



PROYECTO DE EJECUCIÓN

REFORMA DEL EDIFICIO DE SQUASH Y SAUNAS DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS MUNICIPALES DE MUTILVA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SALAS DE USOS MÚLTIPLES

MUTILVA. VALLE DE ARANGUREN. NAVARRA

agosto 2024

DIN A-4

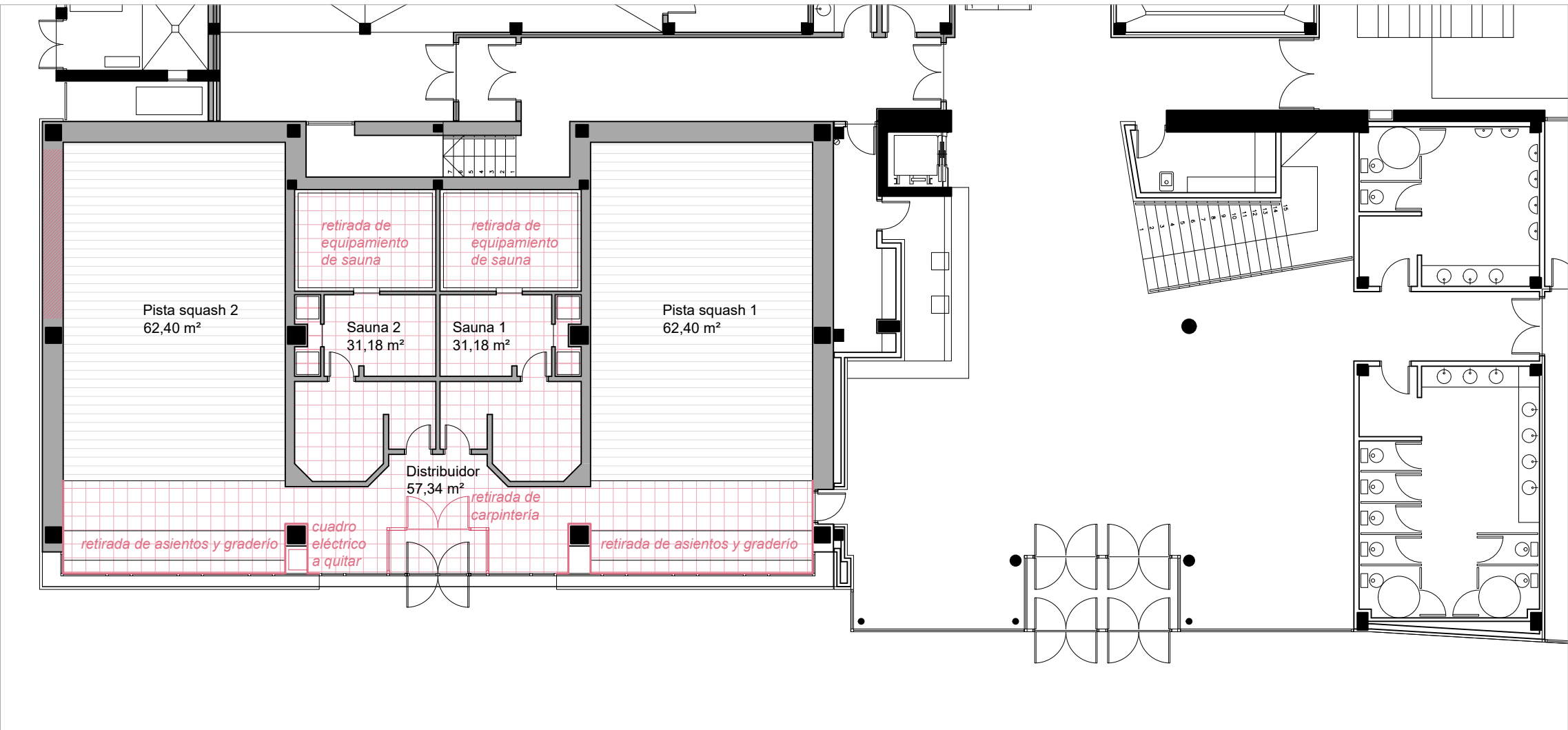
GENERALES
Planta de situación

GE.01

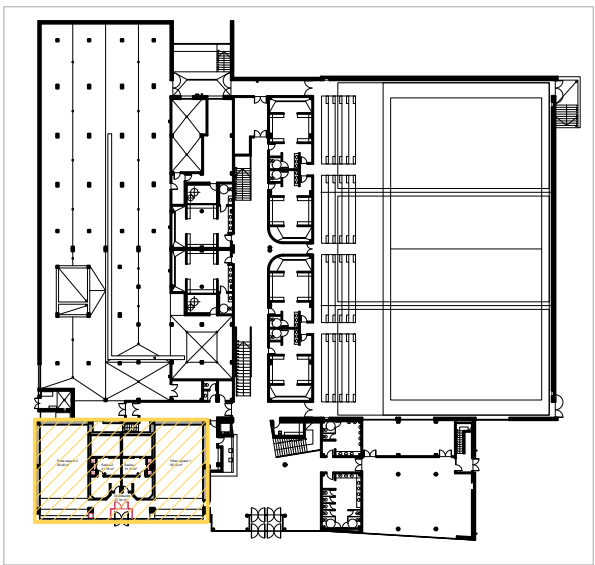
Araiz - Floristán Arquitectos
Pº Santxiki 10 Bajo / 31192 Mutilva / Navarra
info@araizfloristan.com
www.araizfloristan.com

Colaboradores:
Estructura: GB Ingeniería
Instalaciones: INARQ Ingenieros
Mediciones y Presup.: Nacho Martínez Benito

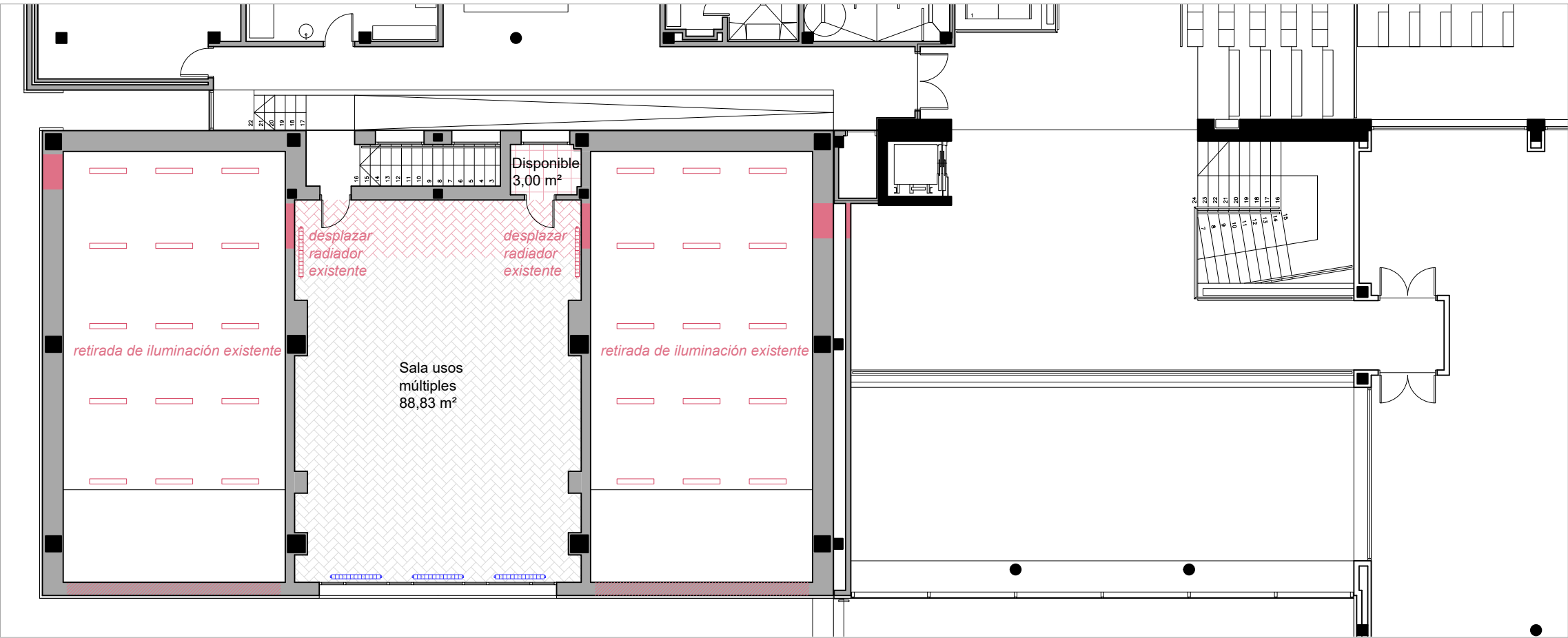
Planta baja



Planta baja general



Planta primera



Leyenda de derribos

- cierre existente a abrir hueco en fachada
- tabiquería existente a derribar
- pavimento de madera existente a retirar
- pavimento cerámico existente a derribar
- retirada de cerámica en pared hasta 260 cm de altura

PROYECTO DE EJECUCIÓN
REFORMA DEL EDIFICIO DE SQUASH Y SAUNAS DE LAS
INSTALACIONES DEPORTIVAS MUNICIPALES DE MUTILVA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SALAS DE USOS MÚLTIPLES
MUTILVA. VALLE DE ARANGUREN. NAVARRA

agosto 2024

e 1:150 / DIN A-3

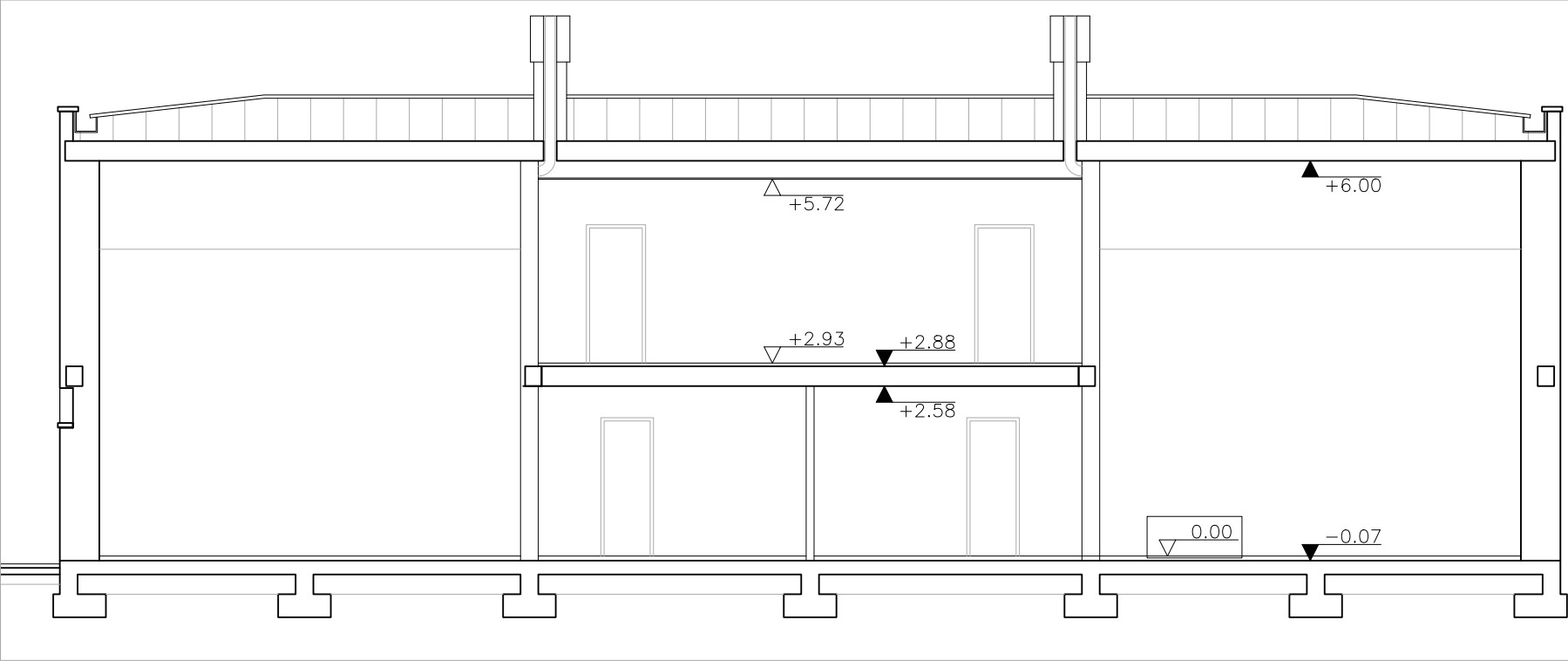
ESTADO ACTUAL
Plantas de estado actual y derribos

EA.01

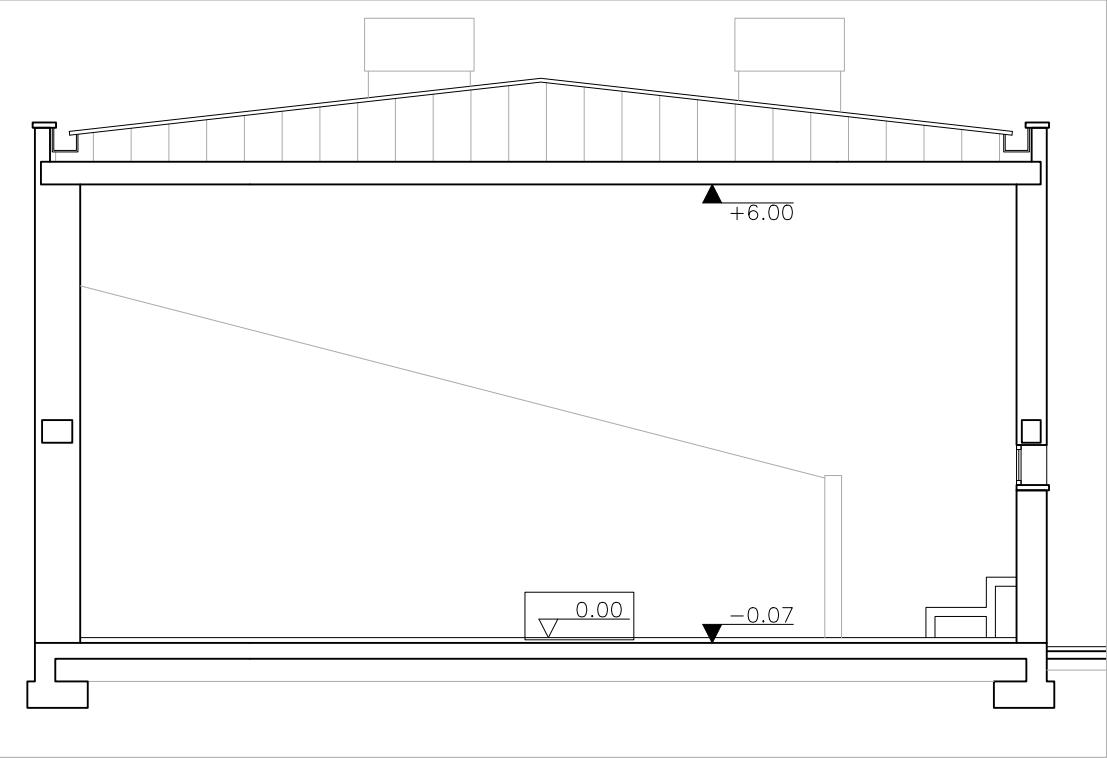
Araiz - Floristán Arquitectos
Pº Santxiki 10 Bajo / 31192 Mutilva / Navarra
info@araizfloristan.com
www.araizfloristan.com

Colaboradores:
Estructura: GB Ingeniería
Instalaciones: INARQ Ingenieros
Mediciones y Presup.: Nacho Martínez Benito

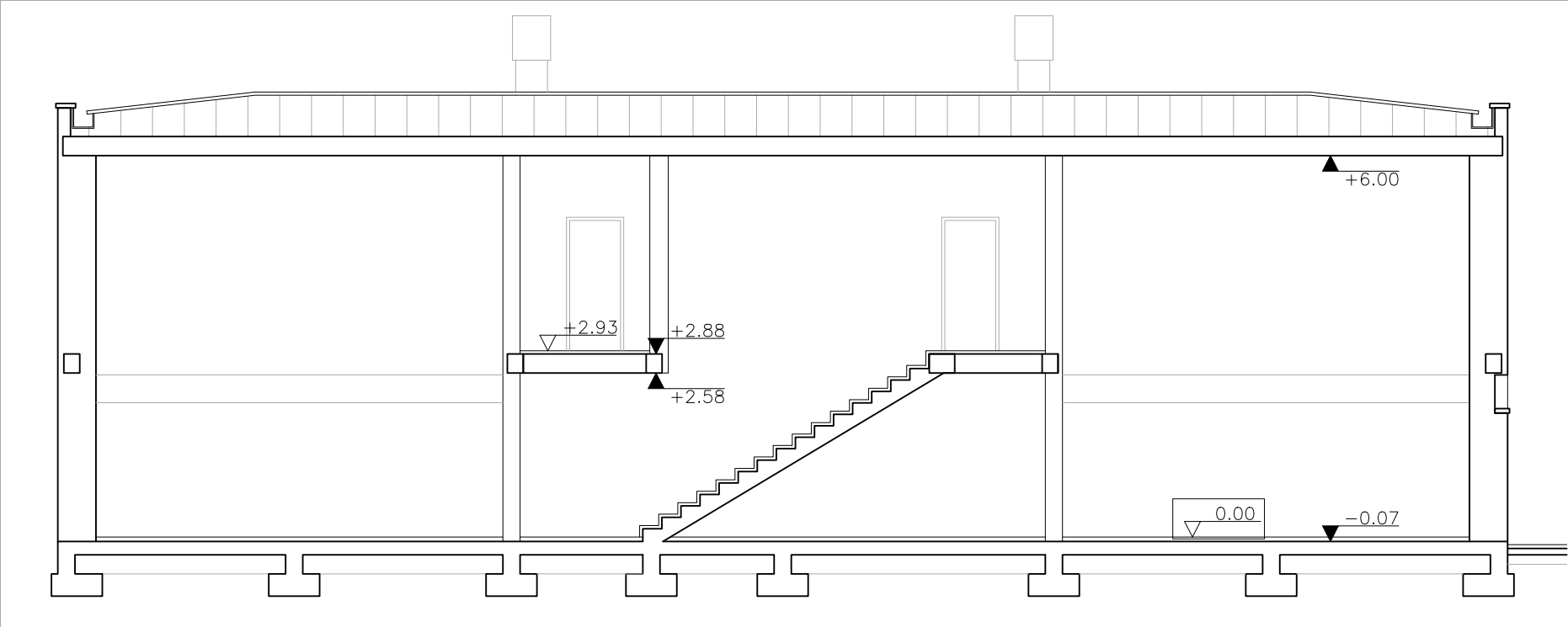
Sección longitudinal 1



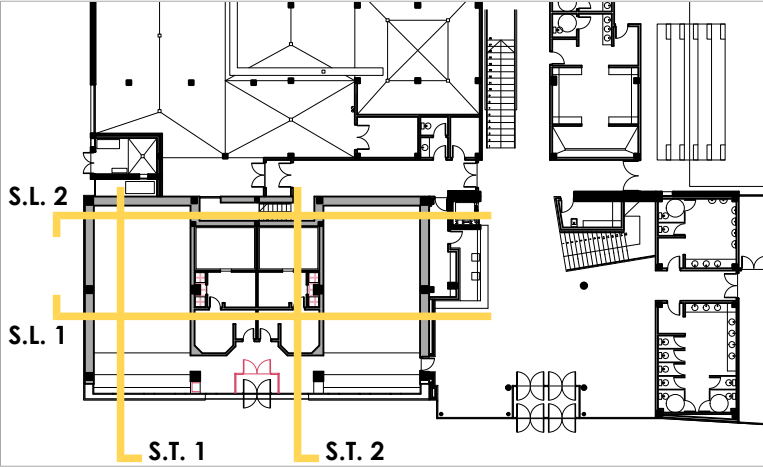
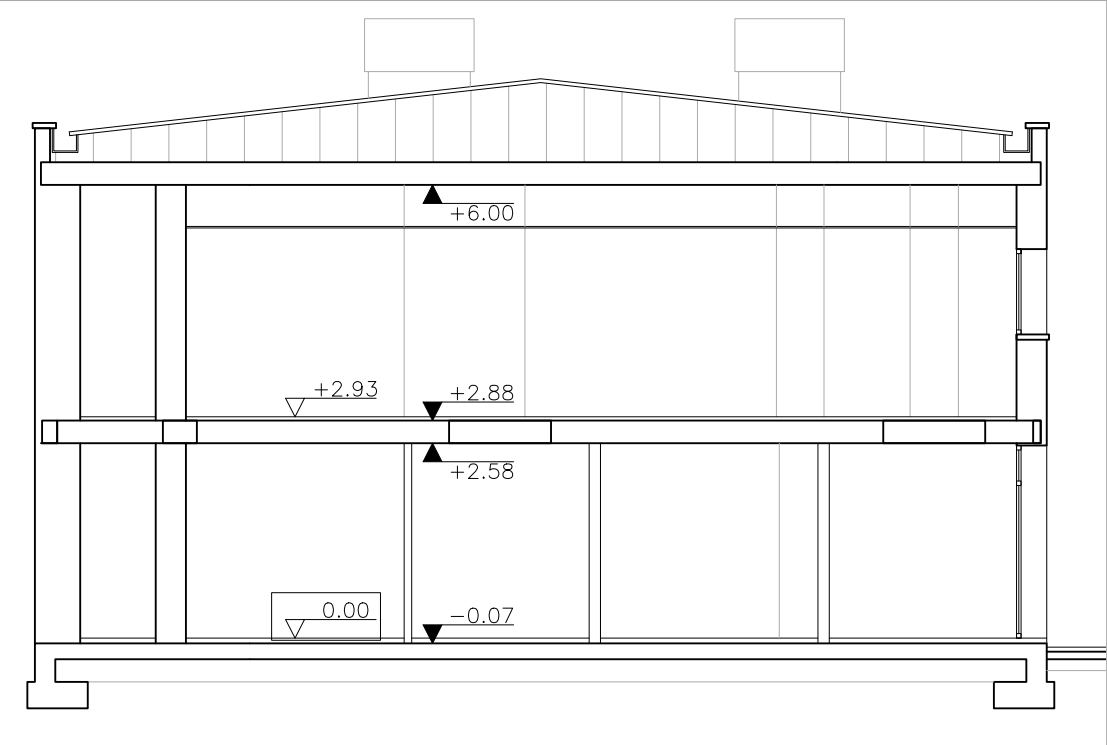
Sección transversal 1



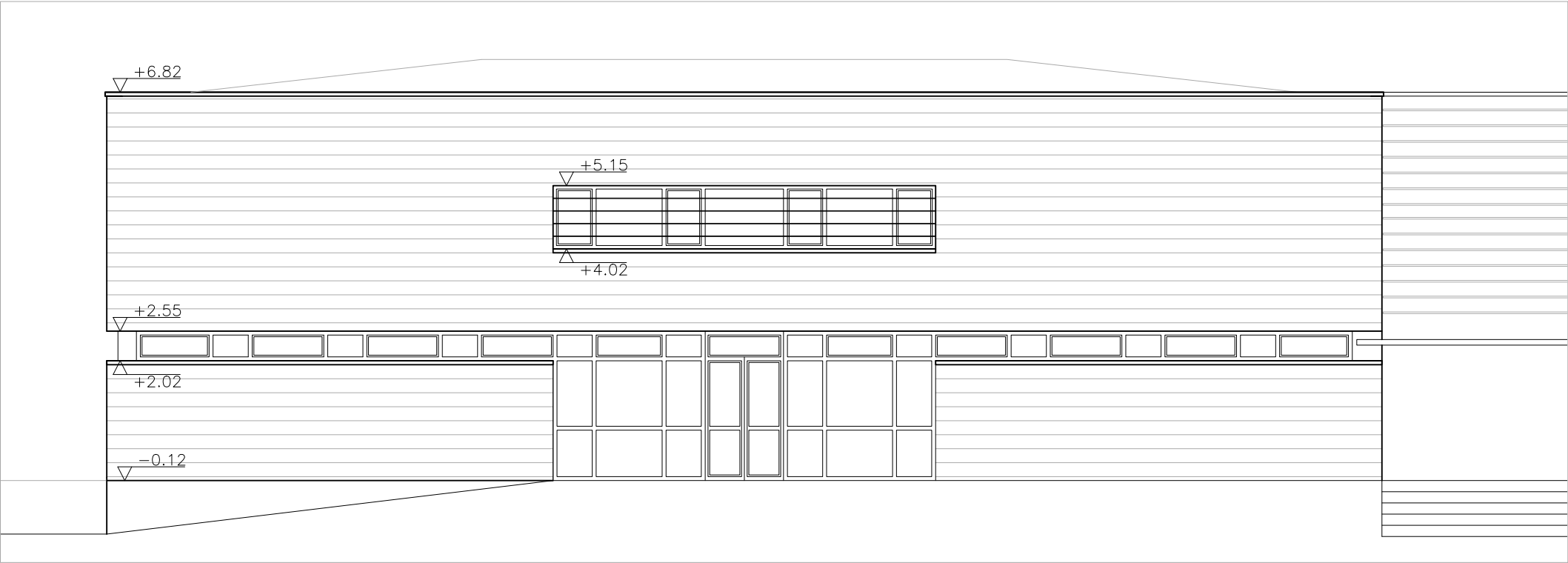
Sección longitudinal 2



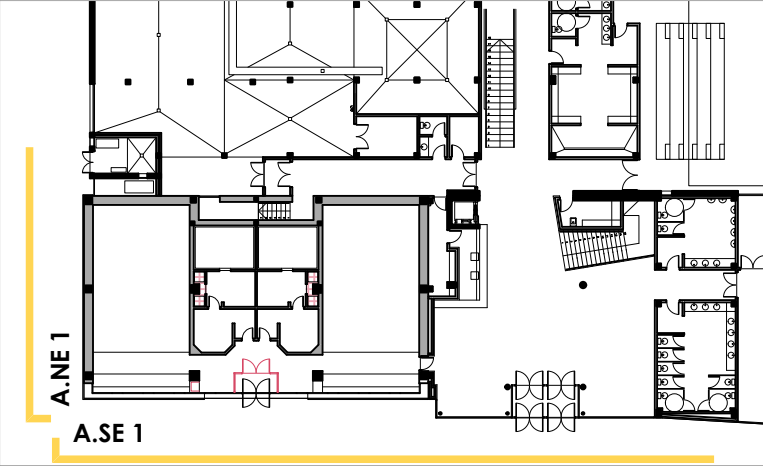
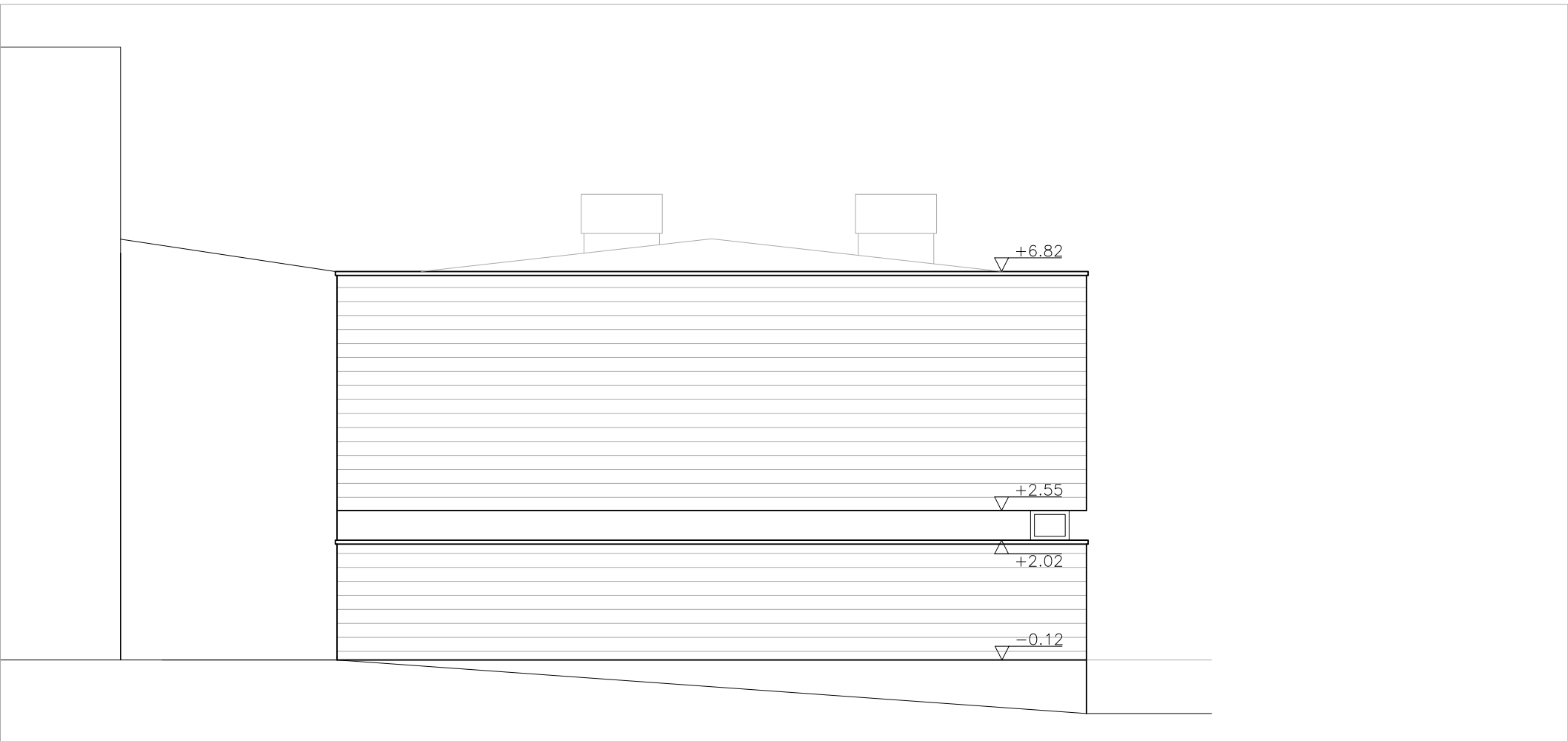
Sección transversal 2



Alzado noreste



Alzado sureste



PROYECTO DE EJECUCIÓN
REFORMA DEL EDIFICIO DE SQUASH Y SAUNAS DE LAS
INSTALACIONES DEPORTIVAS MUNICIPALES DE MUTILVA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SALAS DE USOS MÚLTIPLES
MUTILVA. VALLE DE ARANGUREN. NAVARRA
agosto 2024
e 1:100 / DIN A-3

ESTADO ACTUAL
Secciones de estado actual

EA.02

Araiz - Floristán Arquitectos
Pº Santxiki 10 Bajo / 31192 Mutilva / Navarra
info@araizfloristan.com
www.araizfloristan.com

Colaboradores:
Estructura: GB Ingeniería
Instalaciones: INARQ Ingenieros
Mediciones y Presup.: Nacho Martínez Benito

Planta baja

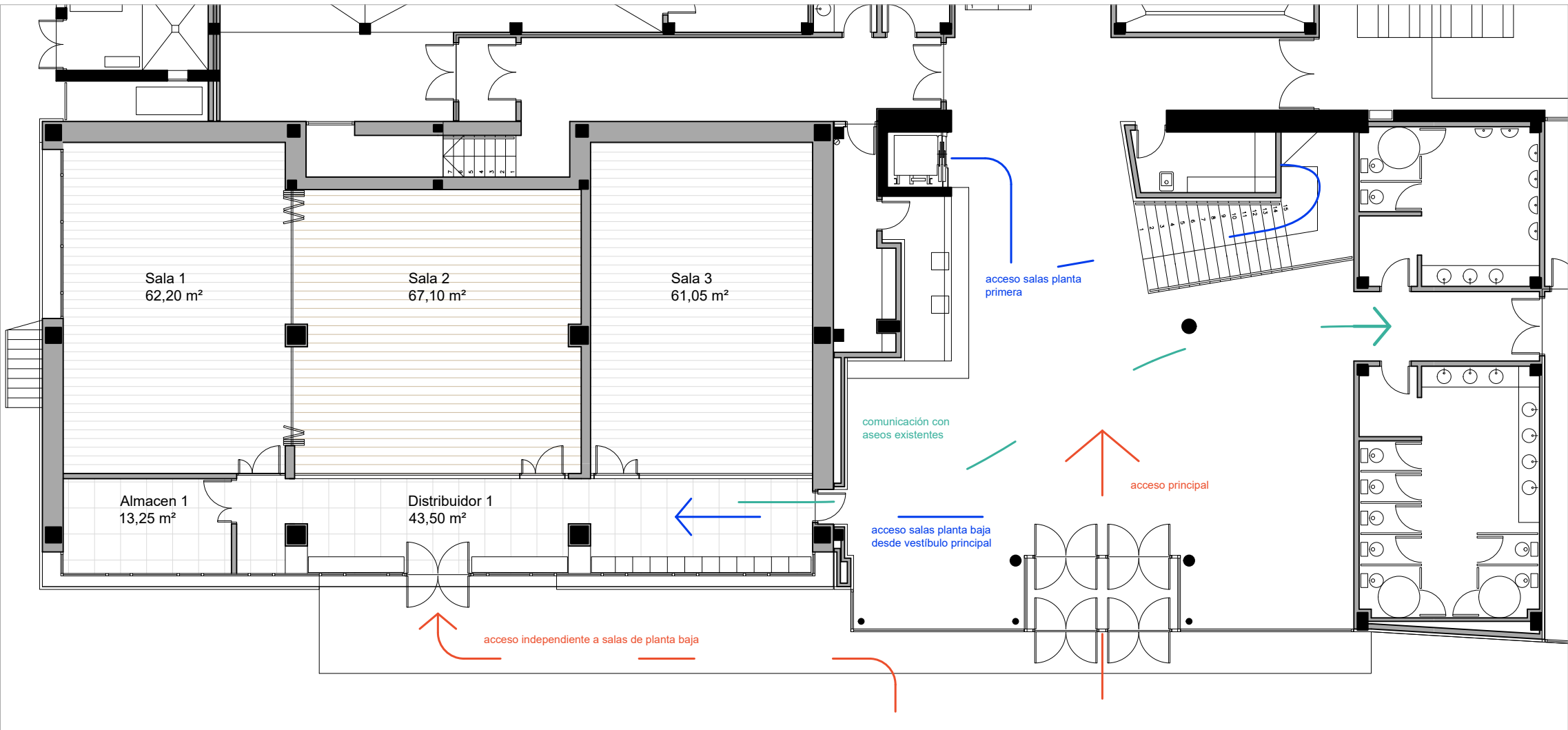
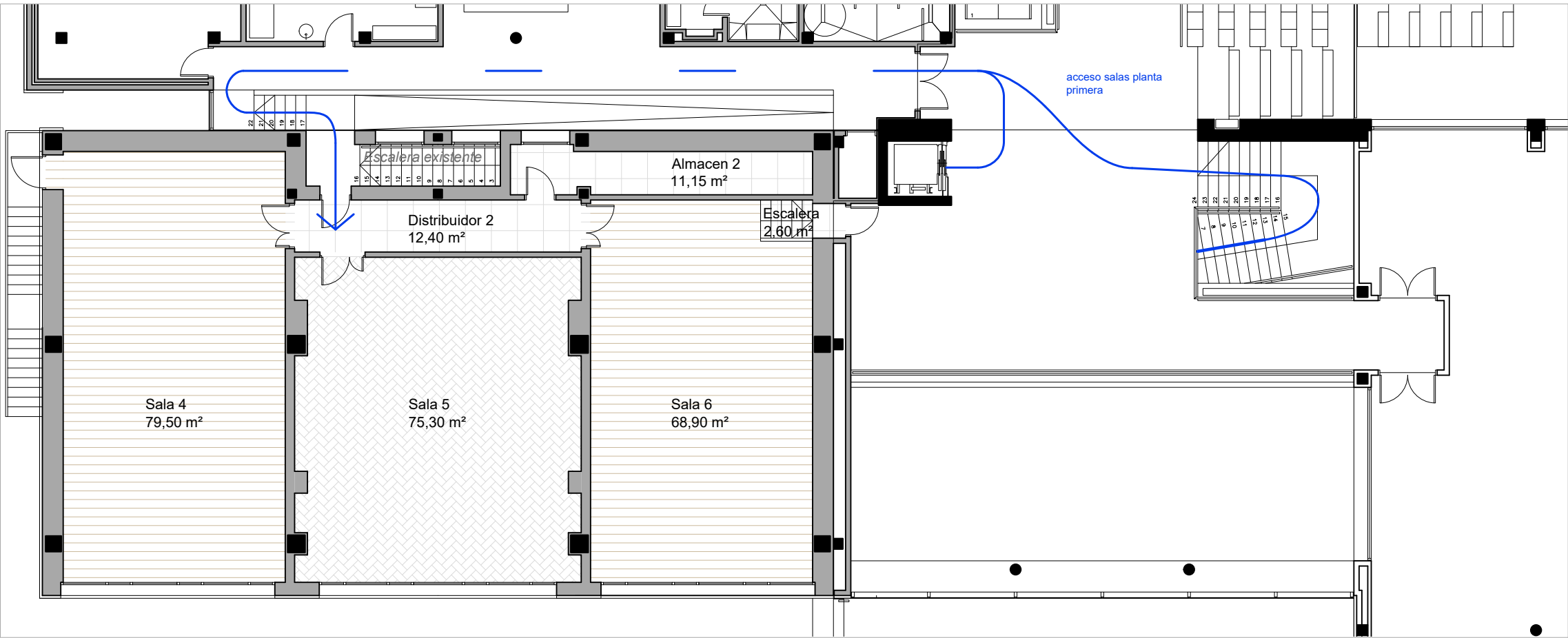


Tabla de superficies

Planta baja	247,10 m²u	293,36 m²c
Distribuidor 1	43,50 m²	
Sala 1	62,20 m²	
Sala 2	67,10 m²	
Sala 3	61,05 m²	
Almacén 1	13,25 m²	
Planta primera	250,30 m²u	297,21 m²c
Distribuidor 2	12,40 m²	
Sala 4	79,50 m²	
Sala 5	75,75 m²	
Sala 6	68,90 m²	
Almacén 2	11,15 m²	
Escalera	2,60 m²	
Total	497,40 m²u	590,57 m²c

Planta primera



PROYECTO DE EJECUCIÓN

REFORMA DEL EDIFICIO DE SQUASH Y SAUNAS DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS MUNICIPALES DE MUTILVA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SALAS DE USOS MÚLTIPLES

MUTILVA. VALLE DE ARANGUREN. NAVARRA

agosto 2024

e 1:150 / DIN A-3

ARQUITECTURA

Planta de superficies

Araiz - Floristán Arquitectos

Pº Santxiki 10 Bajo / 31192 Mutilva / Navarra

info@araizfloristan.com

www.araizfloristan.com

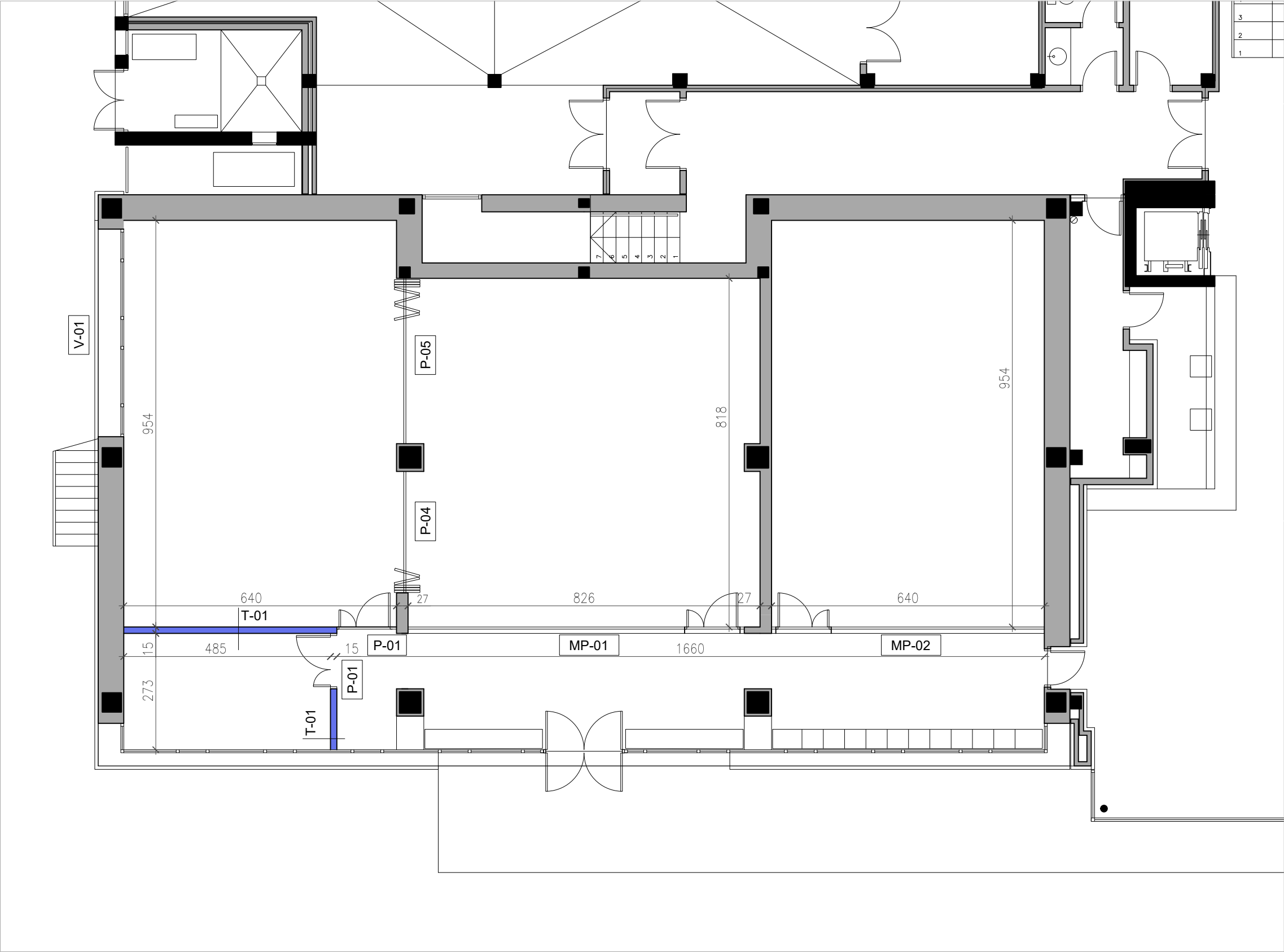
Colaboradores:

Estructura: GB Ingeniería

Instalaciones: INARQ Ingenieros

Mediciones y Presup.: Nacho Martínez Benito

AR.01



Legenda de albañilería

- T-01 Enlucido de yeso de 15 mm.
Tabicón de ladrillo de 90 mm.
Enlucido de yeso de 15 mm.

Legenda de acabados

En salas 2, 4 y 6: pavimento flotante de madera de roble sobre lámina tipo Silent Walk o equivalente de 2 mm de espesor.

Pasillos y almacenes: gres porcelánico en formato 600 x 600 mm y 10 mm de espesor, modelo a elegir en obra, cogido con cemento cola porcelánico.

PAREDES INTERIORES

Salas: pintura epoxilica, de color a decidir en obra.

Pasillos y almacenes: gres porcelánico en formato 300 x 600 mm y 10 mm de espesor, modelo a elegir en obra, cogido con cemento cola porcelánico.

TECHOS

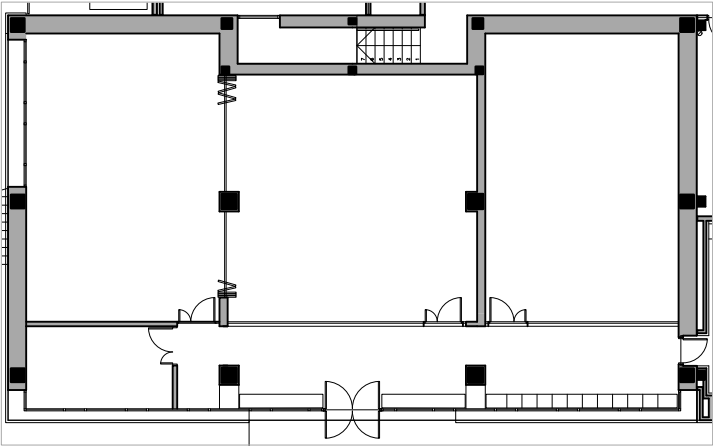
En planta baja vigas y forjados vistos, pintados, con pintura ignifuga donde sea necesario.

Salas 4 y 6: Falsos techos registrables de panel de lana de roca con cara visible de velo de superficie lisa pintada en blanco y cara posterior con contravelo modelo Rockfon Ekla o equivalente con placas de 600 x 600 x 20 mm y canto tipo E15. Absorción acústica α_w : 1,00 (Clase A), Reacción al fuego A1 y Reflexión de la luz 86%.

Sala 5: se mantiene techo existente haciendo las reparaciones que correspondan al hacer nuevo tabique para distribuidor.

Pasillo P1: falso techo de placas de cartón-yeso microperforadas con aislamiento interior de lana de roca Rockwool E-211 o equivalente (40 kg/m³ de densidad y $\lambda=0,035$ W/mK) de 80 mm de espesor. Pintura ecológica satinada lisa Caparol seda o equivalente con base de látex sobre falso techo de placas de cartón-yeso.

Almacén P1: falso techo de placas de cartón-yeso con aislamiento interior de lana de roca Rockwool E-211 o equivalente (40 kg/m³ de densidad y $\lambda=0,035$ W/mK) de 80 mm de espesor. Pintura ecológica satinada lisa Caparol seda o equivalente con base de látex sobre falso techo de placas de cartón-yeso.



PROYECTO DE EJECUCIÓN

REFORMA DEL EDIFICIO DE SQUASH Y SAUNAS DE LAS
INSTALACIONES DEPORTIVAS MUNICIPALES DE MUTILVA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SALAS DE USOS MÚLTIPLES

MUTILVA. VALLE DE ARANGUREN. NAVARRA

agosto 2024

e 1:100 / DIN A-3

ARQUITECTURA

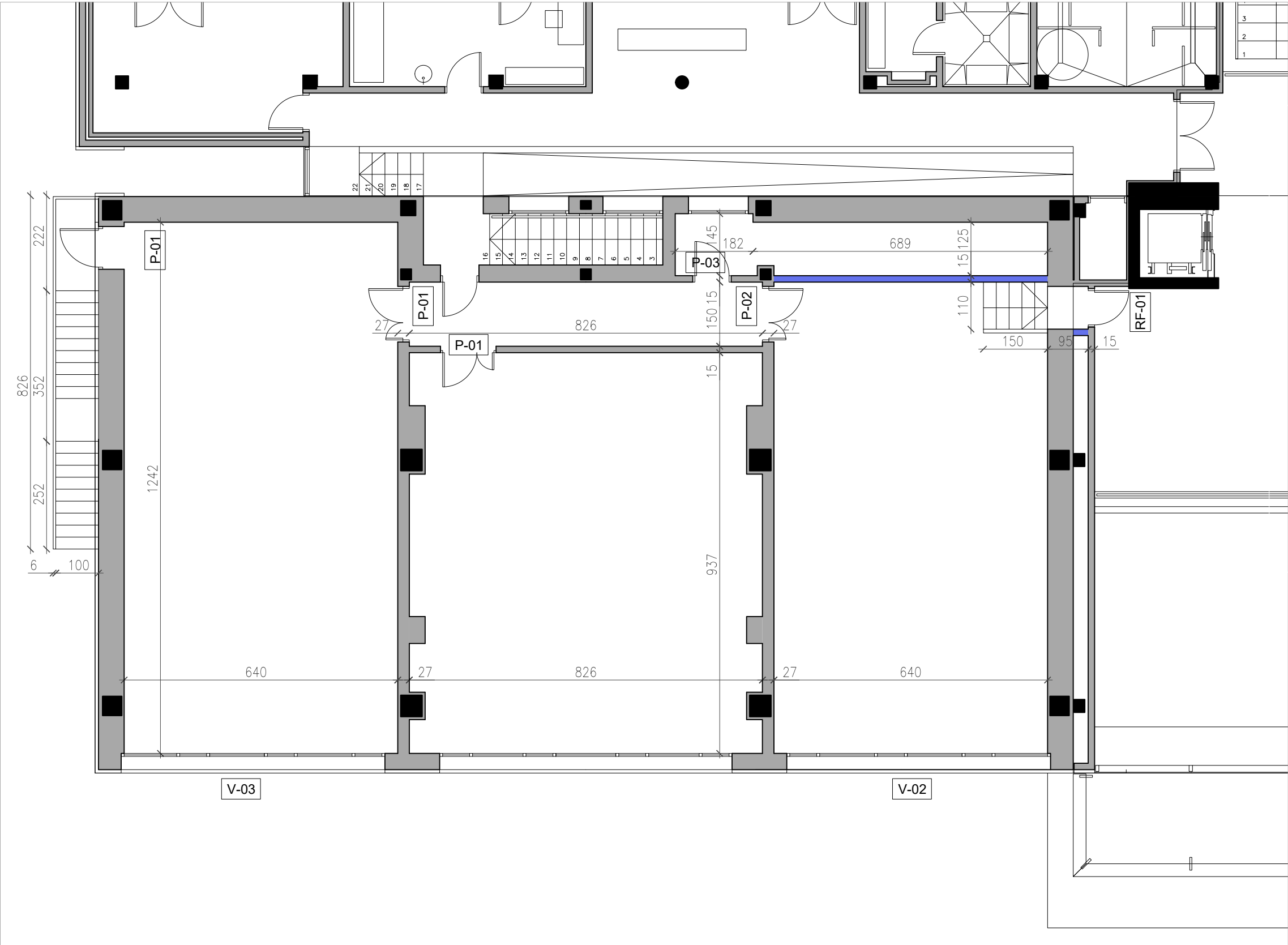
Planta de cotas, albañilería, acabados e indicador de carpinterías

Araiz - Floristán Arquitectos
Pº Santxiki 10 Bajo / 31192 Mutilva / Navarra
info@araizfloristan.com
www.araizfloristan.com

Colaboradores:
Estructura: GB Ingeniería
Instalaciones: INARQ Ingenieros
Mediciones y Presup.: Nacho Martínez Benito

AR.02

Planta primera



Leyenda de albañilería

T-01	Enlucido de yeso de 15 mm.
	Tabicón de ladrillo de 90 mm.
	Enlucido de yeso de 15 mm.

Leyenda de acabados

En salas 2, 4 y 6: pavimento flotante de madera de roble sobre lámina tipo Silent Walk o equivalente de 2 mm de espesor.

Pasillos y almacenes: gres porcelánico en formato 600 x 600 mm y 10 mm de espesor, modelo a elegir en obra, cogido con cemento cola porcelánico.

PAREDES INTERIORES

Salas: pintura epoxilica, de color a decidir en obra.

Pasillos y almacenes: gres porcelánico en formato 300 x 600 mm y 10 mm de espesor, modelo a elegir en obra, cogido con cemento cola porcelánico.

TECHOS

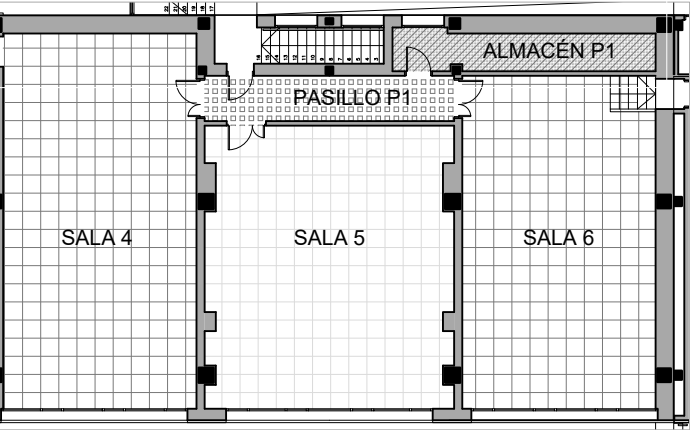
En planta baja vigas y forjados vistos, pintados, con pintura ignifuga donde sea necesario.

Salas 4 y 6: Falsos techos registrables de panel de lana de roca con cara visible de velo de superficie lisa pintada en blanco y cara posterior con contravelo modelo Rockfon Ekla o equivalente con placas de 600 x 600 x 20 mm y canto tipo E15. Absorción acústica α_w : 1,00 (Clase A), Reacción al fuego A1 y Reflexión de la luz 86%.

Sala 5: se mantiene techo existente haciendo las reparaciones que correspondan al hacer nuevo tabique para distribuidor.

Pasillo P1: falso techo de placas de cartón-yeso microperforadas con aislamiento interior de lana de roca Rockwool E-211 o equivalente (40 kg/m3 de densidad y $\lambda=0,035$ W/mK) de 80 mm de espesor. Pintura ecológica satinada lisa Caparol seda o equivalente con base de látex sobre falso techo de placas de cartón-yeso.

Almacén P1: falso techo de placas de cartón-yeso con aislamiento interior de lana de roca Rockwool E-211 o equivalente (40 kg/m3 de densidad y $\lambda=0,035$ W/mK) de 80 mm de espesor. Pintura ecológica satinada lisa Caparol seda o equivalente con base de látex sobre falso techo de placas de cartón-yeso.



PROYECTO DE EJECUCIÓN

REFORMA DEL EDIFICIO DE SQUASH Y SAUNAS DE LAS
INSTALACIONES DEPORTIVAS MUNICIPALES DE MUTILVA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SALAS DE USOS MÚLTIPLES

MUTILVA. VALLE DE ARANGUREN. NAVARRA

agosto 2024

e 1:100 / DIN A-3

ARQUITECTURA

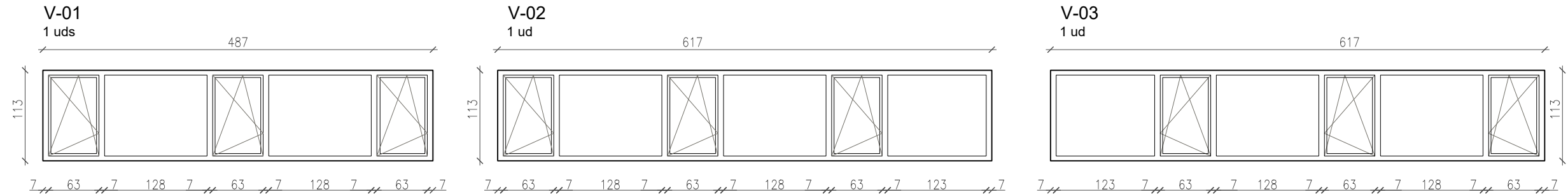
Planta de cotas, albañilería, acabados e indicador de carpinterías

Araiz - Floristán Arquitectos
Pº Santxiki 10 Bajo / 31192 Mutilva / Navarra
info@araizfloristan.com
www.araizfloristan.com

Colaboradores:
Estructura: GB Ingeniería
Instalaciones: INARQ Ingenieros
Mediciones y Presup.: Nacho Martínez Benito

AR.03

Carpintería exterior



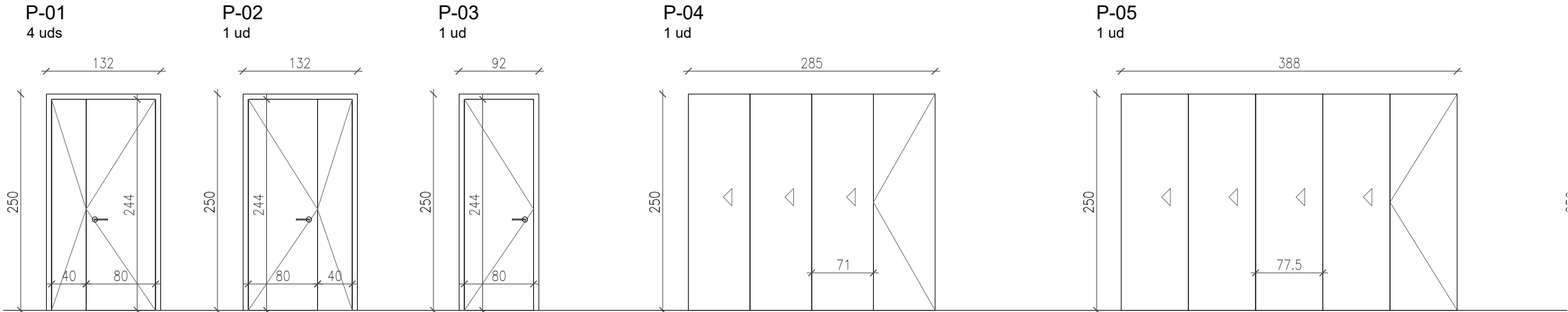
Carpinterías de aluminio mediante sistema Cortizo COR-70 o equivalente Hoja Oculta con RPT abisagradas de Canal Europeo compuestas por perfiles de aleación de aluminio 6063 con tratamiento térmico T-5. Marco y hoja con una sección de 70 mm y 66 mm respectivamente. El espesor medio de los perfiles de aluminio es de 1,9 mm. en ventana y una capacidad máxima de acristalamiento de 40 mm. Los perfiles de aluminio están provistos de rotura de puente térmico obtenida por inserción de varillas aislantes tubulares de poliamida 6.6 de 45 mm de profundidad reforzadas con un 25% de fibra de vidrio y de espuma de poliolefina perimetral en la zona del galce de vidrio. Transmitancia térmica Uf de 2 W/m2K. Aislamiento acústico Rw 46dB.

Vidrios: Climalit XN 6 / 18 ARG / 4 / 18 ARG / XN 6:

- Hoja 1: Planiclear (6 mm) / Planitherm XN.
- Cámara 1: 16 mm rellena de gas argón (90%) y aire (10%) e intercalario de poliamida con Psi 0,039.
- Hoja 2: Planiclear (4 mm).
- Cámara 2: 16 mm rellena de gas argón (90%) y aire (10%) e intercalario de poliamida con Psi 0,039.
- Hoja 3: Planitherm XN / Planiclear (6 mm).

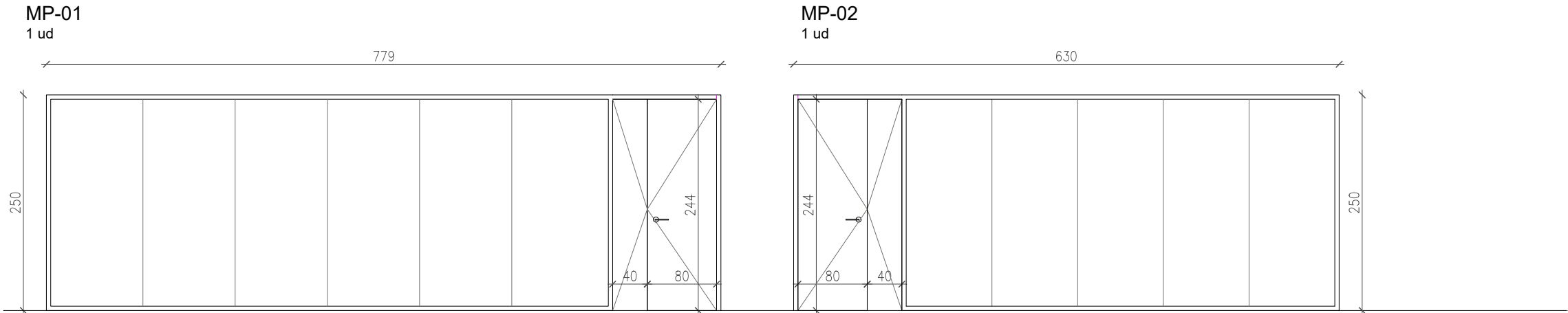
Protección solar mediante lamas horizontales, sujetas sobre subestructura de tubulares metálicos, de la misma dimensión y color que existente.

Carpintería interior



Puerta ciega modelo Primacy de Premo o equivalente, con perfilería oculta a suelo y techo. Estructura interna de 75 mm de doble perfil agrafado acero galvanizado ST02 y masa de recubrimiento Zinc Z275 con tratamiento cromatado. Escuadras superior e inferior regulables para ajuste y nivelación. Estructura exterior de aluminio lacado o anodizado, de color a decidir en obra, incluso en referencias no estándar, sellando a suelo y techo con perfil en U que incorpora doble burlete acústico. Módulo compuesto por marco de aluminio con burlete de sellado, que sostiene mediante bisagras de rodamientos hoja de puerta de 50 mm de espesor en acabado melamina, color a decidir en obra según carta completa de colores Premo, incluso referencias no estándar. Incorpora manilla en acero inox, cerradura y tope de puerta.

Divisiones móviles mediante tabique móvil pivotante Premo 107 monodireccional o equivalente, con perfilería oculta en aluminio anodizado plata mate, formado por módulos independientes de 107 mm de espesor, entre 850 y 1200 mm de ancho, según proyecto. Sin guías en el suelo, los módulos deslizan mediante una polea de cuatro rodamientos poliméricos que permiten el desplazamiento unidireccional. Paneles acabados en melamina, en color a elegir de carta de colores Premo, incluso referencias no estándar, sobre un tablero aglomerado de 16 mm de espesor. Módulos con bandas magnéticas verticales. Sistema de cierre por doble telescópico superior e inferior accionado en el canto de los módulos mediante manivela con medio giro. Aislamiento interior de los paneles formado por lana de roca 60/60/40 kg/m2. Insonorización de 45 dB. Incluye guía lacada en blanco con sus herrajes correspondientes.



Divisiones acristaladas mediante tabiquería modular desmontable acristalada serie Primacy de Premo o equivalente, de 90 mm de espesor, con perfilería oculta a suelo y techo. Estructura interna de 75 mm de doble perfil agrafado de acero galvanizado ST02 y masa de recubrimiento Zinc Z275 con tratamiento cromatado. Escuadras superior e inferior regulables para ajuste y nivelación. Estructura exterior de aluminio lacado o anodizado, de color a decidir en obra (gama completa, incluso colores no estándar), sellando a suelo y techo con perfil en U que incorpora doble burlete acústico. Módulo de vidrio continuo compuesto por dos vidrios de seguridad de 6+6 / 6+6 mm con lámina de butiral intermedia transparente, enrasados ambos al exterior del tabique y dejando cámara intermedia de 90 mm. Unión y sellado de vidrios mediante H de policarbonato transparente enrasada al vidrio biselado al efecto. Rw máx. 48 db. Puerta ciega modelo Primacy de Premo o equivalente, con perfilería oculta a suelo y techo. Estructura interna de 75 mm de doble perfil agrafado acero galvanizado ST02 y masa de recubrimiento Zinc Z275 con tratamiento cromatado. Escuadras superior e inferior regulables para ajuste y nivelación. Estructura exterior de aluminio lacado o anodizado, de color a decidir en obra, incluso en referencias no estándar, sellando a suelo y techo con perfil en U que incorpora doble burlete acústico. Módulo compuesto por marco de aluminio con burlete de sellado, que sostiene mediante bisagras de rodamientos hoja de puerta de 50 mm de espesor en acabado melamina, color a decidir en obra según carta completa de colores Premo, incluso referencias no estándar. Incorpora manilla en acero inox, cerradura y tope de puerta.

PROYECTO DE EJECUCIÓN

REFORMA DEL EDIFICIO DE SQUASH Y SAUNAS DE LAS
INSTALACIONES DEPORTIVAS MUNICIPALES DE MUTILVA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SALAS DE USOS MÚLTIPLES

MUTILVA. VALLE DE ARANGUREN. NAVARRA

agosto 2024

e 1:100 / DIN A-3

AR.04

ARQUITECTURA

Memoria de carpinterías

Araiz - Floristán Arquitectos

Pº Santxiki 10 Bajo / 31192 Mutilva / Navarra

info@araizfloristan.com

www.araizfloristan.com

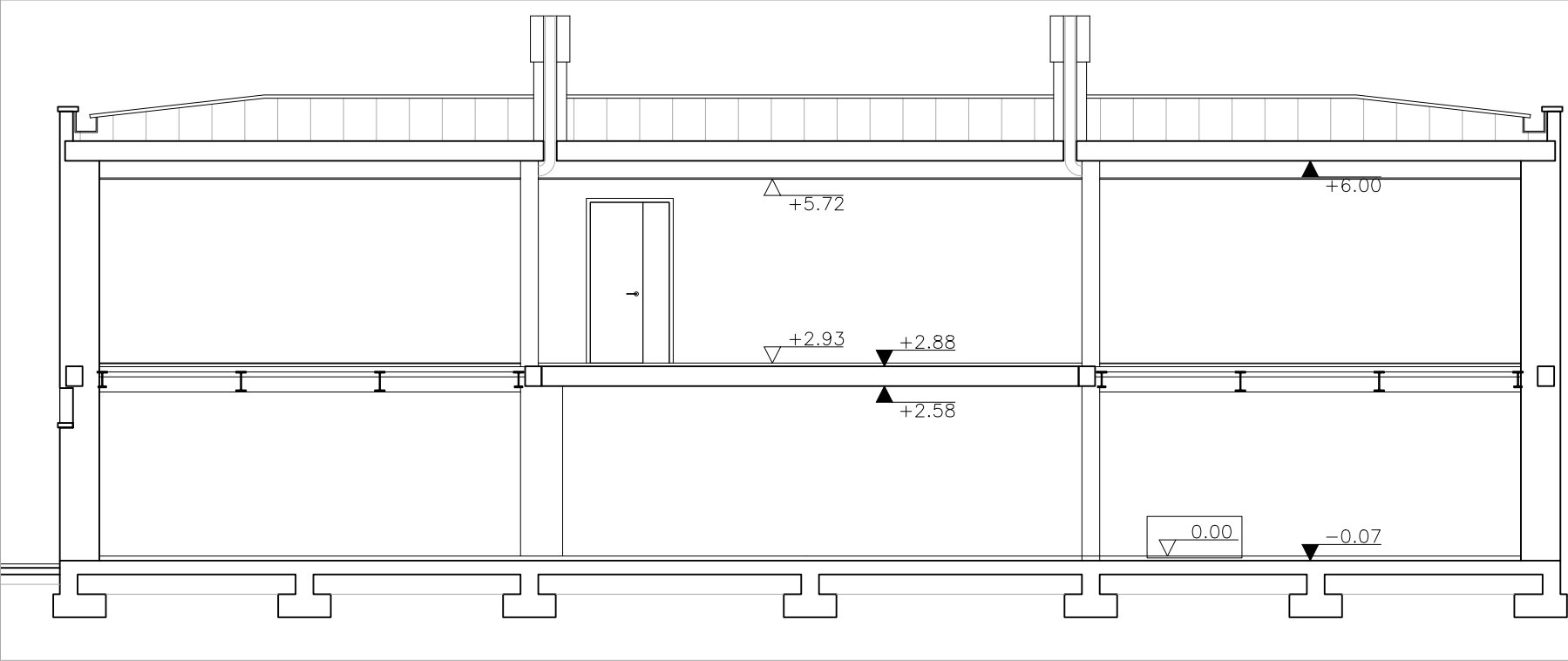
Colaboradores:

Estructura: GB Ingeniería

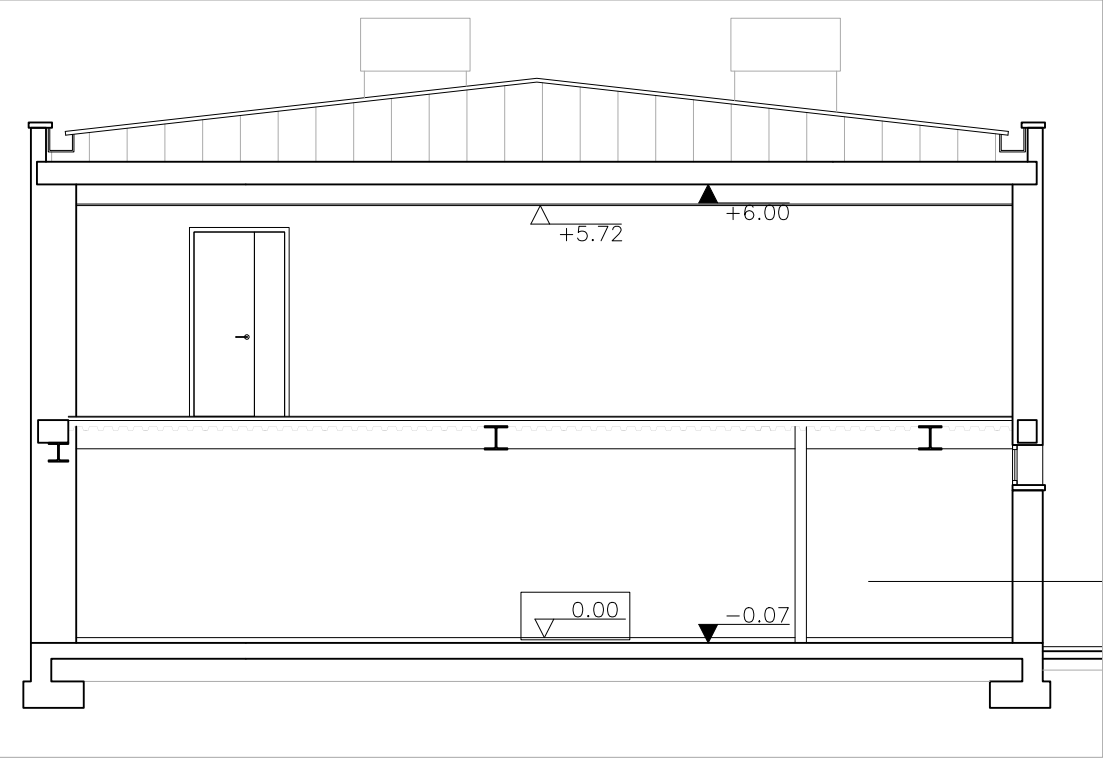
Instalaciones: INARQ Ingenieros

Mediciones y Presup.: Nacho Martínez Benito

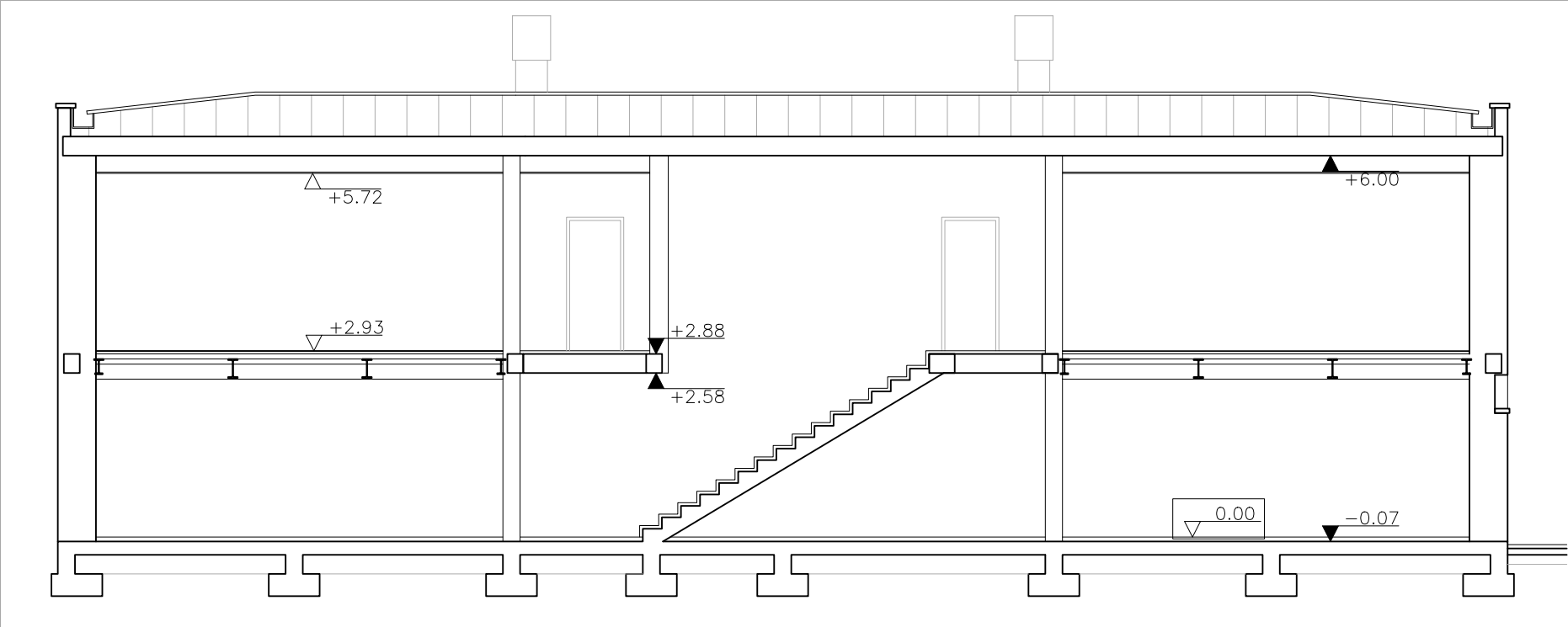
Sección longitudinal 1



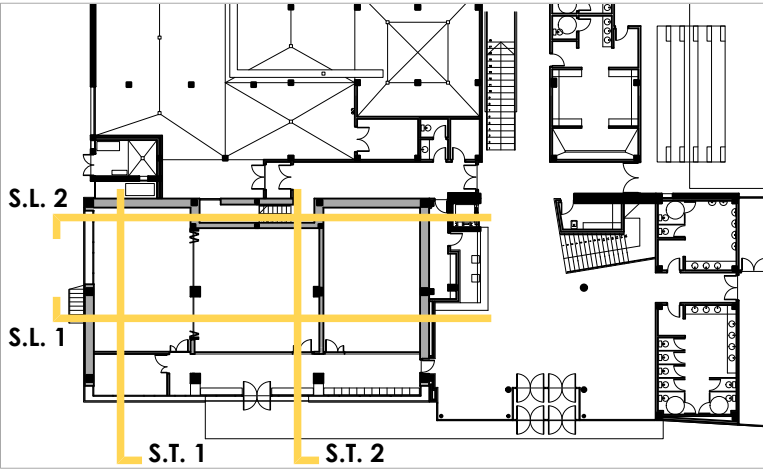
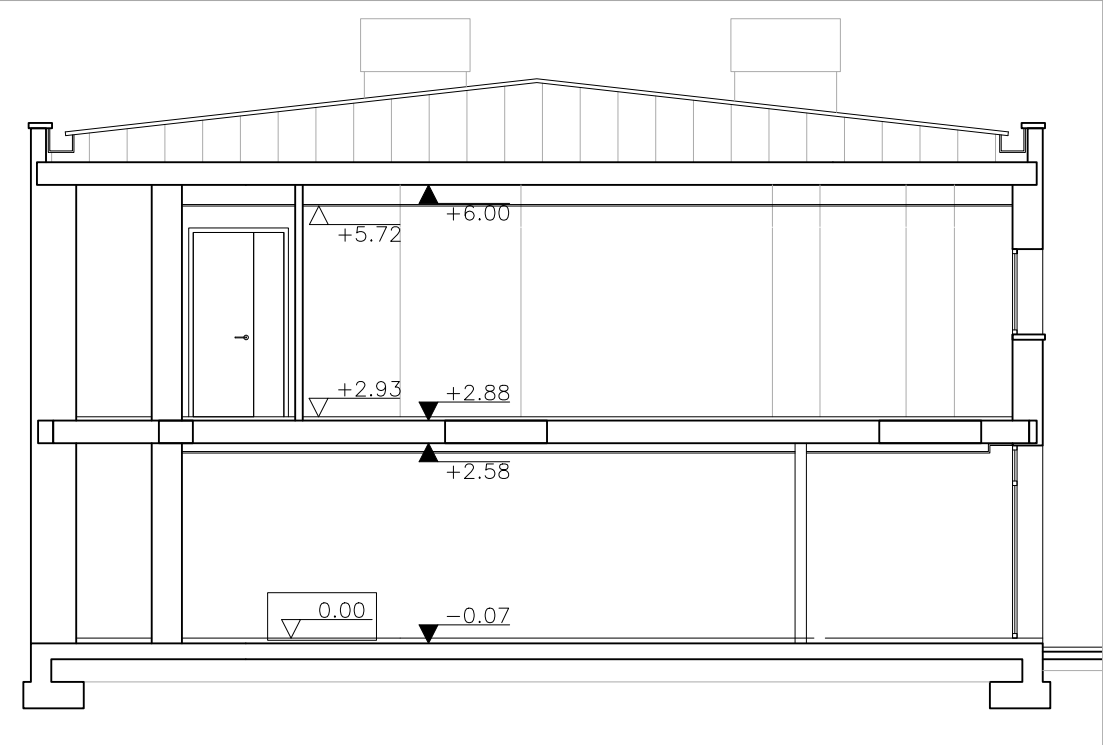
Sección transversal 1



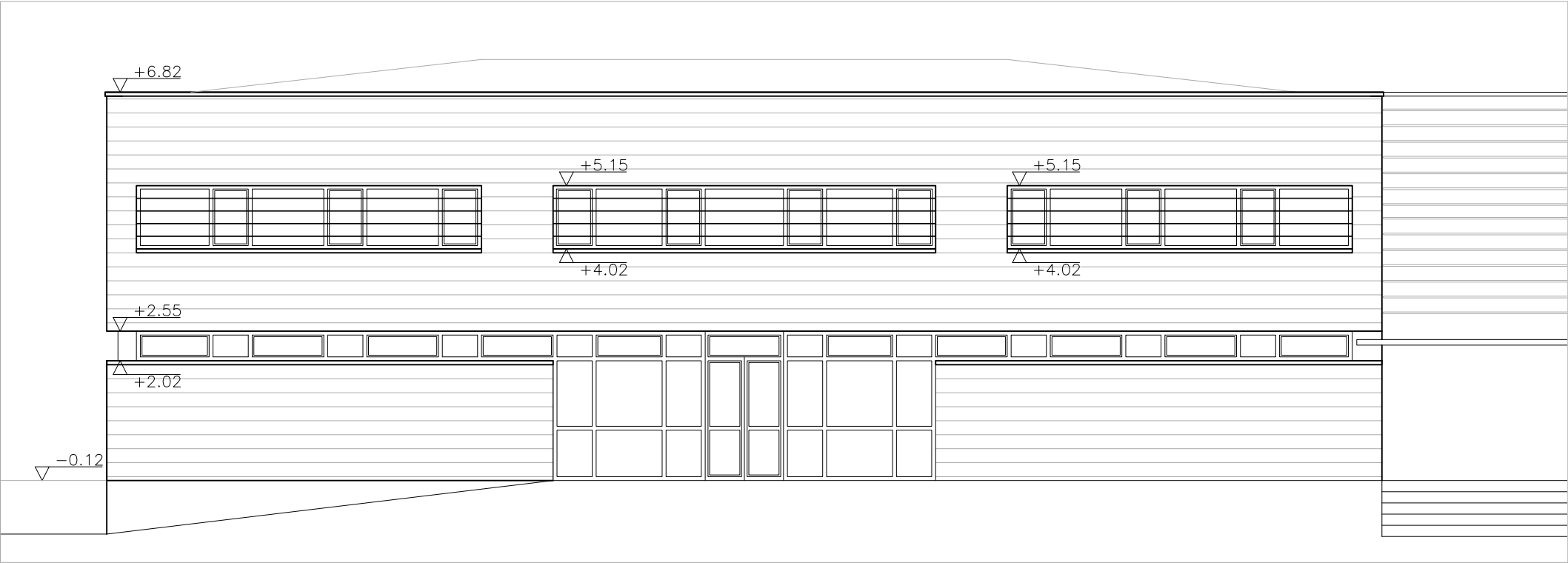
Sección longitudinal 2



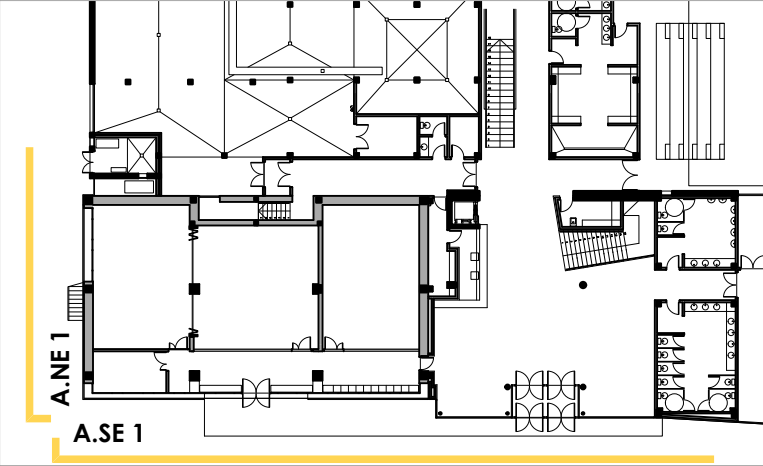
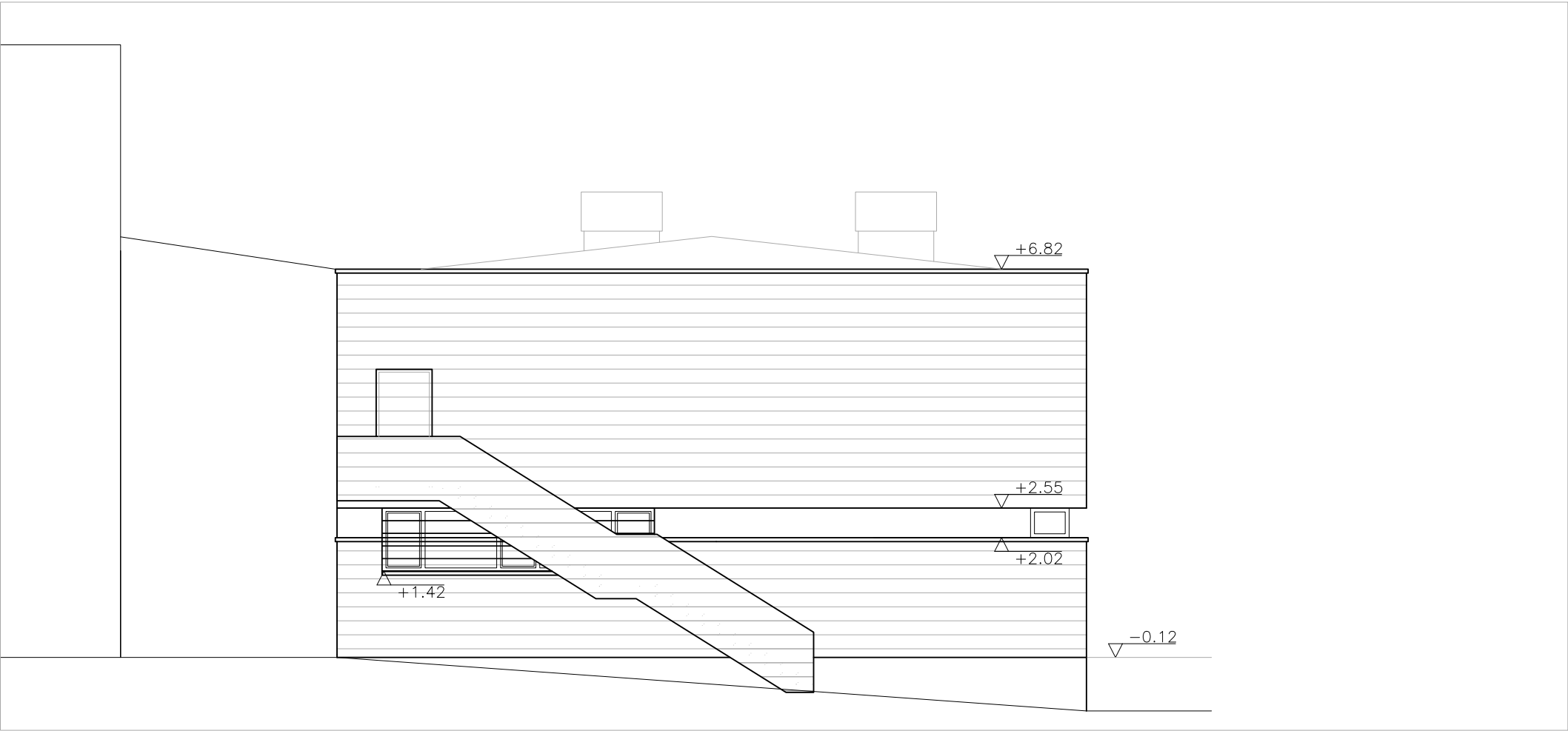
Sección transversal 2



Alzado noreste



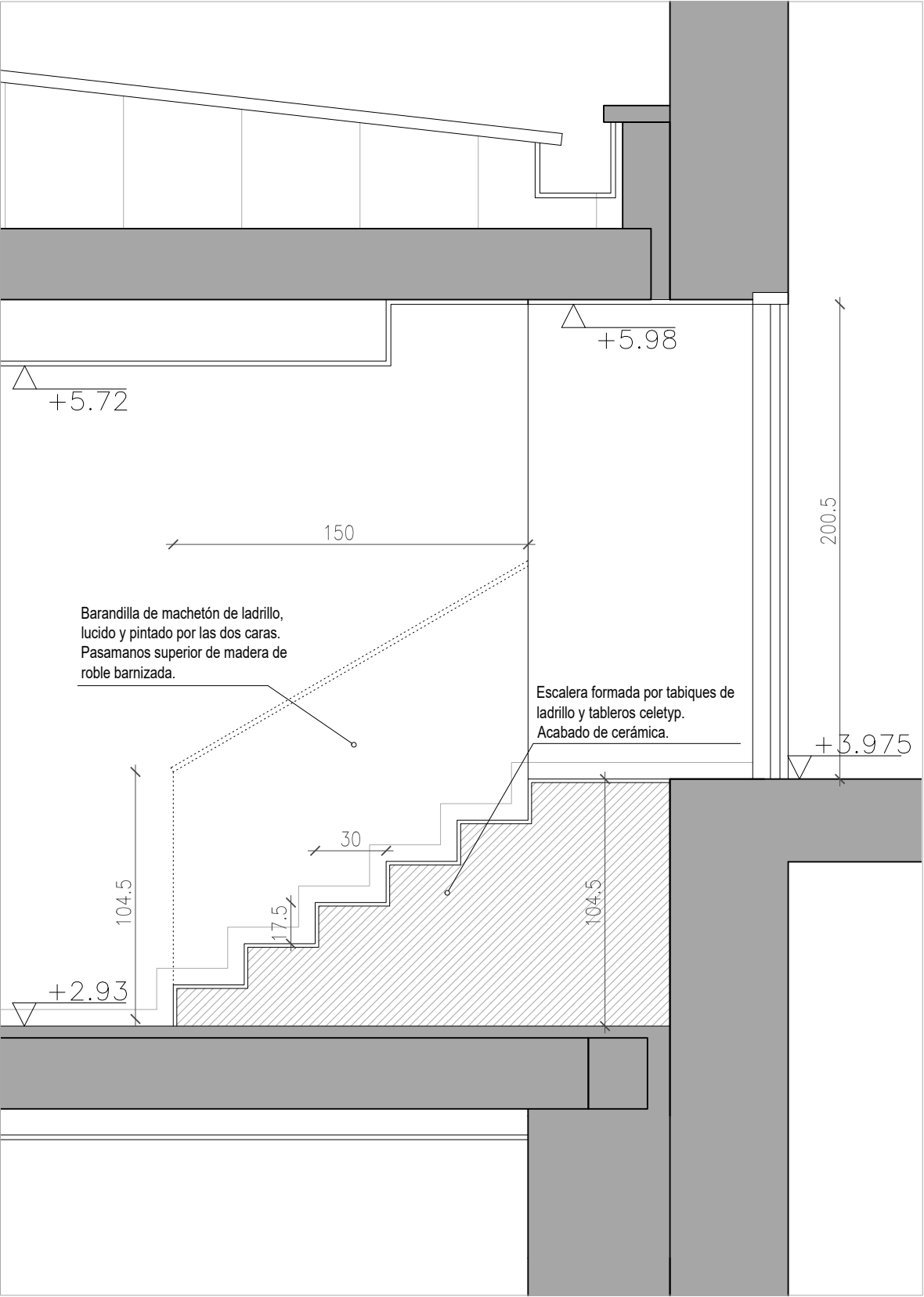
Alzado sureste



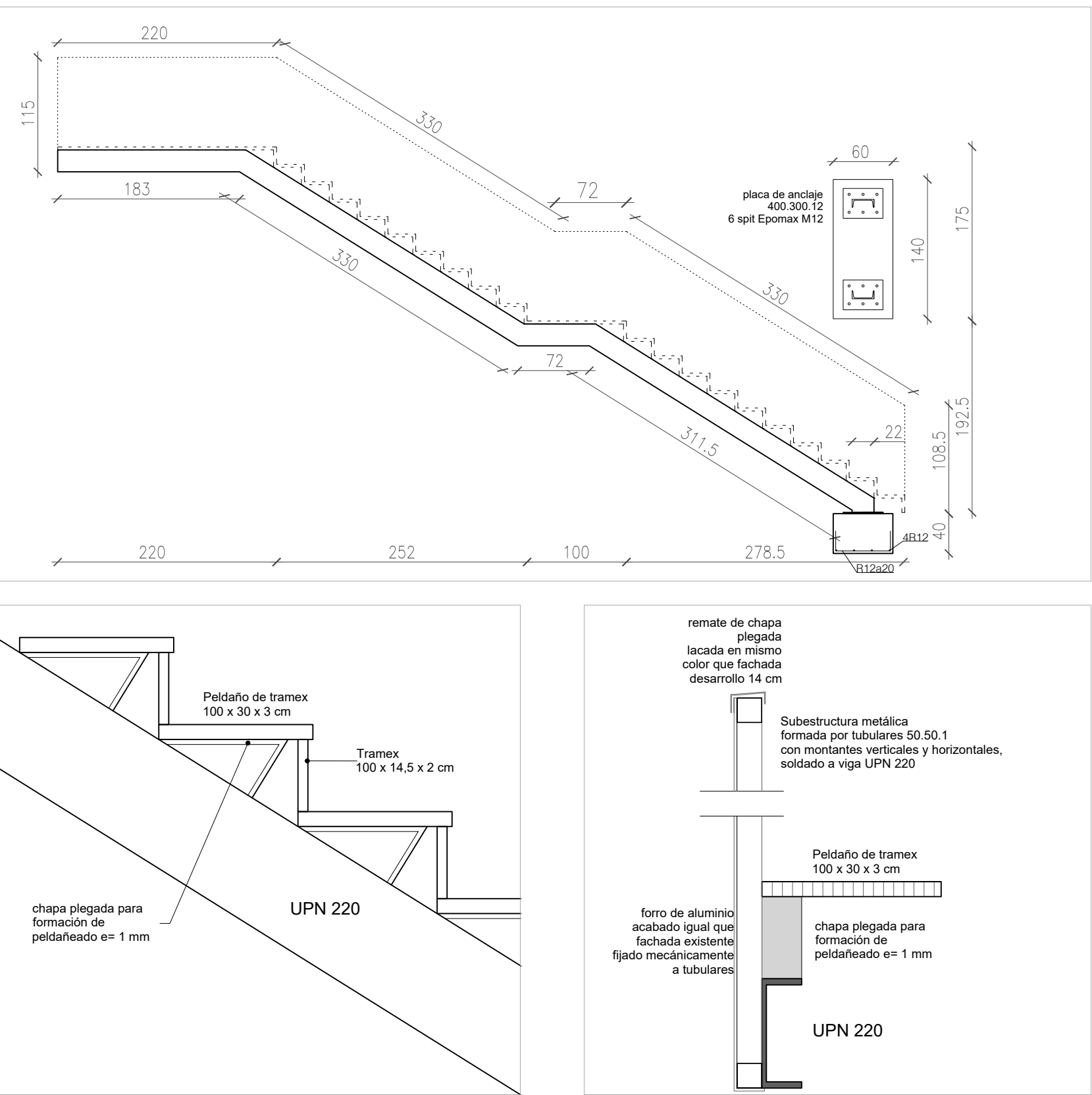
PROYECTO DE EJECUCIÓN
REFORMA DEL EDIFICIO DE SQUASH Y SAUNAS DE LAS
INSTALACIONES DEPORTIVAS MUNICIPALES DE MUTILVA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SALAS DE USOS MÚLTIPLES
MUTILVA. VALLE DE ARANGUREN. NAVARRA
agosto 2024
e 1:100 / DIN A-3
ARQUITECTURA
Alzados
AR.06

Araiz - Floristán Arquitectos
Pº Santxiki 10 Bajo / 31192 Mutilva / Navarra
info@araizfloristan.com
www.araizfloristan.com
Colaboradores:
Estructura: GB Ingeniería
Instalaciones: INARQ Ingenieros
Mediciones y Presup.: Nacho Martínez Benito

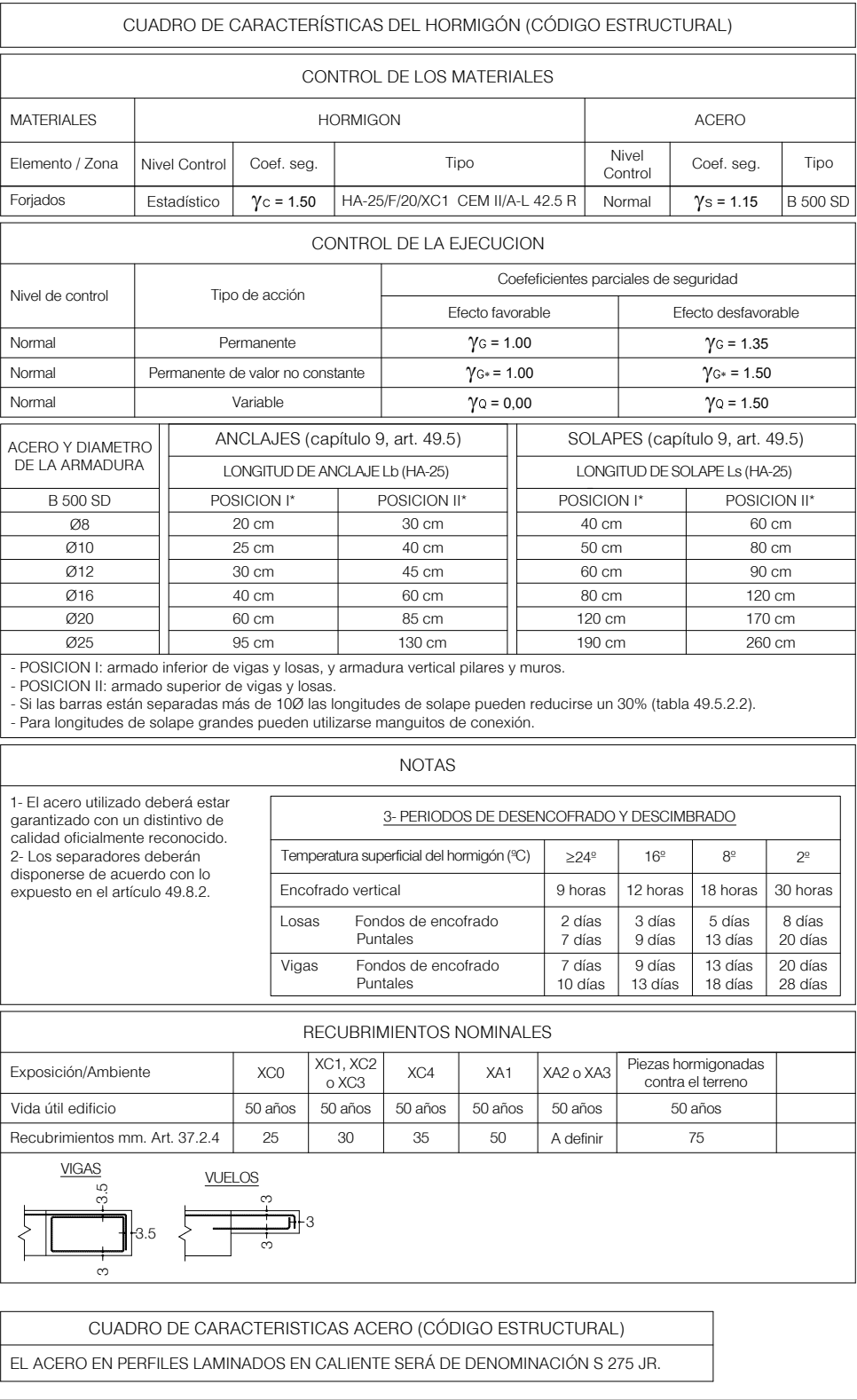
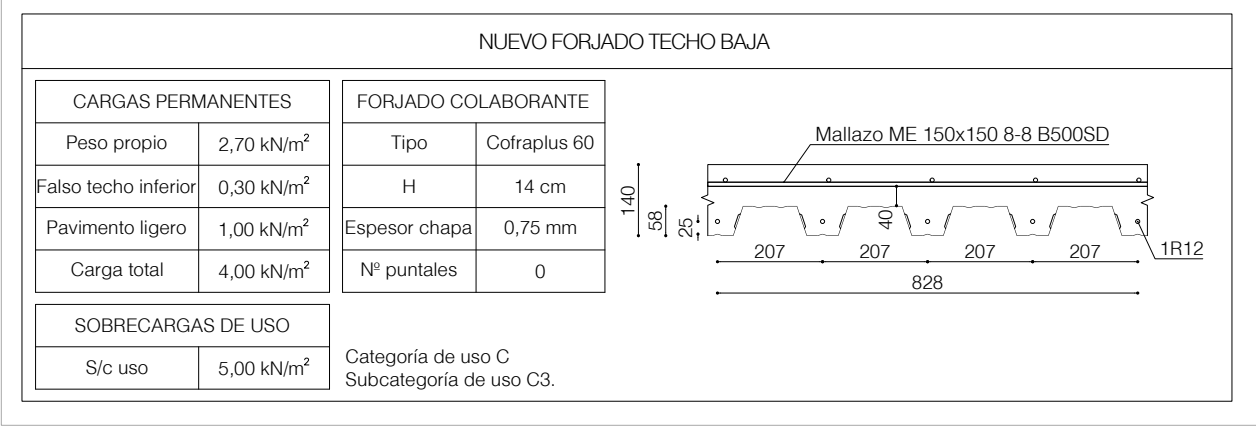
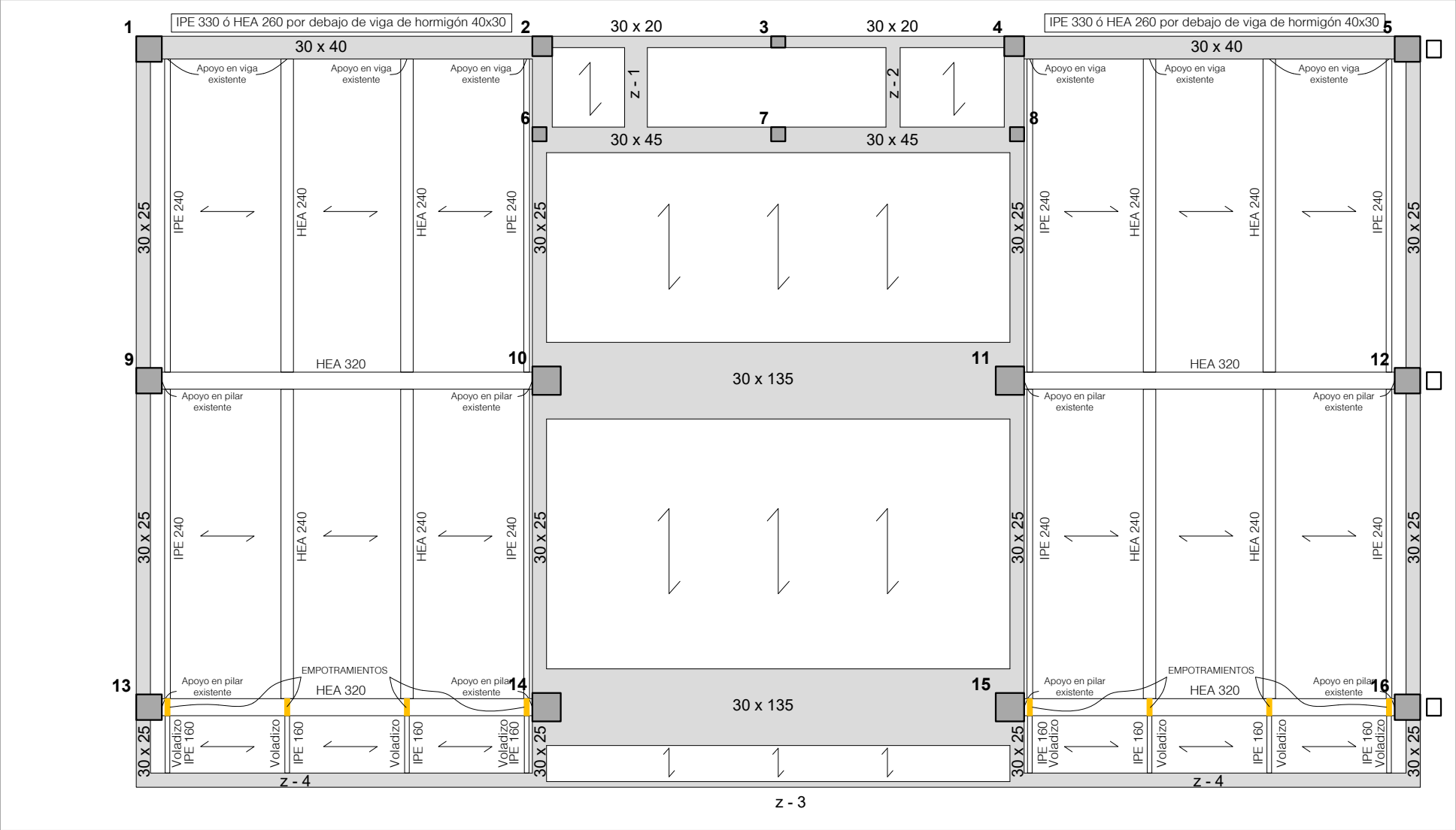
Detalle escalera interior

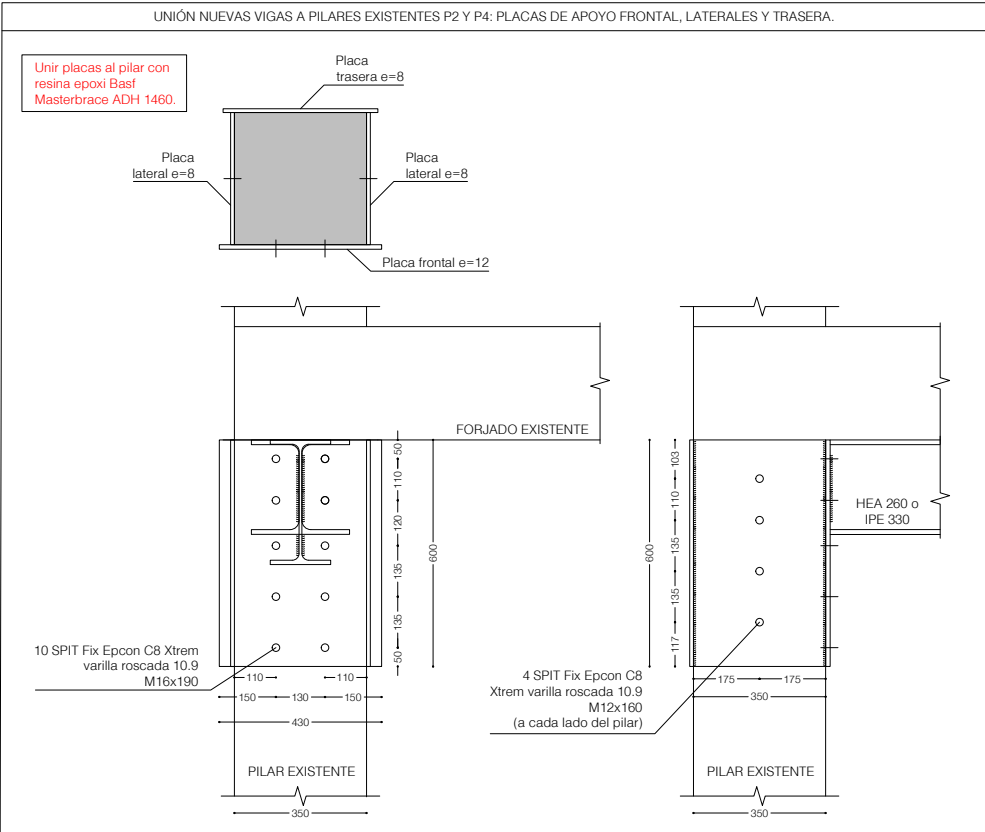
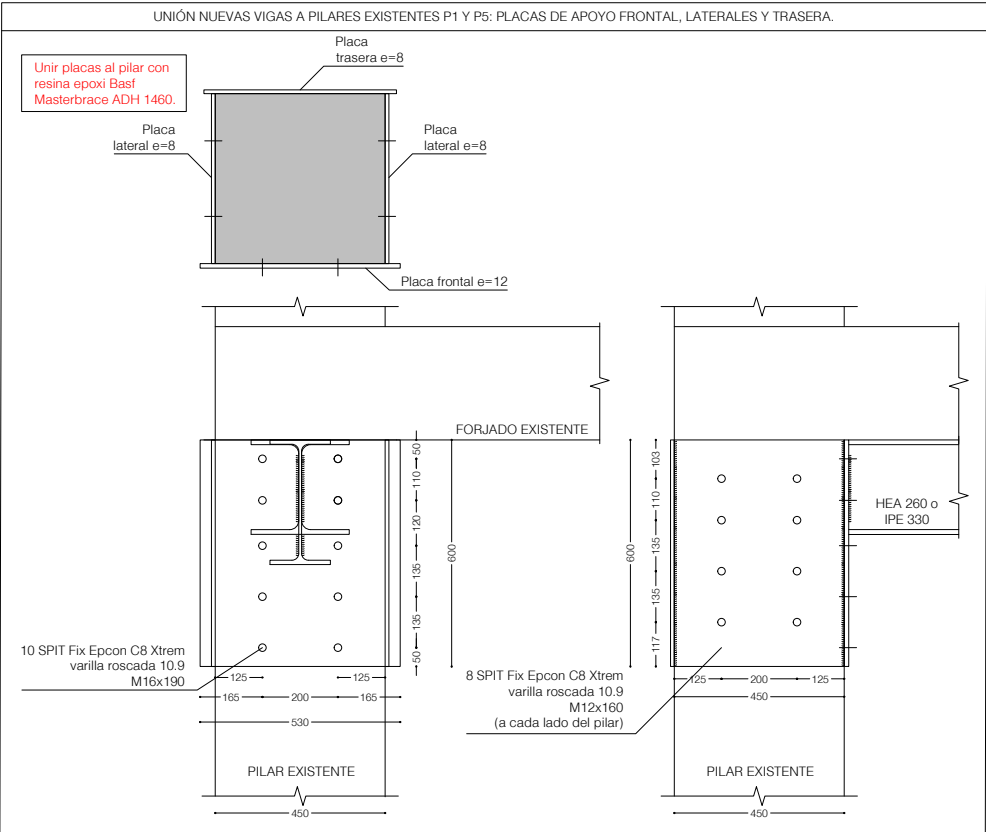
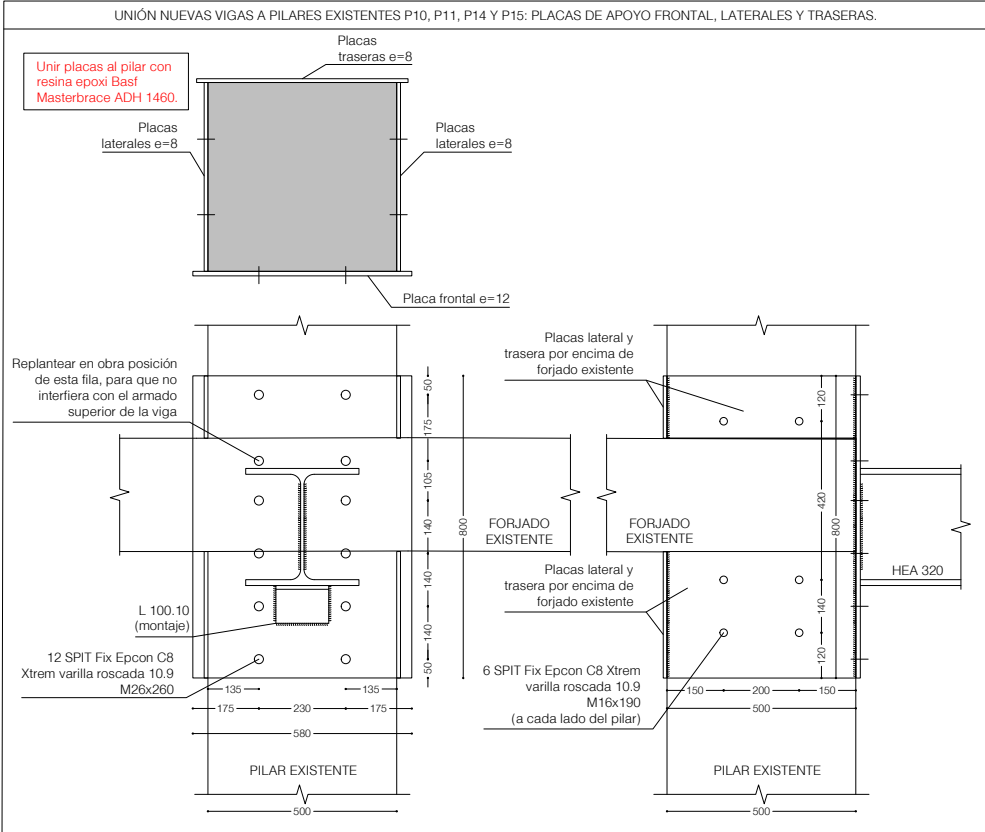
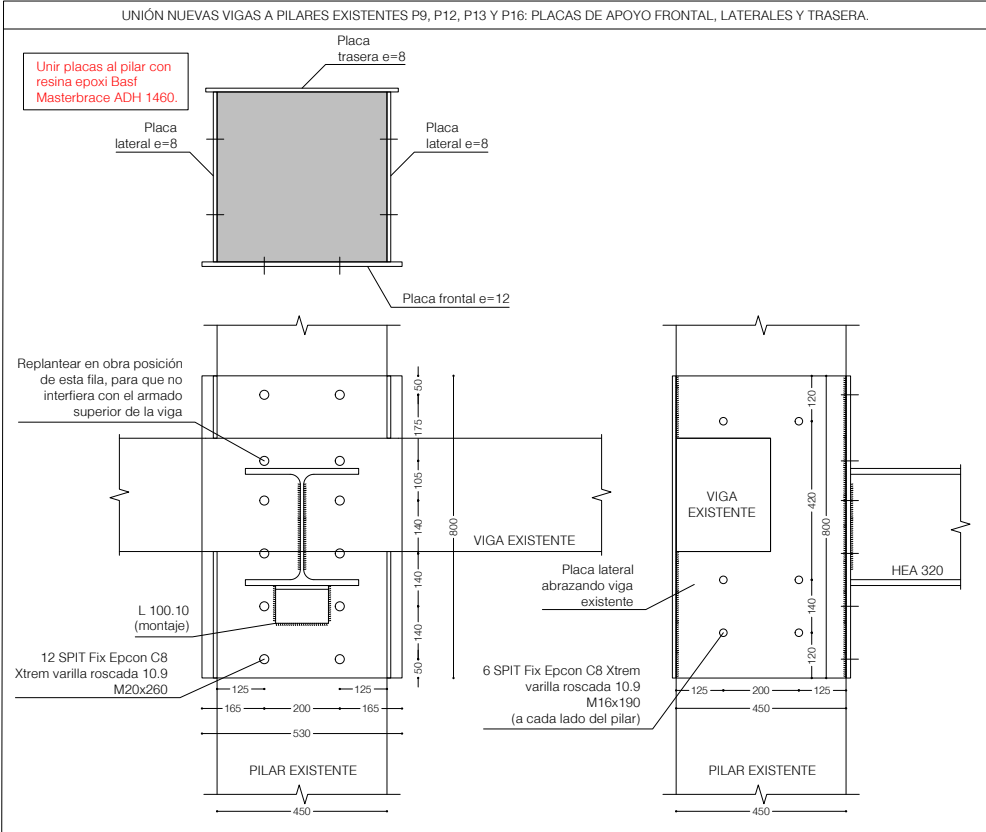
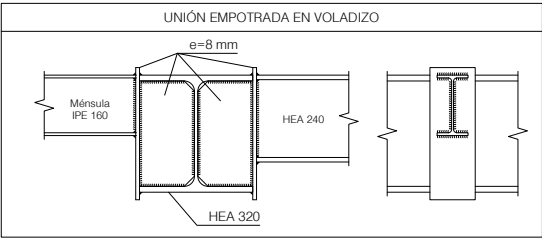
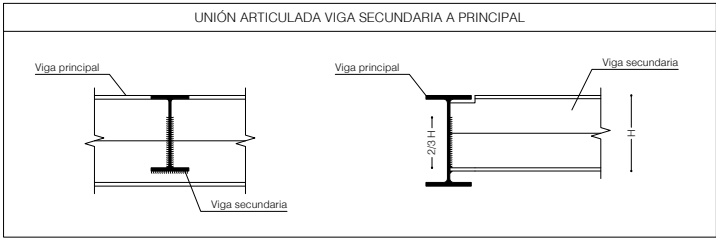


Escalera exterior

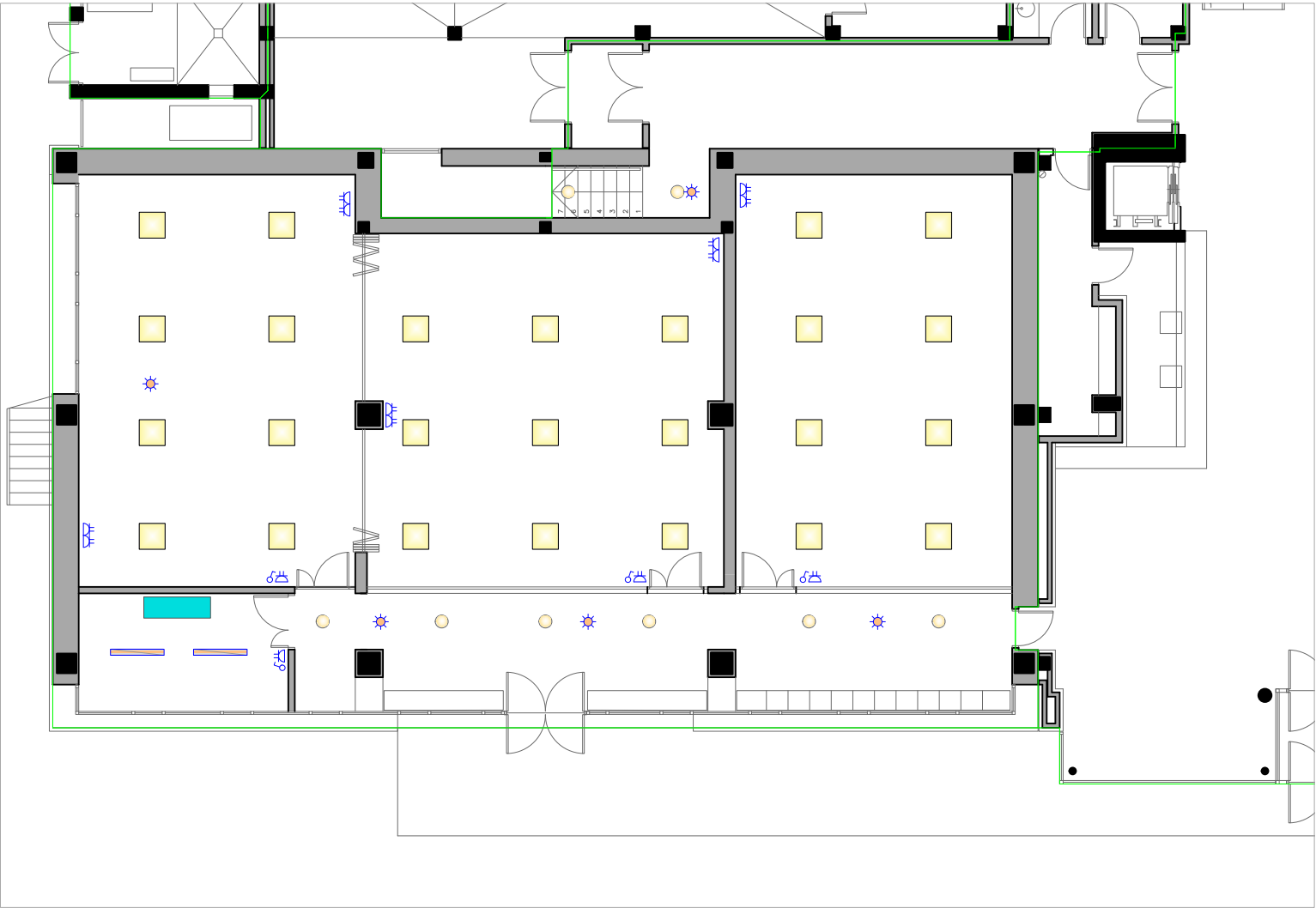


Estructura y techo de planta baja





Planta baja



LEYENDA SÍMBOLOS BAJA TENSIÓN E ILUMNACIÓN



Luminaria integrada en techo 60x60 LED 3000K



Luminaria integrada en techo LED circular 3000K



Luminaria estanca LED 4000K



Sensor presencia y Regulación DALI

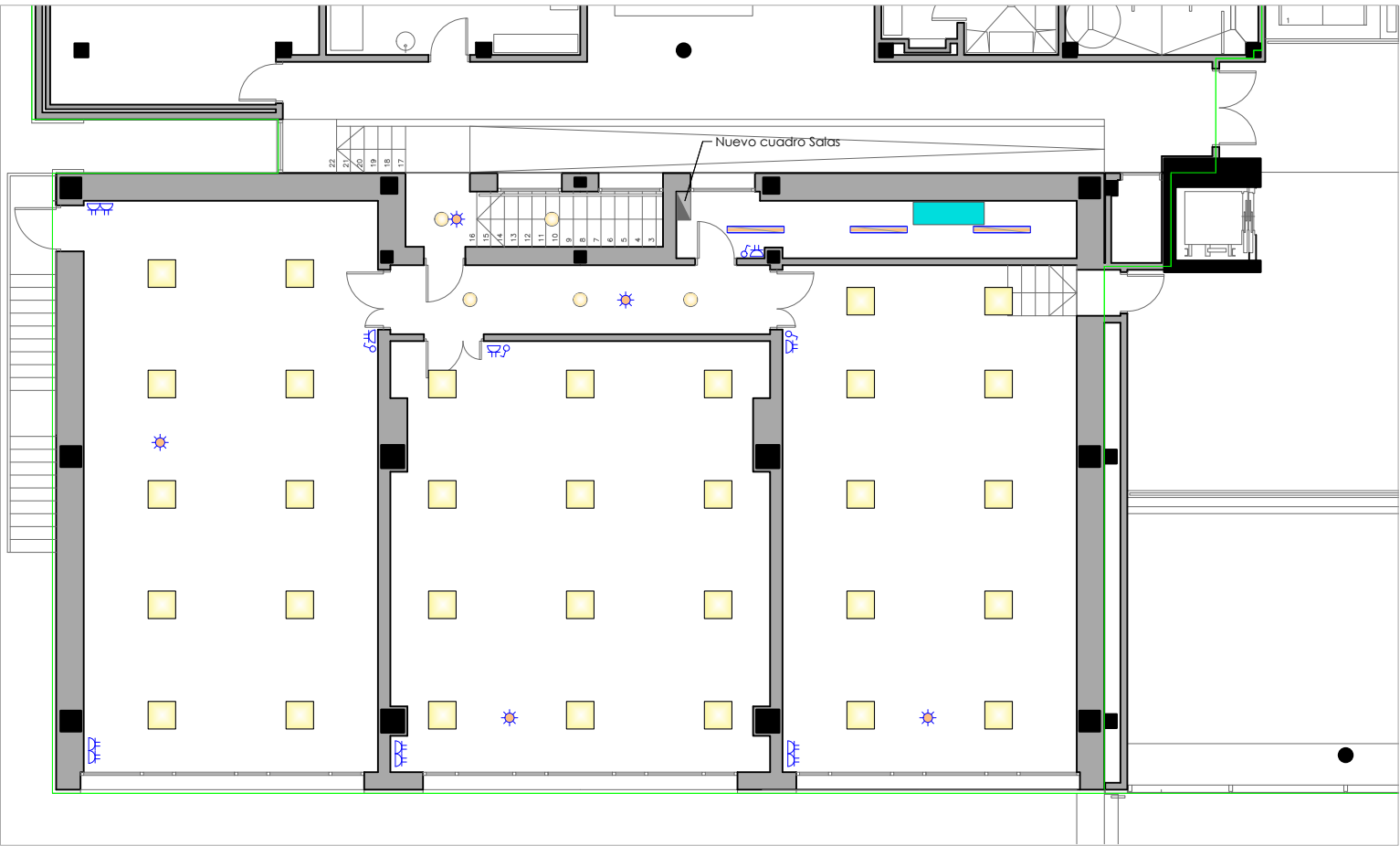


Mecanismo accionamiento manual



Toma de corriente 16A/II

Planta primera



PROYECTO DE EJECUCIÓN
REFORMA DEL EDIFICIO DE SQUASH Y SAUNAS DE LAS
INSTALACIONES DEPORTIVAS MUNICIPALES DE MUTILVA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SALAS DE USOS MÚLTIPLES
MUTILVA. VALLE DE ARANGUREN. NAVARRA

INSTALACIONES
Electricidad

Araiz - Floristán Arquitectos
Pº Santxiki 10 Bajo / 31192 Mutilva / Navarra
info@araizfloristan.com
www.araizfloristan.com

Colaboradores:
Estructura: GB Ingeniería
Instalaciones: INARQ Ingenieros
Mediciones y Presup.: Nacho Martínez Benito

agosto 2024
e 1:150 / DIN A-3

IN.01

RECEPTOR	POTENCIA (W)	CONDUCTOR (mm²)	TUBO (mm)
Alumbrado 1	800		
		2(1x2.5)+(1x2.5)	
		RVZ1-K 0.6/1KV	20 PVC
Alumbrado 2	800		
		2(1x1.5)+(1x1.5)	
		RVZ1-K 0.6/1KV	20 PVC
Alumbrado 3	800		
		2(1x2.5)+(1x2.5)	
		RVZ1-K 0.6/1KV	20 PVC
Emergencia	10		
		2(1x1.5)+(1x1.5)	
		RVZ1-K 0.6/1KV	20 PVC
Alumbrado 4	800		
		2(1x2.5)+(1x2.5)	
		RVZ1-K 0.6/1KV	20 PVC
Alumbrado 5	800		
		2(1x1.5)+(1x1.5)	
		RVZ1-K 0.6/1KV	20 PVC
Alumbrado 6	800		
		2(1x2.5)+(1x2.5)	
		RVZ1-K 0.6/1KV	20 PVC
Emergencia	10		
		2(1x1.5)+(1x1.5)	
		RVZ1-K 0.6/1KV	20 PVC
Alumbrado Cuartos técnicos	200		
		2(1x6)+(1x6)	
		RVZ1-K 0.6/1KV	25 PVC
Emergencia	10		
		2(1x1.5)+(1x1.5)	
		RVZ1-K 0.6/1KV	20 PVC
Recuperador 1	1.500		
		2(1x2.5)+(1x2.5)	
		RVZ1-K 0.6/1KV	20 PVC
recuperador 2	1.500		
		2(1x2.5)+(1x2.5)	
		RVZ1-K 0.6/1KV	20 PVC
TC Varios 1	2.500		
		2(1x2.5)+(1x2.5)	
		RVZ1-K 0.6/1KV	20 PVC
TC Varios 2	2.500		
		2(1x2.5)+(1x2.5)	
		RVZ1-K 0.6/1KV	20 PVC
TC Varios 3	2.500		
		2(1x2.5)+(1x2.5)	
		RVZ1-K 0.6/1KV	20 PVC
TC Varios 4	2.500		
		2(1x2.5)+(1x2.5)	
		RVZ1-K 0.6/1KV	20 PVC
TC Varios 5	2.500		
		2(1x2.5)+(1x2.5)	
		RVZ1-K 0.6/1KV	20 PVC
TC Varios 6	2.500		
		2(1x2.5)+(1x2.5)	
		RVZ1-K 0.6/1KV	20 PVC
Antenas Wifi	2.500		
		2(1x2.5)+(1x2.5)	
		RVZ1-K 0.6/1KV	20 PVC
Mando	100		
		2(1x2.5)+(1x2.5)	
		RVZ1-K 0.6/1KV	20 PVC
Centralitas	100		
		2(1x2.5)+(1x2.5)	
		RVZ1-K 0.6/1KV	20 PVC
Reserva 1	2.300		
		2(1x2.5)+(1x2.5)	
		RVZ1-K 0.6/1KV	20 PVC
Reserva 2	2.300		
		2(1x2.5)+(1x2.5)	
		RVZ1-K 0.6/1KV	20 PVC
Reserva 3	2.300		
		2(1x2.5)+(1x2.5)	
		RVZ1-K 0.6/1KV	20 PVC

REFORMA DEL EDIFICIO DE SQUASH Y SAUNAS DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS MUNICIPALES DE MUTILVA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SALAS DE USOS MÚLTIPLES

DIN A-3

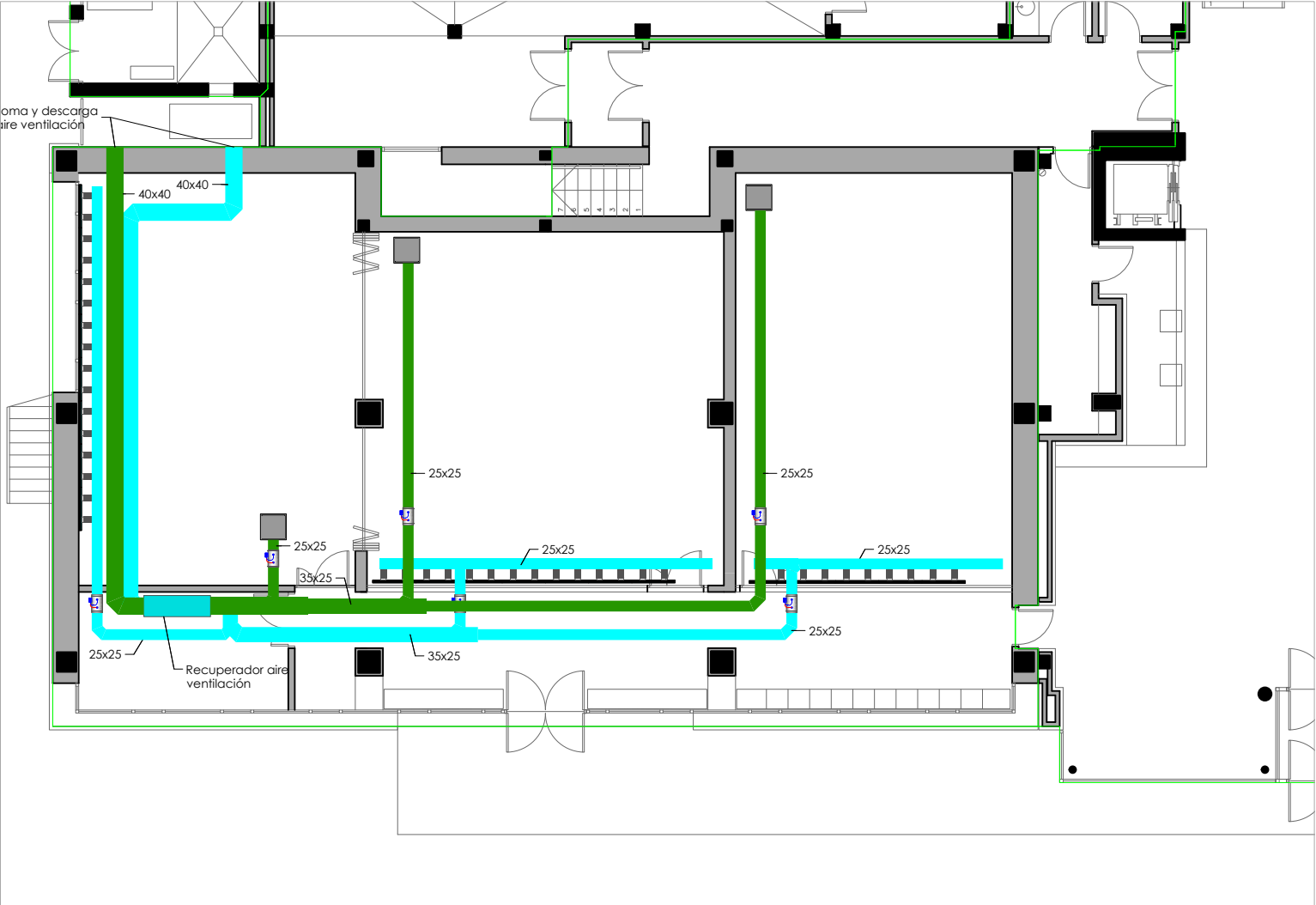
Araiz - Floristán Arquitectos
Pº Santkiki 10 Bajo / 31192 Mutilva / Navarra
info@araizfloristan.com
www.araizfloristan.com

Colaboradores:
Estructura: GB Ingeniería
Instalaciones: INARQ Ingenieros
Mediciones y Presup.: Nacho Martínez Benito

Araiz - Floristán Arquitectos
Pº Santxiki 10 Bajo / 31192 Mutilva / Navarra
info@araizfloristan.com
www.araizfloristan.com

Colaboradores:
Estructura: GB Ingeniería
Instalaciones: INARQ Ingenieros
Mediciones y Presup.: Nacho Martínez Benito

Planta baja



LEYENDA SÍMBOLOS CLIMATIZACIÓN Y VENTILACIÓN



DIFUSOR LINEAL DSX 2-3-4 Z VÍA 1.000 mm.



REJILLA RETORNO 60x60 INTEGRADA EN TECHO



BOCA DE EXTRACCIÓN REGULABLE .



COMPUERTA REGULACIÓN CAUDAL CIRCULAR EN SISTEMA VENTILACIÓN .



COMPUERTA CORTAFUEGOS SECTORIZACIÓN



CONDUCTO DE RETORNO DE AIRE EN FIBRA CLIMAVER NETO.



CONDUCTO DE IMPULSIÓN DE AIRE PRIMARIO FIBRA CLIMAVER NETO.



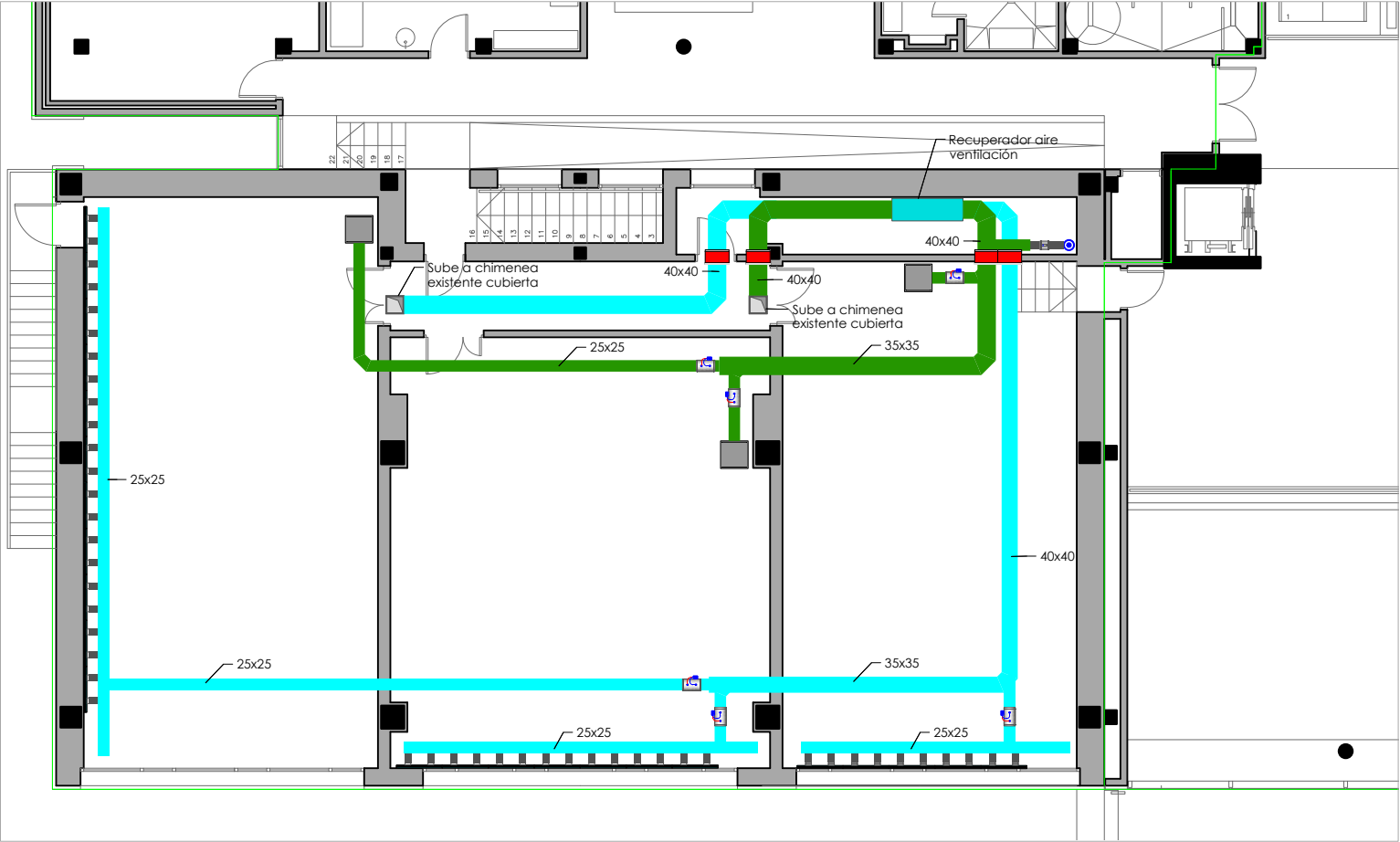
TERMOSTATO AMBIENTE.



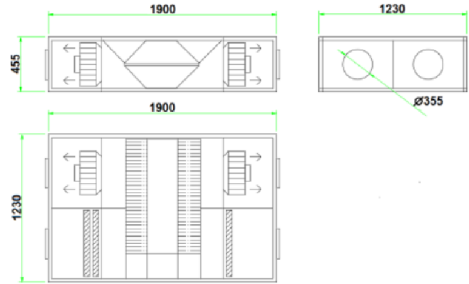
RECUPERADOR AIRE PRIMARIO VENTILACIÓN

	Ocupación	CALIDAD AIRE		Impulsión	Extracción
	Personas	l/s	m³/h	m³/h	m³/h
Sala 1 P0	20	8	28,8	576	576
Sala 2 P0	20	8	28,8	576	576
Sala 3 P0	20	8	28,8	576	576
Total P0	60			1.728	1.728
Sala 1 P1	20	8	28,8	576	576
Sala 2 P1	20	8	28,8	576	576
Sala 3 P1	20	8	28,8	576	576
Total P1	60			1.728	1.728

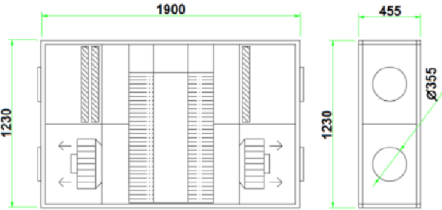
Planta primera



MODELO: SYSREC-1900H



MODELO: SYSREC-1900V



PROYECTO DE EJECUCIÓN
REFORMA DEL EDIFICIO DE SQUASH Y SAUNAS DE LAS
INSTALACIONES DEPORTIVAS MUNICIPALES DE MUTILVA
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SALAS DE USOS MÚLTIPLES
MUTILVA. VALLE DE ARANGUREN. NAVARRA

INSTALACIONES
Climatización

Araiz - Floristán Arquitectos
Pº Santxiki 10 Bajo / 31192 Mutilva / Navarra
info@araizfloristan.com
www.araizfloristan.com

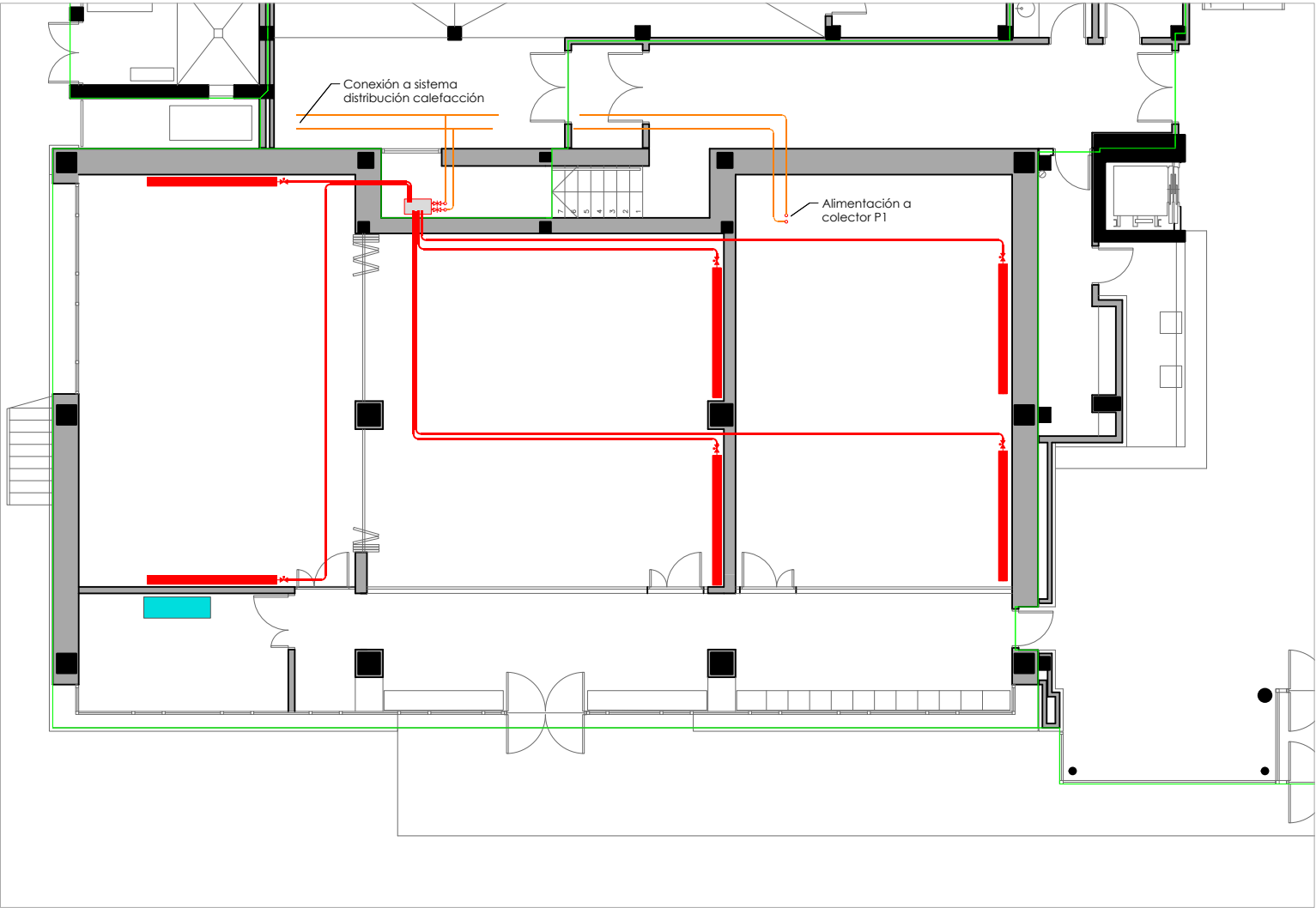
Colaboradores:
Estructura: GB Ingeniería
Instalaciones: INARQ Ingenieros
Mediciones y Presup.: Nacho Martínez Benito



agosto 2024
e 1:150 / DIN A-3

IN.03

Planta baja



LEYENDA SÍMBOLOS CALEFACCIÓN

JUEGO COLECTORES Ø 1¼", EN CAJA EMPOTRADA EN TECHO.

LLAVE DE CORTE DE VIVIENDA EN CAJA DE COLECTORES.

EMISOR DE CALOR DE BAJA ALTURA ALUMINIO

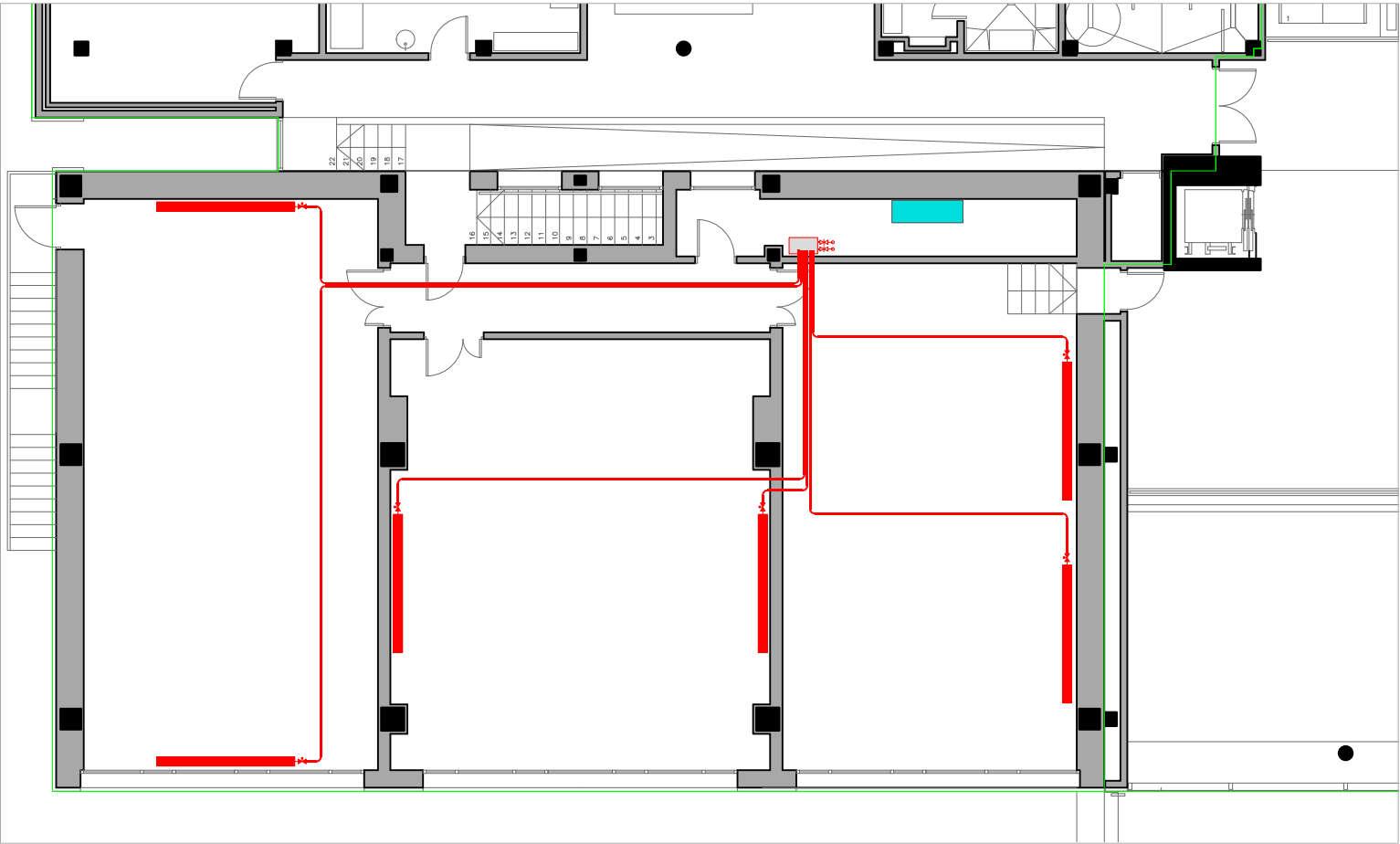
VALVULA REGULACION SIMPLE O TERMOSTATICA PARA EMISORES.

ELEMENTO CONTROL DE TEMPERATURA.

TUBERIA IDA Y RETORNO PE MULTICAPA CALORIF. Y RECUBR. AL.

TUBERIA IDA Y RETORNO PE MULTICAPA DN 16, CALORIFUGADA.

Planta primera



PROYECTO DE EJECUCIÓN

REFORMA DEL EDIFICIO DE SQUASH Y SAUNAS DE LAS

INSTALACIONES DEPORTIVAS MUNICIPALES DE MUTILVA

PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SALAS DE USOS MÚLTIPLES

MUTILVA. VALLE DE ARANGUREN. NAVARRA

agosto 2024

e 1:150 / DIN A-3

IN.04

Araiz - Floristán Arquitectos

Pº Santxiki 10 Bajo / 31192 Mutilva / Navarra

info@araizfloristan.com

www.araizfloristan.com

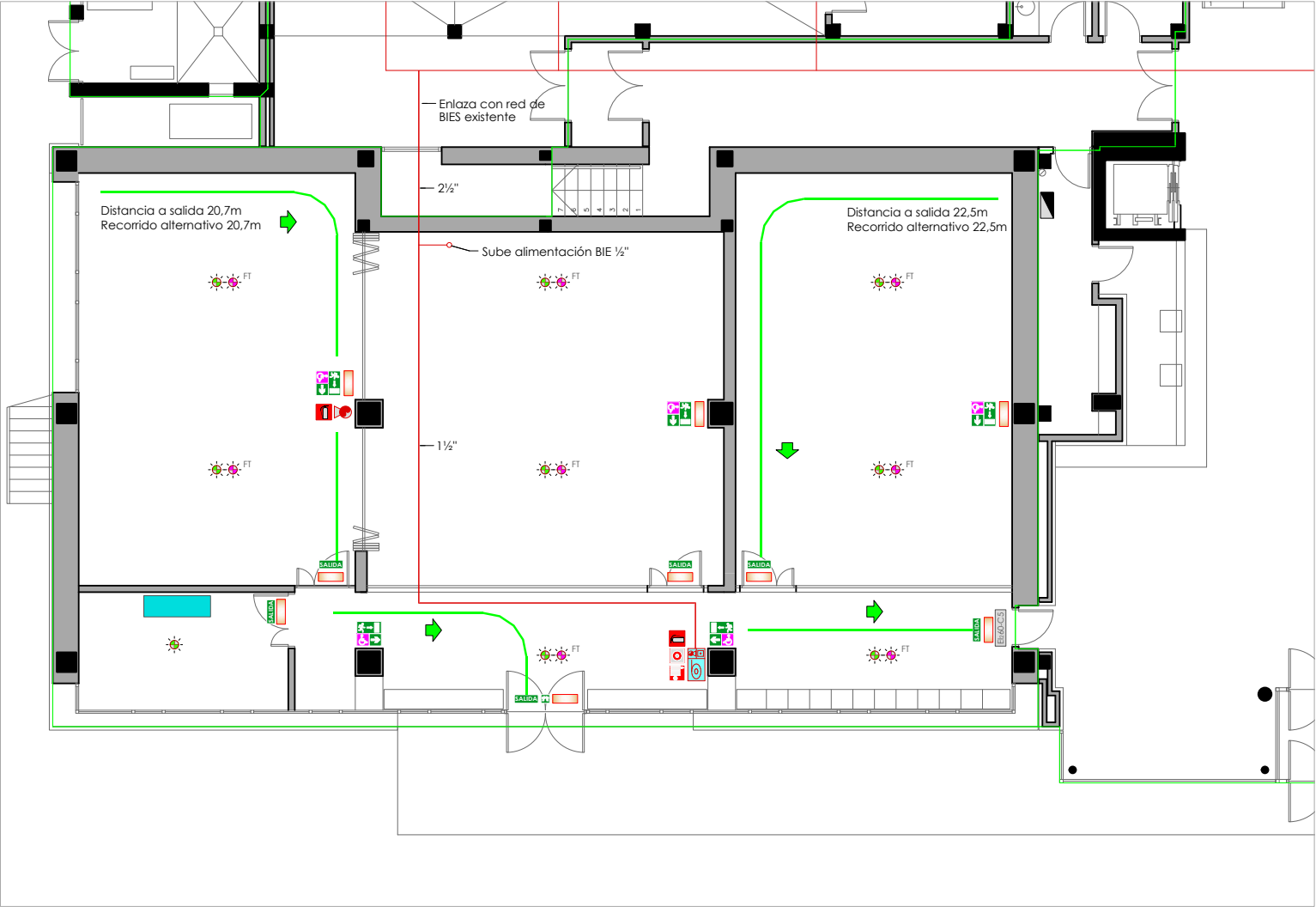
Colaboradores:

Estructura: GB Ingeniería

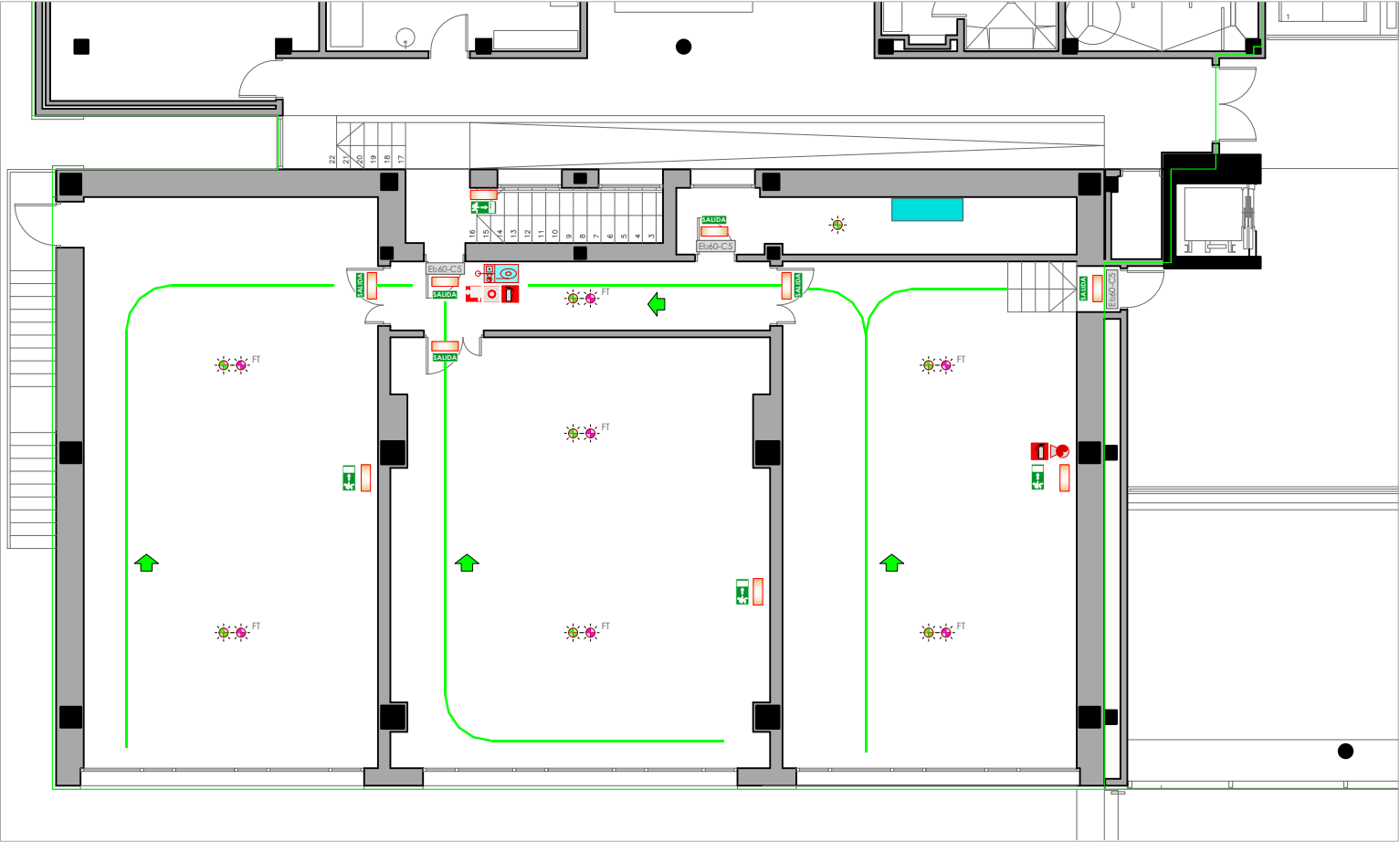
Instalaciones: INARQ Ingenieros

Mediciones y Presup.: Nacho Martínez Benito

Planta baja



Planta primera



LEYENDA SECTORIZACIÓN Y EVACUACIÓN	
	Recorrido de evacuación principal
	Sentido de evacuación habitual
	Señalización dinámica de salida.
	Señalización de evacuación: dinámica de salida escaleras
	Señalización de evacuación: Salida de recinto
	Señalización internacional de accesibilidad.
	Señalización salida evacuación empujar barra antipánico
LEYENDA DETECCIÓN Y ALARMA DE INCENDIOS	
	Central de detección y alarma de incendios
	Detector optico-térmico superficial
	Detector optico-térmico en falso techo
LEYENDA SEÑALIZACIÓN Y EMERGENCIA	
	Luminaria autónoma emergencia LED
LEYENDA EXTINCIÓN DE INCENDIOS Y SEÑALÉTICA	
	Conjunto completo en armario Extintor 25mm+Extintor+Pulsador+sirena
	Extintor manual 6Kg polvo seco polivalente 21A/113B
	Tubo distribución extinción de acero negro pintado
	Boca de incendio equipada (BIE).
	Extintor manual
	Pulsador manual de alarma.