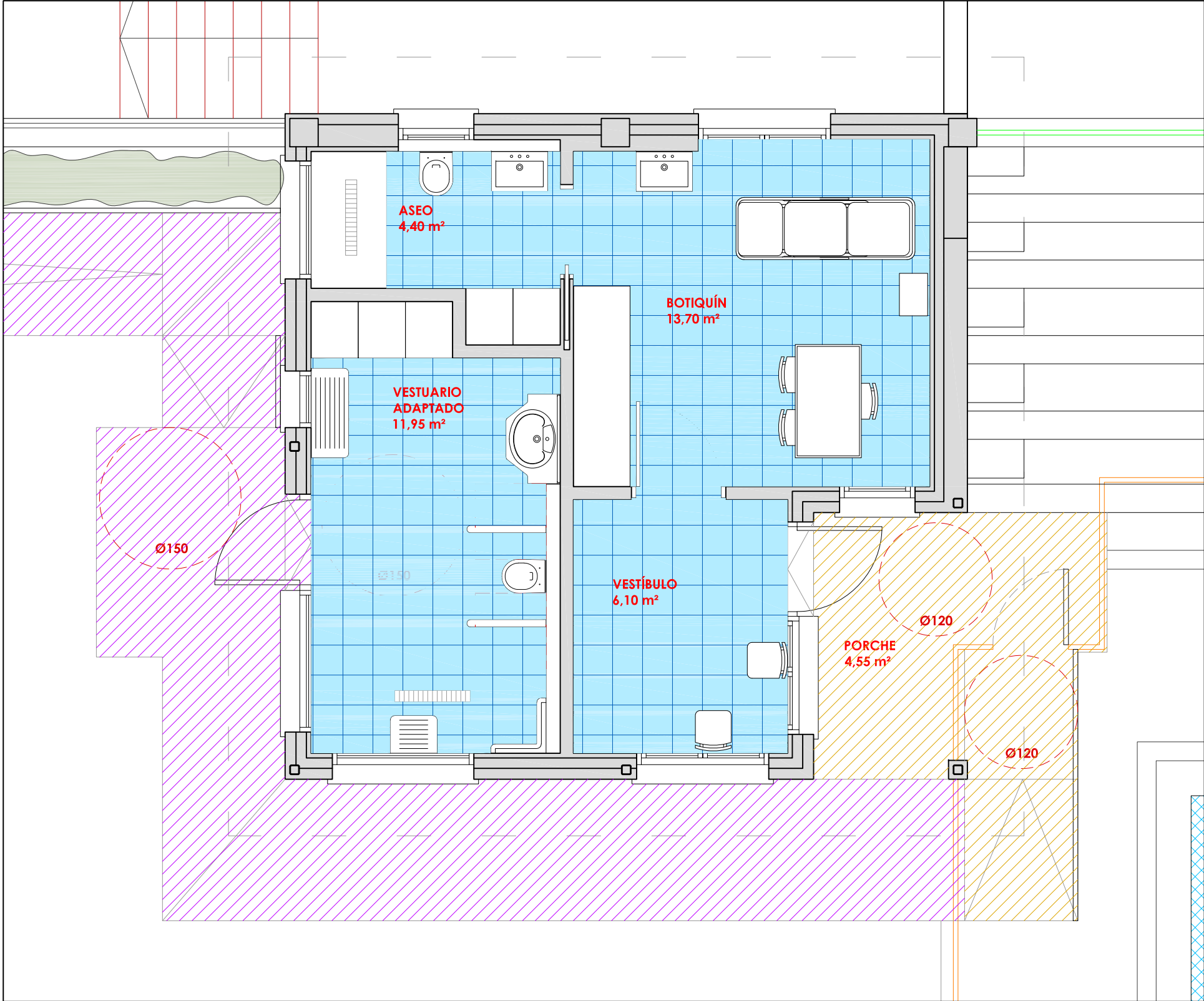
COAIVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE NAVARRA

EUSKAL HERRIKO ARKITEKTEN ELkartea

LIÉDENA

NAVARRA



PLANTA

- PAVIMENTO DE BALDOSA DE HORMIGÓN
- PAVIMENTO CERÁMICO SIMILAR A PLAYAS DE PISCINA
- PAVIMENTO CERÁMICO

REF.	2335
CAD.	PROY
FECHA	JUN-2023
ESCALA	1:50
Nº PLANO	03
Paseo Santxiki 1, edif. B, 1ª, 1 31192 Mutilva Alta, Navarra. T. 948 248 297	
rodriguez.ezpeleta@gmail.com	

rodriguezpeleta

PROYECTO

Reforma de instalaciones piscina. Ampliación y adecuación. Fase 1
Camino de Sangüesa 3. Liédena (Navarra)

PLANO

Ordenación. Planta de superficies. Pavimentos

PROMOTOR

Ayuntamiento de Liédena

ARQUITECTO

José Miguel Rodríguez Ezpeleta

rodriguez.ezpeleta@gmail.com

COLGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
DE NAVARRA

EXP. N2023A0633

FECHA DATA 28/06/2023

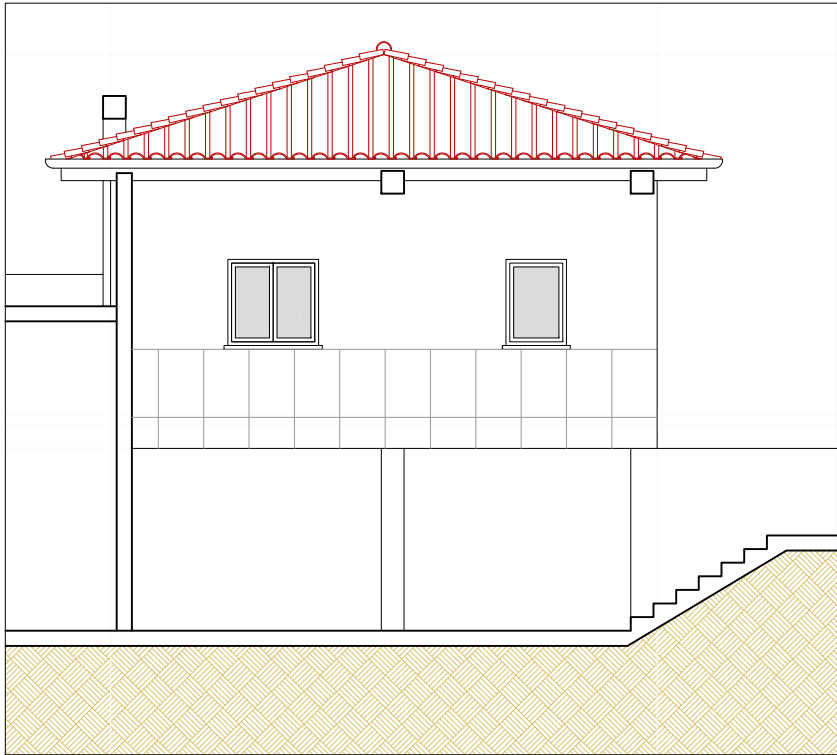
VERIFICABLE EN www.coan.org/verificacion
www.coan.org/verificacion

VISADO BISATUA

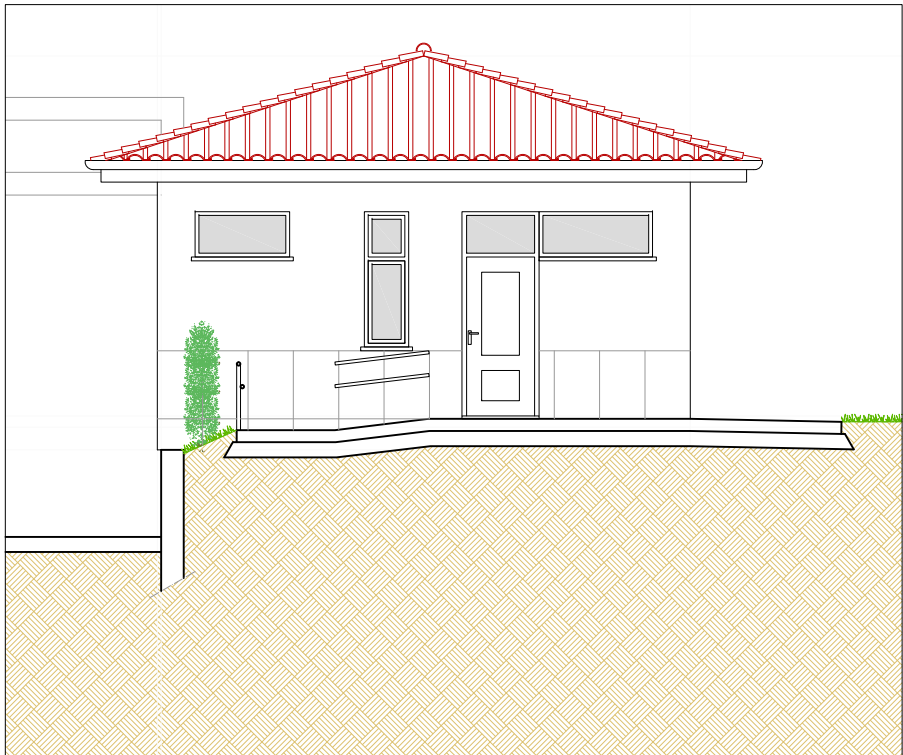
COAN

EUSKAL HERRIKO
ARKITEKTEN
ELkartea

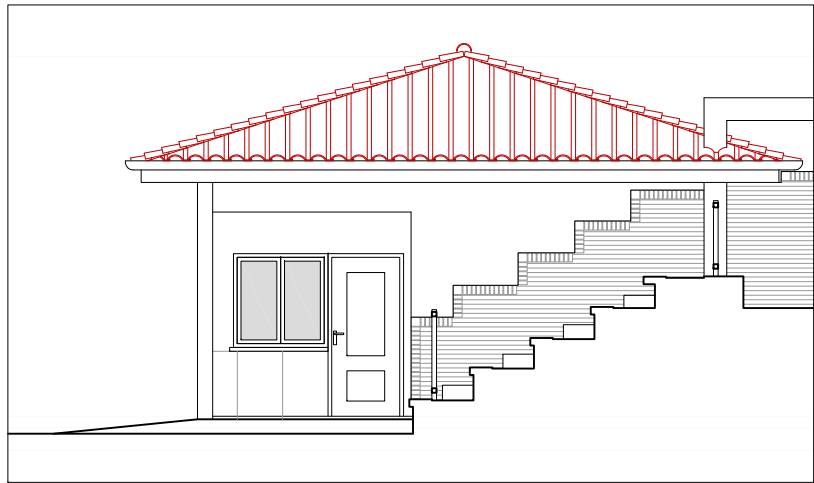
NAVARRA



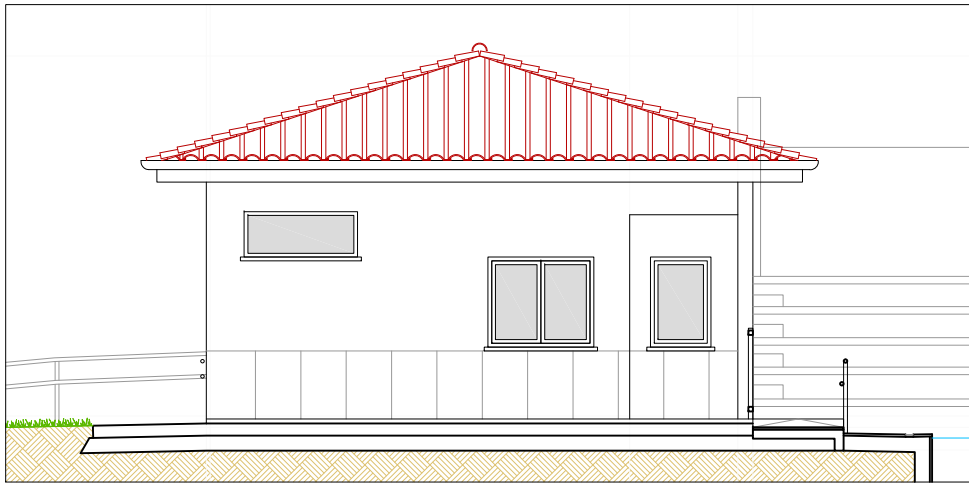
ALZADO 1-1'



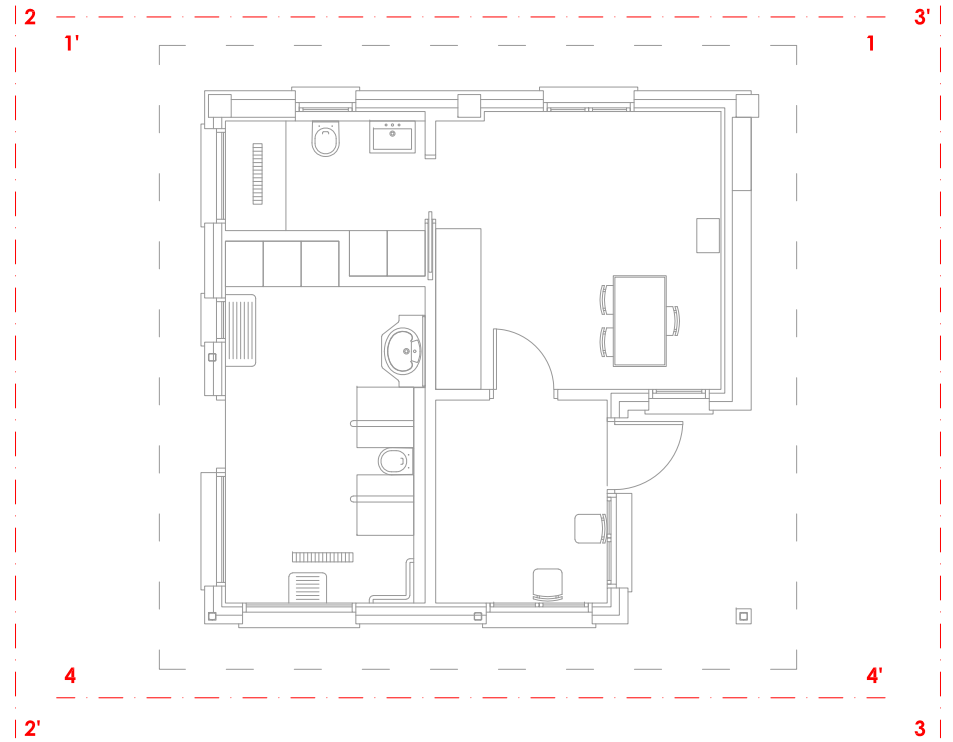
ALZADO 2-2'



ALZADO 3-3'



ALZADO 4-4'



REF.	2335		PROYECTO	Reforma de instalaciones piscina. Ampliación y adecuación. Fase 1 Camino de Sangüesa 3. Liédena (Navarra)
CAD.	PROY		PLANO	Ordenación. Alzados
FECHA	JUN-2023		PROMOTOR	Ayuntamiento de Liédena
ESCALA	1:100		ARQUITECTO	José Miguel Rodríguez Ezpeleta
Nº PLANO	04			
Paseo Santxiki 1, edif. B, 1ª, 1 31192 Mutilva Alta, Navarra. T. 948 248 297				
rodriquez.ezpeleta@gmail.com				

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
DE NAVARRA

EXP. N2023A0633

FECHA DATA 28/06/2023

VERIFICABLE EN www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

VERIFICACIÓN ELEGITIMADA

NAVARRA

COVN

F369134508

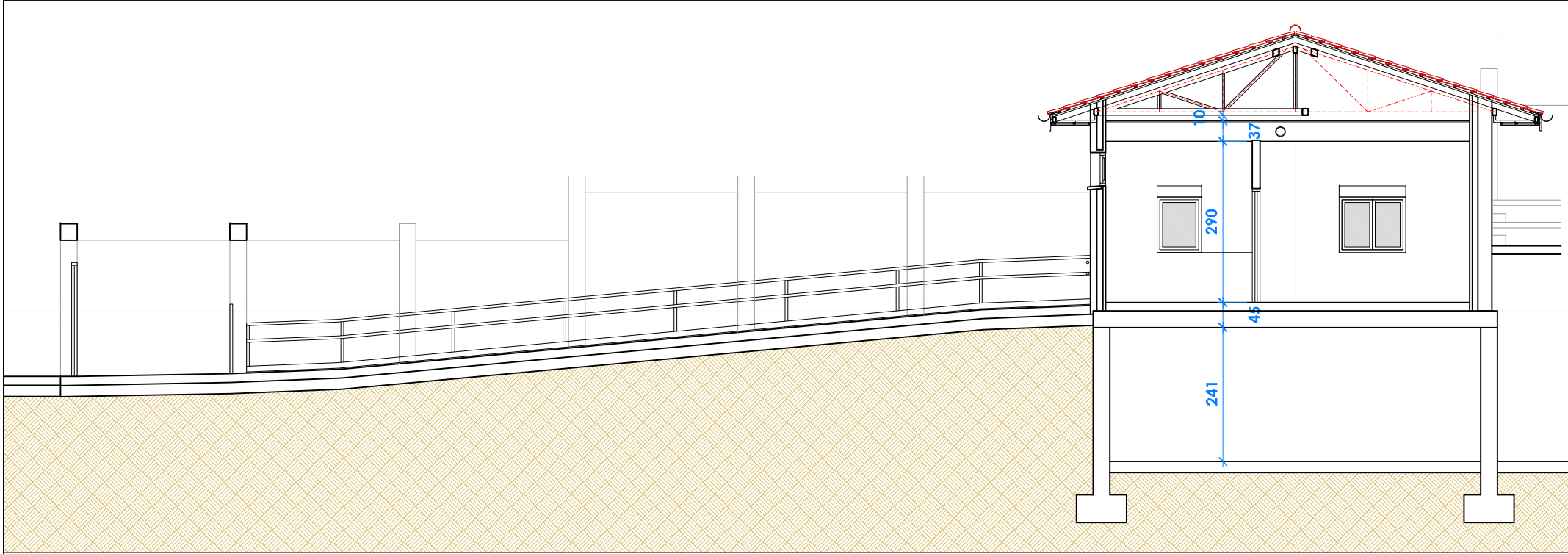
VERIFICABLE EN www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

VERIFICACIÓN ELEGITIMADA

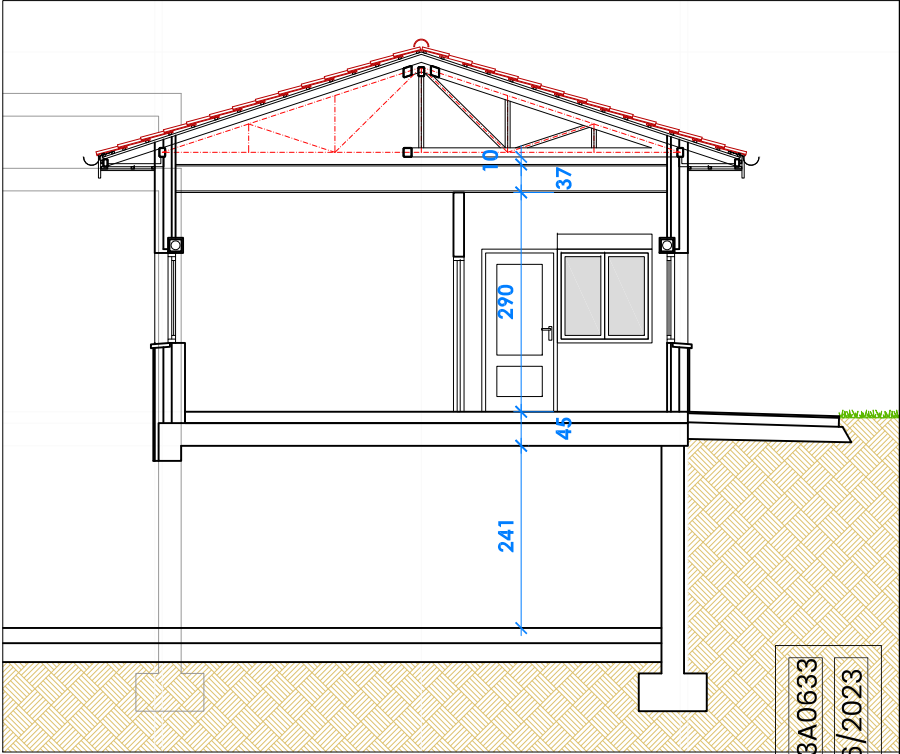
NAVARRA

VISADO

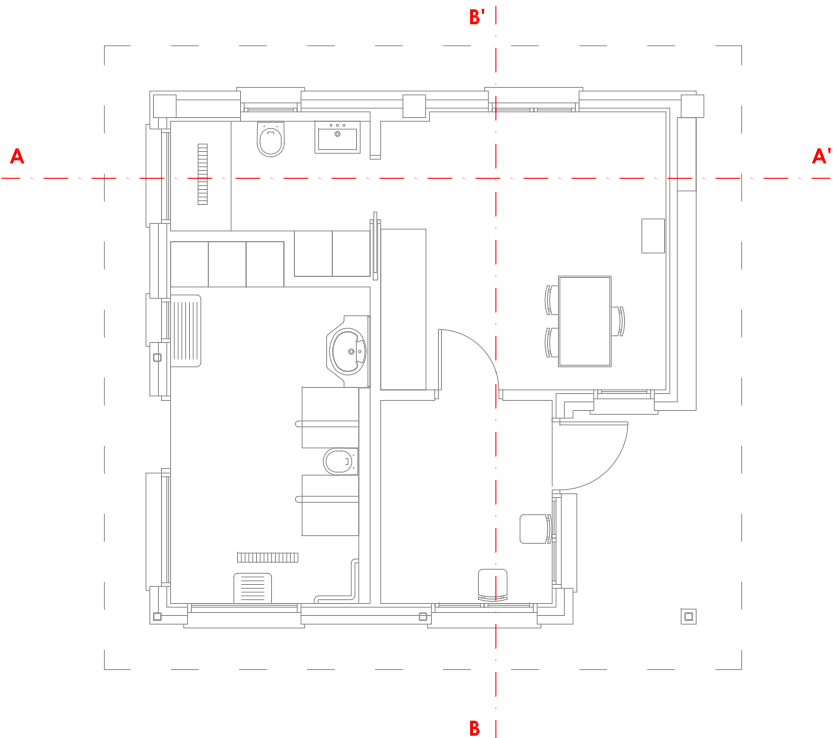
BISATUA



SECCIÓN A-A'



SECCIÓN B-B'



REF.	2335		PROYECTO	Reforma de instalaciones piscina. Ampliación y adecuación. Fase 1 Camino de Sangüesa 3. Liédena (Navarra)
CAD.	PROY		PLANO	Ordenación. Secciones
FECHA	JUN-2023		PROMOTOR	Ayuntamiento de Liédena
ESCALA	1:100		ARQUITECTO	José Miguel Rodríguez Ezpeleta
Nº PLANO	05			

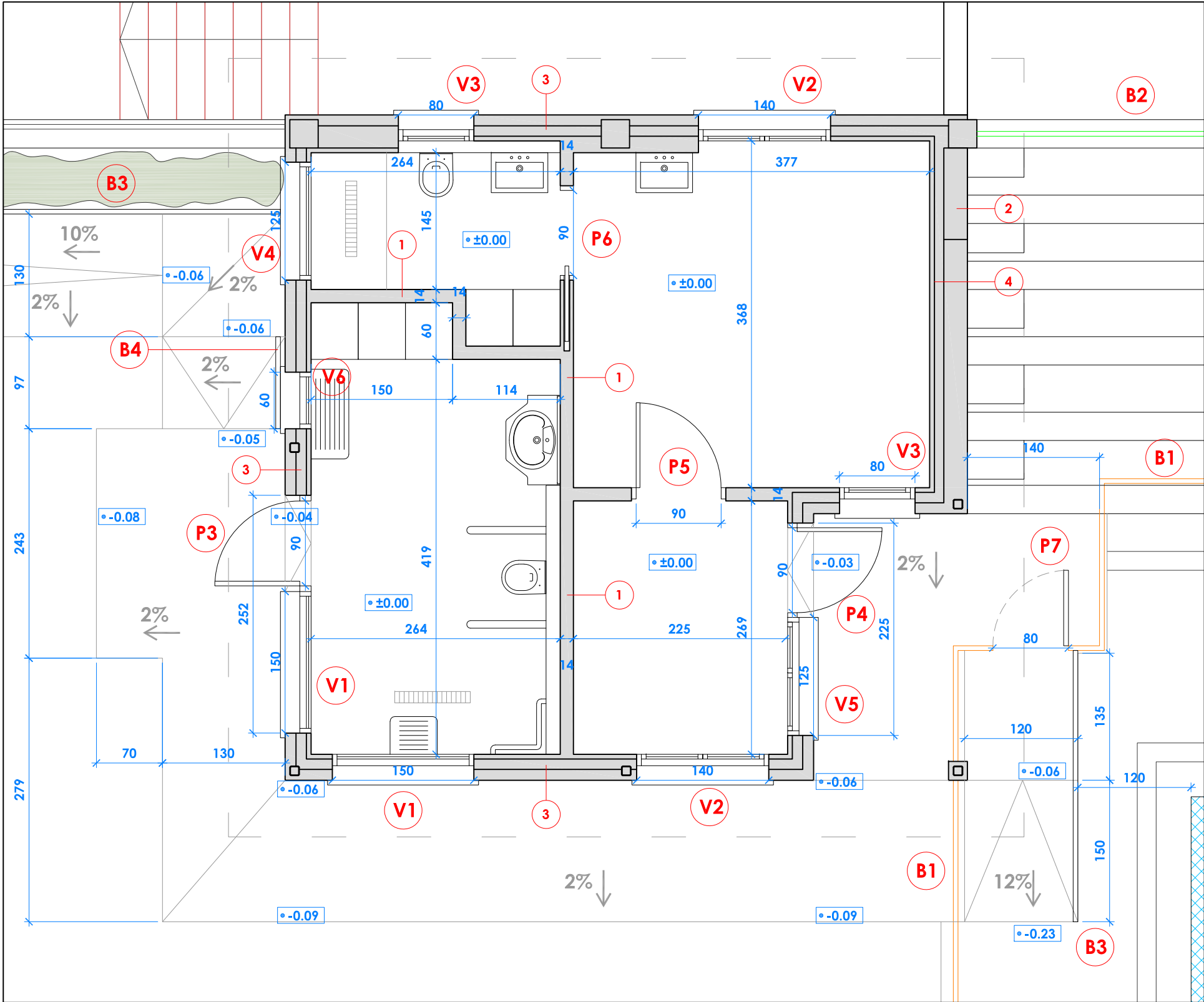
Paseo Santxiki 1, edif. B, 1ª, 1
31192 Mutilva Alta, Navarra.
T. 948 248 297

rodriguez.ezpeleta@gmail.com

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE NAVARRA
EUSKAL HERRIKO ARKITEKTEN ELkartea
LIÉDENA
NAVARRA

EXP. N2023A0633
FECHA DATA 28/06/2023

VISADO BISATUA



1. TABIQUE PLADUR METAL 100/600 (70)
2. MURO CARAVISTA EXISTENTE
3. FACHADA SISTEMA KNAUF WM311C
4. TRASDOSADO AUTOPARTANTE PLADUR METAL 72/600 (46)

PLANTA

±0.00 COTA DE NIVEL

REF.	2335
CAD.	PROY
FECHA	JUN-2023
ESCALA	1:50
Nº PLANO	06
Paseo Santxiki 1, edif. B, 1ª, 1 31192 Mutilva Alta, Navarra. T. 948 248 297	
rodriguez.ezpeleta@gmail.com	

rodriguezpeleta

PROYECTO Reforma de instalaciones piscina. Ampliación y adecuación. Fase 1
Camino de Sangüesa 3. Liédena (Navarra)

PLANO Planta acotada. Referencias de albañilería. Referencias de carpintería.

PROMOTOR Ayuntamiento de Liédena

ARQUITECTO José Miguel Rodríguez Ezpeleta



COLGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
EUSKAL HERRIKO
ARKITEKTEN
ELkartea

NAVARRA

F369134508

EXP

FECHA
DATA

28/06/2023

VISADO
BISATUA

Modelo	Descripción	Cantidad
P3	Cerradura eléctrica Condensa	1 ud.
P4	Cerradura	1 ud.
V1		2 ud.
V2	OSCILOBATIENTE PERSIANA DE ALUMINIO LACADO	2 ud.
V3	OSCILOBATIENTE PERSIANA DE ALUMINIO LACADO	2 ud.
V4		1 ud.
V5	OSCILOBATIENTE PERSIANA DE ALUMINIO LACADO	1 ud.
V6	OSCILOBATIENTE PERSIANA DE ALUMINIO LACADO	1 ud.

The image displays two technical drawings of door models, P5 and P6, with their dimensions and specifications.

Model P5: A single door with a width of 90 and a height of 200. It features a handle on the right side.

Model P6: A double door with a total width of 90 and a height of 200. Each door leaf has a width of 45. It features a handle on the right side of the right leaf. A dashed line indicates the hinge side of the left leaf.

Specifications:

- P5:** Cerradura Condensa, 1 ud.
- P6:** Corredera Condensa, 1 ud.

The technical drawings illustrate the door assembly with the following details:

- Front View (P1):** Shows a door with a width of 240 and a height of 220. The central panel has a width of 112. The door is divided into six rectangular panels by a grid.
- Side View (B3):** Shows the door's profile with a total width of 200. The top panel has a height of 40, and the bottom panel has a height of 60. The door is labeled with a width of 100.5 (RODAPIÉ). The door is shown with a handle and a lock mechanism.
- Detail View (B4):** Shows a close-up of the door's edge with a width of 100.5. The top panel has a height of 40, and the bottom panel has a height of 60. The door is shown with a handle and a lock mechanism.

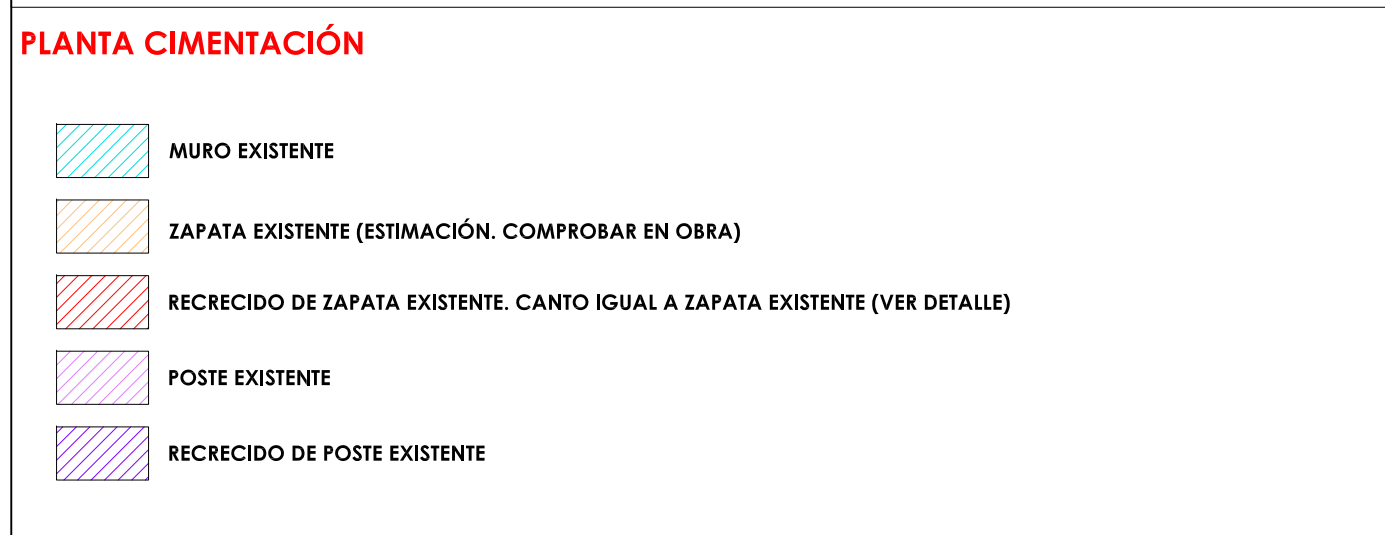
B1-B2

P2-P7-P8-P9

	Nº HOJAS	ANCHURA (a)	ALTURA (h)	CERRADURA
B1	-	-	120	-
B2	-	-	100	-
P2	1	100	120	ELÉCTRICA
P7	2	2x80	120	INFANTIL
P8	1	80	100	INFANTIL
P9	1	80	120	INFANTIL

TIPO	ESPESOR	CARACTERÍSTICAS	TRANSPARENCIA	TRANSMITANCIA	PERMEABILIDAD	CLASE DE SEGURIDAD
A1	3+3/12/4	BAJO EMISIVO $\varepsilon < 0,03$	BUTIRAL TRANSPARENTE	$U_f = 1,8 \text{ w/m}^2\text{K}$ / $U_g = 1,8 \text{ w/m}^2\text{K}$	$\leq 9 \text{ m}^3/\text{hm}^2$	x = cualquiera / y = B ó C / z = 1 ó 2
A2	3+3/12/3+3	BAJO EMISIVO $\varepsilon < 0,03$	BUTIRAL TRANSPARENTE	$U_f = 1,8 \text{ w/m}^2\text{K}$ / $U_g = 1,8 \text{ w/m}^2\text{K}$	$\leq 9 \text{ m}^3/\text{hm}^2$	x = cualquiera / y = B ó C / z = 1 ó 2
A3	3+3/12/3+3	BAJO EMISIVO $\varepsilon < 0,03$	BUTIRAL TRANSLÚCIDO	$U_f = 1,8 \text{ w/m}^2\text{K}$ / $U_g = 1,8 \text{ w/m}^2\text{K}$	$\leq 9 \text{ m}^3/\text{hm}^2$	x = cualquiera / y = B ó C / z = 1 ó 2
PAL	PANEL DE ALUMINIO CIEGO					

REF.	2335	
CAD.	PROY	
FECHA	JUN-2023	
ESCALA	1:50	
Nº PLANO	07	
Paseo Santxiki 1, edific. B, 1ª, 1 31192 Mutilla Alta, Navarra. T 948 248 297		PROYECTO Reforma de instalaciones piscina. Ampliación y adecuación. Fase Camino de Sangüesa 3. Liédena (Navarra) PLANO Memoria de carpintería PROMOTOR Ayuntamiento de Liédena ARQUITECTO José Miguel Rodríguez Ezpeleta
rodriquez.ezpeleta@gmail.com		



RECRIDO DE ZAPATA (1:20)

Legend:

- 1. Ø12
- 2. Ø12 a 15
- 3. Ø8 a 20
- 4. HORMIGÓN DE LIMPIEZA HM-20

Material Legend:

- ANCLAJE CON RESINA EPOXY
- HORMIGÓN ARMADO EXISTENTE
- HORMIGÓN ARMADO HA-30 A EJECUTAR

Dimensions:

- Vertical dimension: 30
- Horizontal dimension: 40
- Horizontal dimension: 30
- Horizontal dimension: 10
- Horizontal dimension: 50

Labels:

- P1
- COMPROBAR EN OBRA

EXP. N2023A0633
 FECHA DATA 28/06/2023
 CSV F369134508
 Verificable en www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion egiaztaparra

VISADO
 P. 1/1

TODAS LAS COTAS SE COMPROBARÁN EN OBRA

REF.	2335
CAD.	PROY
FECHA	JUN-2023
ESCALA	1:50
Nº PLANO	08
Paseo Santxiki 1, edific. B, 1ª, 1 31192 Mutilva Alta, Navarra. T 948 248 297	
rodriguez.ezpeleta@gmail.com	



PROYECTO Reforma de instalaciones piscina. Ampliación y adecuación. Fase I
Camino de Sangüesa 3. Liédena (Navarra)

PLANO Estructura. Cimentación

PROMOTOR Ayuntamiento de Liédena

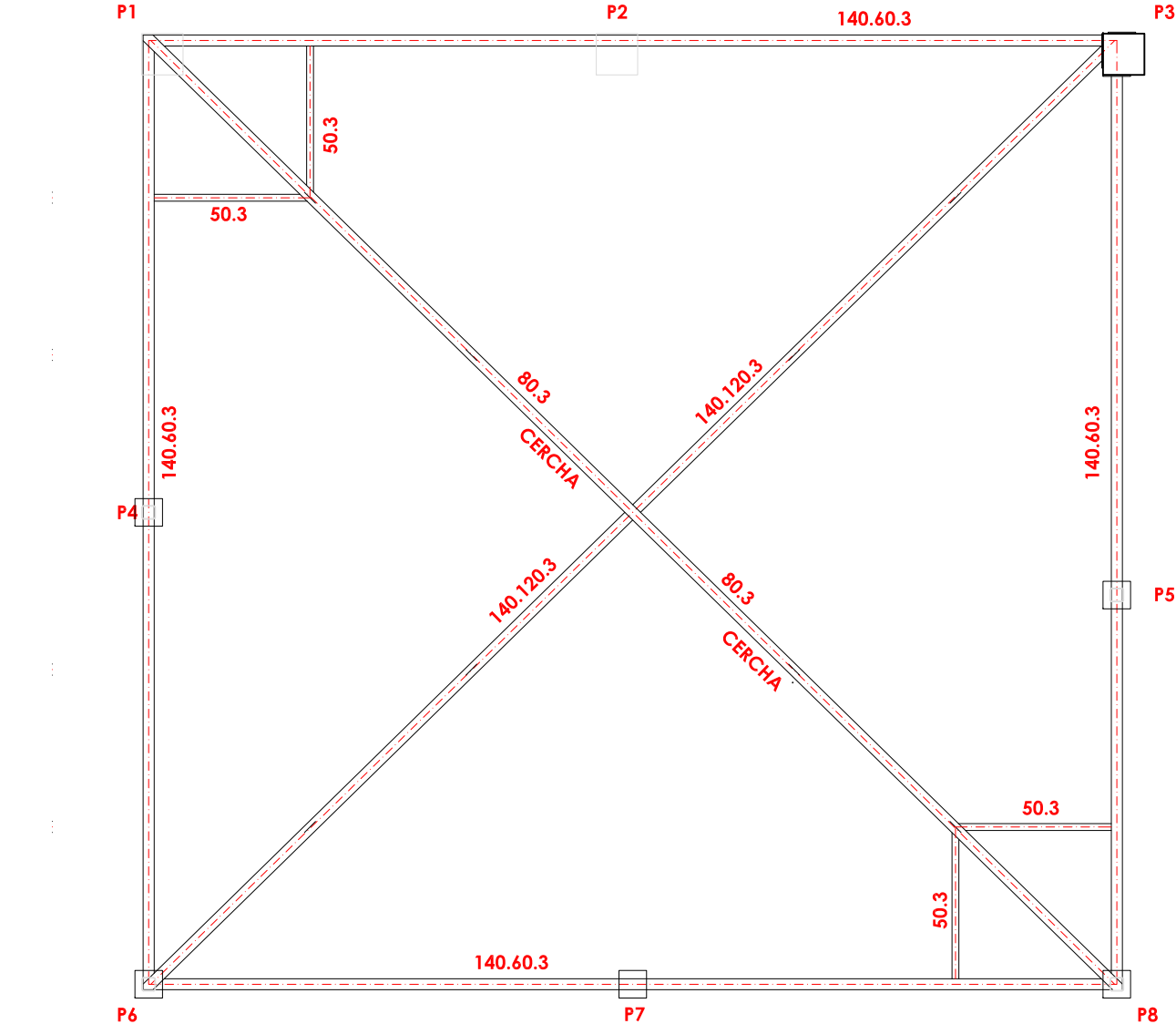
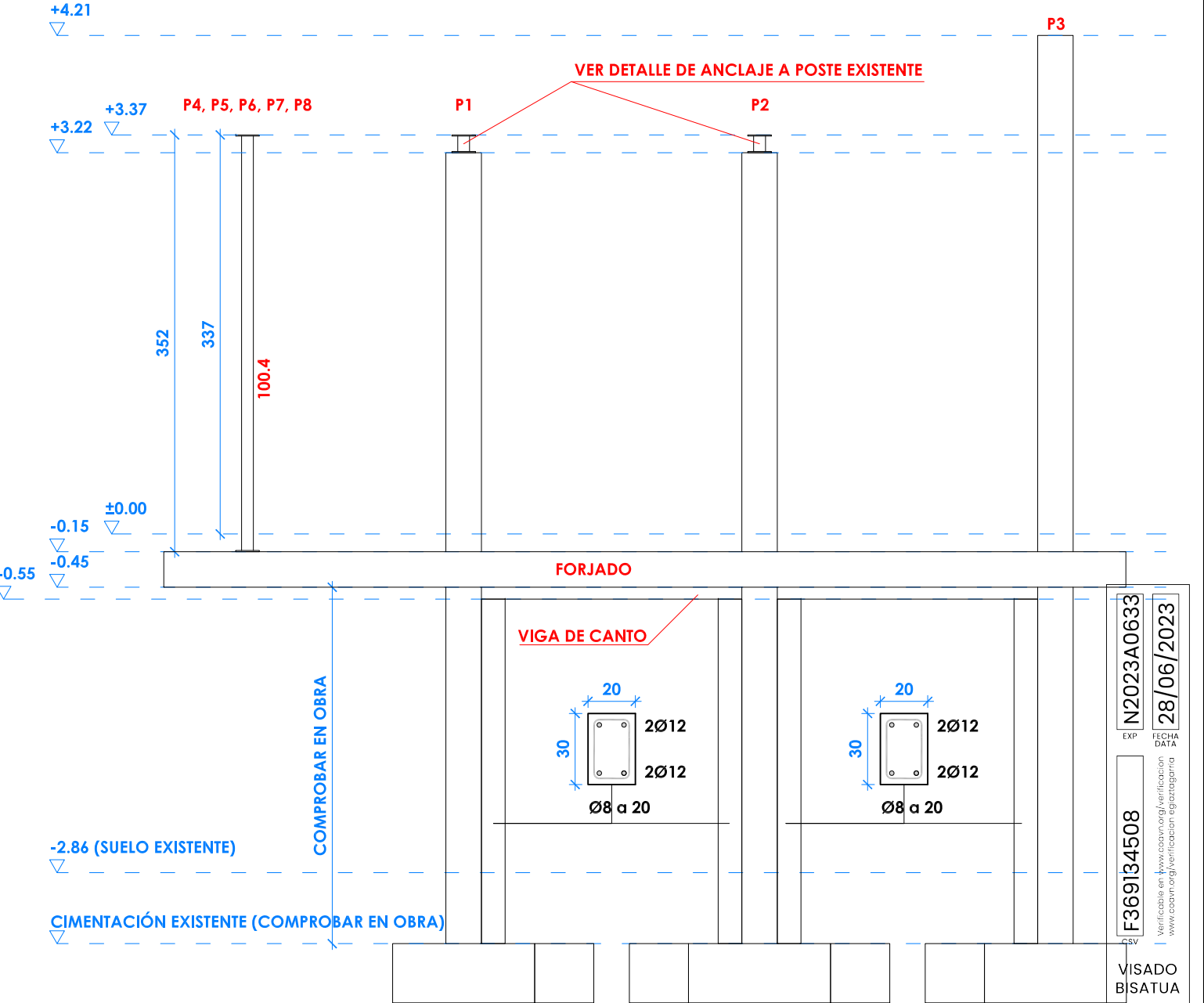
ARQUITECTO José Miguel Rodríguez Ezpeleta



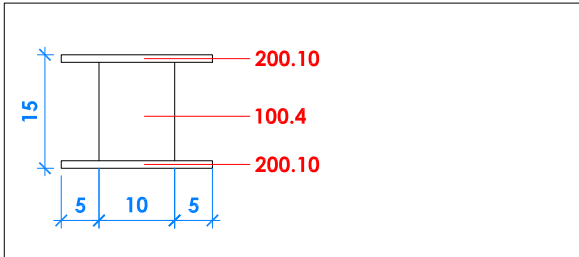
COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
EUSKAL ENBERRI
AKITIK OIN
EL MARGO OFIZIALA
NAVARRA

C.O.A.V.

ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE ACERO: ESPECIFICACIONES SEGÚN CÓDIGO ESTRUCTURAL										
VIDA ÚTIL NOMINAL DEL EDIFICIO: 50 AÑOS										
NIVEL DE RIESGO: CC3 Ap. 91.2.1			CATEGORÍA DE USO: SC1 Ap. 91.2.2.1			CATEGORÍA DE EJECUCIÓN: PC1 Ap. 91.2.2.2				
CLASE DE EJECUCIÓN: 3 T. 91.1			Ap. 87.3.2							
ELEMENTO ESTRUCTURAL	CALIDAD	LÍMITE ELÁSTICO	TENSIÓN ROTURA	MODALIDAD DE CONTROL	COEF.DE SEGURIDAD	MEDIOS DE UNIÓN	CARACTERÍSTICAS DE LOS MEDIOS	CLASE DE EXPOSICIÓN	SISTEMA DE PROTECCIÓN	CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA
PERFILES LAMINADOS	S 275 JR	275 N/mm²	410 N/mm²	DOCUMENTAL	1.05	SOLDADO	---	C2	PINTURA	DOBLE CAPA
CHAPAS	S 235 JR	235 N/mm²	360 N/mm²	DOCUMENTAL	1.05	SOLDADO	---	C2	PINTURA	DOBLE CAPA
PERFILES CONFORMADOS	S 235 JR	235 N/mm²	360 N/mm²	DOCUMENTAL	1.05	SOLDADO	---	C2	PINTURA	DOBLE CAPA



PLANTA DE VIGAS Y CERCHA



APOYO P1 y P2 (1:10)

CUADRO DE PLACAS DE ANCLAJE			
POSTE	PLACA X x Y x Z	RIGIDIZADORES	PERNOS DE ANCLAJE Ø y LONGITUD
P1	200 x 200 x 10	NO	4Ø12 / L = 300 mm
P2	200 x 200 x 10	NO	4Ø12 / L = 300 mm
P3	DETERMINAR EN OBRA		
P4-P5-P6-P7-P8	200 x 200 x 10	NO	4Ø12 / L = 300 mm

CUADRO DE CARGAS	
CUBIERTA	
PESO PROPIO O ESTRUCTURA PORTANTE	0,22 kN/m2
PESO PROPIO COBERTURA	0,8 kN/m2
SOBRECARGA USO	0,6 kN/m2
SOBRECARGA NIEVE	0,8 kN/m2
VIENTO	±0,8 kN/m2
FALSO TECHO E INSTALACIONES	0,7 kN/m2
	3,92 kN/m2

TODAS LAS COTAS SE COMPROBARÁN EN OBRA

REF.2335

CAD.PROY

FECHAJUN-2023

ESCALA1:50

Nº PLANO10

Paseo Santxiki 1, edif. B, 1ª, 1
31192 Mutilva Alta, Navarra.
T. 948 248 297

rodriguez.ezpeleta@gmail.com

rodriguezpeleta

PROYECTOReforma de instalaciones piscina. Ampliación y adecuación. Fase 1
Camino de Sangüesa 3. Liédena (Navarra)

PLANOEstructura. Cubierta. Vigas y cercha. Cuadro de postes

PROMOTORAyuntamiento de Liédena

ARQUITECTOJosé Miguel Rodríguez Ezpeleta

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE OBRAS CIVILES DE NAVARRA

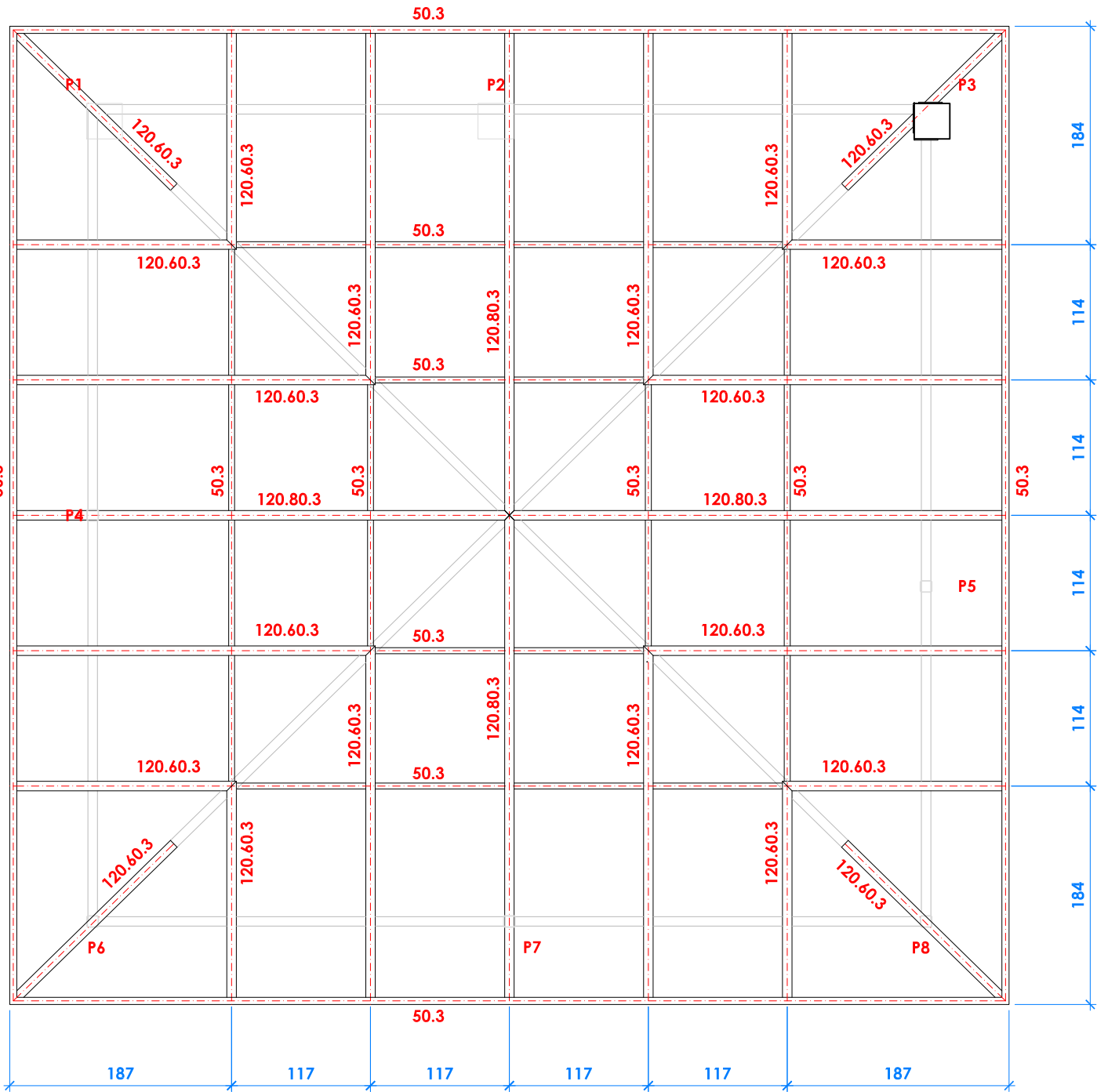
EXP. N2023A0633

FECHA DATA28/06/2023

VERIFICABLE EN www.coaivn.org/verificacion

VERIFICACIÓN EGIPTAGARMA

VISADO BISATUA



PLANTA DE CORREAS

ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE ACERO: ESPECIFICACIONES SEGÚN CÓDIGO ESTRUCTURAL										
VIDA ÚTIL NOMINAL DEL EDIFICIO: 50 AÑOS										
NIVEL DE RIESGO: CC3 Ap. 91.2.1			CATEGORÍA DE USO: SC4 Ap. 91.2.2.1			CATEGORÍA DE EJECUCIÓN: PC1 Ap. 91.2.2.2				
CLASE DE EJECUCIÓN: 3 T. 91.1							Ap. 87.3.2			
ELEMENTO ESTRUCTURAL	CALIDAD	LÍMITE ELÁSTICO	TENSIÓN ROTURA	MODALIDAD DE CONTROL	COEF.DE SEGURIDAD	MEDIOS DE UNIÓN	CARACTERÍSTICAS DE LOS MEDIOS	CLASE DE EXPOSICIÓN	SISTEMA DE PROTECCIÓN	CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA
PERFILES LAMINADOS	S 275 JR	275 N/mm²	410 N/mm²	DOCUMENTAL	1.05	SOLDADO	---	C2	PINTURA	DOBLE CAPA
CHAPAS	S 235 JR	235 N/mm²	360 N/mm²	DOCUMENTAL	1.05	SOLDADO	---	C2	PINTURA	DOBLE CAPA
PERFILES CONFORMADOS	S 235 JR	235 N/mm²	360 N/mm²	DOCUMENTAL	1.05	SOLDADO	---	C2	PINTURA	DOBLE CAPA

REF.2335

CAD.PROY

FECHAJUN-2023

ESCALA1:50

Nº PLANO11

Paseo Santxiki 1, edif. B, 1ª, 1
31192 Mutilva Alta, Navarra.
T. 948 248 297

rodriguez.ezpeleta@gmail.com

rodriquezpeleta

PROYECTOReforma de instalaciones piscina. Ampliación y adecuación. Fase I Camino de Sangüesa 3. Liédena (Navarra)

PLANOEstructura. Cubierta. Correas

PROMOTORAyuntamiento de Liédena

ARQUITECTOJosé Miguel Rodríguez Ezpeleta

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE NAVARRA

EXP. N2023A0633

FECHA DATA28/06/2023

VERIFICABLE EN www.coain.org/verificacion

VERIFICABLE EN www.coain.org/verificacion

VISADO BISATUA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE NAVARRA

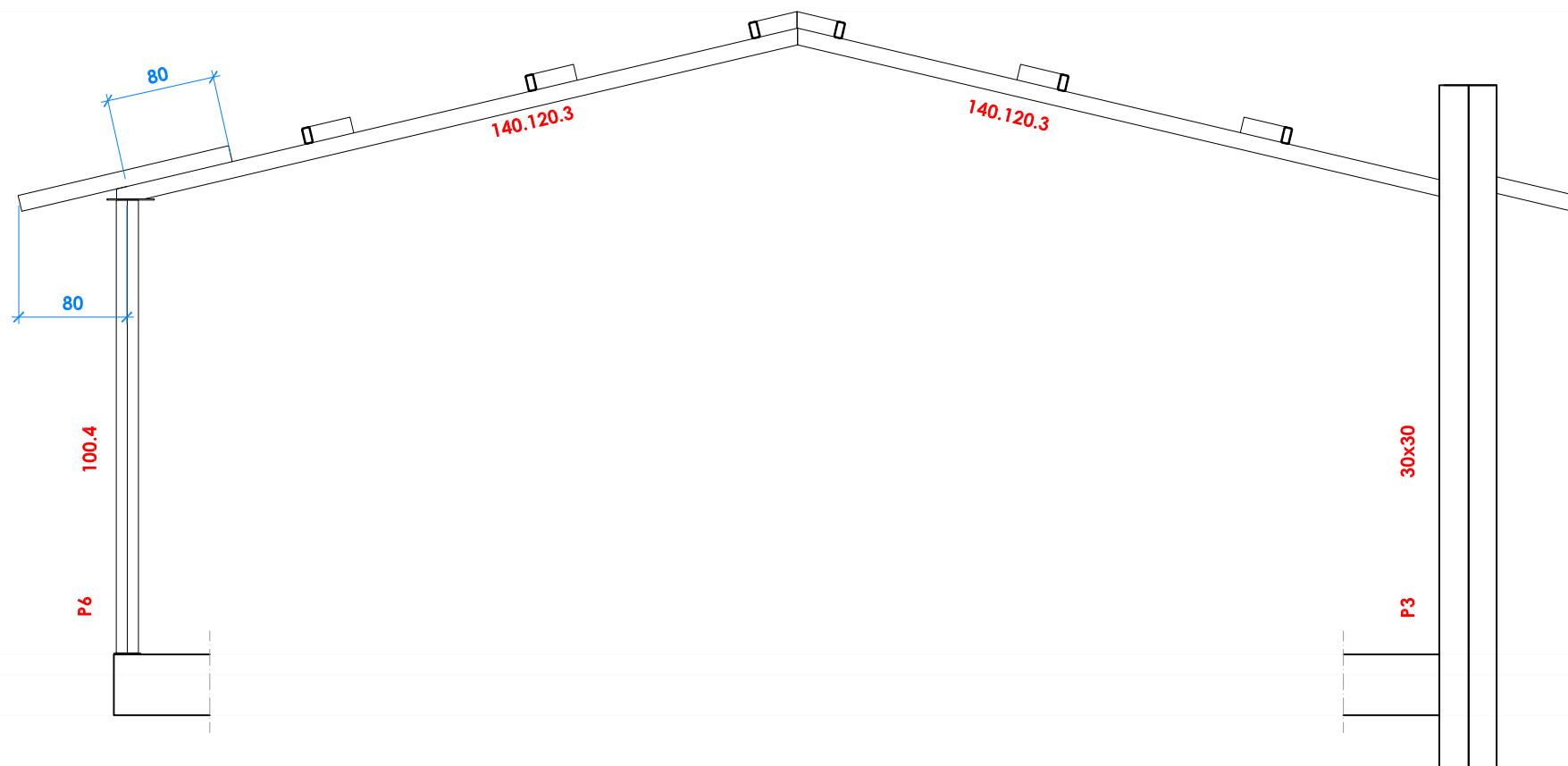
EXP. N2023A0633

FECHA DATA28/06/2023

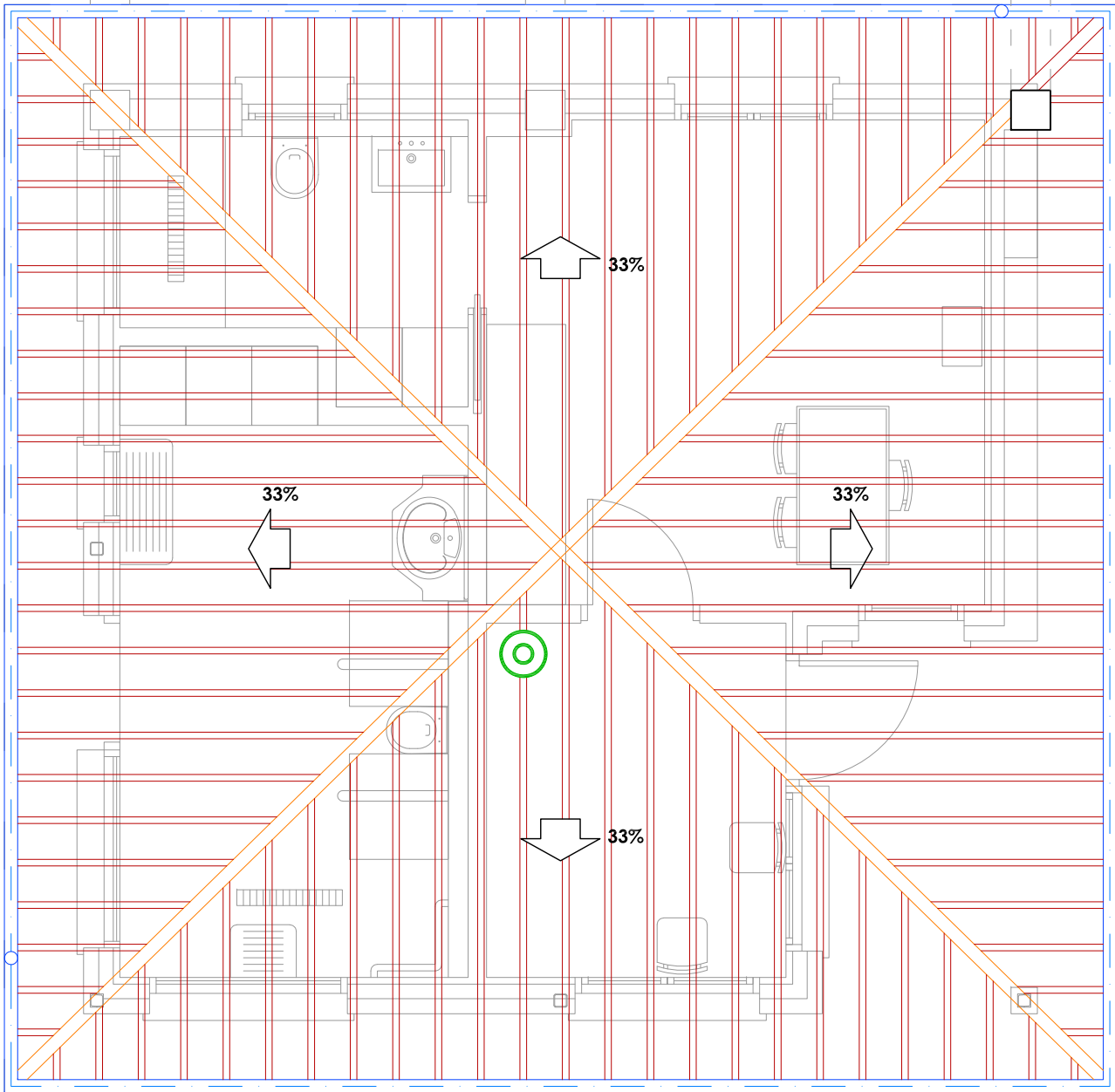
VERIFICABLE EN www.coain.org/verificacion

VERIFICABLE EN www.coain.org/verificacion

VISADO BISATUA



REF.	2335		
CAD.	PROY		
FECHA	JUN-2023		
ESCALA	1:50		
Nº PLANO	12		
Paseo Santxiki 1, edific. B, 1ª, 1 31192 Mutilva Alta, Navarra. T 948 248 297 rodriгуez.ezpeleta@gmail.com		PROYECTO Reforma de instalaciones piscina. Ampliación y adecuación. Fase I Camino de Sangüesa 3. Liédena (Navarra)	
		PLANO Estructura. Alzados	
		PROMOTOR Ayuntamiento de Liédena	
		ARQUITECTO José Miguel Rodríguez Ezpeleta	



CANALÓN DE ACERO PRELACADO



BAJANTE DE ACERO PRELACADO



FALDON TEJA CERAMICA MIXTA



LIMATESA DE TEJA CERÁMICA MIXTA



GORRETE CERÁMICO VENTILACIÓN

REF.	2335	rodriquezpeleta PROYECTOReforma de instalaciones piscina. Ampliación y adecuación. Fase I Camino de Sangüesa 3. Liédena (Navarra) PLANOPlanta de cubierta PROMOTORAyuntamiento de Liédena ARQUITECTOJosé Miguel Rodríguez Ezpeleta
CAD.	PROY	
FECHA	JUN-2023	
ESCALA	1:50	
Nº PLANO	13	
Paseo Santxiki 1, edific. B, 1ª, 1 31192 Mutilva Alta, Navarra. T. 948 248 297 rodriquez.ezpeleta@gmail.com		

COLGIO OFICIAL
DE INGENIEROS
TÉCNICOS DE
INGENIERÍA DE
EUSKAL HERRIKO
ARKITETUEN
ELIZABARRI
NAVARRA

EXP

N2023A0633

FECHA

28/06/2023

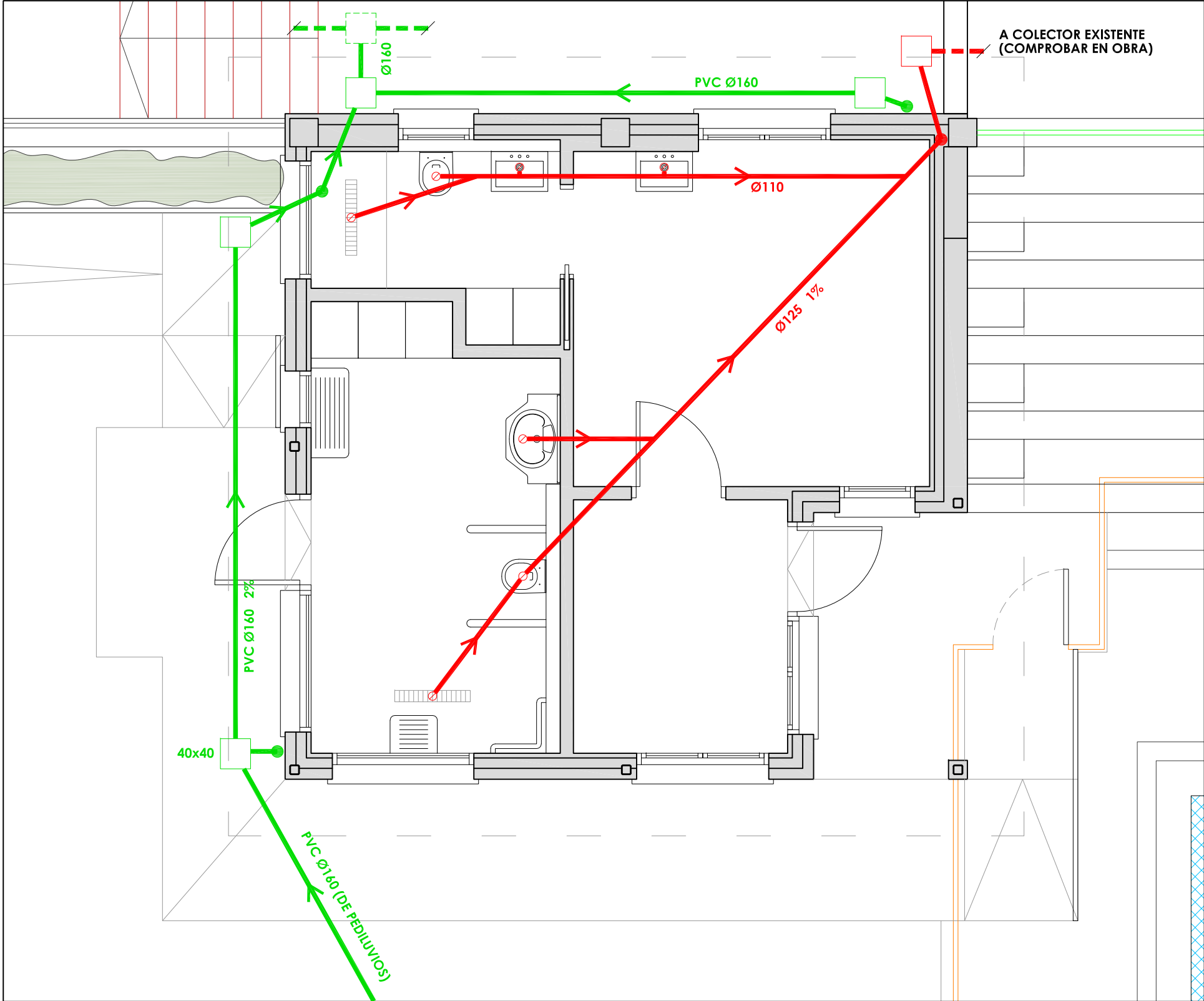
DATA

VERIFICABLE EN www.coam.org/verificacion
www.coam.org/verificacion

F369134508

VISADO

BISATUA



PLANTA

LEYENDA DE PLUVIALES	
	BAJANTE DE PLUVIALES
	COLECTOR PVC ENTERRADO
	ARQUETA EXISTENTE
	ARQUETA 40x40. TAPA DE ALUMINIO
	COLECTOR EXISTENTE

LEYENDA DE SANEAMIENTO	
	DESAGÜE.
	DESAGÜE CON SIFON INDIVIDUAL.
	COLECTOR PVC BAJO FORJADO
	BAJANTE DE SANEAMIENTO
	ARQUETA 40x40. TAPA DE ALUMINIO
	COLECTOR EXISTENTE

REF.	2335
CAD.	PROY
FECHA	JUN-2023
ESCALA	1:50
Nº PLANO	15
Paseo Santxiki 1, edific. B, 1ª, 1 31192 Mutilva Alta, Navarra. T. 948 248 297	
rodriguez.ezpeleta@gmail.com	

rodriguezpeleta

PROYECTO Reforma de instalaciones piscina. Ampliación y adecuación. Fase I
Camino de Sangüesa 3. Liédena (Navarra)

PLANO Instalaciones. Saneamiento. Pluviales

PROMOTOR Ayuntamiento de Liédena

ARQUITECTO José Miguel Rodríguez Ezpeleta

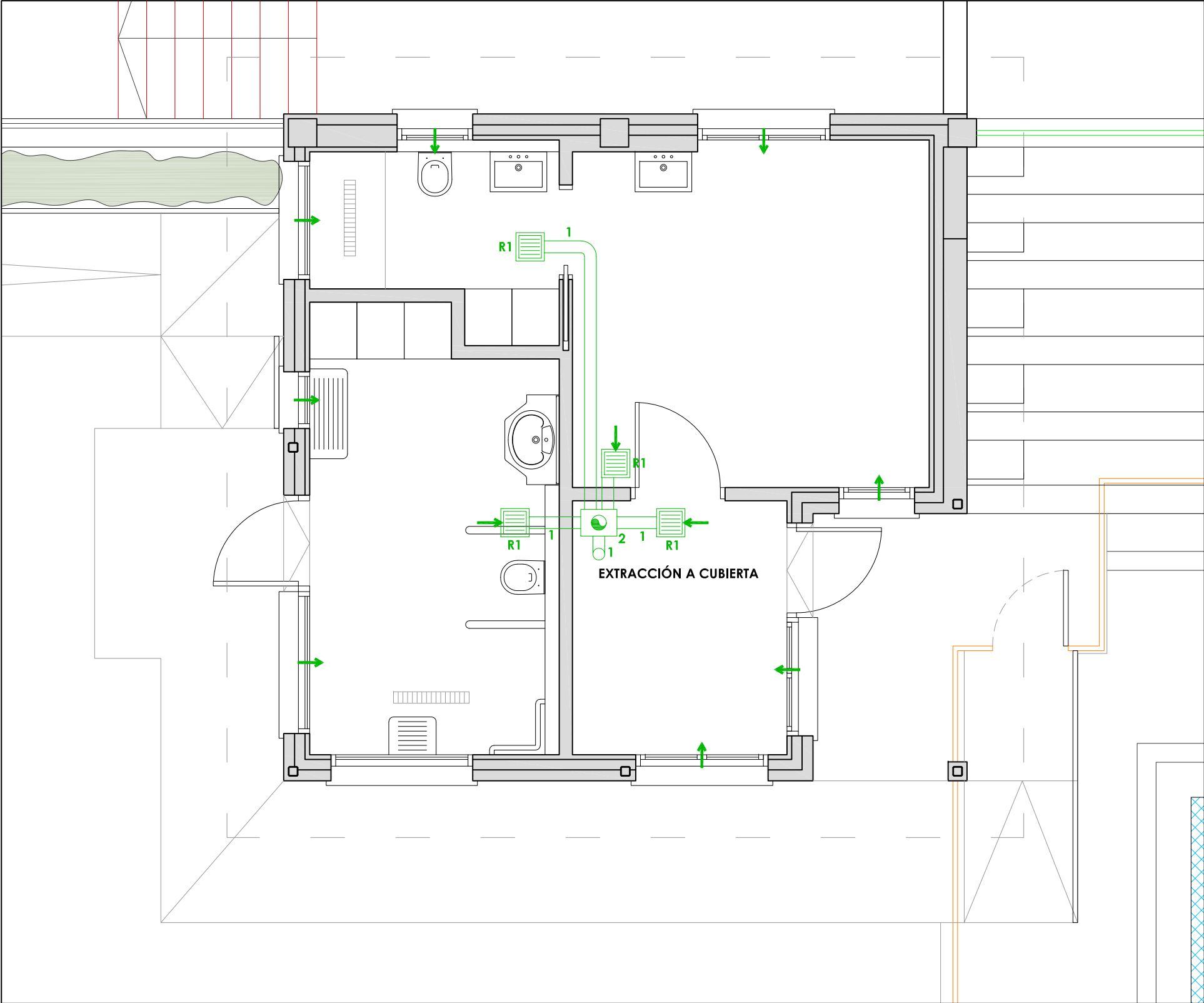


COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
DE NAVARRA

EXP. N2023A0633
F369134508
VISADO
BISATUA

FECHA DATA
28/06/2023

Verificable en www.coanv.org/verificacion
www.coanv.org/verificacion



LEYENDA DE VENTILACIONES				
SIMB.	Nº	CONCEPTO	MATERIAL	DIMENS. (mm)
	1	EXTRACCIÓN	PEAD	Ø90
	2	EXTRACTOR MULTIBOCAS	PEAD	250 m³/h
	3	EXTRACCIÓN	PVC	Ø125
	R1	REJILLA R1	ALUMINIO LACADO	100x100

PLANTA

REF.	2335		PROYECTO	Reforma de instalaciones piscina. Ampliación y adecuación. Fase I Camino de Sangüesa 3. Liédena (Navarra)
CAD.	PROY		PLANO	Instalaciones. Ventilación
FECHA	JUN-2023		PROMOTOR	Ayuntamiento de Liédena
ESCALA	1:50		ARQUITECTO	José Miguel Rodríguez Ezpeleta
Nº PLANO	17			

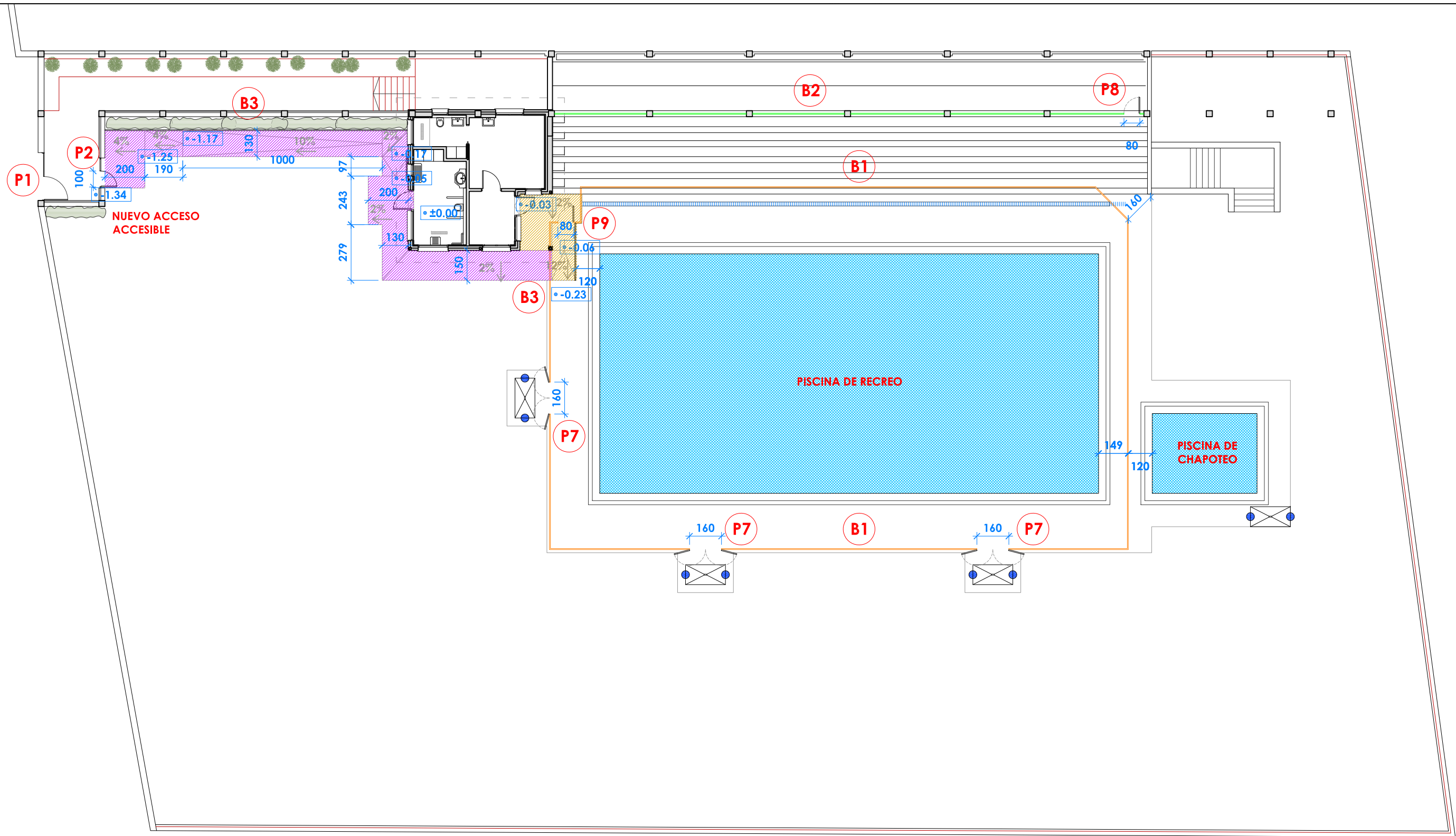
Paseo Santxiki 1, edific. B, 1ª, 1
31192 Mutilva Alta, Navarra.
T. 948 248 297

rodriquez.ezpeleta@gmail.com

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANTONEROS Y AGENTES DE TRÁFICO DE NAVARRA

EUSKAL HERRIKO ARKITEKTEN ELKARTEA

NAVARRA



- BARRERA h = 1,00 m
- BARRERA h = 1,20 m
- DUCHA DE ACERO INOXIDABLE
- ⊗ PEDILUVIO. PAVIMENTO CERÁMICO SIMILAR A PLAYAS DE PISCINA
- PAVIMENTO DE BALDOSA DE HORMIGÓN
- PAVIMENTO CERÁMICO SIMILAR A PLAYAS DE PISCINA
- REJILLA REBOSADERO

REF.	2335
CAD.	PROY
FECHA	JUN-2023
ESCALA	1:200
Nº PLANO	18
Paseo Santxiki 1, edific. B, 1ª, 1 31192 Mutilva Alta, Navarra. T 948 248 297	
rodriguez.ezpeleta@gmail.com	

rodriguezpeleta

PROYECTO Reforma de instalaciones piscina. Ampliación y adecuación. Fase I Camino de Sangüesa 3. Liédena (Navarra)

PLANO Emplazamiento. Planta General. Referencias de carpintería

PROMOTOR Ayuntamiento de Liédena

ARQUITECTO José Miguel Rodríguez Ezpeleta



COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE NAVARRA

VERIFICABLE EN www.coan.org/verificacion

VERIFICABLE EN www.coan.org/verificacion

F369134508

EXP

FECHA DATA

N2023A0633

28/06/2023

VISADO

BISATUA

PORTERO AUTOMÁTICO COMUNICADO CON BOTIQUÍN Y VESTUARIOS

A VESTUARIOS

PISCINA DE RECREO

PISCINA DE
CHAPOTEO

SALIDA 2

SALIDA 1

LEYENDA DE PLUVIALES

●	BAJANTE DE PLUVIALES
➔	COLECTOR
□	ARQUETA EXISTENTE
□	ARQUETA 40x40 TAPA DE ALUMINIO
▤	CANAleta CON REJILLA DE POLIETILENO
⊙	SUMIDERO INOX

LEYENDA DE FONTANERIA

●	DUCHA CON LAVAPIÉS
—	TUBERÍA DE POLIETILENO Ø50
⊗	LLAVE ESFERA LATÓN 1,5" EN ARQUETA

LEYENDA DE BAJA TENSIÓN

---	CANALIZACIÓN BT 2Ø90
☒	PORTERO AUTOMÁTICO

➔ RECORRIDO DE EVACUACIÓN
● SALIDA DE GRADAS

R1 = 20,20 m
R2 = 16,45 m

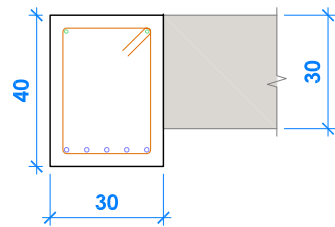
REF.	2335
CAD.	PROY
FECHA	JUN-2023
ESCALA	1:200
Nº PLANO	19
Paseo Santxiki 1, edific. B, 1ª, 1 31192 Mutilva Alta, Navarra. T 948 248 297	
rodriguez.ezpeleta@gmail.com	

rodriguezezpeleta

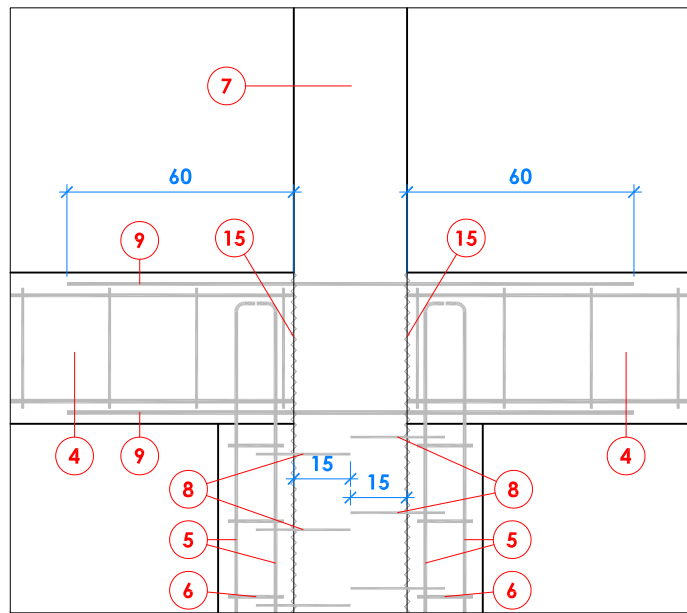
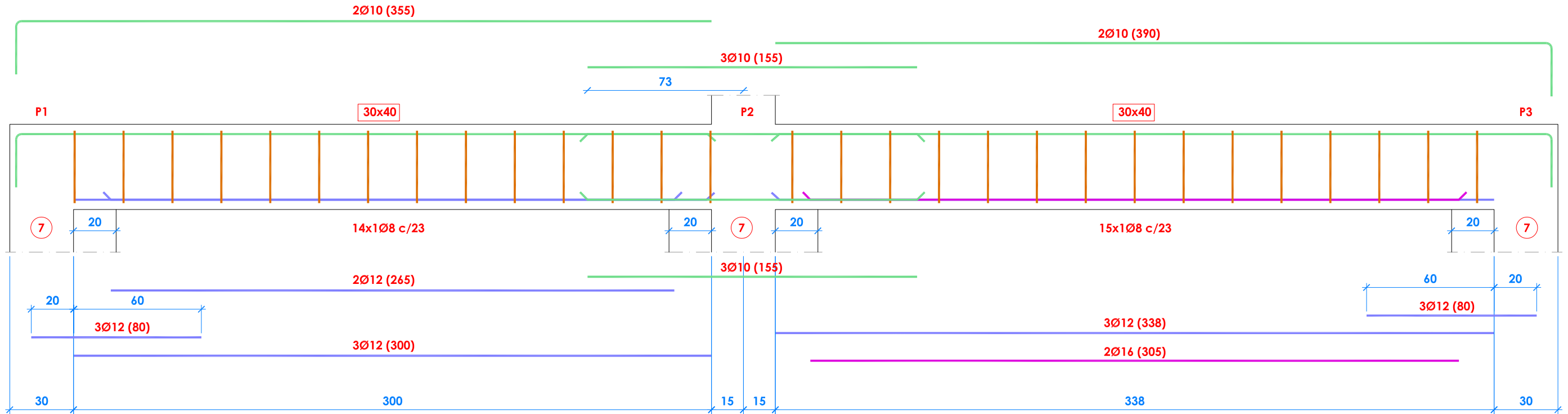
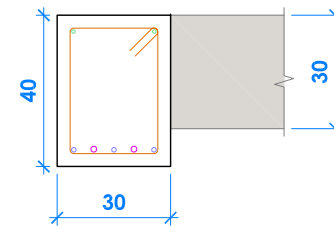
PROYECTO	Reforma de instalaciones piscina. Ampliación y adecuación. Fase I Camino de Sangüesa 3. Liédena (Navarra)
PLANO	Instalaciones. Abastecimiento. Pluviales. Planta general Recorridos de evacuación
PROMOTOR	Ayuntamiento de Liédena
ARQUITECTO	José Miguel Rodríguez Ezpeleta

EXP	N2023A0633
FECHA DATA	28/06/2023
CSV	F369134508
VISADO BISATUA	

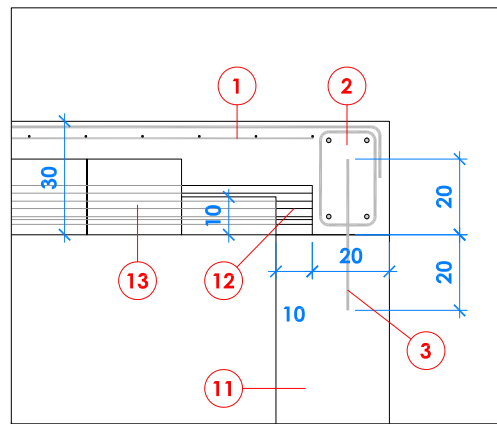
COLGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE NAVARRA	COLGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE NAVARRA
EUSKAL HERRIKO ARKITEKTEN ELkartea	EUSKAL HERRIKO INGENIERUEN Elkartea
NAVARRA	NAVARRA



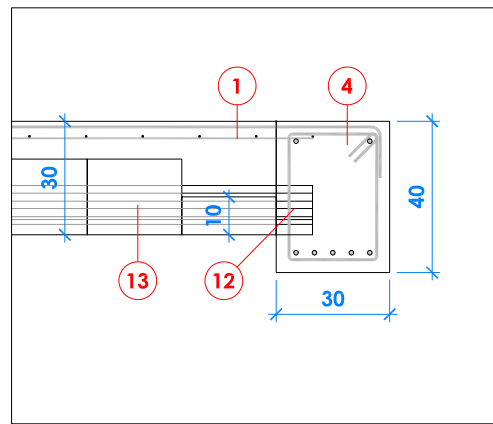
Techo baja
Despiece de vigas
Hormigón: HA-25, Yc=1.5
Acero en barras: B 500 S, Ys=1.15
Acero en estribos: B 500 S, Ys=1.15



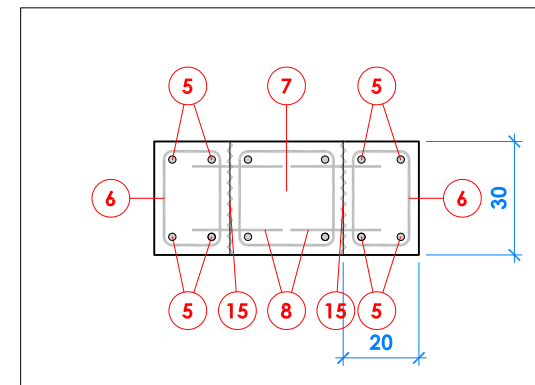
APOYO DE VIGA EN PILAR EXISTENTE



APOYO DE FORJADO EN MURO EXISTENTE



APOYO DE FORJADO EN VIGA DE CANTO



RECRECIDO DE POSTES

1. MALLAZO 20.30.4
2. ZUNCHO Z1
3. 1Ø10 c/30
4. VIGA V1
5. Ø12
6. Ø8 a 20
7. POSTE EXISTENTE
8. 2Ø10 a 20 (15+15)
9. 3Ø10
10. 3Ø12
11. MURO EXISTENTE
12. VIGUETA
13. BOVEDILLA DE HORMIGÓN PREFABRICADO
14. ARMADURA DE NEGATIVOS
15. PICOTEADO DE SUPERFICIE DE HORMIGÓN + RESINA DE ADHERENCIA

REF.	2335
CAD.	PROY
FECHA	JUN-2023
ESCALA	1:20
Nº PLANO	20
Paseo Santxiki 1, edif. B, 1ª, 1 31192 Mutilva Alta, Navarra. T. 948 248 297	
rodriguez.ezpeleta@gmail.com	

rodriguezpeleta

PROYECTO Reforma de instalaciones piscina. Ampliación y adecuación. Fase I
Camino de Sangüesa 3. Liédena (Navarra)

PLANO Detalles constructivos.

PROMOTOR Ayuntamiento de Liédena

ARQUITECTO José Miguel Rodríguez Ezpeleta

N2023A0633

EXP. FECHA

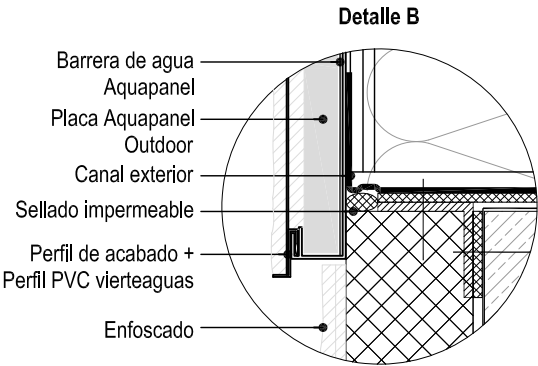
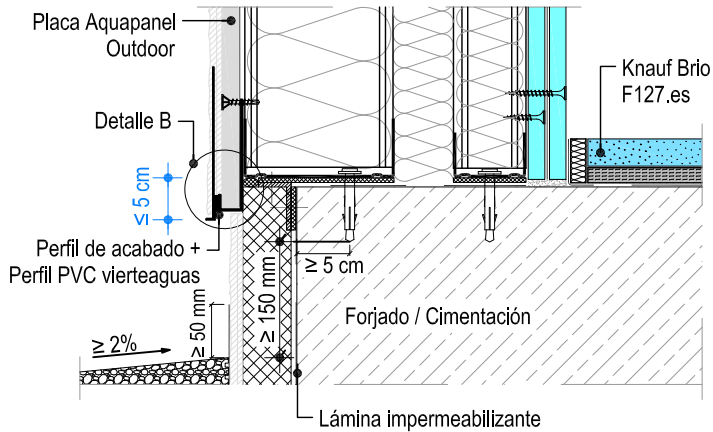
F369134508

CSV

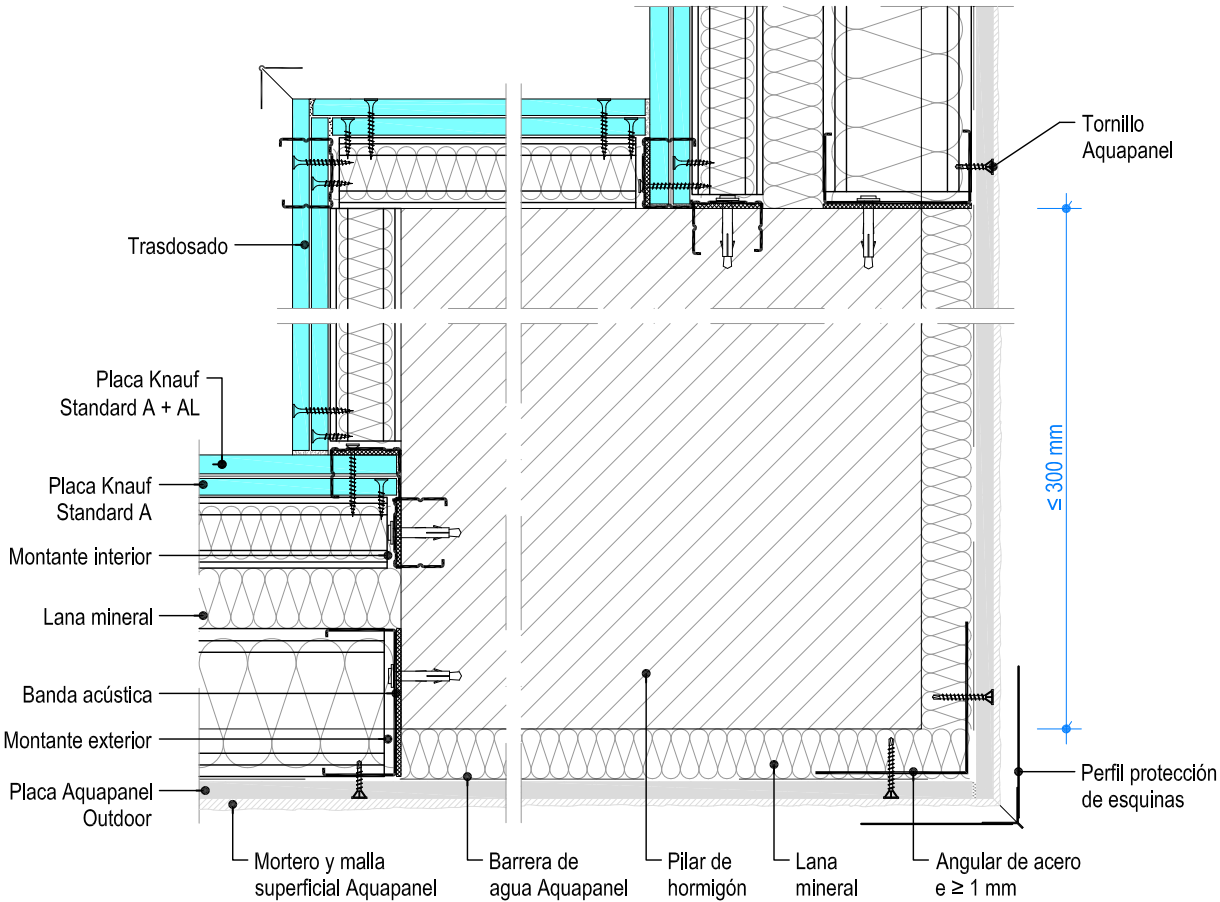
VISADO
BISATUA

COLEGIO OFICIAL
DE INGENIEROS
DE NAVARRA
EUSKAL HERRIKO
INGENIERUEN
ELIZABARRA
NAVARRA

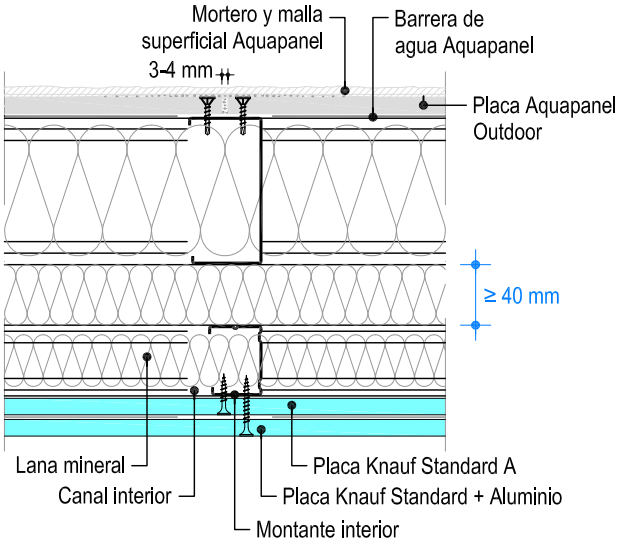
WM311C.es-F1 Sección vertical



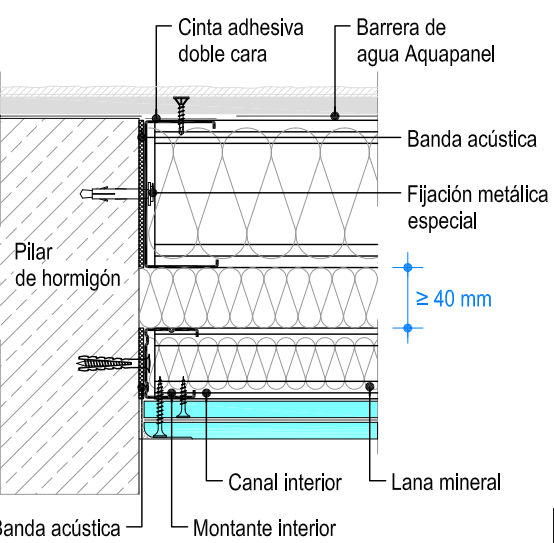
WM311C.es-J1 Encuentro de cerramiento de fachada con pilar de hormigón ≤ 300 mm



WM311C.es-A1 Junta vertical (testa) - Tratamiento de juntas



WM311C.es-A2 Encuentro con pilar de hormigón



REF.	2335		PROYECTO	Reforma de instalaciones piscina. Ampliación y adecuación. Fase I
CAD.	PROY		PLANO	Detalles constructivos fachada 1
FECHA	JUN-2023		PROMOTOR	Ayuntamiento de Liédena
ESCALA	1:5		ARQUITECTO	José Miguel Rodríguez Ezpeleta
Nº PLANO	21			
Paseo Santxiki 1, edific. B, 1ª, 1 31192 Mutilva Alta, Navarra. T. 948 248 297				
rodriguez.ezpeleta@gmail.com				

EXP. N2023A0633

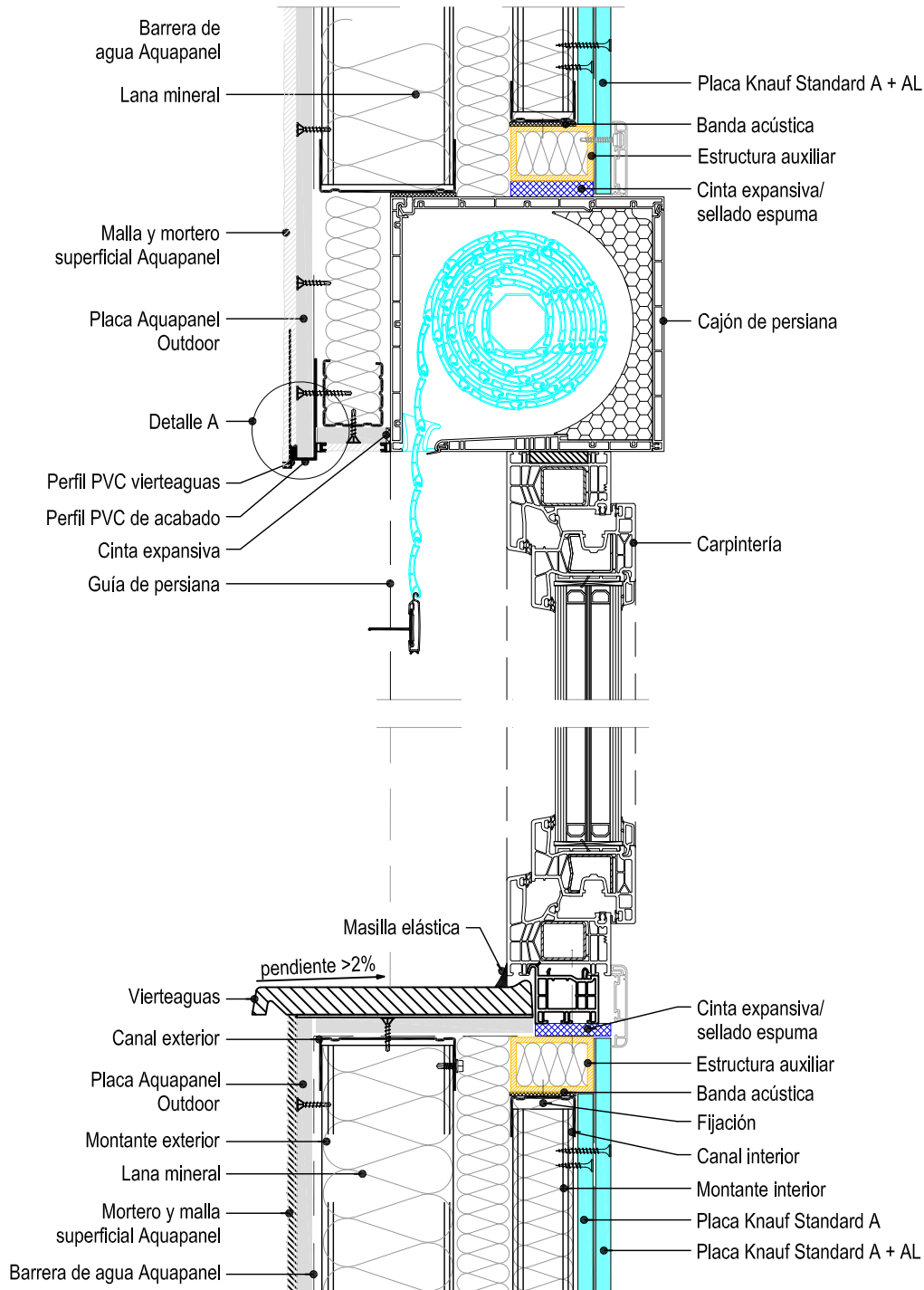
FECHA DATA 28/06/2023

CSV F369134508

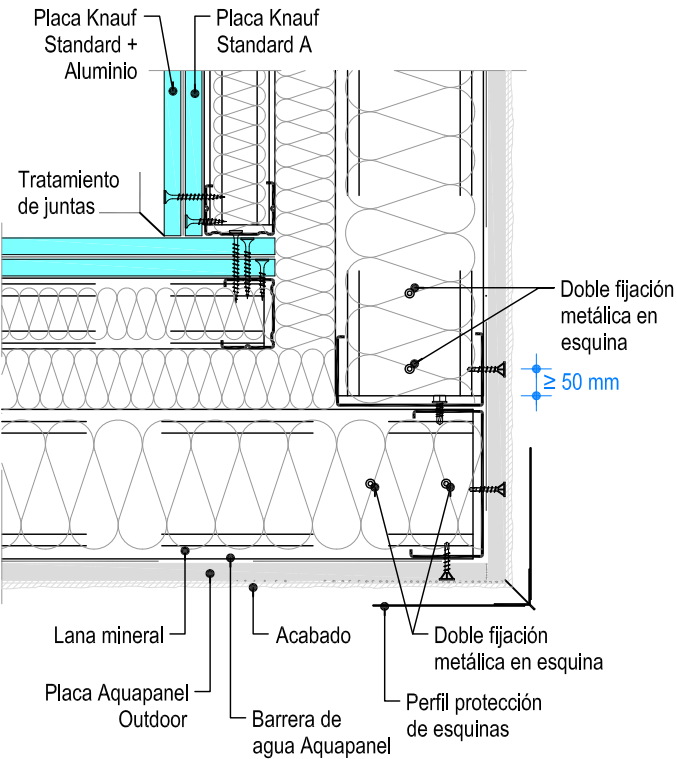
Verificable en www.coaivn.org/verificacion
www.coaivn.org/verificacion

VISADO BISATUA

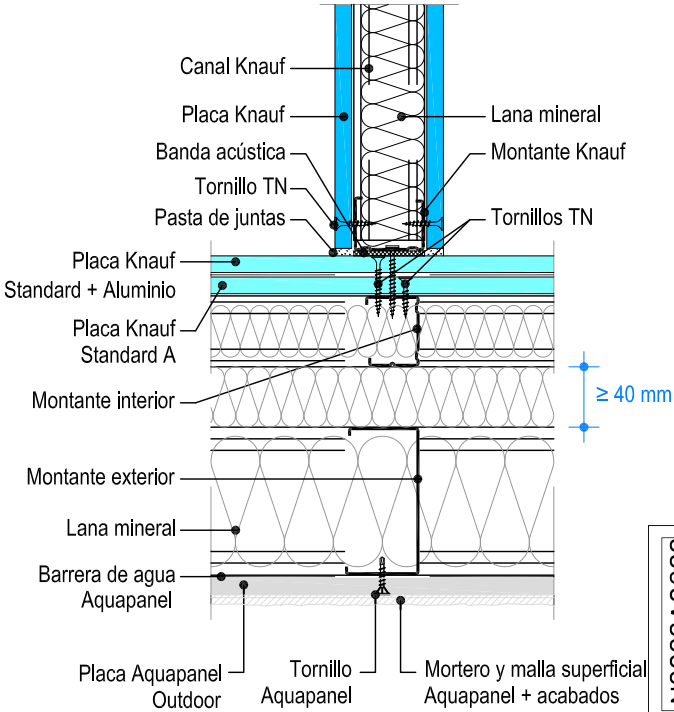
COAIVN COL·LEGI O FIC IAL D E A R Q U I T E C T O S D E N A V A R R A EUSKAL HERRIKO ARKITEKTEN ELkartea NAVARRA



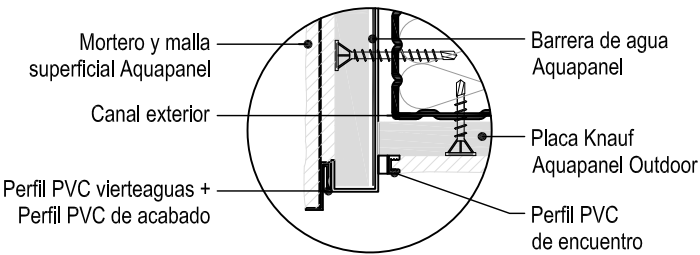
WM311C.es-B1 Encuentro en esquina



WM311C.es-H2 Encuentro entre sistemas WM311C.es y W111.es



Detalle A



REF.	2335
CAD.	PROY
FECHA	JUN-2023
ESCALA	1:5
Nº PLANO	22
Paseo Santxiki 1, edif. B, 1ª, 1 31192 Mutilva Alta, Navarra. T 948 248 297	
rodriguez.ezpeleta@gmail.com	

rodriguezpeleta

PROYECTO **Reforma de instalaciones piscina. Ampliación y adecuación. Fase 1**
Camino de Sangüesa 3. Liédena (Navarra)

PLANO **Detalles constructivos fachada 2**

PROMOTOR **Ayuntamiento de Liédena**

ARQUITECTO **José Miguel Rodríguez Ezpeleta**

EXP

N2023A0633

FECHA DATA

28/06/2023

CSV

F369134508

Verificable en www.coaivn.org/verificacion
www.coaivn.org/verificacion

VISADO

BISATUA

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE NAVARRA

EUSKAL HERRIKO ARKITEKTEN ELkartea

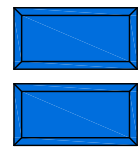
ELkartea

NAVARRA

△
P
C

VESTUARIO

ACOPIOS



ACOPIOS



ACCESO DE VEHÍCULOS
Y MAQUINARIA

LEYENDA

- △ PELIGRO SALIDA DE CAMIONES
- △ PELIGRO ZONA EN OBRAS
- P PROHIBIDO EL PASO A TODA PERSONA AJENA A LA OBRA
- C USO OBLIGATORIO DEL CASCO EN TODA LA OBRA
- VALLADO PERIMETRAL DE OBRA. (2m. DE ALTURA)
- CONTENEDOR
- ANDAMIO CON PLATAFORMA MÍNIMA DE 60 cm.

REF.	2335
CAD.	PROY
FECHA	JUN-2023
ESCALA	1:20
Nº PLANO	R01
Paseo Santxiki 1, edific. B, 1ª, 1 31192 Mutilva Alta, Navarra. T 948 248 297	
rodriguez.ezpeleta@gmail.com	

rodriguezezpeleta

PROYECTO **Reforma de instalaciones piscina. Ampliación y adecuación. Fase I Camino de Sangüesa 3. Liédena (Navarra)**

PLANO **Planta. Gestión de residuos. Seguridad y salud**

PROMOTOR **Ayuntamiento de Liédena**

ARQUITECTO **José Miguel Rodríguez Ezpeleta**



EXP. N2023A0633
FECHA DATA 28/06/2023

VERIFICABLE EN www.coanv.org/verificacion
www.coanv.org/verificacion

VISADO
BISATUA

COANV
COLGIO OFICIAL
DE INGENIEROS
DE NAVARRA
EUSKAL HERRIKO
INGENIERUEN
ELIZABARRA
NAVARRA

rodrigueezpeleta

ARQUITECTO

	COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO ARQUITECTO EL MARCHO OFICIAL NAVARRA	VISADO BISATUA	CSV F369134508	EXP N2023A0633	FECHA DATA 28/06/2023
---	--	-------------------	-------------------	-------------------	-----------------------------