

B | R | 2 | 9

ARQUITECTURA  
**SANTI VIVES**  
BARCELONA

**einesa**



Comerç, 38. Entl. 4a.  
25007 Lleida  
T. (+34) 973 249 655  
br29@br29.com  
www.br29.com

**352-RLLA:**  
**PROYECTO FASE 2 – REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL “PALAU DE VIDRE” EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUNROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU**

ANEXO URBANIZACIÓN ESCALERAS FACHADA NORESTE Y COMPARTIMENTACIÓN SALAS PLANTA SÓTANO  
(MARZO 2024)



Financiado por la  
Unión Europea  
NextGenerationEU



GOBIERNO  
DE ESPAÑA  
MINISTERIO  
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD  
Y AGENDA URBANA



Plan de Recuperación,  
Transformación y Resiliencia



## ANEXO URBANIZACIÓN ESCALERAS FACHADA NORESTE Y COMPARTIMENTACIÓN SALAS PLANTA SÓTANO

### Detalle – Obra - Proyecto

PROYECTO FASE 2 –  
HABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL “PALAU DE VIDRE” EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y  
RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU  
(MARZO 2024)

#### Emplazamiento/s

DIRECCIÓN	Av. President Tarradellas	REF. CATASTRAL	3098827CG0029H0002LA
POBLACIÓN	Lleida	CÓDIGO POSTAL	25001
PROVINCIA	Lleida	COMARCA	Segrià
ENCÀRGO	En misión completa		

#### Promotor/es

AJUNTAMENT DE LLEIDA		NIF	P2515100B
DOMICILIO	Plaça Paeria	N.	1
MUNICIPIO	Lleida	CODIGO POSTAL	25007
PROVINCIA	Lleida	TELÈFONO	973 70 03 00

#### Técnico/s Redactor/es

BmesR 29 arquitectes, SLP		NIF	B25626565
ARQUITECTO	Xavier F. Rodríguez Padilla	COL. NUM.	37793-7
ARQUITECTO	Josep M. Burgués Solanes	COL. NUM.	37651-5
DIRECCIÓN	Comerç	NUM	38, entresuelo 4ª
MUNICIPIO	Lleida	CODIGO POSTAL	25007
TELÈFONO	973249655	WEB	www.br29.com

Santi Vives Arquitectura SLP		NIF	B65880403
ARQUITECTO	Santi Vives Sanfeliu	COL. NUM.	5405-4
DIRECCIÓN	C/ Capellans	NUM	2, 3er 1a
MUNICIPIO	Barcelona	CODIGO POSTAL	08002
TELÈFONO	933424762	WEB	www.santivives.com/

#### MDC.1.4 Colaborador/es

EINESA

Lleida, marzo 2024  
B més R 29 arquitectes, SLP  
Los Arquitectos:

Xavier Rodríguez i Padilla  
Arq. Col. Núm. 37793-7

Josep M. Burgués i Solanes  
Arq. Col. Núm. 37651-5

Santi Vives Sanfeliu  
Arq. Col. Núm. 5405-4



Financiado por la  
Unión Europea  
NextGenerationEU



GOBIERNO  
DE ESPAÑA  
MINISTERIO  
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD  
Y AGENDA URBANA



## **ANEXO URBANIZACIÓN ESCALERAS FACHADA NORESTE Y COMPARTIMENTACIÓN SALAS PLANTA SÓTANO.**



Financiado por la  
Unión Europea  
NextGenerationEU



**TR** Plan de Recuperación,  
Transformación y Resiliencia



## OBRA CÍVIL

### 1. Antecedentes

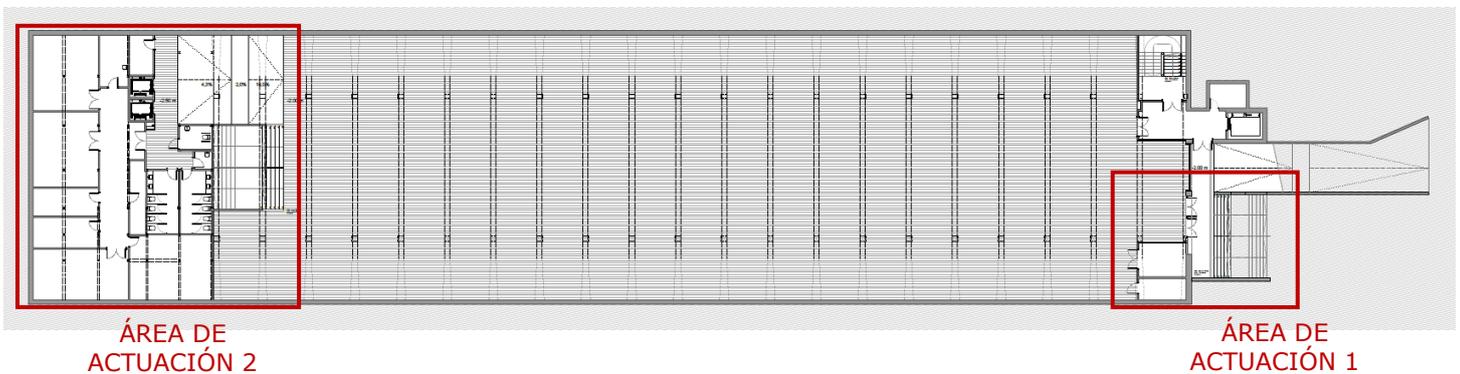
El presente anexo forma parte del conjunto de actuaciones a realizar para la formalización de la Fase 2 de la rehabilitación del Palau de Vidre de Lleida y de su integración en el conjunto ferial de los Campos Elíseos, así como para el cumplimiento a la normativa de protección contra incendios, específicamente en cuanto a la evacuación de ocupantes desde la planta sótano del edificio.

La planta sótano del edificio está compuesta por una zona de instalaciones, situada en la cara sudoeste del edificio, bajo el acceso principal; y una sala polivalente que ocupa el resto de superficie de esta planta. En su fachada noreste, el edificio dispone de un acceso rodado a la planta sótano, a través de una rampa para vehículos, utilizada en caso de necesidad de montaje/desmontaje en el interior del espacio polivalente.

### 2. Descripción del ámbito de intervención

La actuación se desarrolla en dos ámbitos diferenciados de la planta sótano del Palau de Vidre:

1. Se realiza la adecuación del acceso noreste del complejo, adaptándolo a las necesidades del edificio, incorporando así una escalera adyacente a la rampa existente.
2. Se procede a la modificación de la compartimentación de la zona de instalaciones y almacenes del área suroeste del edificio, situada bajo el acceso principal del mismo.



### 3. Objeto del proyecto

El presente anexo plantea una mejora en cuanto a las condiciones de protección contra incendios del Palau de Vidre, mediante la urbanización del área correspondiente al acceso noreste del edificio, con la incorporación de una nueva escalera exterior que garantice la correcta evacuación de ocupantes provenientes de la planta sótano de la edificación, a la vez que mejora la accesibilidad a esta misma planta a nivel peatonal.

Para la urbanización de este ámbito se plantea una serie de intervenciones básicas para lograr los objetivos descritos:

1. - Excavación i retirada de tierras para nueva cimentación de la escalera exterior.
2. - Derribo parcial del muro de contención de la rampa existente, para garantizar el paso de peatones.
3. – Regularización de la superficie de actuación.

4. - Cimentación y contención de nueva escalera exterior.
5. - Replanteo y construcción de las instalaciones de alumbrado público y saneamiento.
6. - Pavimentación y acabados según detalles específicos descritos en la documentación gráfica.
7. - Colocación de puntos de luminaria, según cumplimiento de la normativa vigente en materia de contaminación lumínica e iluminación de emergencia.

Por otra parte, y con el mismo propósito, se procede a la redistribución del área de instalaciones en el extremo suroeste del volumen edificado, reduciendo la superficie de los distintos espacios y acortando los recorridos de evacuación des de cada uno de ellos, de tal modo que no se superen los 25 m de longitud hasta el punto de bifurcación del itinerario de evacuación.

## INSTALACIONES

### 1. Objeto del proyecto

Se redacta el presente proyecto con la finalidad de definir la modificación de las instalaciones resultantes de las siguientes modificaciones al proyecto:

- 1) Modificación de la distribución de los almacenes de Planta Sótano para dar cumplimiento al informe de Bomberos.
- 2) Creación de una nueva escalera exterior para evacuación de personas para evitar el derribo de la escalera actual.
- 3) Modificación de la ubicación de la sala de grupo electrógeno para ubicarlo en una sala adyacente al Cuadro Eléctrico general.

Las instalaciones previstas objeto de actuaciones que contempla éste anejo complementario son las siguientes:

- Instalación de Saneamiento
- Electricidad y Alumbrado
- Protección Contra Incendios

A continuación, se describen la justificación de las actuaciones a realizar de cada una de las actuaciones y los planos de instalaciones adaptados.

### 2. Modificación de la distribución de los almacenes de planta sótano

En fecha el 8 de enero del 2024, el Servicio de Prevención de Incendios de la Generalitat de Catalunya emitió un informe Favorable condicionado con ciertas medidas de seguridad. El presente anejo complementario pretende dar cumplimiento a las medidas de seguridad del informe siguientes:

- *La Sala de instalaciones 2, almacén 1 y PCI no disponen de alternativa a menos de 25 metros por tanto se deberá de habilitar una alternativa y dar cumplimiento a un recorrido alternativo.*



Para conseguir dar cumplimiento a este requerimiento se han dotado de las siguientes modificaciones en la distribución:

- Se ha modificado la distribución de los almacenes de Planta Sótano -1 para que dejen de ser locales de riesgo especial. Para ello, los almacenes de elementos combustibles serán de volumen inferior a 100m<sup>3</sup>, esto provoca que requieran de sectorización. Además, cómo que la superficie interior de cada almacén será inferior a 50m<sup>2</sup> tampoco se considerará el origen de evacuación el interior del almacén (ver CTE DB SI). Con esta medida se consigue reducir el recorrido de evacuación ya que se considerará de origen la puerta del almacén.
- El almacén de residuos continuará siendo un local de **riesgo especial bajo**, por lo tanto se considera su interior el origen de evacuación, se ha modificado dónde se situaba ésta sala.
- La Sala del grupo de extinción de incendios (PCI) aunque de acuerdo con el CTE DB SI no requiere sectorización, éste se ha sectorizado porque se trata de un servicio de seguridad del edificio. Se ha tratado como un **local de riesgo especial bajo** y en la nueva situación cumple con los recorridos de evacuación.
- La Sala del Altillo se ha separado mediante una pared y puerta hacia una zona que no es accesible. De esta forma se ha reducido el recorrido de evacuación.

Con esta reforma de distribución se han adaptado las modificaciones de las instalaciones pertinentes para continuar dando servicio a los espacios. Las principales modificaciones adoptadas son:

- Reforma del alumbrado normal interior y de emergencia para dotar de ésta instalación a todas las salas.
- Reforma del saneamiento enterrado y pozo de bombeo de saneamiento para tener desagües en todas las salas.
- Reforma de la instalación de detección de incendios para continuar dando servicio a todas las salas.
- Desplazamiento de los depósitos y grupos de presión de incendios a la sala dónde se ubica.

### 3. Nueva escalera exterior para evacuación de personas

Para evitar el derribo de la rampa actual para dar cumplimiento a las condiciones de evacuación del CTE que representaría hacer una rampa muy larga afectando a árboles exteriores, se ha decidido conservar la rampa exterior y crear unas nuevas escaleras exteriores para la evacuación de las personas.

Éstas nuevas escaleras han provocado las siguientes modificaciones de las instalaciones:

- Disponer de un alumbrado normal y de emergencia de la escalera. Se requiere iluminación de emergencia exterior ya que no estamos en espacio exterior seguro, aunque son escaleras exteriores. Asimismo, se ha reformado el alumbrado previsto de la rampa ya que ésta no se hace nueva.
- Reforma del saneamiento exterior, se dispondrá de una reja exterior también en la parte baja de las escaleras exteriores para evacuar las aguas pluviales.

## 4. Modificación sala grupo electrógeno

En proyecto la sala de grupo se ubicaba en la zona de almacenes, se ha modificado la ubicación de este espacio en una sala adyacente al cuadro eléctrico general de baja tensión. Con esta modificación se consiguen tener éstas dos salas más cerca mejorando consiguiendo mejor disponibilidad en caso de emergencia.

Éstas dos salas (sala de grupo electrógeno y cuadro eléctrico) continuarán siendo sectorizadas entre de ellas según las condiciones de riesgo especial bajo que requiere el CTE.

Las entradas y salidas de aire, así como la chimenea del grupo electrógeno se dispondrán de tal forma que se mantenga las prescripciones de separación entre sectores según establece el Código Técnico.

Se ha reformado las instalaciones para adaptar la nueva distribución los esquemas eléctricos continúan siendo válidos para la nueva distribución.



B, R, 2, 9

PROYECTO FASE 2: REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL  
MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA  
FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU  
PROMOTOR: AJUNTAMENT DE LLEIDA

OBRA: 352-RLLA

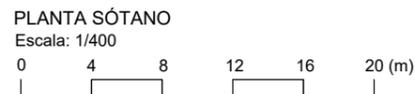
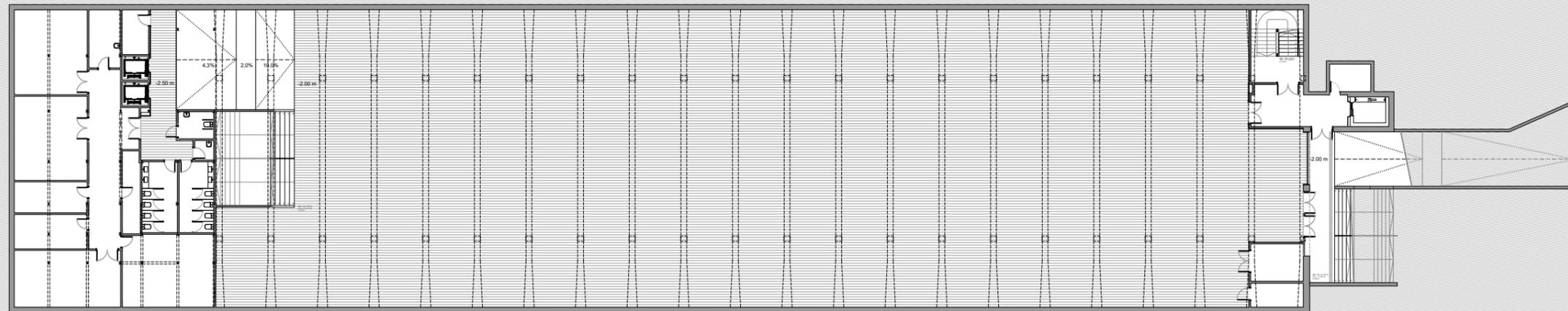
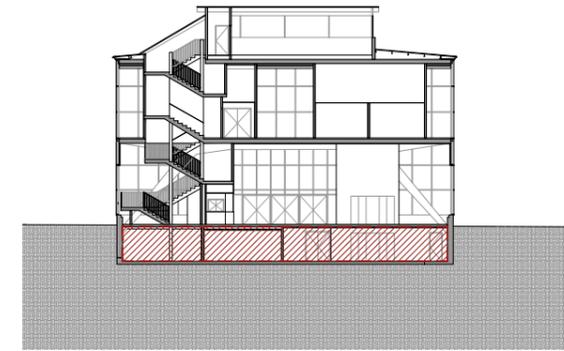
Accés Avinguda President Tarradellas, 20 CP 25001 Lleida

## LISTADO DE PLANOS - PROYECTO DE EJECUCIÓN - ANNEXO URBANIZACIÓN

FECHA: MARZO 2024

GRUPO	PLANO		ESC. - A3	ESC. - A1	Nº	ARCHIVO	Ext.
<b>A ARQUITECTURA</b>							
<b>P PLANTAS</b>							
	AP-01	PLANTAS. Planta Sótano. Planimetría General. Distribución.	1/400	1/200	1	352E_AP01-05 PLANTAS DISTRIBUCIÓN_ANNEX URB	.dwg
	AP-02	PLANTAS. Planta Sótano. Área Instalaciones. Distribución y superficies.	1/100	1/50	1	352E_AP01-05 PLANTAS DISTRIBUCIÓN_ANNEX URB	.dwg
	AP-03	PLANTAS. Planta Sótano. Urbanización. Distribución.	1/100	1/50	2	352E_AP01-05 PLANTAS DISTRIBUCIÓN_ANNEX URB	.dwg
	AP-04	PLANTAS. Planta Baja. Planimetría General. Distribución.	1/400	1/200	3	352E_AP01-05 PLANTAS DISTRIBUCIÓN_ANNEX URB	.dwg
	AP-05	PLANTAS. Planta Baja. Urbanización. Distribución y superficies.	1/100	1/50	4	352E_AP01-05 PLANTAS DISTRIBUCIÓN_ANNEX URB	.dwg
<b>C COTAS</b>							
	AC-01	COTAS. Planta Sótano. Área Instalaciones. Acotación.	1/100	1/50	4	352E_AC01-02 COTAS_ANNEX URB	.dwg
	AC-02	COTAS. Planta Baja. Urbanización. Acotación.	1/100	1/50	5	352E_AC01-02 COTAS_ANNEX URB	.dwg
<b>S SECCIONES</b>							
	AS-01	SECCIONES. Sección longitudinal AA'. Dimensiones y cotas.	1/100	1/50	6	352E_AS01-03 SECCIONES_ANNEX URB	.dwg
	AS-02	SECCIONES. Sección longitudinal BB'. Dimensiones y cotas.	1/100	1/50	7	352E_AS01-03 SECCIONES_ANNEX URB	.dwg
	AS-03	SECCIONES. Sección longitudinal CC'. Dimensiones y cotas.	1/100	1/50	8	352E_AS01-03 SECCIONES_ANNEX URB	.dwg
<b>M MATERIALES</b>							
	AM-01	MATERIALES. Planta Baja. Urbanización. Acabados	1/100	1/50	9	352E_AM01 ACABADOS_ANNEX URB	.dwg
<b>F CARPINTERIAS</b>							
	AF-01	CARPINTERIAS. Detalles de carpintería. Cerrajería Urbanización.	1/150; 1/50	1/75; 1/25	10	352E_AF01 CARPINTERIAS_ANNEX URB	.dwg
<b>E ESTRUCTURA</b>							
<b>D DERRIBOS</b>							
	ED-01	Derribos. Muros existentes y movimiento de tierras.	1/100	1/50	11	352E_EST-ESTADO ACTUAL	.dwg
<b>A ACTUACIONES</b>							
	EA-01	Cimentación Urbanización. Detalles de muros.	1/100	1/50	12	352E_EST-ACTUACIONES	.dwg
<b>E ESCALERAS</b>							
	EE-01	Escalera Exterior Urbanización.	1/50	1/25	13	352E_ESCALERA	.dwg
<b>I INSTALACIONES</b>							
<b>E ELECTRICIDAD</b>							
	IE-11	Planta Sótano (Oeste). Electricidad. Alumbrado.	1/150	1/75	14	22317E-IE01_19-IM01_09 Instalaciones Eléctricas	.dwg
	IE-12	Planta Sótano (Este). Electricidad. Alumbrado.	1/150	1/75	15	22317E-IE01_19-IM01_09 Instalaciones Eléctricas	.dwg
<b>S SANEAMIENTO</b>							
	IS-08	Planta Sótano (Oeste). Saneamiento.	1/150	1/75	16	22317E-IS01_09-IF01_09 Instalaciones Mecánicas	.dwg
	IS-09	Planta Sótano (Este). Saneamiento.	1/150	1/75	17	22317E-IS01_09-IF01_09 Instalaciones Mecánicas	.dwg
<b>PCI PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS</b>							
	22317MI.03.R1	Tipos de funcionamiento. Recinto Ferial tipo 1. Planta Sótano.	1/300	1/150	18	22317MI-03_05 Tipos de funcionamiento. R2	.dwg
	22317MI.04.R1	Tipos de funcionamiento. Recinto Ferial tipo 2. Planta Sótano.	1/300	1/150	19	22317MI-03_05 Tipos de funcionamiento. R2	.dwg
	22317MI.05.R1	Tipos de funcionamiento. Actividades Deportivas. Planta Sótano.	1/300	1/150	20	22317MI-03_05 Tipos de funcionamiento. R2	.dwg
	22317MI.06.R1	Sectores de Incendios. Planta Sótano.	1/300	1/150	21	22317MI-06_16 Sectores i ocupación. R2	.dwg
	22317MI.07.R1	Sectores de Incendios. Planta Baja.	1/300	1/150	22	22317MI-06_16 Sectores i ocupación. R2	.dwg
	22317MI.08.R1	Sectores de Incendios. Planta Primera.	1/300	1/150	23	22317MI-06_16 Sectores i ocupación. R2	.dwg
	22317MI.09.R1	Sectores de Incendios. Planta Primera Altillo.	1/300	1/150	24	22317MI-06_16 Sectores i ocupación. R2	.dwg
	22317MI.10.R1	Sectores de Incendios. Planta Cubierta.	1/300	1/150	25	22317MI-06_16 Sectores i ocupación. R2	.dwg
	22317MI.11.R1	Sectores de Incendios. Secciones.	1/300	1/150	26	22317MI-06_16 Sectores i ocupación. R2	.dwg
	22317MI.12.R1	Recorrido evacuación y ocupación. Planta Sótano.	1/300	1/150	27	22317MI-06_16 Sectores i ocupación. R2	.dwg
	22317MI.13.R1	Recorrido evacuación y ocupación. Planta Baja.	1/300	1/150	28	22317MI-06_16 Sectores i ocupación. R2	.dwg
	22317MI.14.R1	Recorrido evacuación y ocupación. Planta Primera.	1/300	1/150	29	22317MI-06_16 Sectores i ocupación. R2	.dwg
	22317MI.15.R1	Recorrido evacuación y ocupación. Planta Primera Altillo.	1/300	1/150	30	22317MI-06_16 Sectores i ocupación. R2	.dwg
	22317MI.16.R1	Recorrido evacuación y ocupación. Planta Cubierta.	1/300	1/150	31	22317MI-06_16 Sectores i ocupación. R2	.dwg

El presente documento queda validado, firmado y bloqueado mediante la presente firma digital.



NOTA IMPORTANTE:  
TODAS LAS MEDIDAS SE REPLANTEARÁN Y COMPROBARÁN EN OBRA, BAJO CRITERIO DE LA D.F. PREVALECEMOS DE FORMA PRIORITARIA TODO AQUELLO ESTABLECIDO EN LOS PLANOS DE REPLANTEO DE ESTRUCTURA (ER)

DIN-A3\_420x297mm

PROYECTO BÁSICO Y EJECUTIVO

**PROYECTO FASE 2:**  
**REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU**

EMPLAZAMIENTO: ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA

EXPEDIENTE  
**352-RLLA**  
FECHA  
AGOSTO 2023

PLANO:  
ARQUITECTURA  
PLANTA SÓTANO. GENERAL.  
DISTRIBUCIÓN

ORIENTACIÓN

ESCALA: DIN A3: 1/400 | NÚM. AP-01  
DIN A1: 1/200

LISTADO DE REVISIONES:  
ANNEXO URBANIZACIÓN MARZO 2024

EQUIPO DE PROYECTO

Firmado:

Xavier F. Rodríguez Padilla, Colegiado núm. 37793-7  
Josep M. Burgués Solanes, Colegiado núm. 37851-2  
Santi Vives Sanjaume, Colegiado núm. 6405-4  
Jordi Casulla Vives, Ingeniero Industrial

**B | R | 2 | 9** ARQUITECTURA SANTI VIVES BARCELONA

PROMOTOR

EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA DE SU ORIGINAL DEL QUE SON AUTORES XAVIER F. RODRÍGUEZ PADILLA, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37793-7, Y JOSEP M. BURGUES SOLANES, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37851-2. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O GESTIÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE LOS AUTORES, QUEDANDO EN CUALQUIER CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MISMO.



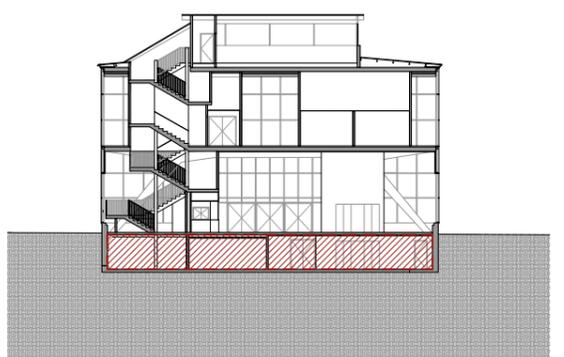
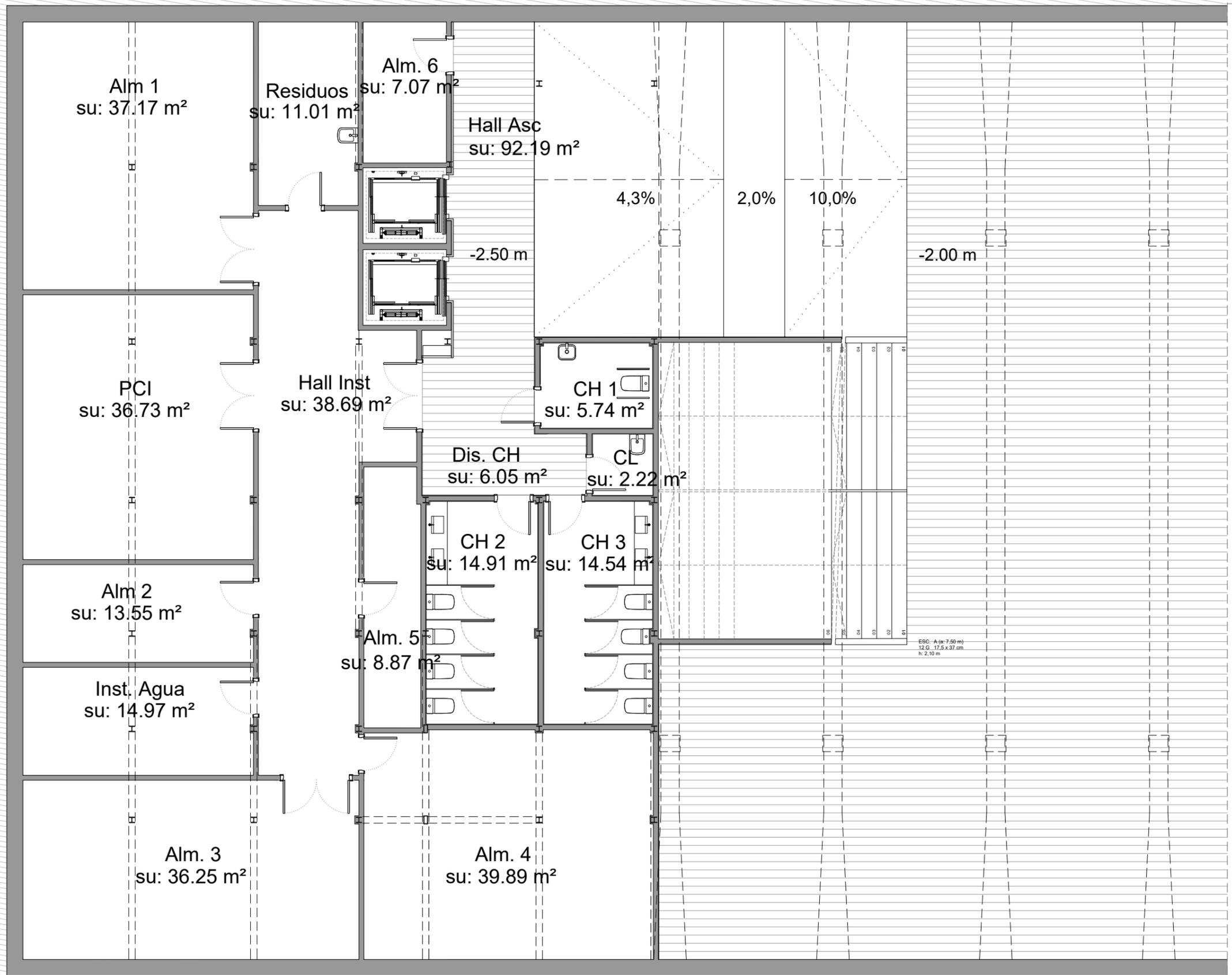
Financiado por la Unión Europea  
NextGenerationEU



GOBIERNO DE ESPAÑA  
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia





PLANTA SÓTANO. ÁREA INSTALACIONES.  
Escala: 1/100

NOTA IMPORTANTE:  
TODAS LAS MEDIDAS SE REPLANTEARÁN Y COMPROBARÁN EN OBRA, BAJO CRITERIO DE LA D.F. PREVALECEMOS DE FORMA PRIORITARIA TODO AQUELLO ESTABLECIDO EN LOS PLANOS DE REPLANTEO DE ESTRUCTURA (ER)

DIN-A3\_420x297mm

PROYECTO BÁSICO Y EJECTIVO

**PROYECTO FASE 2:**  
REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU

EMPLAZAMIENTO: ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA

EXPEDIENTE: 352-RLLA  
FECHA: AGOSTO 2023

PLANO: ARQUITECTURA PLANTA SÓTANO. ÁREA INST. DISTRIBUCIÓN  
ORIENTACIÓN:

ESCALA: DIN A3: 1/400 NÚM.: AP-02  
DIN A1: 1/200

LISTADO DE REVISIONES:  
ANNEXO URBANIZACIÓN MARZO 2024

EQUIPO DE PROYECTO

Firmado:

ARQUITECTURA SANTI VIVES BARCELONA

PROMOTOR: Ajuntament de Lleida Regidoria d'Urbanisme

EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA DE SU ORIGINAL DEL QUE SON AUTORES XAVIER F. RODRIGUEZ PADILLA, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37793-7, Y JOSEP M. BURGUÉS SOLANES, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37861-5. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CESIÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE LOS AUTORES, QUEDANDO EN CUALQUIER CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MISMO.

Financiado por la Unión Europea

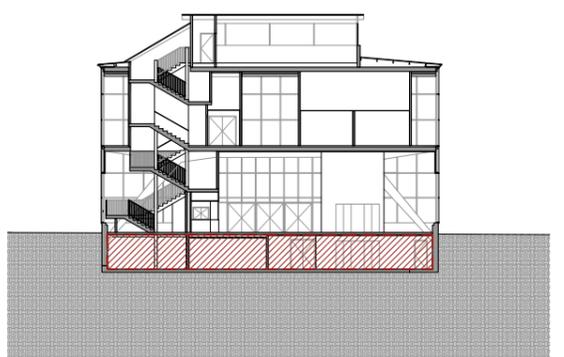
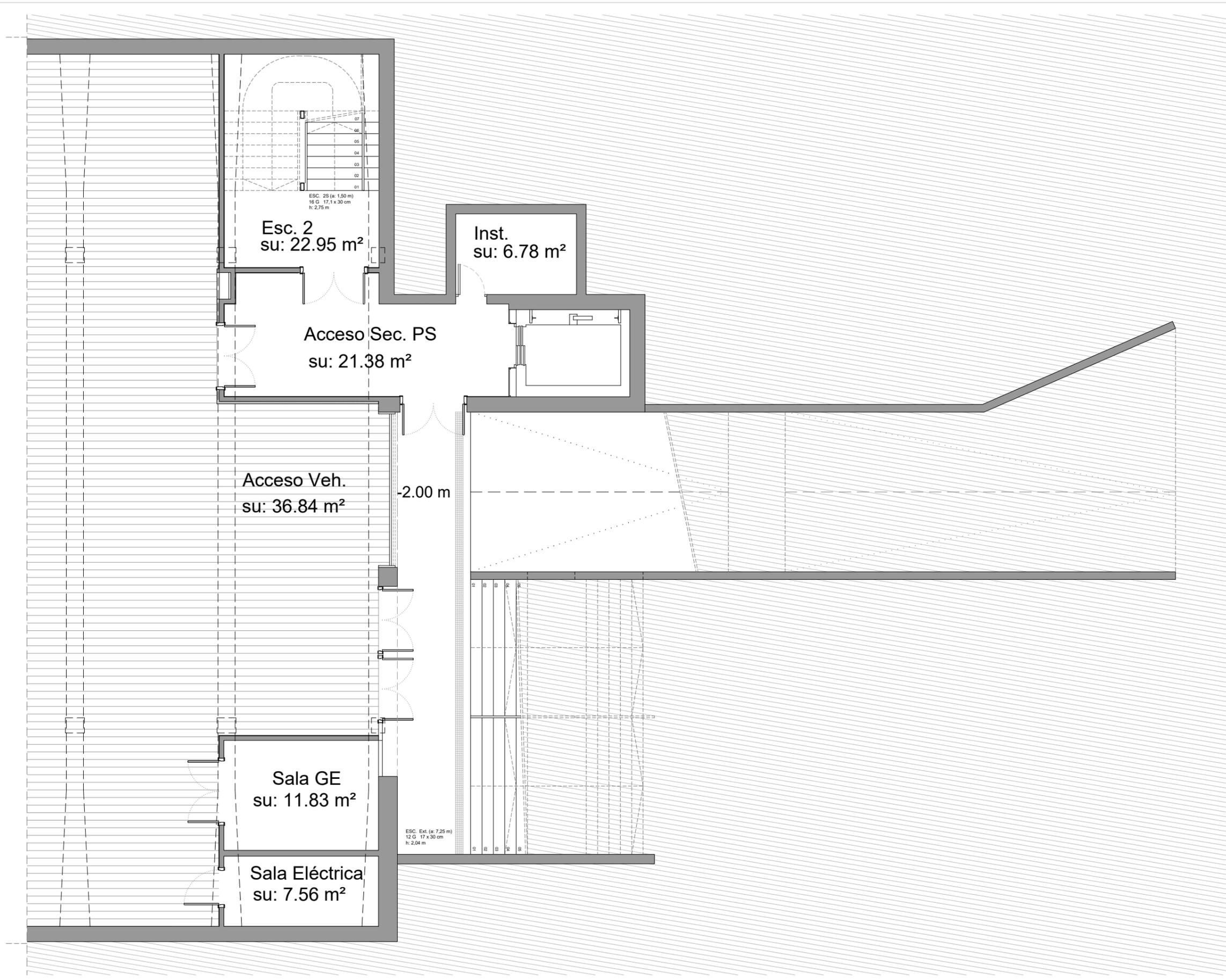
NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

PIREP



PLANTA SÓTANO. URBANIZACIÓN EXT.  
Escala: 1/100

NOTA IMPORTANTE:  
TODAS LAS MEDIDAS SE REPLANTEARÁN Y COMPROBARÁN EN OBRA, BAJO CRITERIO DE LA D.F. PREVALECEMOS DE FORMA PRIORITARIA TODO AQUELLO ESTABLECIDO EN LOS PLANOS DE REPLANTEO DE ESTRUCTURA (ER)

DIN-A3\_420x297mm

PROYECTO BÁSICO Y EJECTIVO

**PROYECTO FASE 2:**  
REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU

EMPLAZAMIENTO: ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA

EXPEDIENTE: 352-RLLA  
FECHA: AGOSTO 2023

PLANO: ARQUITECTURA PLANTA SÓTANO. URBANIZACIÓN. DISTRIBUCIÓN

ORIENTACIÓN:

ESCALA: DIN A3: 1/100 NÚM. AP-03  
DIN A1: 1/50

LISTADO DE REVISIONES:  
ANNEXO URBANIZACIÓN MARZO 2024

EQUIPO DE PROYECTO

Firmado:

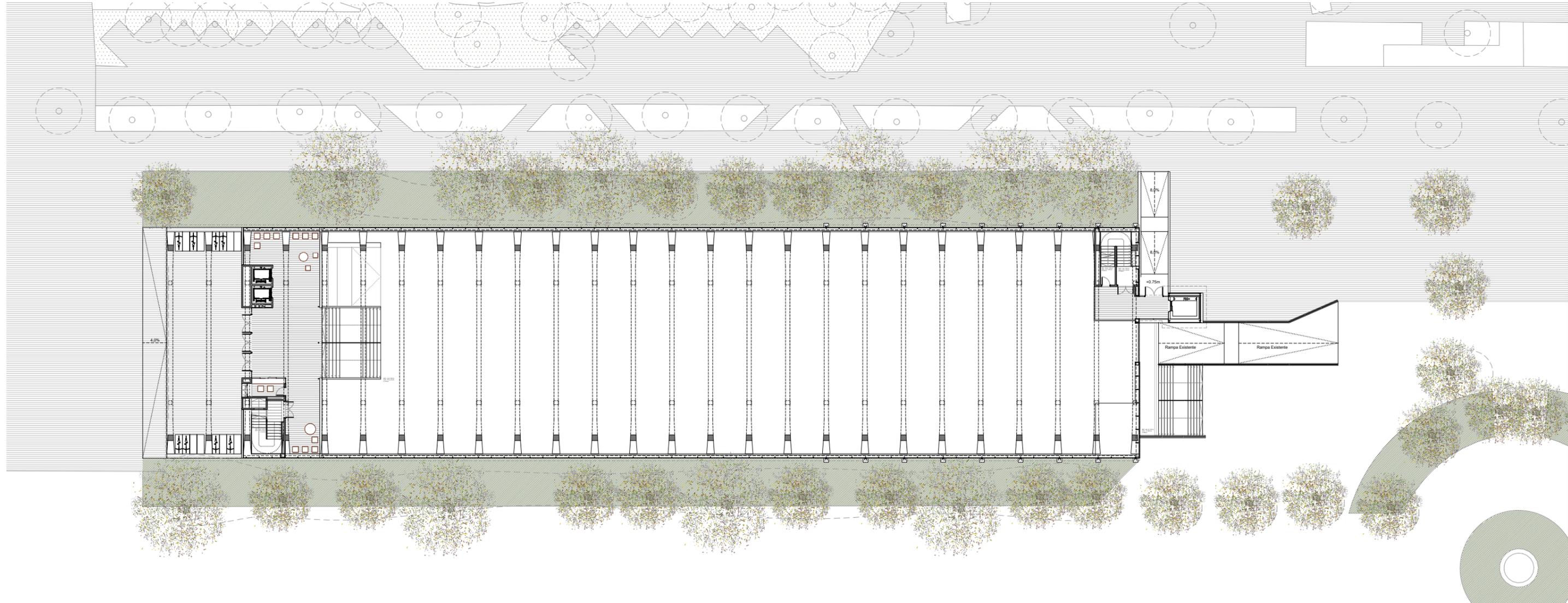
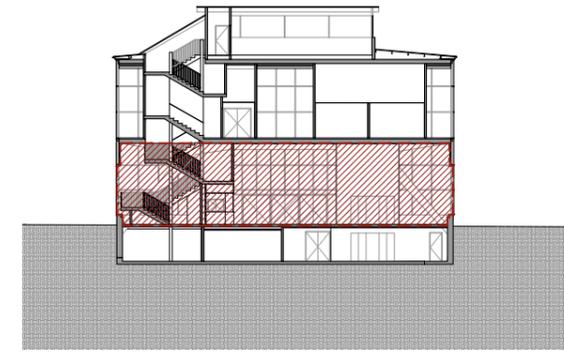
SANTI VIVES ARQUITECTURA S.L. BARCELONA

INFORMACIÓN: B | R | 2 | 9

PROMOTOR: Ajuntament de Lleida Regidoria d'Urbanisme

EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA DE SU ORIGINAL DEL QUE SON AUTORES XAVIER F. RODRIGUEZ PADILLA, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37793-7, Y JOSEP M. BURGUÉS SOLANES, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37651-5. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CESIÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE LOS AUTORES, QUEDANDO EN CUALQUIER CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MISMO.





PLANTA BAJA  
Escala: 1/400  
0 4 8 12 16 20 (m)

NOTA IMPORTANTE:  
TODAS LAS MEDIDAS SE REPLANTEARAN Y COMPROBARAN EN OBRA, BAJO CRITERIO DE LA DF. PREVALECE DE FORMA PRIORITARIA TODO AQUELLO ESTABLECIDO EN LOS PLANOS DE REPLANTEO DE ESTRUCTURA (ER)

DIN-A3\_420x297mm

PROYECTO BÁSICO Y EJECTIVO

**PROYECTO FASE 2:**  
**REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU**

EXPEDIENTE  
**352-RLLA**  
FECHA  
AGOSTO 2023

PLANO:  
ARQUITECTURA  
PLANTA BAJA GENERAL.  
DISTRIBUCIÓN  
ESCALA: DIN A3: 1/400 | NÚM. AP-04  
DIN A1: 1/200  
LISTADO DE REVISIONES:  
ANNEXO URBANIZACIÓN MARZO 2024

ORIENTACIÓN  
AP-04

EQUIPO DE PROYECTO  
Firmado:  
Xavier F. Rodríguez Padilla, Colegiado núm. 37793-7  
Josep M. Burgués Solanes, Colegiado núm. 37851-2  
SANTI VIVES ESTRELLA, Colegiado núm. 8405-4  
Jordi Casulla Vives, Ingeniero Industrial

**B | R | 2 | 9** ARQUITECTURA SANTI VIVES BARCELONA einea

PROMOTOR  
Ajuntament de Lleida  
Regidoria d'Urbanisme

EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA DE SU ORIGINAL DEL QUE SON AUTORES XAVIER F. RODRIGUEZ PADILLA, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37793-7, Y JOSEP M. BURGUES SOLANES, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37851-2. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CESIÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE LOS AUTORES, QUEDANDO EN CUALQUIER CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MISMO.



Financiado por la Unión Europea  
NextGenerationEU

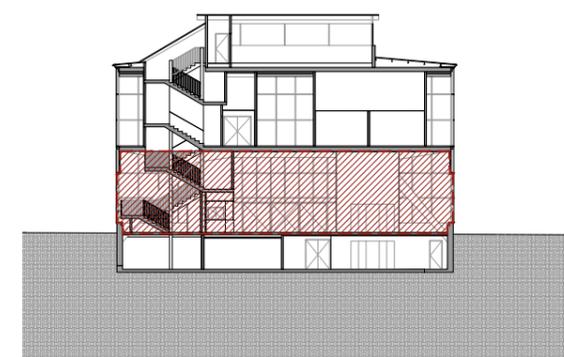
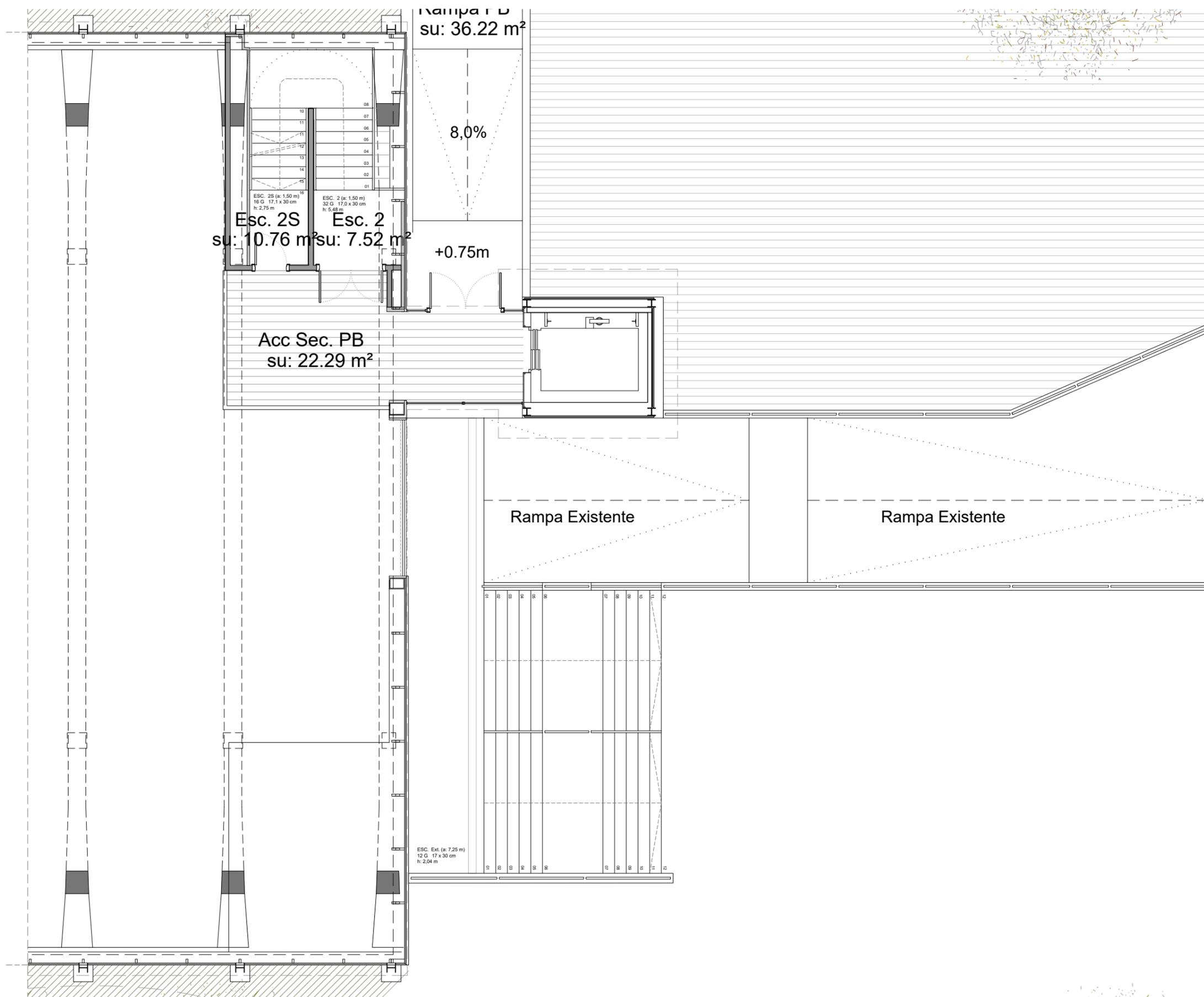


GOBIERNO DE ESPAÑA  
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia



EMPLAZAMIENTO  
ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA



PLANTA BAJA. URBANIZACIÓN EXT.  
Escala: 1/100

NOTA IMPORTANTE:  
TODAS LAS MEDIDAS SE REPLANTEARÁN Y COMPROBARÁN EN OBRA, BAJO CRITERIO DE LA D.F. PREVALECEMOS DE FORMA PRIORITARIA TODO AQUELLO ESTABLECIDO EN LOS PLANOS DE REPLANTEO DE ESTRUCTURA (ER)

DIN-A3\_420x297mm

PROYECTO BÁSICO Y EJECTIVO

**PROYECTO FASE 2:**  
REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU

EXPEDIENTE: 352-RLLA  
FECHA: AGOSTO 2023

EMPLAZAMIENTO: ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA

PLANO: ARQUITECTURA PLANTA BAJA. URBANIZACIÓN. DISTRIBUCIÓN

ORIENTACIÓN:

EQUPO DE PROYECTO:

PROMOTOR: Ajuntament de Lleida Regidoria d'Urbanisme

EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA DE SU ORIGINAL DEL QUE SON AUTORES XAVIER F. RODRIGUEZ PADILLA, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37793-7, Y JOSEP M. BURGUES SOLANES, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37651-5. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CESIÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE LOS AUTORES, QUEDANDO EN CUALQUIER CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MISMO.

PLANO: ARQUITECTURA PLANTA BAJA. URBANIZACIÓN. DISTRIBUCIÓN

ORIENTACIÓN:

EQUPO DE PROYECTO:

PROMOTOR: Ajuntament de Lleida Regidoria d'Urbanisme

EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA DE SU ORIGINAL DEL QUE SON AUTORES XAVIER F. RODRIGUEZ PADILLA, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37793-7, Y JOSEP M. BURGUES SOLANES, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37651-5. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CESIÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE LOS AUTORES, QUEDANDO EN CUALQUIER CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MISMO.

PLANO: ARQUITECTURA PLANTA BAJA. URBANIZACIÓN. DISTRIBUCIÓN

ORIENTACIÓN:

EQUPO DE PROYECTO:

PROMOTOR: Ajuntament de Lleida Regidoria d'Urbanisme

EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA DE SU ORIGINAL DEL QUE SON AUTORES XAVIER F. RODRIGUEZ PADILLA, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37793-7, Y JOSEP M. BURGUES SOLANES, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37651-5. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CESIÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE LOS AUTORES, QUEDANDO EN CUALQUIER CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MISMO.

Financiado por la Unión Europea

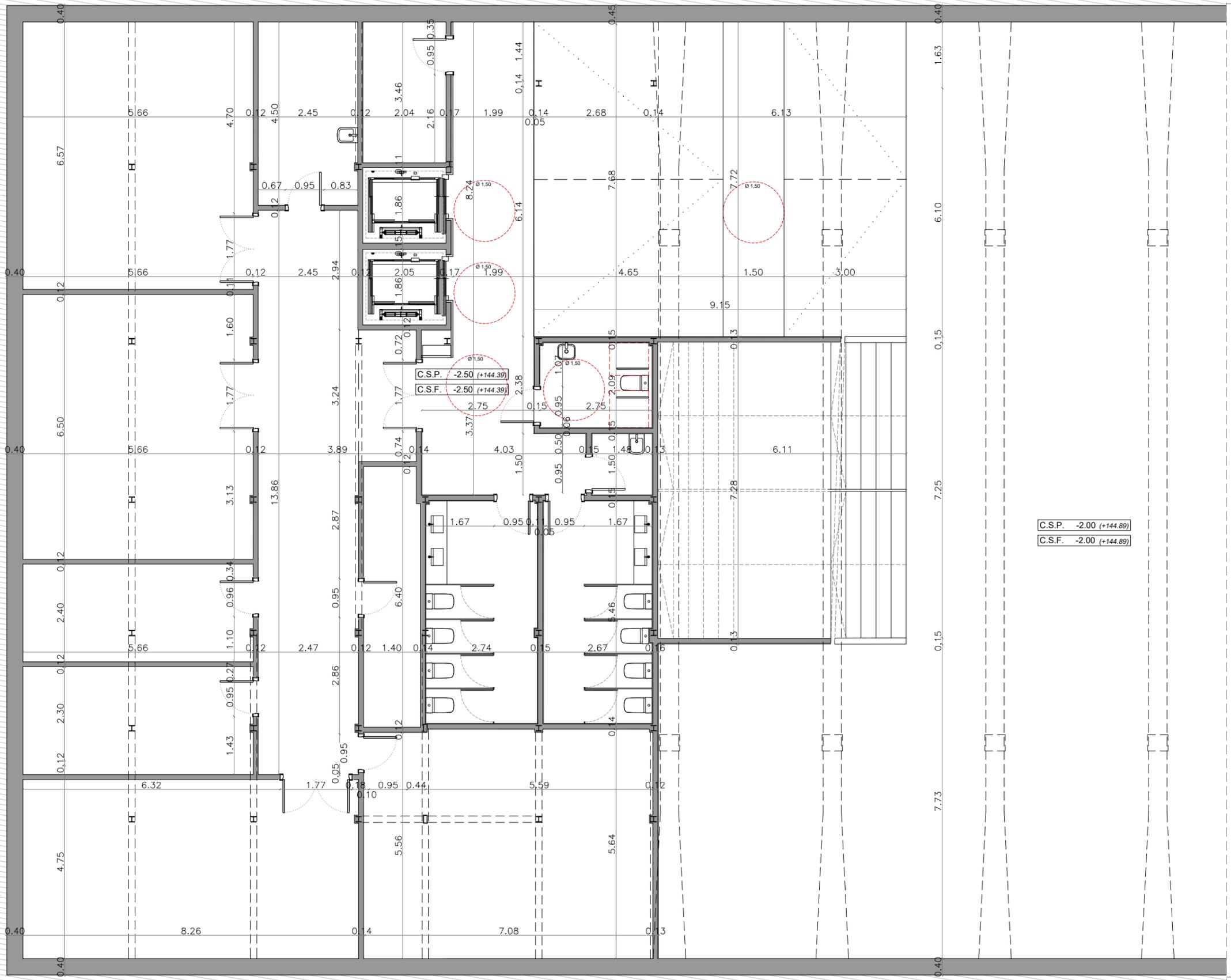
NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

PIREP



PLANTA SÓTANO. ÁREA INSTALACIONES.  
Escala: 1/100

NOTA IMPORTANTE:  
TODAS LAS MEDIDAS SE REPLANTEARÁN Y COMPROBARÁN EN OBRA, BAJO CRITERIO DE LA D.F. PREVALECEMOS DE FORMA PRIORITARIA TODO AQUELLO ESTABLECIDO EN LOS PLANOS DE REPLANTEO DE ESTRUCTURA (ER)

DIN-A3\_420x297mm

PROYECTO BÁSICO Y EJECTIVO

**PROYECTO FASE 2:**  
REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU

EMPLAZAMIENTO: ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA

EXPEDIENTE: 352-RLLA  
FECHA: AGOSTO 2023

PLANO: ARQUITECTURA PLANTA SÓTANO. ÁREA INST. ACOTACIÓN

ORIENTACIÓN:

EQUIPO DE PROYECTO: Firmado: Xavier F. Rodríguez Padilla, Josep M. Burgués Solanes, Santi Vives Sanjaume, Jordi Casulla Vives

PROMOTOR: Ajuntament de Lleida Regidoria d'Urbanisme

EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA DE SU ORIGINAL DEL QUE SON AUTORES XAVIER F. RODRÍGUEZ PADILLA, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37793-7, Y JOSEP M. BURGUES SOLANES, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37851-5. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CESIÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE LOS AUTORES, QUEDANDO EN CUALQUIER CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MISMO.

ESCALA: DIN A3: 1/100 NÚM. AC-01  
DIN A1: 1/50

LISTADO DE REVISIONES:  
ANEXO URBANIZACIÓN MARZO 2024

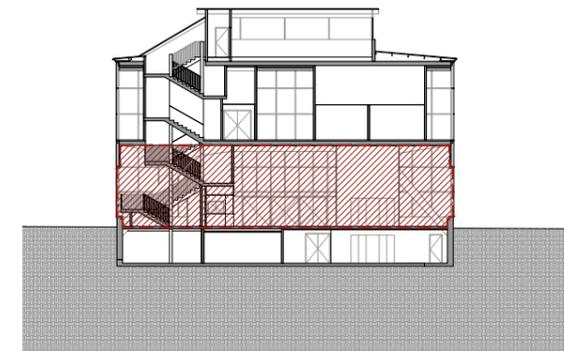
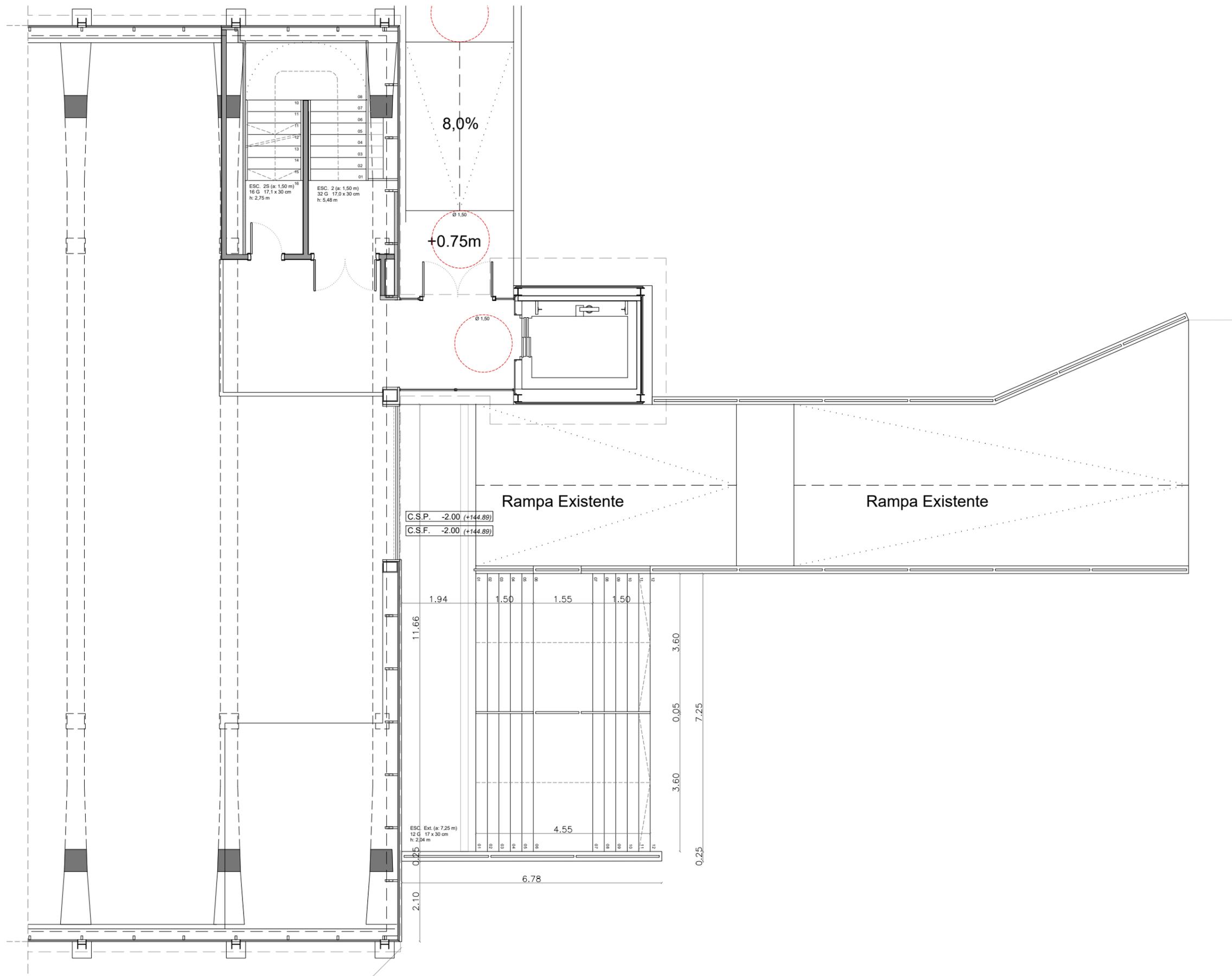
**B R 2 9** ARQUITECTURA SANTI VIVES BARCELONA

Financiado por la Unión Europea  
NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

PIREP



**PLANTA BAJA**  
Escala: 1/100

**NOTA IMPORTANTE:**  
TODAS LAS MEDIDAS SE REPLANTEARÁN Y COMPROBARÁN EN OBRA, BAJO CRITERIO DE LA D.F. PREVALECEMOS DE FORMA PRIORITARIA TODO AQUELLO ESTABLECIDO EN LOS PLANOS DE REPLANTEO DE ESTRUCTURA (ER)

DIN-A3\_420x297mm

PROYECTO BÁSICO Y EJECTIVO

**PROYECTO FASE 2:**  
**REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU**

**EMPLAZAMIENTO:** ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA

**EXPEDIENTE:** 352-RLLA  
**FECHA:** AGOSTO 2023

**PLANO:** ARQUITECTURA PLANTA BAJA, URBANIZACIÓN. ACOTACIÓN

**ORIENTACIÓN:**

**EQUPO DE PROYECTO:** Firmado: Xavier F. Rodríguez Padilla, Colgado núm. 37793-7; Josep M. Burgueta Solanes, Colgado núm. 37851-2; Santi Vives Sanjaume, Colgado núm. 5405-4; Jordi Gualba Vives, Ingeniero Industrial

**PROMOTOR:** Ajuntament de Lleida, Regidoria d'Urbanisme

**EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA DE SU ORIGINAL DEL QUE SON AUTORES XAVIER F. RODRIGUEZ PADILLA, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37793-7, Y JOSEP M. BURGUETA SOLANES, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37851-2. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CESIÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE LOS AUTORES, QUEDANDO EN CUALQUIER CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MISMO.**

**LISTADO DE REVISIONES:**  
ANNEXO URBANIZACIÓN MARZO 2024

**PLANO:** ARQUITECTURA PLANTA BAJA, URBANIZACIÓN. ACOTACIÓN

**ESCALA:** DIN A3: 1/100, DIN A1: 1/50, NÚM. AC-02

**PROYECTO B | R | 2 | 9**  
ARQUITECTURA SANTI VIVES BARCELONA einea

**PROMOTOR:** Ajuntament de Lleida, Regidoria d'Urbanisme

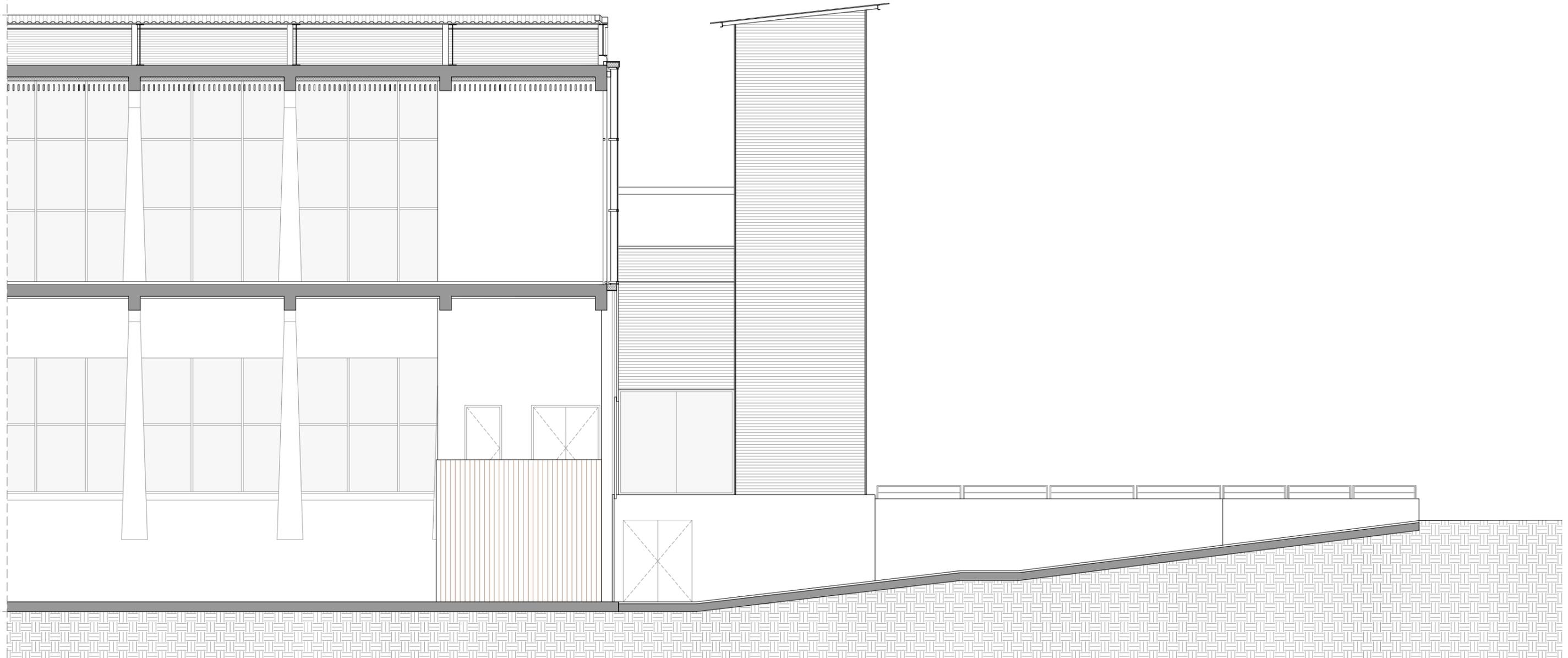
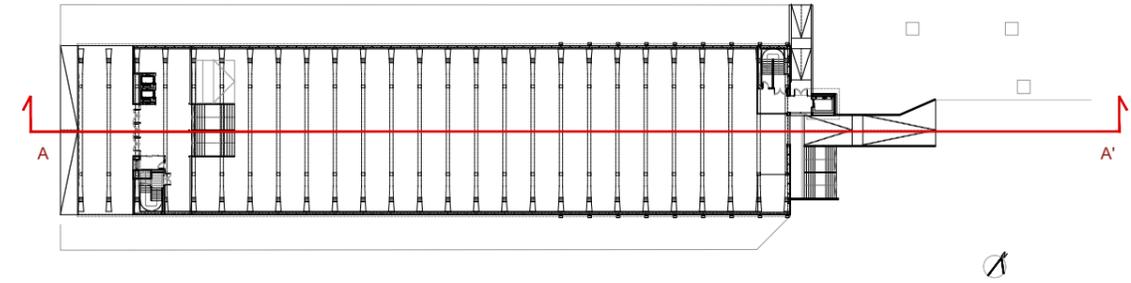
**EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA DE SU ORIGINAL DEL QUE SON AUTORES XAVIER F. RODRIGUEZ PADILLA, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37793-7, Y JOSEP M. BURGUETA SOLANES, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37851-2. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CESIÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE LOS AUTORES, QUEDANDO EN CUALQUIER CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MISMO.**

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

PIREP



SECCIÓN LONGITUDINAL AA'

Escala: 1/100



NOTA IMPORTANTE:  
TODAS LAS MEDIDAS SE REPLANTEARÁN Y COMPROBARÁN EN OBRA, BAJO CRITERIO DE LA D.F. PREVALECEMOS DE FORMA PRIORITARIA TODO AQUELLO ESTABLECIDO EN LOS PLANOS DE REPLANTEO DE ESTRUCTURA (ER)

DIN-A3\_420x297mm

PROYECTO BÁSICO Y EJECTIVO

**PROYECTO FASE 2:**  
**REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU**

EMPLAZAMIENTO

ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA

EXPEDIENTE  
**352-RLLA**  
FECHA  
AGOSTO 2023

PLANO:  
ARQUITECTURA  
SECCIÓN LONGITUDINAL AA'  
DIMENSIONES Y COTAS  
ORIENTACIÓN

ESCALA: DIN A3: 1/100 | NÚM. AS-01  
DIN A1: 1/50

LISTADO DE REVISIONES:  
ANNEXO URBANIZACIÓN MARZO 2024

EQUIPO DE PROYECTO

Firmado:  
Xavier F. Rodríguez Padilla, Colegiado núm. 37793-7  
Josep M. Burgués Solares, Colegiado núm. 37851-5  
SANTI VIVES ESTRELLA, Colegiado núm. 5405-4  
Jordi Casulla Vives, Ingeniero Industrial

**B | R | 2 | 9** ARQUITECTURA SANTI VIVES BARCELONA **einesa**

PROMOTOR

Ajuntament de Lleida Regidoria d'Urbanisme

EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA DE SU ORIGINAL DEL QUE SON AUTORES XAVIER F. RODRIGUEZ PADILLA, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37793-7, Y JOSEP M. BURGUES SOLANES, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37851-5. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CESIÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE LOS AUTORES, QUEDANDO EN CUALQUIER CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MISMO.



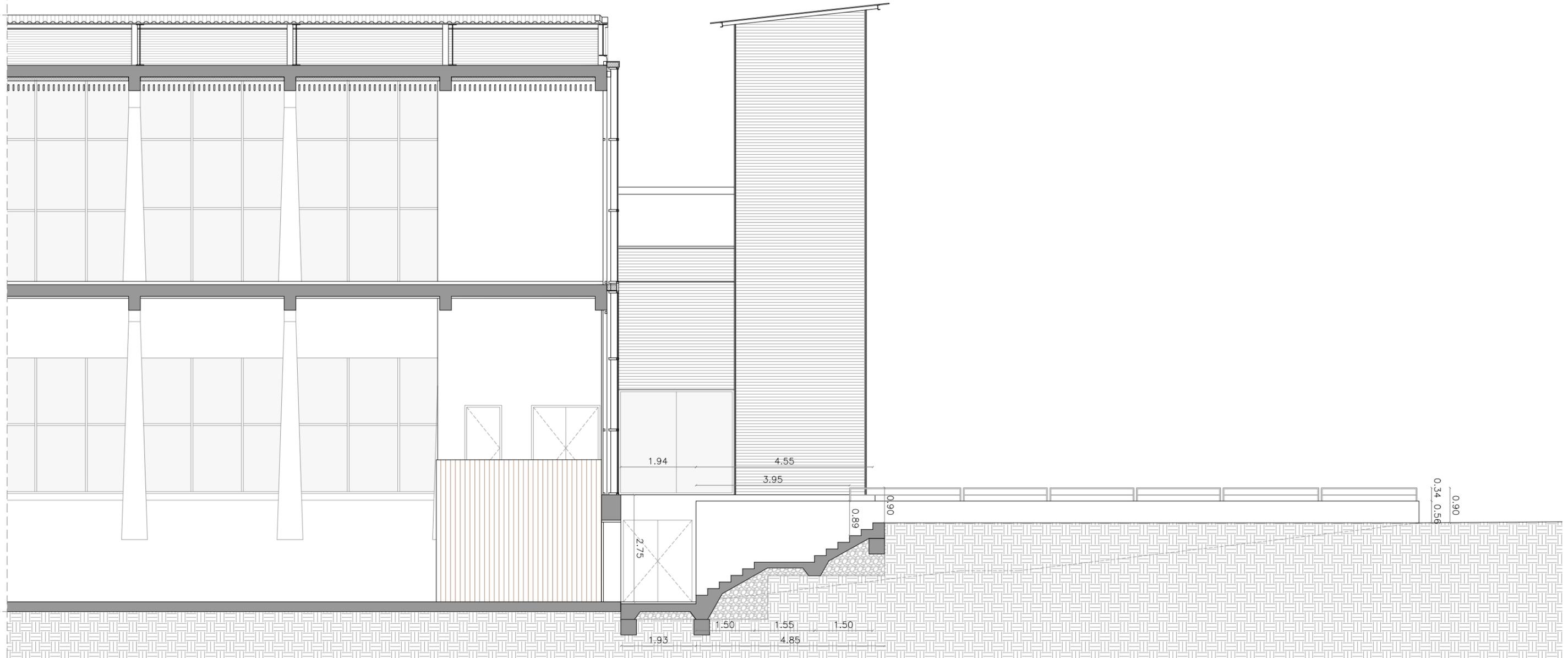
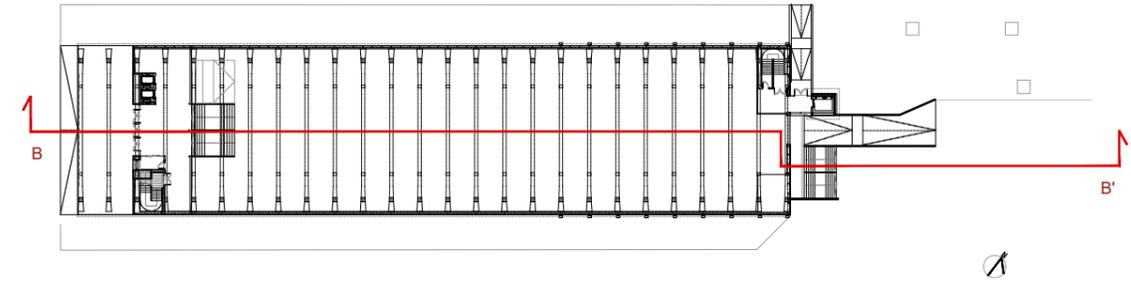
Financiado por la Unión Europea  
NextGenerationEU



GOBIERNO DE ESPAÑA  
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia





SECCIÓN LONGITUDINAL BB'

Escala: 1/100



NOTA IMPORTANTE:  
TODAS LAS MEDIDAS SE REPLANTEARÁN Y COMPROBARÁN EN OBRA, BAJO CRITERIO DE LA D.F. PREVALECEMOS DE FORMA PRIORITARIA TODO AQUELLO ESTABLECIDO EN LOS PLANOS DE REPLANTEO DE ESTRUCTURA (ER)

DIN-A3\_420x297mm

PROYECTO BÁSICO Y EJECTIVO

**PROYECTO FASE 2:**  
**REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU**

EMPLAZAMIENTO: ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA

EXPEDIENTE  
**352-RLLA**  
FECHA  
AGOSTO 2023

PLANO:  
ARQUITECTURA  
SECCIÓN LONGITUDINAL BB'  
DIMENSIONES Y COTAS

ORIENTACIÓN

ESCALA: DIN A3: 1/100 | NÚM. AS-02  
DIN A1: 1/50

LISTADO DE REVISIONES:  
ANNEXO URBANIZACIÓN MARZO 2024

EQUIPO DE PROYECTO

Firmado:  
Xavier F. Rodríguez Padilla, Colegiado núm. 37793-7  
Josep M. Burgués Solares, Colegiado núm. 37851-2  
SANTI VIVES ESTRELLA, Colegiado núm. 5405-4  
Jordi Casulla Vives, Ingeniero Industrial

**B | R | 2 | 9** ARQUITECTURA SANTI VIVES BARCELONA **einesa**

PROMOTOR  
Ajuntament de Lleida  
Regidoria d'Urbanisme

EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA DE SU ORIGINAL DEL QUE SON AUTORES XAVIER F. RODRIGUEZ PADILLA, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37793-7, Y JOSEP M. BURGUES SOLANES, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37851-2. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CESIÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE LOS AUTORES, QUEDANDO EN CUALQUIER CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MISMO.



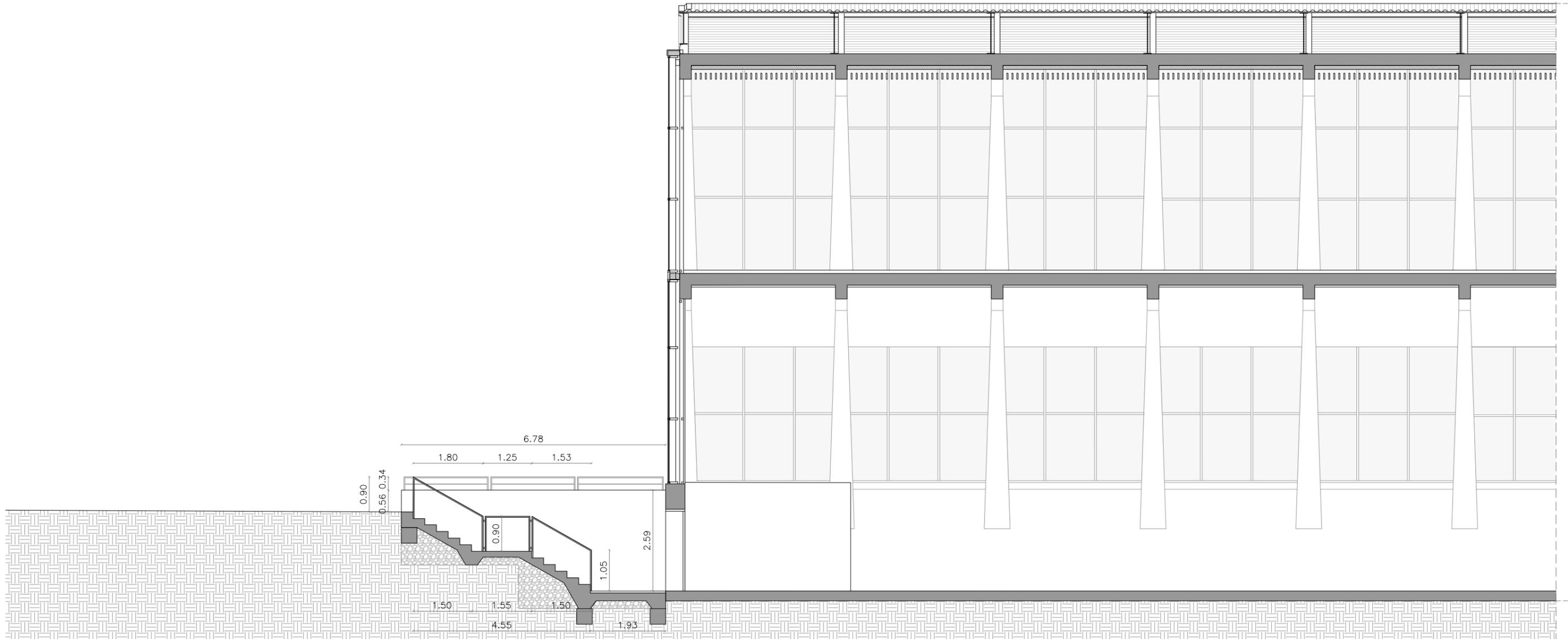
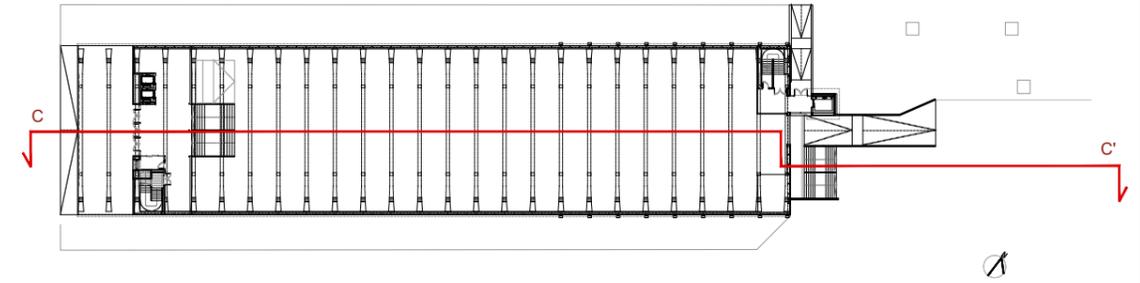
Financiado por la Unión Europea  
NextGenerationEU



GOBIERNO DE ESPAÑA  
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia





SECCIÓN LONGITUDINAL CC'

Escala: 1/100



NOTA IMPORTANTE:  
TODAS LAS MEDIDAS SE REPLANTEARÁN Y COMPROBARÁN EN OBRA, BAJO CRITERIO DE LA D<sup>0</sup> PREVALECE DE FORMA PRIORITARIA TODO AQUELLO ESTABLECIDO EN LOS PLANOS DE REPLANTEO DE ESTRUCTURA (ER)

DIN-A3\_420x297mm

PROYECTO BÁSICO Y EJECTIVO

**PROYECTO FASE 2:**  
**REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU**

EXPEDIENTE  
**352-RLLA**  
FECHA  
AGOSTO 2023

PLANO:  
ARQUITECTURA  
SECCIÓN LONGITUDINAL CC'  
DIMENSIONES Y COTAS  
ORIENTACIÓN  
ESCALA: DIN A3: 1/100  
DIN A1: 1/50  
NUM.  
**AS-03**  
LISTADO DE REVISIONES:  
ANNEXO URBANIZACIÓ MARZO 2024

EQUIPO DE PROYECTO  
Firmado:  
Xavier F. Rodríguez Padilla, Colegiado núm. 37793-7  
Josep M. Burgués Solares, Colegiado núm. 37851-5  
SANTI VIVES ESTRELLA, Colegiado núm. 54054-4  
Jordi Gualisa Vives, Ingeniero Industrial

PROMOTOR  
Ajuntament de Lleida  
Regidoria d'Urbanisme  
EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA DE SU ORIGINAL DEL QUE SON AUTORES XAVIER F. RODRIGUEZ PADILLA, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37793-7, Y JOSEP M. BURGUES SOLANES, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37851-5. SU UTILIZACION TOTAL O PARCIAL, ASI COMO CUALQUIER REPRODUCCION O GESION A TERCEROS, REQUERIRA PREVIA AUTORIZACION EXPRESA DE LOS AUTORES, QUEDANDO EN CUALQUIER CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACION UNILATERAL DEL MISMO.



Financiado por la Unión Europea  
NextGenerationEU



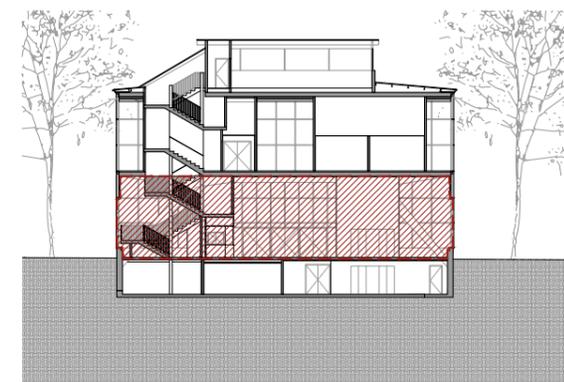
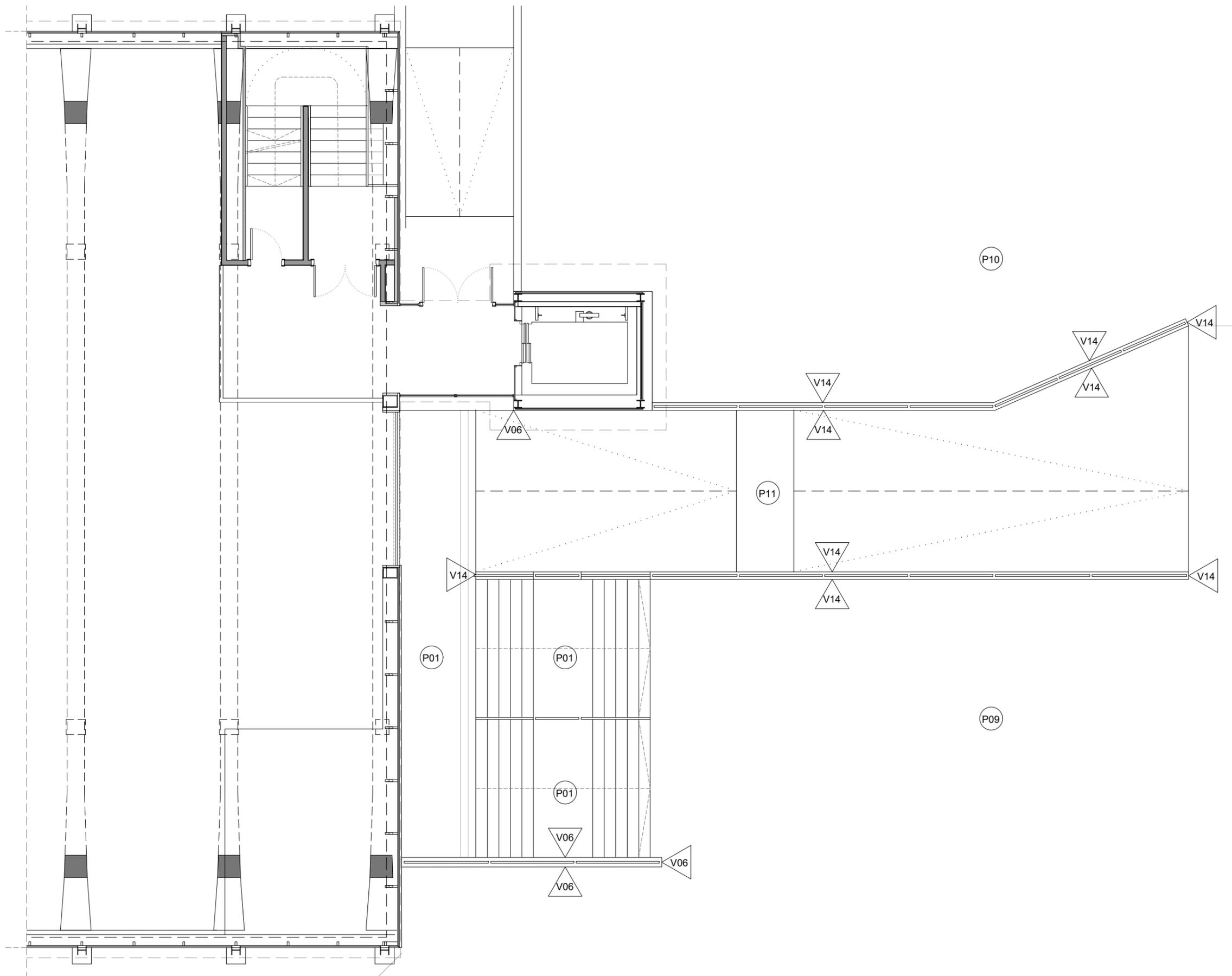
GOBIERNO DE ESPAÑA  
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia



EMPLAZAMIENTO  
ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA

**B | R | 2 | 9**  
ARQUITECTURA SANTI VIVES BARCELONA einea



**PAVIMENTOS:**

- P01 Hormigón visto acabado fratasado.
- P09 Pavimento de sablón.
- P10 Pavimento de piezas de hormigon existente.
- P11 Pavimento de rampa existente.

**REVESTIMIENTOS:**

- V06 Hormigón visto.
- V14 Acabado muro existente.

**PLANTA BAJA**  
Escala: 1/100



**NOTA IMPORTANTE:**  
TODAS LAS MEDIDAS SE REPLANTEARÁN Y COMPROBARÁN EN OBRA, BAJO CRITERIO DE LA D.F. PREVALECEMOS DE FORMA PRIORITARIA TODO AQUELLO ESTABLECIDO EN LOS PLANOS DE REPLANTEO DE ESTRUCTURA (ER)

DIN-A3\_420x297mm

PROYECTO BÁSICO Y EJECTIVO

**PROYECTO FASE 2:**  
**REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU**

EXPEDIENTE: **352-RLLA**  
FECHA: AGOSTO 2023

EMPLAZAMIENTO: ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA

PLANO: ARQUITECTURA PLANTA BAJA. URBANIZACIÓN. ACABADOS

ORIENTACIÓN:

EQUPO DE PROYECTO:

ESCALA: DIN A3: 1/100 NÚM. AM-01  
DIN A1: 1/50

LISTADO DE REVISIONES: ANNEXO URBANIZACIÓN MARZO 2024

PROMOTOR: Ajuntament de Lleida Regidoria d'Urbanisme

EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA DE SU ORIGINAL DEL QUE SON AUTORES XAVIER F. RODRIGUEZ PADILLA, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37793-7, Y JOSEP M. BURGUES SOLANES, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37651-5. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CESIÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE LOS AUTORES, QUEDANDO EN CUALQUIER CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MISMO.

**B R 2 9** ARQUITECTURA SANTI VIVES BARCELONA

Financiado por la Unión Europea

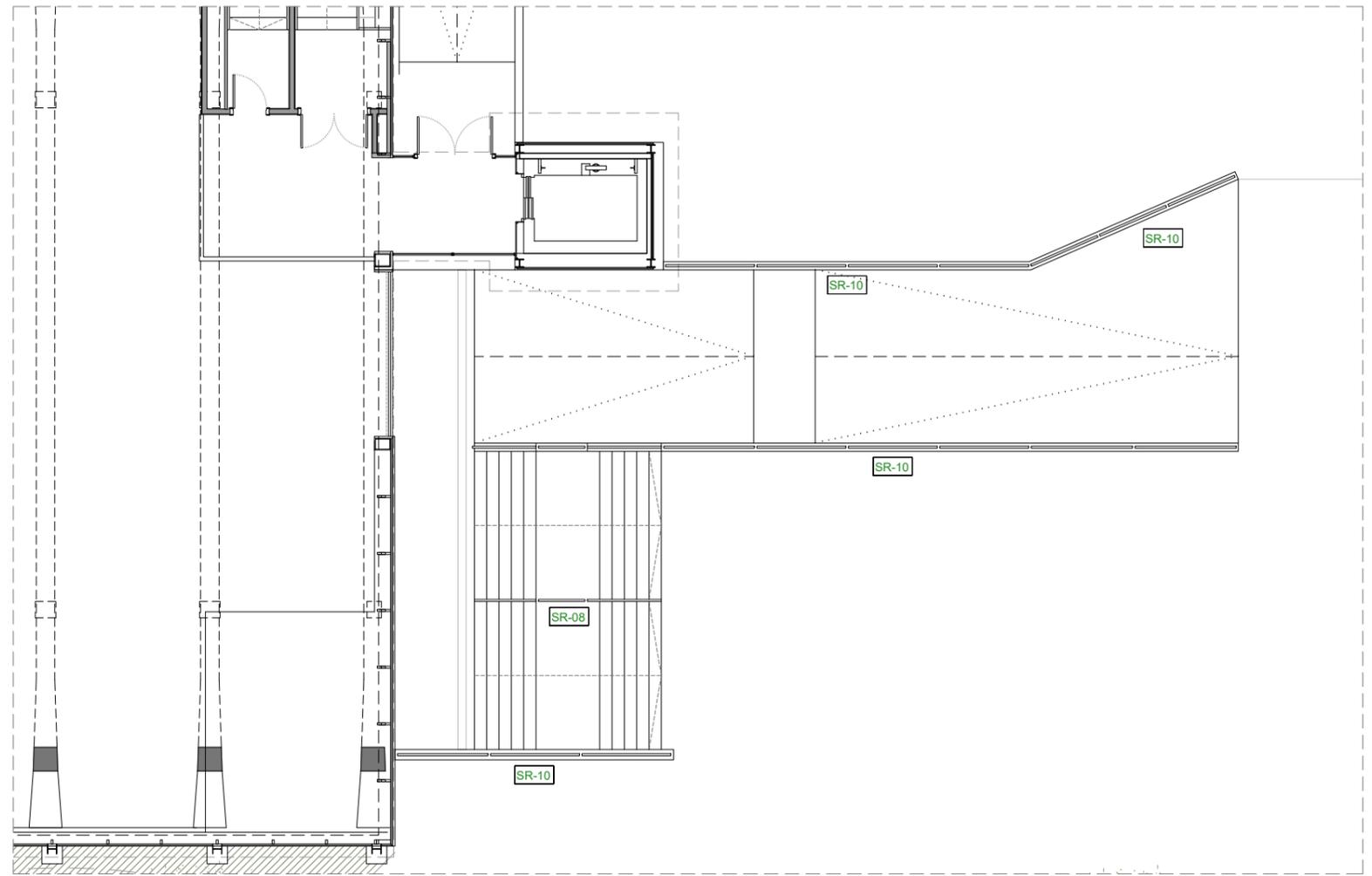
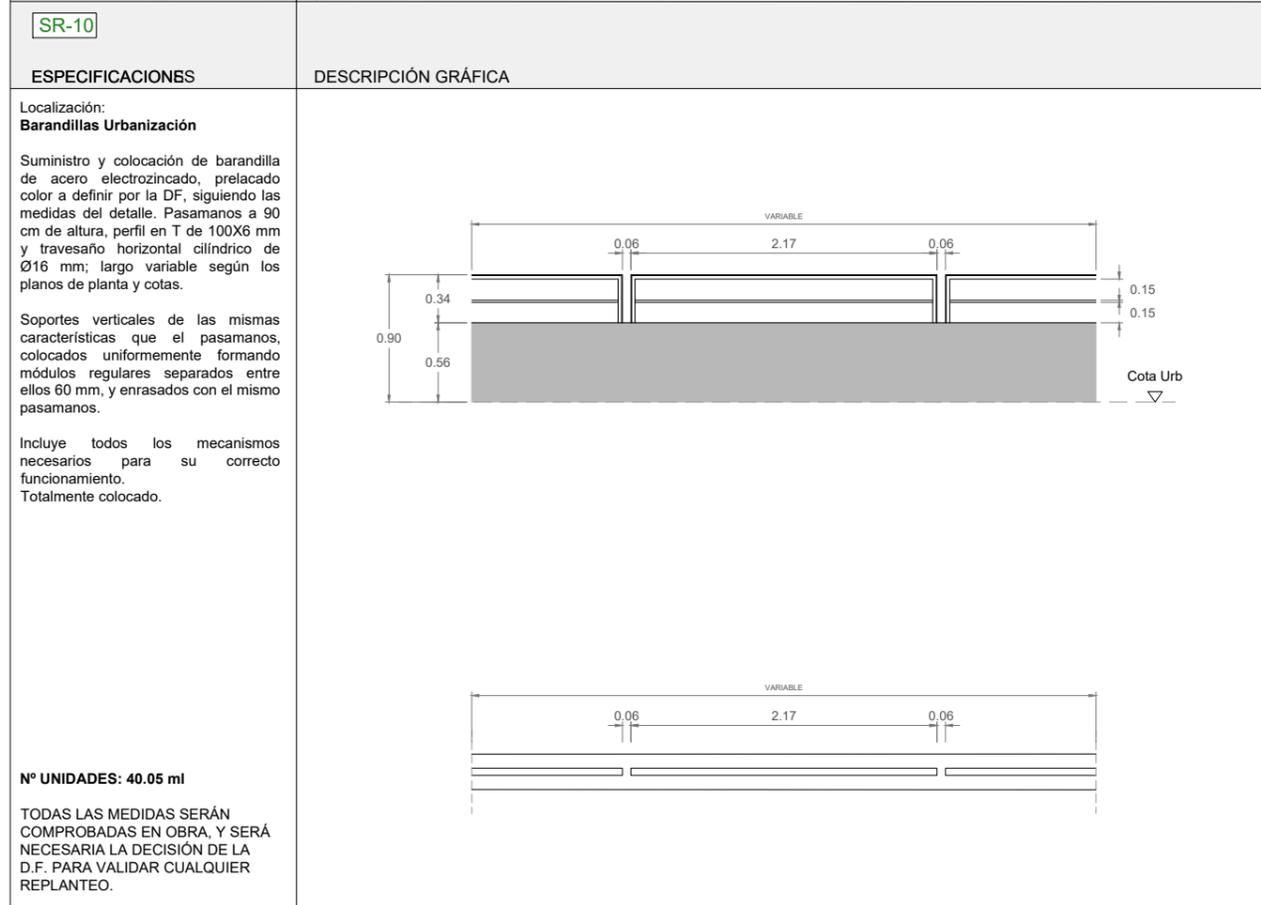
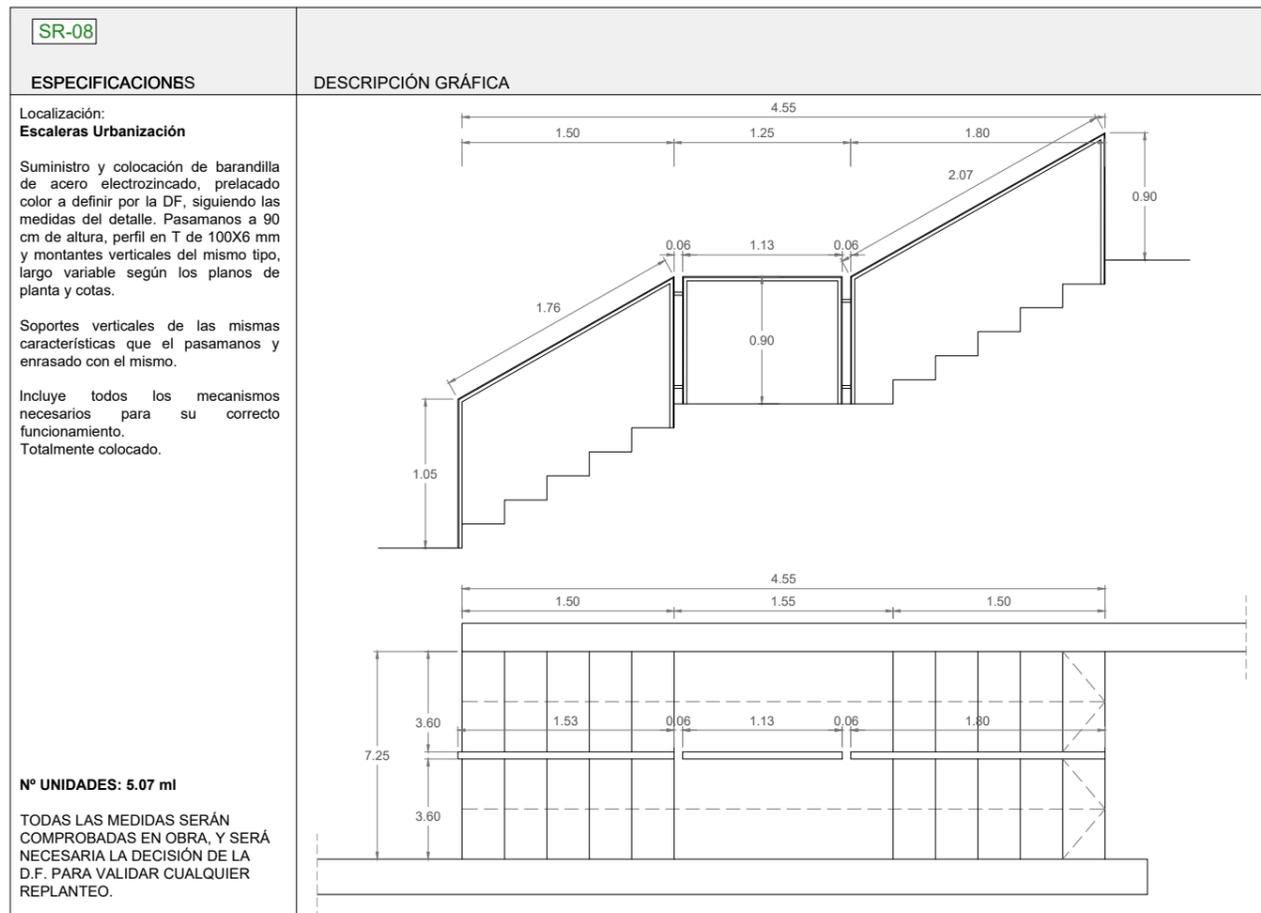
NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA

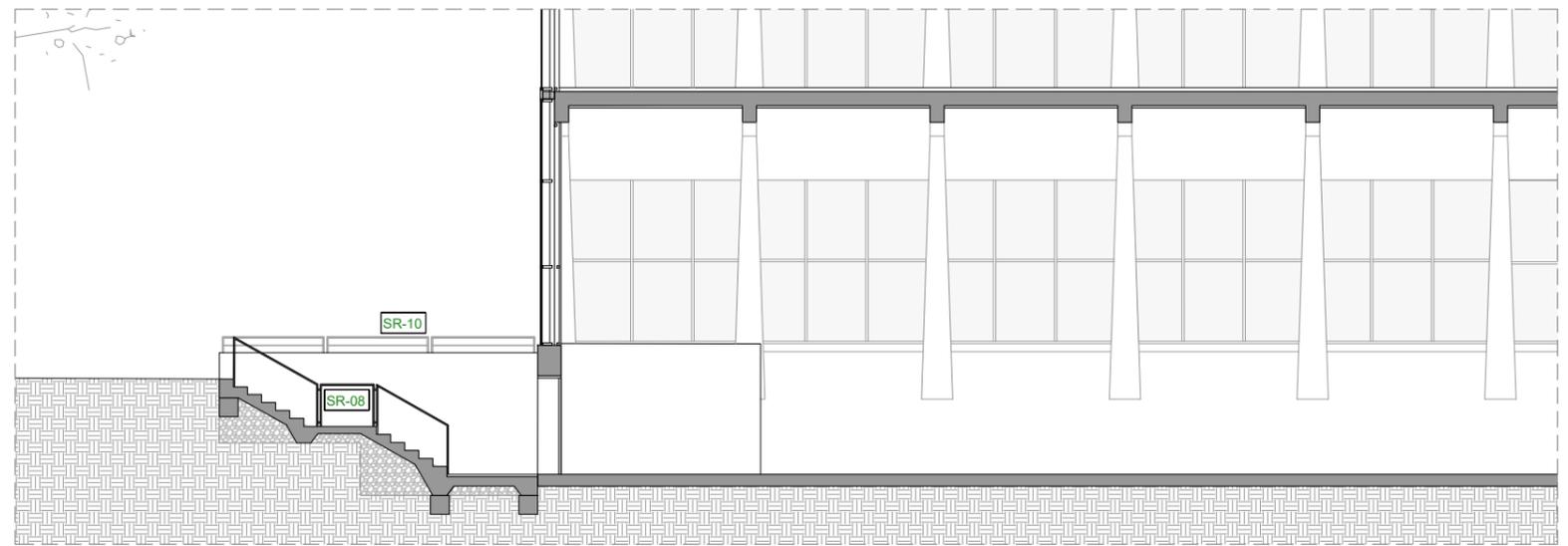
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

PIREP



PLANTA BAJA. ESCALERA URBANIZACIÓN.  
Escala: 1/100



SECCIÓN LONGITUDINAL CC'. ESCALERA URBANIZACIÓN.  
Escala: 1/100



NOTA IMPORTANTE:  
TODAS LAS MEDIDAS SE REPLANTEARÁN Y COMPROBARÁN EN OBRA, BAJO CRITERIO DE LA D.F. PREVALECE DE FORMA PRIORITARIA TODO AQUELLO ESTABLECIDO EN LOS PLANOS DE REPLANTEO DE ESTRUCTURA (ER)

DIN-A3\_420x297mm

PROYECTO BÁSICO Y EJECTIVO

**PROYECTO FASE 2:**  
**REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU**

EXPEDIENTE  
**352-RLLA**

FECHA  
AGOSTO 2023

EMPLAZAMIENTO  
ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA

PLANO:  
ARQUITECTURA  
DETALLES DE CARPINTERIA  
ELEMENTOS DE CERRAJERÍA URB.

ORIENTACIÓN

NUM.  
AF-01

ESCALA: DIN A3: 1/150, 1/50  
DIN A1: 1/75, 1/25

LISTADO DE REVISIONES:  
ANNEXO URBANIZACIÓN MARZO 2024

EQUIPO DE PROYECTO

Firmado:  
Xavier F. Rodríguez Padilla, Colegiado núm. 37793-7  
Josep M. Burgués Solanes, Colegiado núm. 37651-5  
SANTI VIVES ESTRELLA, Colegiado núm. 5405-4  
Jordi Gisela Vives, Ingeniero industrial

LA 29

ARQUITECTURA  
SANTI VIVES  
BARCELONA

einesa

PROMOTOR  
Ajuntament de Lleida  
Regidoria d'Urbanisme

EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA DE SU ORIGINAL DEL QUE SON AUTORES XAVIER F. RODRÍGUEZ PADILLA, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37793-7, Y JOSEP M. BURGUES SOLANES, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37651-5. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CESIÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE LOS AUTORES, QUEDANDO EN CUALQUIER CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MISMO.



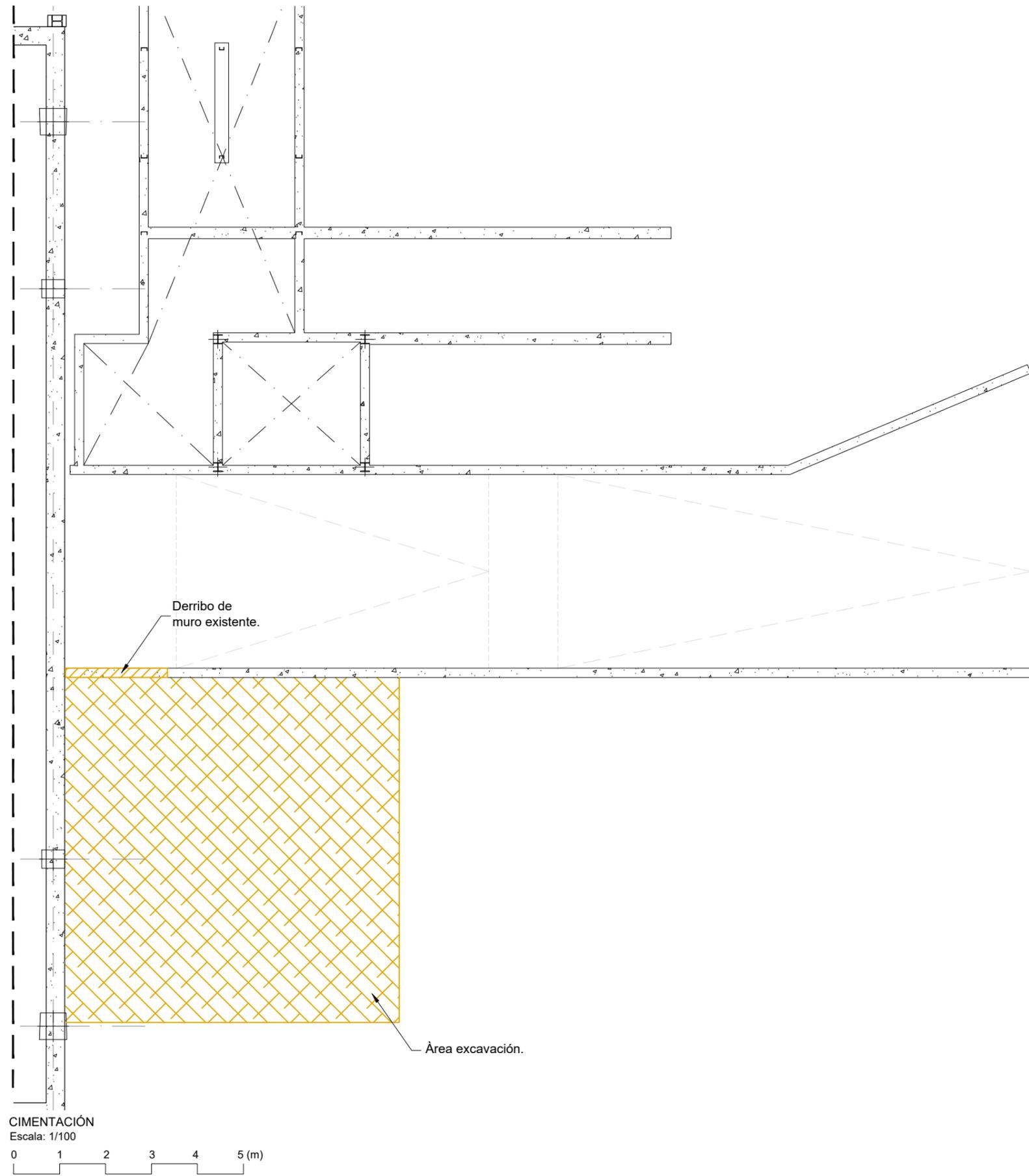
Financiado por la  
Unión Europea  
NextGenerationEU



GOBIERNO DE ESPAÑA  
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia





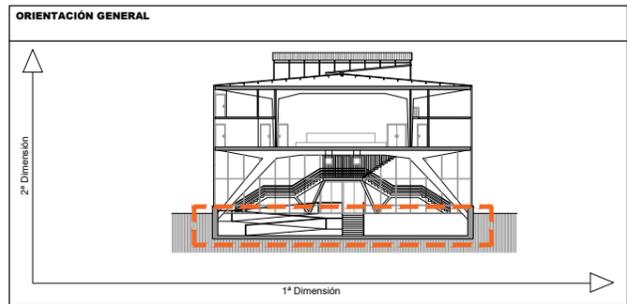
**ATENCIÓN**

Consultar en planos de arquitectura y replanteo la posición y/o forma de elementos representados en este documento. En este plano sólo se acotan las medidas propias de los elementos estructurales.

Consultar en los pliegos de condiciones la puesta en obra de la estructura metálica, del hormigón armado, y la ejecución de los forjados.

Con el fin de garantizar que los elementos de cerramiento no entren en carga, éstos, excepto indicación contraria, no se atracarán a la estructura.

Los dibujos que aparecen en los detalles son esquemáticos y por lo tanto no tienen escala. Se debe hacer caso a las cotas y nunca medir sobre plano.



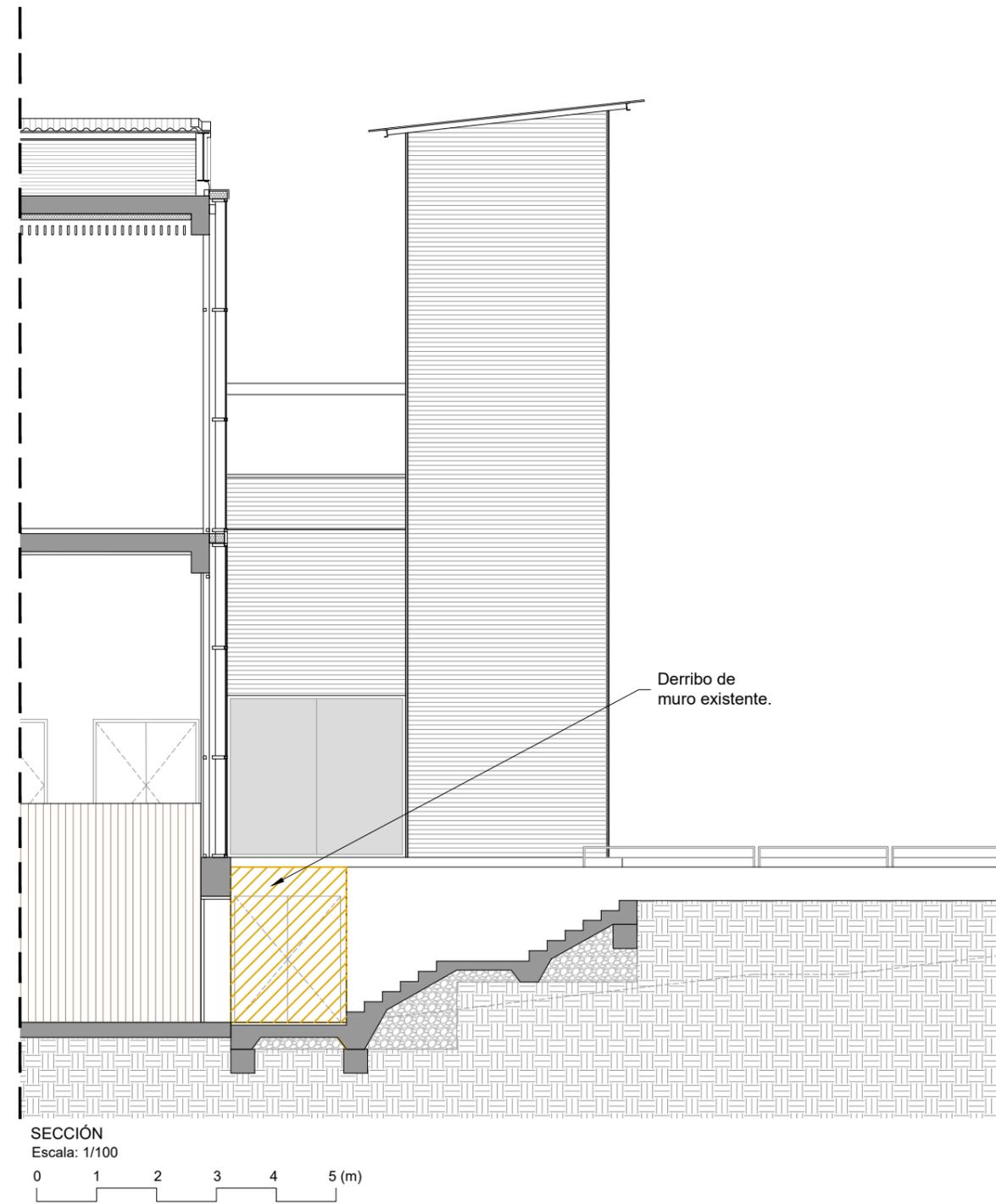
**LEYENDA**

Retirada de estructura existente

**ACE**  
Membro nº 123

**AREN**

Director tècnic: Josep M. Burgués Solanes



PROYECTO BÁSICO Y EJECTIVO

**PROYECTO FASE 2:**  
**REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU**

**EMPLAZAMIENTO**  
ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA

**EXPEDIENTE**  
352-RLLA

**FECHA**  
AGOSTO 2023

**PLANO:**  
ESTRUCTURA  
DERRIBOS  
MUROS EXISTENTES Y MOV. TIERRAS

**ORIENTACIÓN**

**ESCALA:** DIN A3: 1/300 | NUM. ED-01  
DIN A1: 1/150

**LISTADO DE REVISIONES:**  
ANNEXO URBANIZACIÓN MARZO 2024

**EQUIPO DE PROYECTO**

Firmado: Xavier F. Rodríguez Padilla, Josep M. Burgués Solanes, Santi Vives Santfeliu, Jordi Gisella Vives

**PROMOTOR**  
Ajuntament de Lleida  
Regidoria d'Urbanisme

**B | R | 2 | 9** ARQUITECTURA SANTI VIVES B A R C E L O N A **einesa**

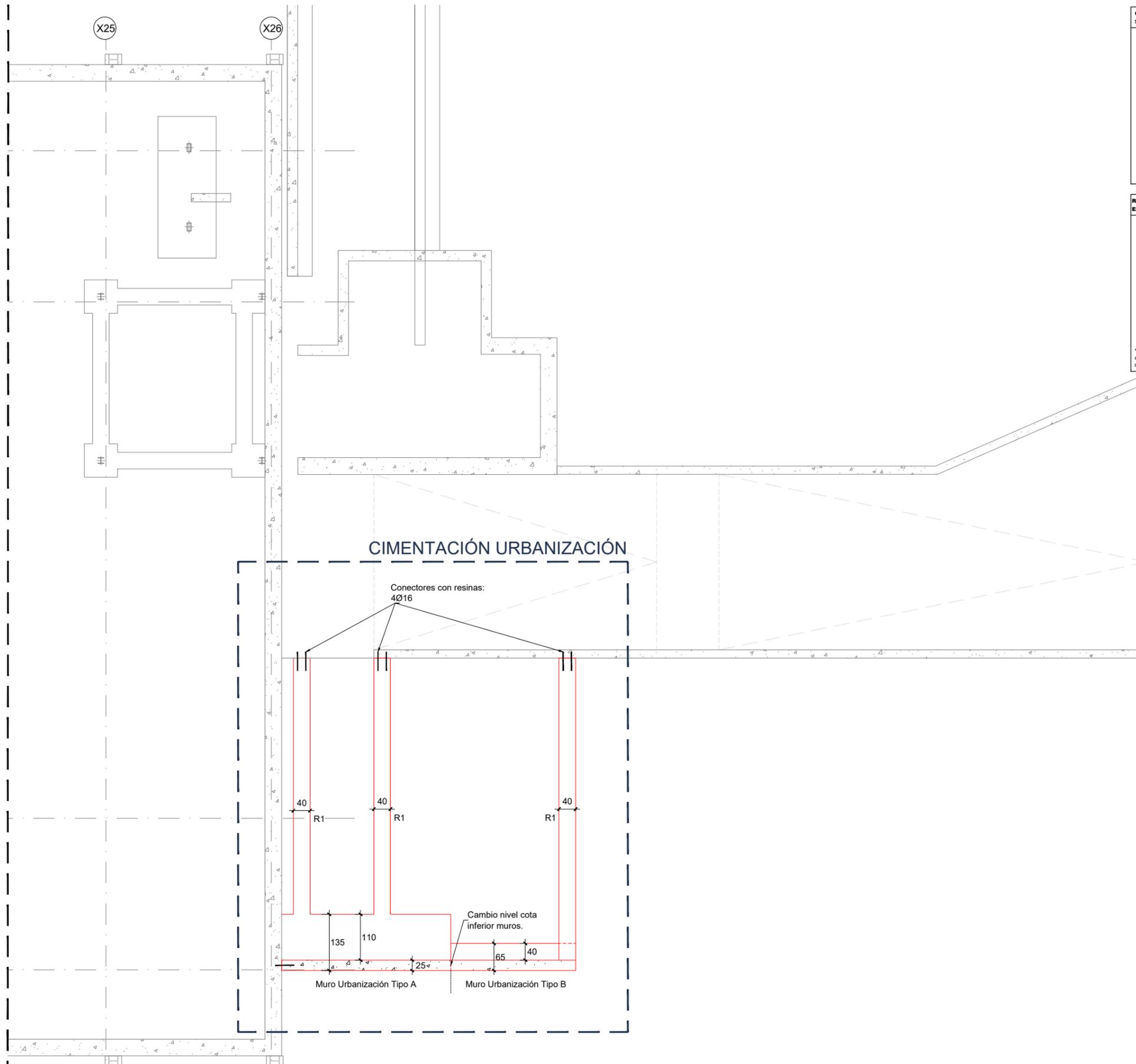
EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA DE SU ORIGINAL DEL QUE SON AUTORES XAVIER F. RODRIGUEZ PADILLA, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37793-7, Y JOSEP M. BURGUES SOLANES, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37851-5. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CESIÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE LOS AUTORES, QUEDANDO EN CUALQUIER CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MISMO.

Financiado por la Unión Europea  
NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA  
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

PIREP



**CRITERIOS DE ANCLAJES Y SOLAPES MÍNIMOS**

POSICIÓN DE SOLAPE I (Armados Inferiores)	POSICIÓN DE SOLAPE II (Armados Superiores)	ARMADOS EN VIGAS Y RIOSTRAS
<p>Lsh (I)            Ø6 = 15cm            Ø8 = 20cm            Ø10 = 25cm            Ø12 = 30cm            Ø16 = 40cm            Ø20 = 60cm            Ø25 = 95cm            Ø32 = 155cm</p>	<p>Lsh (IIa)            Ø6 = 25cm            Ø8 = 30cm            Ø10 = 40cm            Ø12 = 45cm            Ø16 = 60cm            Ø20 = 85cm            Ø25 = 135cm            Ø32 = 215cm</p>	<p>Lsh (IIb)            Ø6 = 50cm            Ø8 = 60cm            Ø10 = 80cm            Ø12 = 90cm            Ø16 = 120cm            Ø20 = 170cm            Ø25 = 270cm            Ø32 = 430cm</p>

I) El solape del armado inferior SIEMPRE se realizará coincidiendo con ejes de pilar.  
 IIa) Cuando el solape del armado superior se realiza en el centro de la jácena.  
 IIb) Cuando el solape del armado superior coincide con los ejes del pilar.  
 Nota: En posición de adherencia (I), Lsh será igual que Lsh (II). En posición de adherencia (II), Lsh será igual a Lsh (IIa).

**RECUBRIMIENTO NOMINAL PARA ELEMENTOS EN CONTACTO CON TERRENO**

Clase de exposición	R*	XA1	R=5,0cm
XC0	R=2,5cm	XA2	-
XC1	R=2,5cm	XA2	-
XC2	R=3,0cm	XA3	-
XC3	R=3,0cm	XA3	-
XC4	R=3,5cm	XA3	-

\*Nota: En piezas hormigonadas contra el terreno (sin hormigón de limpieza) el recubrimiento nominal será de 8cm, excepto en muros, pantallas y pilotes que seguirá siendo R.

**DETALLE SOLAPE Y ANCLAJE VERTICAL (HA-25)**

Lsv = 50cm  
 Ø10 = 60cm  
 Ø12 = 80cm  
 Ø16 = 120cm  
 Ø20 = 190cm

Lbv = 30cm  
 Ø10 = 25cm  
 Ø12 = 30cm  
 Ø16 = 40cm  
 Ø20 = 60cm  
 Ø25 = 95cm

**DETALLE RIOSTRAS TIPO R1**

R1: 40x40  
 40  
 40  
 10  
 3Ø16  
 2Ø10  
 3Ø12  
 LeØ8c/30  
 Hormigón de limpieza

Ver tabla de recubrimientos

**DETALLE SECCIÓN MURO URBANIZACIÓN TIPO A**

305  
 60  
 10  
 25  
 110  
 135  
 Relleno  
 Intradós 1Ø12c/25 (V) 1Ø12c/20 (H)  
 Extradós 1Ø12c/25 (V) 1Ø12c/20 (H)  
 Esperas #1Ø12c/15  
 Terreno natural  
 Hormigón de limpieza

α Según Informe Geotécnico

Nota: El diámetro y la separación de las esperas será en función del armado básico del muro.

Para evitar que el muro pueda volcar por el empuje de las tierras, el extradós no se rellenará hasta que el hormigón del fuste no haya logrado la resistencia prevista en el proyecto.

**TIPO DE HORMIGÓN HA-25/B/20/XC2**

CEMENTO	Tipo	CEM I-42.5
ÁRIDO	Clase	Triturado
	Tamaño máx.	20 mm
H O R M I G Ó N	Dosificación	Relación A/C máx. 0,60
		Cemento mín. 275 Kg/m³
	Consistencia	Blanda
	Densidad	Vibrado normal
	Asentamiento	Cono de Abrams 5-9 cm
R E S I S T E N C I A	Resistencia Característica	A los 7 días 17,5 N/mm²
		A los 28 días 25 N/mm²
A C E R O	Tipo de acero	B 500 S
	Limite elástico	500 N/mm²

NOTA:  
 La dosificación presentada por la constructora deberá cumplir todos los preceptos que indica el Código Estructural.  
 El uso de aditivos y/o adiciones no se aceptará sin la aceptación previa de la D.F.

**COEFICIENTES DE PONDERACIÓN EN CONTROL NORMAL**

Minoración de la Resist. del Hormigón	$\gamma_c = 1,50$
Minoración de la Resistencia del Acero	$\gamma_s = 1,15$
Mayoración de las acciones permanentes	$\gamma_g = 1,35$
Mayoración de las acciones variables y permanentes de valor no constante	$\gamma_{q+e} = 1,50$

**NOTA ESTRUCTURA**

No es objeto del presente proyecto la intervención en la estructura existente del edificio, puesto que, como el propio Objeto de la adjudicación establece, se trata de la REHABILITACIÓN ENERGÉTICA del mismo, además, no se plantea un cambio de uso del mismo; así pues, las cargas previsibles seguirán siendo las contempladas originalmente y las recogidas en el "PROYECTO DE REFORÇ DEL PALAU DE VIDRE DE LLEIDA" redactado por Robert Brufau y Asociados S.A. el 1999 y que consta en el Archivo Municipal.

Las intervenciones puntuales derivadas de la Rehabilitación Energética contempladas en el presente proyecto en ningún caso suponen un aumento de las cargas existentes y los nuevos elementos se han diseñado de tal manera que éstos descargan directamente al terreno con capacidad autoportante de los mismos.

**DETALLE SECCIÓN MURO URBANIZACIÓN TIPO B**

205  
 60  
 10  
 25  
 65  
 Relleno  
 Intradós 1Ø12c/25 (V) 1Ø12c/20 (H)  
 Extradós 1Ø12c/25 (V) 1Ø12c/20 (H)  
 Esperas #1Ø12c/15  
 Terreno natural  
 Hormigón de limpieza

α Según Informe Geotécnico

Nota: El diámetro y la separación de las esperas será en función del armado básico del muro.

Para evitar que el muro pueda volcar por el empuje de las tierras, el extradós no se rellenará hasta que el hormigón del fuste no haya logrado la resistencia prevista en el proyecto.

**ACE** Membre nº 123

**AREN**

Director Técnico: Josep M. Burgués Solanes

PROYECTO BÁSICO Y EJECTIVO

**PROYECTO FASE 2: REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU**

EMPLAZAMIENTO: ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA

EXPEDIENTE: 352-RLLA  
 FECHA: AGOSTO 2023

PLANO: ESTRUCTURA ACTUACIONES CIMENTACIÓN URB Y DETALLES MUROS  
 ESCALA: DIN A3: 1/100 NUM. EA-01  
 DIN A1: 1/50

LISTADO DE REVISIONES: ANNEXO URBANIZACIÓN MARZO 2024

ORIENTACIÓN

EQUIPO DE PROYECTO

Firmado: Xavier F. Rodríguez Padilla, Josep M. Burgués Solanes, Santi Vives Sanfeliu, Jordi Guisasa Vives

PROMOTOR: Ajuntament de Lleida Regidoria d'Urbanisme

EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA DE SU ORIGINAL DEL QUE SON AUTORES XAVIER F. RODRIGUEZ PADILLA, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37793-7, Y JOSEP M. BURGUES SOLANES, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37851-5. SU UTILIZACION TOTAL O PARCIAL, ASI COMO CUALQUIER REPRODUCCION O CESION A TERCEROS, REQUERIRIA PREVIA AUTORIZACION EXPRESA DE LOS AUTORES, QUEDANDO EN CUALQUIER CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACION UNILATERAL DEL MISMO.

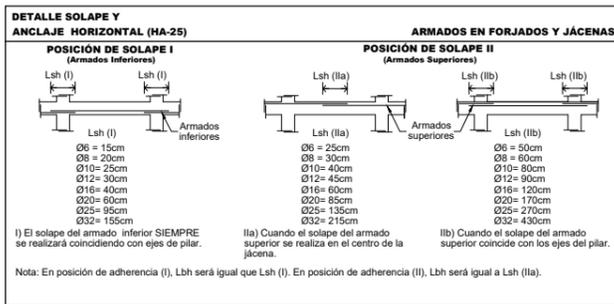
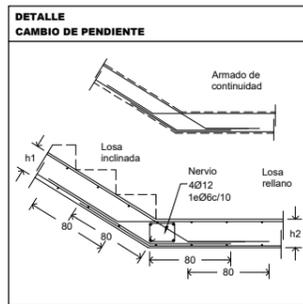
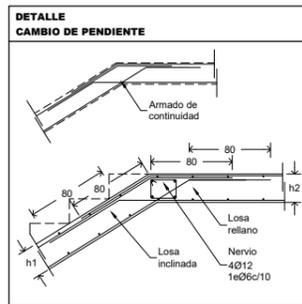
ARQUITECTURA SANTI VIVES B A R C E L O N A

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Plan de Recuperación Transformación y Resiliencia

PIREP



**CARACTERÍSTICAS LOSA DE ESCALERA**

Armatura básica de losa inclinada	
Canto (h1)	20 cm
Longitudinal Superior	1Ø12c/20 cm
Longitudinal Inferior	1Ø12c/20 cm
Transversal Inf/sup	1Ø10c/20 cm

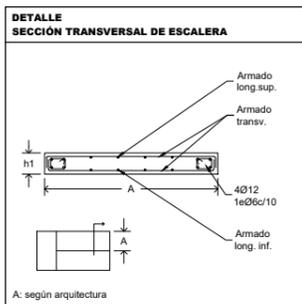
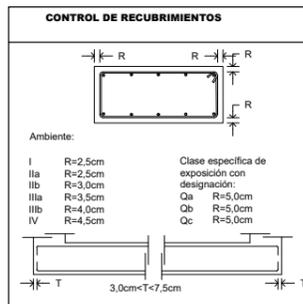
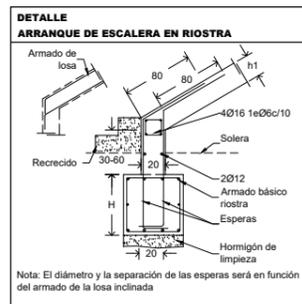
Armatura básica de losa rellano	
Canto (h2)	20 cm
Armado Superior	#1Ø12c/20 cm
Armado Inferior	#1Ø12c/20 cm

**TIPO DE HORMIGÓN HA-25/F20/XC1**

**ESCALERAS**

CEMENTO	Tipo	CEM I-42.5	
ÁRIDO	Clase	Triturado	
	Tamaño máx.	20 mm	
	Relación A/C máx.	0,60	
H O R M I G Ó N	Dosificación	Cemento mín	275 Kg/m³
		Consistencia	Fluida
I	Dicilidad	Compactación	Vibrado normal
		Asentamiento Cono de Abrams	10-15 cm
R E S I S T E N C I A	Resistencia Característica	A los 7 días	17,5 N/mm²
		A los 28 días	25 N/mm²
A C E R O	Tipo de acero	B 500 S	
	Limite elástico		500 N/mm²

NOTA:  
La dosificación presentada por la constructora deberá cumplir todos los preceptos que indica la EHE.  
El uso de aditivos y/o adiciones no se aceptará sin la aceptación previa de la D.F.



**ATENCIÓN**

Consultar en planos de arquitectura y replanteo la posición y/o forma de elementos representados en este documento. En este plano sólo se acotan las medidas propias de los elementos estructurales.

Consultar en los pliegos de condiciones la puesta en obra de la estructura metálica, del hormigón armado, y la ejecución de los forjados.

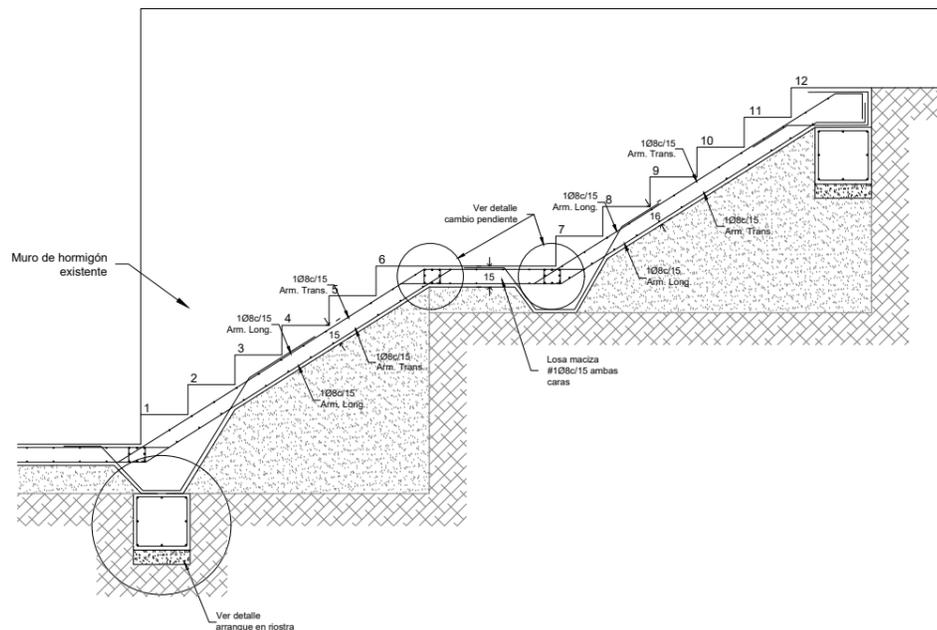
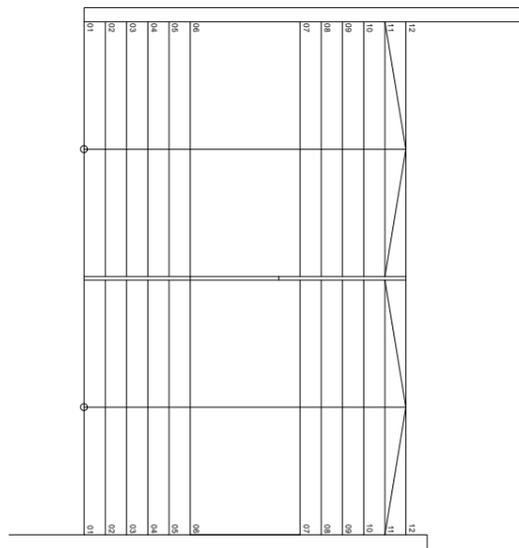
Con el fin de garantizar que los elementos de cerramiento no entren en carga, éstos, excepto indicación contraria, no se atrazarán a la estructura.

Los dibujos que aparecen en los detalles son esquemáticos y por lo tanto no tienen escala. Se debe hacer caso a las cotas y nunca medir sobre plano.

**COEFICIENTES DE PONDERACIÓN EN CONTROL NORMAL**

Minorcación de la Resist. del Hormigón	$\gamma_c = 1,50$
Minorcación de la Resistencia del Acero	$\gamma_s = 1,15$
Mayoración de las acciones permanentes	$\gamma_g = 1,35$
Mayoración de las acciones variables y permanentes de valor no constante	$\gamma_q = 1,50$

**ESCALERA EXTERIOR URB. DE PSot A PB**



**ATENCIÓN**

MUY IMPORTANTE:  
NO SE PUEDEN DESAPUNTALAR LAS LOSAS DE ESCALERAS HASTA QUE NO SE HAYAN EJECUTADO LOS MURETES DE CARGA.

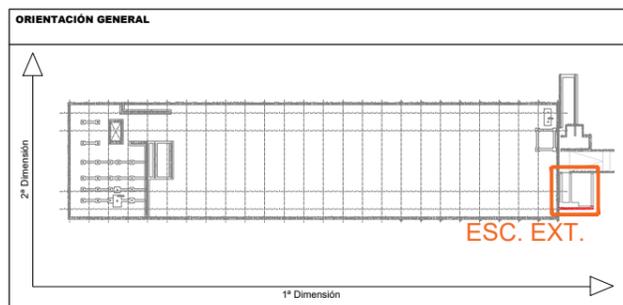
**LEYENDA**

- Murete de carga con apuntalamiento provisional
- Arranque de escalera en murete
- Escalón sobre relleno

	5.00 KN/m²
	3.50 KN/m²
	5.00 KN/m²
	0.00 KN/m²
	13.50 KN/m²

	5.00 KN/m²
	1.00 KN/m²
	5.00 KN/m²
	0.00 KN/m²
	11.00 KN/m²



PROYECTO BÁSICO Y EJECTIVO

**PROYECTO FASE 2:**  
REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU

EMPLAZAMIENTO: ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA

EXPEDIENTE: 352-RLLA  
FECHA: AGOSTO 2023

PLANO: ESTRUCTURA ESCALERAS ESCALERA EXTERIOR URB.  
ESCALA: DIN A3: 1/50 NUM. EE-01  
DIN A1: 1/25  
LISTADO DE REVISIONES: ANEXO URBANIZACIÓN MARZO 2024

EQUIPO DE PROYECTO:  
Firmado: Xavier F. Rodríguez Padilla, Josep M. Burgales Solanes, Santi Vives Sanfeliu, Jordi Gualta Vives  
SANTI VIVES ARQUITECTURA B.A.R.C.E.L.O.N.A. eInesa

PROMOTOR: Ajuntament de Lleida Regidoria d'Urbanisme  
EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA DE SU ORIGINAL DEL QUE SON AUTORES XAVIER F. RODRIGUEZ PADILLA, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37793-7, Y JOSEP M. BURGUES SOLANES, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37851-5. SU UTILIZACION TOTAL O PARCIAL, ASI COMO CUALQUIER REPRODUCCION O CESION A TERCEROS, REQUERIRIA PREVIA AUTORIZACION EXPRESA DE LOS AUTORES, QUEDANDO EN CUALQUIER CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACION UNILATERAL DEL MISMO.

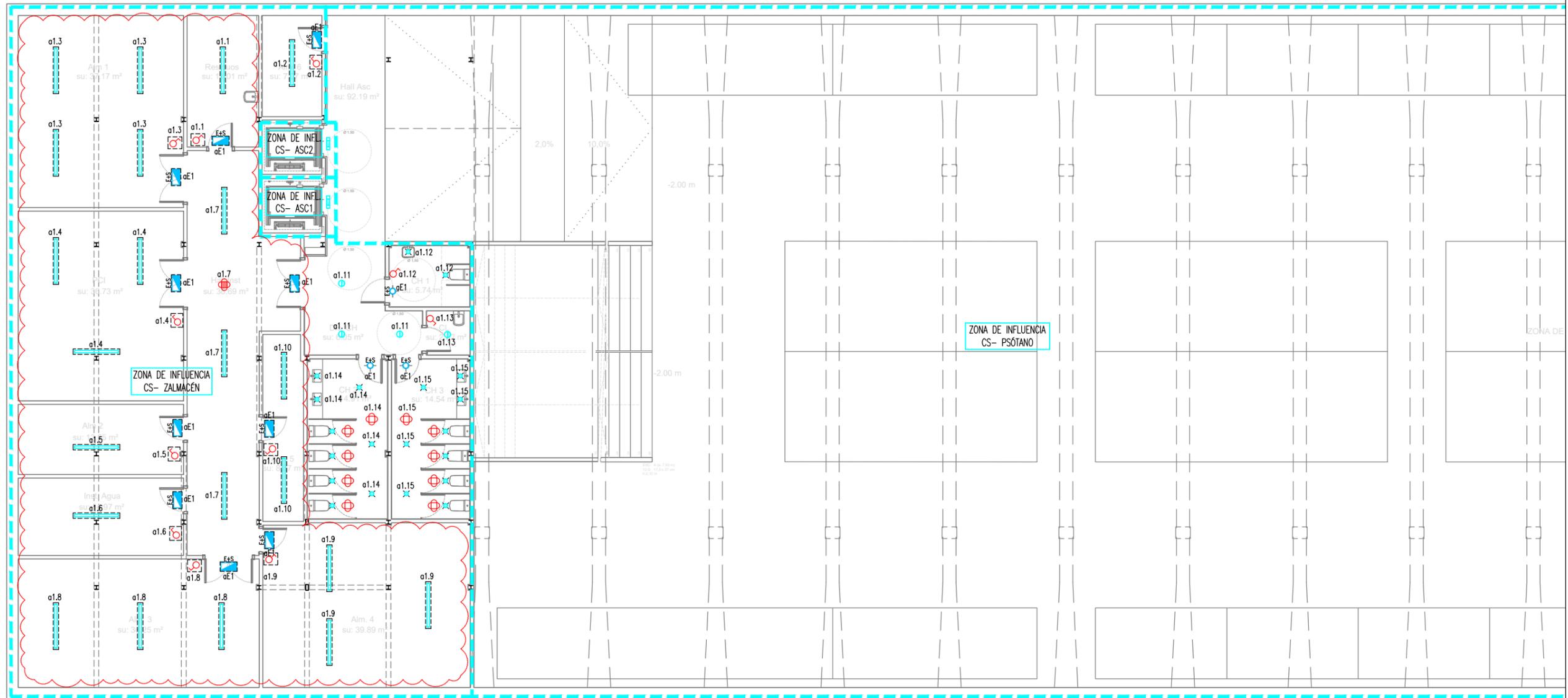


Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU



Plan de Recuperación Transformación y Resiliencia

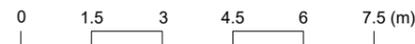




**MODIFICACIÓN ANEJO COMPLEMENTARIO**

**PLANTA SÓTANO (OESTE)**

Escala: 1/150



**LEYENDA ALUMBRADO**

- LUMINARIA TIPO PANTALLA ESTANCA LÁMPARA LED 29W (4000K) CON DIFUSOR POLICARBONATO TRANSPARENTE. IP66. MONTAJE SUPERFICIAL EN TECHO
- LUMINARIA LINEAL L01 DE SUPERFICIE SUSPENDIDA CON LED 60,4W/3000K/5610mm CON ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y DIFUSOR POLICARBONATO. IP42. IK07. REG. EQ. ELEC. DALI
- LUMINARIA LINEAL L02 DE SUPERFICIE SUSPENDIDA CON LED 60,4W/3000K/5610mm CON ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y DIFUSOR POLICARBONATO. IP42. IK07
- LUMINARIA LINEAL L03 DE SUPERFICIE SUSPENDIDA CON LED 65,2W/3000K/6454mm CON ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y DIFUSOR POLICARBONATO. IP42. IK07. REG. EQ. ELEC. DALI
- LUMINARIA LINEAL L04 DE SUPERFICIE SUSPENDIDA CON LED 65,2W/4000K/6454mm CON ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y DIFUSOR POLICARBONATO. IP42. IK07. REG. EQ. ELEC. DALI
- LUMINARIA LINEAL L05 DE SUPERFICIE SUSPENDIDA CON LED 65,2W/4000K/6454mm CON ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y DIFUSOR POLICARBONATO. IP42. IK07.
- LUMINARIA LINEAL L06 DE EMPOTRADA EN TECHO CON LED 60,4W/4000K/5610mm CON ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y DIFUSOR POLICARBONATO. IP42. IK07. REG. EQ. ELEC. DALI
- LUMINARIA LINEAL L07 DE EMPOTRADA EN TECHO CON LED 60,4W/4000K/5610mm CON ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y DIFUSOR POLICARBONATO. IP42. IK07

- LUMINARIA TIPO PROYECTOR ADOSADO CON LED 100W/4000K/12000mm EN ÓPTICA ASIMÉTRICA 35°. CON EQUIPO ELECTRÓNICO
- LUMINARIA TIPO PROYECTOR ADOSADO CON LED 50W/4000K/5850mm EN ÓPTICA ASIMÉTRICA 35°. CON EQUIPO ELECTRÓNICO
- LUMINARIA TIPO PROYECTOR ADOSADO CON LED 100W/3000K/11500mm EN ÓPTICA ASIMÉTRICA 35°. CON EQUIPO ELECTRÓNICO
- LUMINARIA TIPO PROYECTOR ADOSADO CON LED 28W/3000K/11500mm CUERPO Y REFLECTOR DE ALUMINIO WIDE FLOOD. CON EQUIPO ELECTRÓNICO
- LUMINARIA INDUSTRIAL SUSPENDIDA CON LED 160W/4000K/19500mm CUERPO DE ALUMINIO. IP65. IK08
- LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT LÁMPARA LED 19,8W/3000K/1618mm ACABADO ALUMINIO. EQ. ELEC. REG. DALI
- LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADA LÁMPARA LED 10W/3100K COLOR NEGRO, DE ACENTO
- LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADA LED 14W/3100K

**LEYENDA ALUMBRADO DE EMERGENCIA**

- APARATO AUTÓNOMO Y ESTANCO DE EMERGENCIA Y SEGURIDAD 250m/1h/LED. EJECUCIÓN SUPERFICIAL
- APARATO AUTÓNOMO DE EMERGENCIA Y SEGURIDAD 400m/1h/LED. EJECUCIÓN EMPOTRADA
- APARATO AUTÓNOMO DE EMERGENCIA Y SEGURIDAD 200m/1h/LED. EJECUCIÓN EMPOTRADA
- APARATO AUTÓNOMO DE EMERGENCIA Y SEGURIDAD CON 2 PROYECTORES 2x11W. 1125lm/1h/PL. EJECUCIÓN SUPERFICIAL
- LUMINARIA TIPO BALIZA CON LÁMPARA LED 0,4W EN ESCALÓN

**NOTA IMPORTANTE:**  
TODAS LAS MEDIDAS SE REPLANTEARÁN Y COMPROBARÁN EN OBRA, BAJO CRITERIO DE LA D.F. PREVALECIERÁ DE FORMA PRIORITARIA TODO AQUELLO ESTABLECIDO EN LOS PLANOS DE REPLANTEO DE ESTRUCTURA (ER)

PROYECTO BÁSICO Y EJECUTIVO

**PROYECTO FASE 2:**  
**REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU**

EMPLAZAMIENTO

ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA

EXPEDIENTE  
**352-RLLA**

FECHA  
NOVIEMBRE 2023

PLANO:  
INSTALACIONES  
ELECTRICIDAD. ALUMBRADO  
PLANTA SÓTANO (OESTE)

ESCALA: DIN A3: 1/150 NUM.  
DIN A1: 1/75

LISTADO DE REVISIONES:

ORIENTACIÓN

IE-11

**EQUIPO DE PROYECTO**

Firmado: Xavier F. Rodríguez Padilla, Colgado núm. 37793-7, Josép M. Burgales Solanes, Colgado núm. 37851-5, Santi Vives Sanfeliu, Colgado núm. 5405-4, Jordi Guisasa Vives, Ingeniero Industrial

**B, R, 2, 9** ARQUITECTURA SANTI VIVES BARCELONA

**PROMOTOR**

Ajuntament de Lleida Regidoria d'Urbanisme

EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA DE SU ORIGINAL, DEL QUE SON AUTORES XAVIER F. RODRIGUEZ PADILLA, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37793-7, Y JOSEP M. BURGUES SOLANES, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37851-5. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CESIÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE LOS AUTORES, QUEDANDO EN CUALQUIER CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MISMO.



Financiado por la Unión Europea  
NextGenerationEU

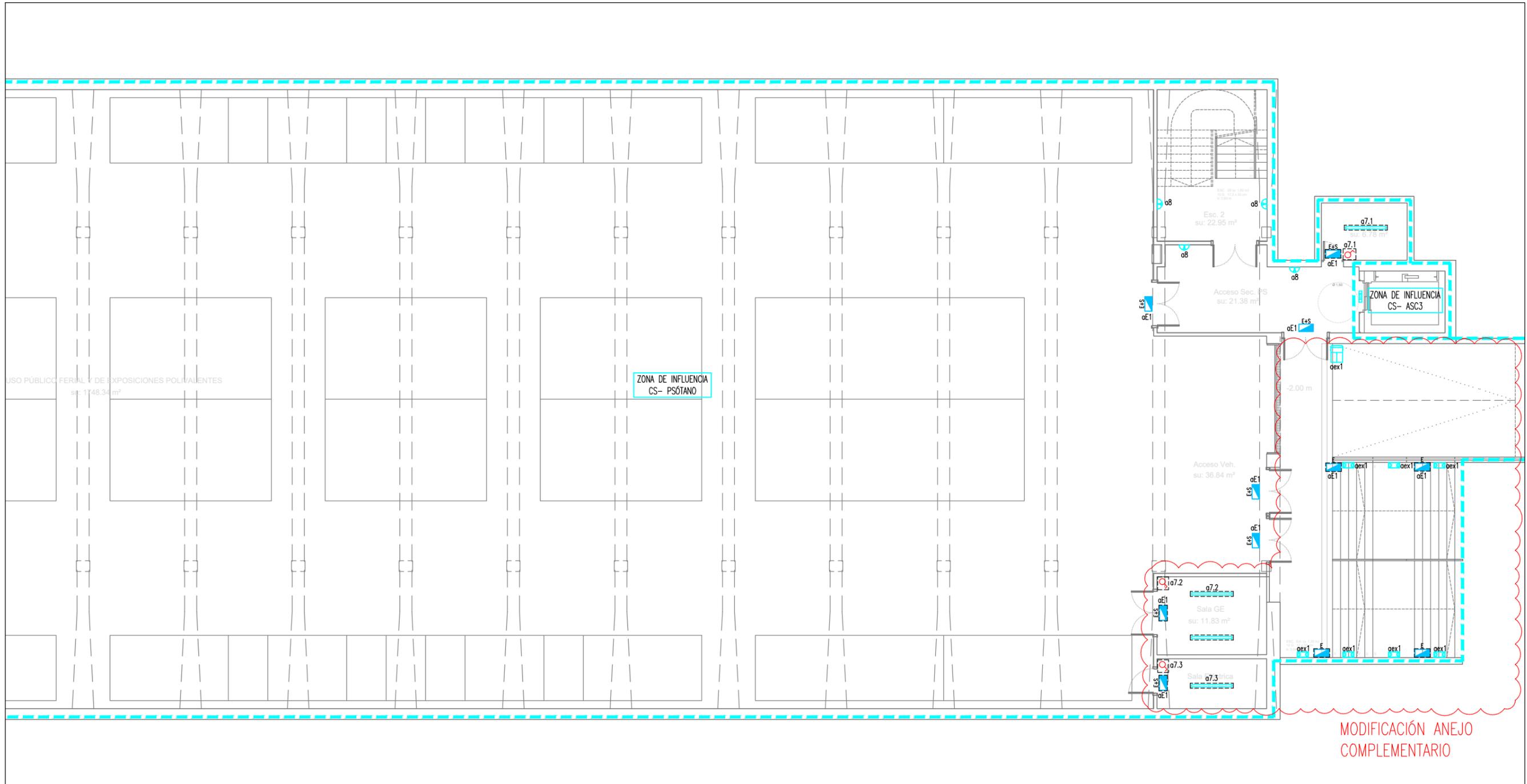


GOBIERNO DE ESPAÑA  
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA



Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia





**PLANTA SÓTANO (ESTE)**

Escala: 1/150



**LEYENDA ALUMBRADO**

- LUMINARIA LINEAL L01 DE SUPERFICIE SUSPENDIDA CON LED 60,4W/3000K/5610lm CON ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y DIFUSOR POLICARBONATO. IP42. IK07. REG. EQ. ELEC. DALI
- LUMINARIA LINEAL L02 DE SUPERFICIE SUSPENDIDA CON LED 60,4W/3000K/5610lm CON ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y DIFUSOR POLICARBONATO. IP42. IK07
- LUMINARIA LINEAL L03 DE SUPERFICIE SUSPENDIDA CON LED 65,2W/3000K/6454lm CON ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y DIFUSOR POLICARBONATO. IP42. IK07. REG. EQ. ELEC. DALI
- LUMINARIA LINEAL L04 DE SUPERFICIE SUSPENDIDA CON LED 65,2W/4000K/6454lm CON ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y DIFUSOR POLICARBONATO. IP42. IK07. REG. EQ. ELEC. DALI
- LUMINARIA LINEAL L05 DE SUPERFICIE SUSPENDIDA CON LED 65,2W/4000K/6454lm CON ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y DIFUSOR POLICARBONATO. IP42. IK07.
- LUMINARIA LINEAL L06 DE EMPOTRADA EN TECHO CON LED 60,4W/4000K/5610lm CON ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y DIFUSOR POLICARBONATO. IP42. IK07. REG. EQ. ELEC. DALI
- LUMINARIA LINEAL L07 DE EMPOTRADA EN TECHO CON LED 60,4W/4000K/5610lm CON ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y DIFUSOR POLICARBONATO. IP42. IK07

- LUMINARIA TIPO PROYECTOR ADOSADO CON LED 100W/4000K/12000lm EN ÓPTICA ASIMÉTRICA 35°. CON EQUIPO ELECTRÓNICO
- LUMINARIA TIPO PROYECTOR ADOSADO CON LED 50W/4000K/5850lm EN ÓPTICA ASIMÉTRICA 35°. CON EQUIPO ELECTRÓNICO
- LUMINARIA TIPO PROYECTOR ADOSADO CON LED 100W/3000K/11500lm EN ÓPTICA ASIMÉTRICA 35°. CON EQUIPO ELECTRÓNICO
- LUMINARIA TIPO PROYECTOR ADOSADO CON LED 28W/3000K/11500lm CUERPO Y REFLECTOR DE ALUMINIO WIDE FLOOD. CON EQUIPO ELECTRÓNICO
- LUMINARIA INDUSTRIAL SUSPENDIDA CON LED 160W/4000K/19500lm CUERPO DE ALUMINIO. IP65. IK08
- LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT LÁMPARA LED 19,8W/3000K/1618lm ACABADO ALUMINIO. EQ. ELEC. REG. DALI
- LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADA LÁMPARA LED 10W/3100K COLOR NEGRO, DE ACENTO
- LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADA LED 14W/3100K

**LEYENDA ALUMBRADO DE EMERGENCIA**

- APARATO AUTÓNOMO DE EMERGENCIA Y SEGURIDAD 250m/1h/LED. EJECUCIÓN SUPERFICIAL
- APARATO AUTÓNOMO DE EMERGENCIA Y SEGURIDAD 400m/1h/LED. EJECUCIÓN EMPOTRADA
- APARATO AUTÓNOMO DE EMERGENCIA Y SEGURIDAD 200m/1h/LED. EJECUCIÓN EMPOTRADA
- APARATO AUTÓNOMO DE EMERGENCIA Y SEGURIDAD CON 2 PROYECTORES 2x11W. 1125lm/1h/PL. EJECUCIÓN SUPERFICIAL
- LUMINARIA TIPO BALIZA CON LÁMPARA LED 0,4W EN ESCALÓN

**NOTA IMPORTANTE:**  
TODAS LAS MEDIDAS SE REPLANTEARAN Y COMPROBARAN EN OBRA, BAJO CRITERIO DE LA D.F. PREVALERÁ DE FORMA PRIORITARIA TODO AQUELLO ESTABLECIDO EN LOS PLANOS DE REPLANTEO DE ESTRUCTURA (ER)



PROYECTO BÁSICO Y EJECUTIVO

**PROYECTO FASE 2:**  
**REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU**

EMPLAZAMIENTO

ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA

EXPEDIENTE  
**352-RLLA**  
FECHA  
NOVIEMBRE 2023

PLANO:  
INSTALACIONES  
ELECTRICIDAD. ALUMBRADO  
PLANTA SÓTANO (ESTE)

ORIENTACIÓN

ESCALA: DIN A3: 1/150 | NUM. IE-12  
DIN A1: 1/75

LISTADO DE REVISIONES:

EQUIPO DE PROYECTO

Firmado:

Xavier F. Rodríguez Padilla, Colegiado núm. 37793-7  
Josep M. Burgueta Solanes, Colegiado núm. 37851-5  
Santi Vives Sanfeliu, Colegiado núm. 5405-4  
Jordi Guisasa Vives, Ingeniero industrial

**BR29** ARQUITECTURA SANTI VIVES BARCELONA

PROMOTOR

EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA DE SU ORIGINAL, DEL QUE SON AUTORES XAVIER F. RODRIGUEZ PADILLA, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37793-7, Y JOSEP M. BURGUEDES SOLANES, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37851-5. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CESIÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE LOS AUTORES, QUEDANDO EN CUALQUIER CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MISMO.



Financiado por la Unión Europea  
NextGenerationEU



GOBIERNO DE ESPAÑA  
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia





MODIFICACIÓN ANEJO COMPLEMENTARIO

PLANTA SÓTANO (OESTE)



LEYENDA SANEAMIENTO

- CONDUCCIÓN AGUAS FECALES ENTERRADA, TUBERÍA DE PEAD CORRUGADA TIPO B CONFORME A Pr-N 13476-1
- CONDUCCIÓN AGUAS PLUVIALES ENTERRADA, TUBERÍA DE PEAD CORRUGADA TIPO B CONFORME A Pr-N 13476-1
- CONDUCCIÓN AGUAS FECALES, TUBERÍA DE PP-C TRIPLE CAPA CONFORME A UNE-EN 1451-1
- CONDUCCIÓN AGUAS PLUVIALES, TUBERÍA DE PP-C TRIPLE CAPA CONFORME A UNE-EN 1451-1
- ARQUETA REGISTRABLE PREFABRICADA DE POLIETILENO DE AGUAS PLUVIALES/FECALES. TAPA RECTANGULAR ESTANCA DE ALUMINIO
- PUNTO DE DESAGÜE DE APARATO SANITARIO O RECOGIDA DE BAJANTES DE PLANTAS SUPERIORES
- SUMIDERO DE DESAGÜE EXTERIOR PARA CUBIERTAS, SIFÓNICO DE INOX 20x20cm
- REJILLA DE EVACUACIÓN DE EXTERIORES EN CANAL DE HORMIGÓN ancho=25cm

CÓDIGO APARATOS

- CODIFICACIÓN APARATOS SANITARIOS DE CONEXIÓN A RED DE SANEAMIENTO AGUAS FECALES/PLUVIALES:
- INODORO: DIÁM. DESAGÜE=110mm
  - LAVABO DIÁM. DESAGÜE=40mm
  - VERTEDERO: DIÁM. DESAGÜE=90mm
  - VÁLVULA AIREACIÓN

NOTAS

- EN TRAMOS RECTOS, CONEXIONES HORIZONTALES Y VERTICALES, ASÍ COMO DERIVACIONES, SE DEBE DISPONER REGISTROS CON PIEZAS ESPECIALES, SEGÚN CADA TIPO DE MATERIAL Y NO SUPERAR NUNCA LOS 15 METROS DE LONGITUD ENTRE REGISTROS.
- EL DIMENSIONADO DE RED DE SANEAMIENTO PLUVIAL Y FECAL ESTÁ DE ACUERDO CON LOS APARATOS SANITARIOS/SUPERFICIES QUE FIGUREN EN LA DOCUMENTACIÓN GRÁFICA, CUALQUIER CAMBIO REQUERIRÁ EL RE-CÁLCULO DEL SISTEMA SUPERVISADO POR LA DIRECCIÓN FACULTATIVA.

NOTA IMPORTANTE:  
TODAS LAS MEDIDAS SE REPLANTEARÁN Y COMPROBARÁN EN OBRA, BAJO CRITERIO DE LA D.F. PREVALECIENDO DE FORMA PRIORITARIA TODO AQUELLO ESTABLECIDO EN LOS PLANOS DE REPLANTEO DE LA OBRA (ER)

PROYECTO BÁSICO Y EJECTIVO

**PROYECTO FASE 2:**  
REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU

EXPEDIENTE: 352-RLLA  
FECHA: NOVIEMBRE 2023

EMPLAZAMIENTO: ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA

PLANO: INSTALACIONES SANEAMIENTO PLANTA SÓTANO (OESTE)

ESCALA: DIN A3: 1/150  
DIN A1: 1/75

ORIENTACIÓN: IS-08

LISTADO DE REVISIONES:

EQUIPO DE PROYECTO

Firmado: Xavier F. Rodríguez Padilla, Colgado núm. 37793-7  
Josep M. Burgales Solanes, Colgado núm. 37851-5  
SANTI VIVES SERRA, Colgado núm. 5405-4  
Jordi Guisasa Vives, Ingeniero Industrial

B, R, 2, 9 ARQUITECTURA SANTI VIVES BARCELONA eInesa

PROMOTOR: Ajuntament de Lleida Regidoria d'Urbanisme

EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA DE SU ORIGINAL DEL QUE SON AUTORES XAVIER F. RODRIGUEZ PADILLA, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37793-7, Y JOSEP M. BURGUES SOLANES, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37851-5. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CESIÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE LOS AUTORES, QUEDANDO EN CUALQUIER CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MISMO.





**PLANTA SÓTANO (ESTE)**

Escala: 1/150



**LEYENDA SANEAMIENTO**

- |  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  | CONDUCCIÓN AGUAS FECALES ENTERRADA, TUBERÍA DE PEAD CORRUGADA TIPO B CONFORME A Pr-N 13476-1   |  | ARQUETA REGISTRABLE PREFABRICADA DE POLIETILENO DE AGUAS PLUVIALES/FECALES. TAPA RECTANGULAR ESTANCA DE ALUMINIO |
|  | CONDUCCIÓN AGUAS PLUVIALES ENTERRADA, TUBERÍA DE PEAD CORRUGADA TIPO B CONFORME A Pr-N 13476-1 |  | PUNT DE DESAGÜE DE APARATO SANITARIO O RECOGIDA DE BAJANTES DE PLANTAS SUPERIORES                                |
|  | CONDUCCIÓN AGUAS FECALES, TUBERÍA DE PP-C TRIPLE CAPA CONFORME A UNE-EN 1451-1                 |  | SUMIDERO DE DESAGÜE EXTERIOR PARA CUBIERTAS, SIFÓNICO DE INOX 20x20cm  |
|  | CONDUCCIÓN AGUAS PLUVIALES, TUBERÍA DE PP-C TRIPLE CAPA CONFORME A UNE-EN 1451-1               |  | REJILLA DE EVACUACIÓN DE EXTERIORES EN CANAL DE HORMIGÓN ancho=25cm  |

**CÓDIGO APARATOS**

CODIFICACIÓN APARATOS SANITARIOS DE CONEXIÓN A RED DE SANEAMIENTO AGUAS FECALES/PLUVIALES:

- |  |                               |  |                   |
|--|-------------------------------|--|-------------------|
|  | INODORO: DIÁM. DESAGÜE=110mm  |  | VÁLVULA AIREACIÓN |
|  | LAVABO DIÁM. DESAGÜE=40mm     |  |                   |
|  | VERTEDERO: DIÁM. DESAGÜE=90mm |  |                   |

**NOTAS**

- EN TRAMOS RECTOS, CONEXIONES HORIZONTALES Y VERTICALES, ASÍ COMO DERIVACIONES, SE DEBE DISPONER REGISTROS CON PIEZAS ESPECIALES, SEGÚN CADA TIPO DE MATERIAL Y NO SUPERAR NUNCA LOS 15 METROS DE LONGITUD ENTRE REGISTROS.
- EL DIMENSIONADO DE RED DE SANEAMIENTO PLUVIAL Y FECAL ESTÁ DE ACUERDO CON LOS APARATOS SANITARIOS/SUPERFICIES QUE FIGUREN EN LA DOCUMENTACIÓN GRÁFICA, CUALQUIER CAMBIO REQUERIRÁ EL RE-CÁLCULO DEL SISTEMA SUPERVISADO POR LA DIRECCIÓN FACULTATIVA.

**NOTA IMPORTANTE:**  
TODAS LAS MEDIDAS SE REPLANTEARÁN Y COMPROBARÁN EN OBRA, BAJO CRITERIO DE LA D.F. PREVALECE DE FORMA PRIORITARIA TODO AQUELLO ESTABLECIDO EN LOS PLANOS DE REPLANTEO DE ESTRUCTURA (ER)



PROYECTO BÁSICO Y EJECTIVO

**PROYECTO FASE 2:**  
REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU

EMPLAZAMIENTO: ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA

EXPEDIENTE: 352-RLLA  
FECHA: NOVIEMBRE 2023

PLANO: INSTALACIONES SANEAMIENTO PLANTA SÓTANO (ESTE)  
ESCALA: DIN A3: 1/150, DIN A1: 1/75  
ORIENTACIÓN: IS-09  
LISTADO DE REVISIONES:

EQUIPO DE PROYECTO:  
Firmado: Xavier F. Rodríguez Padilla, Josep M. Burgués Solanes, Santi Vives Sanfeliu, Jordi Guisasa Vives  
PROMOTOR: Ajuntament de Lleida Regidoria d'Urbanisme

EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA DE SU ORIGINAL DEL QUE SON AUTORES XAVIER F. RODRIGUEZ PADILLA, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37793-7, Y JOSEP M. BURGUES SOLANES, ARQUITECTO SUPERIOR COLEGIADO COAC Nº 37851-5. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O GESTIÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE LOS AUTORES, QUEDANDO EN CUALQUIER CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MISMO.



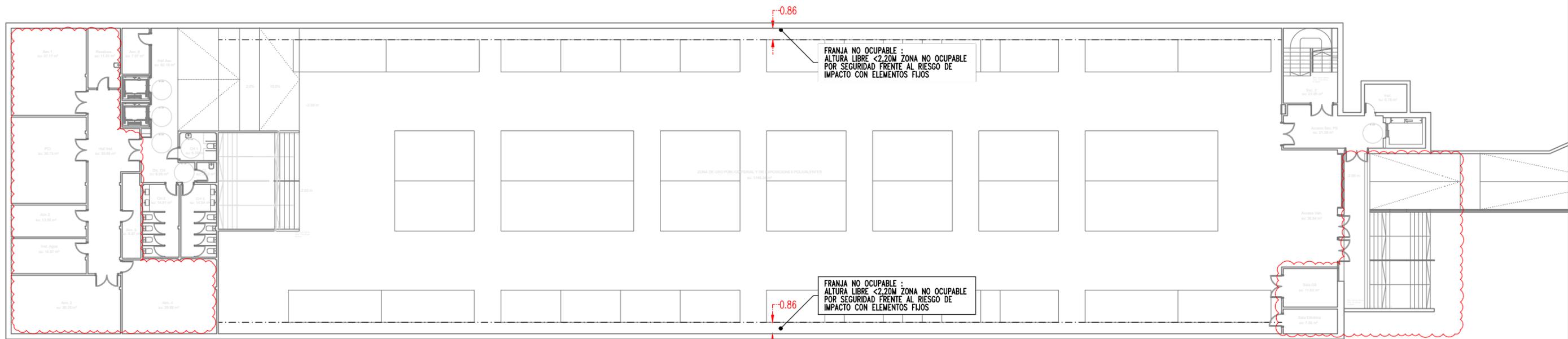
Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU



GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia





MODIFICACIÓN ANEJO COMPLEMENTARIO

MODIFICACIÓN ANEJO COMPLEMENTARIO

PLANTA SÓTANO

Escala: 1/300



NOTA IMPORTANTE:  
TODAS LAS MEDIDAS SE REPLANTEARÁN Y COMPROBARÁN EN OBRA, BAJO CRITERIO DE LA D.F. PREVALECE DE FORMA PRIORITARIA TODO AQUELLO ESTABLECIDO EN LOS PLANOS DE REPLANTEO DE ESTRUCTURA (ER)

**BR29**

BR29 INGENIEROS S.L.  
C/Gençard, 18 av. 01007 LLEIDA  
Tel: 913 54964 - 913 54965

JUSTIFICACIÓN PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

**PROYECTO TÉCNICO:**  
REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU

EMPLAZAMIENTO: ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA

EXPEDIENTE: 22317  
FECHA: ABRIL 2024

PLANO: TIPOS DE FUNCIONAMIENTO RECINTO FERIAL TIPO 1 PLANTA SÓTANO  
ESCALA: DIN A3: 1/300 DIN A1: 1/150  
NÚM.: 22317MI.03.R1  
LISTADO DE REVISIONES:

AUTOR DE PROYECTO: Jordi Gasulla Vives, Ingeniero industrial, Colegiado núm. 12679; Xavier P. Rodríguez Padilla, Colegiado núm. 37793-7; Josep M. Burgués Solanes, Colegiado núm. 37651-5; Santi Vives Sanfeliu, Colegiado núm. 8405-4  
EQUIPO DE PROYECTO: **einesa** ingeniería s.l.; **B.R.2.9** ARQUITECTURA SANTI VIVES BARCELONA

PROMOTOR: **LA PAERIA** Ajuntament de Lleida Regidoria d'Urbanisme



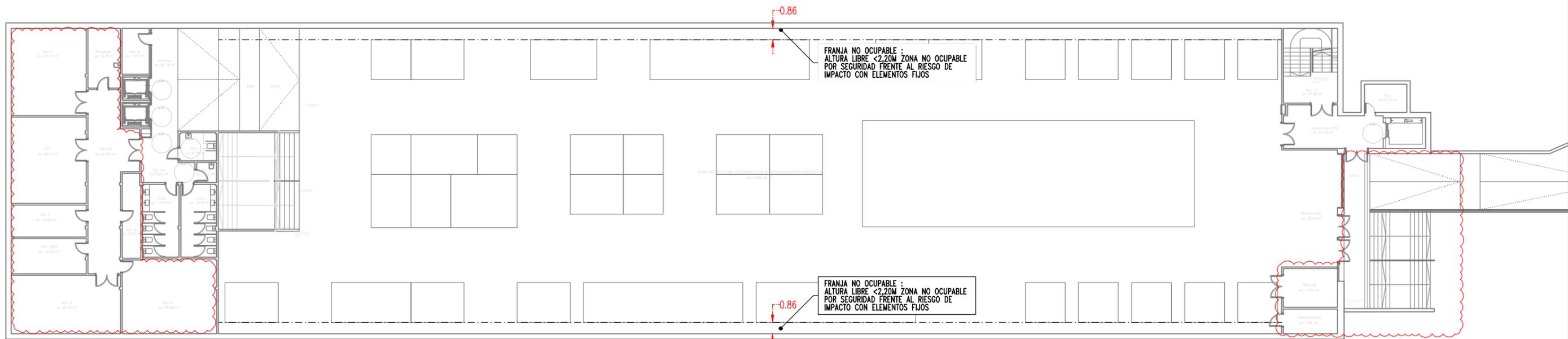
Financiado por la Unión Europea  
NextGenerationEU



GOBIERNO DE ESPAÑA  
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia





MODIFICACIÓN ANEJO  
COMPLEMENTARIO

MODIFICACIÓN ANEJO  
COMPLEMENTARIO

PLANTA SÓTANO

Escala: 1/300



NOTA IMPORTANTE:  
TODAS LAS MEDIDAS SE REPLANTEARÁN Y  
COMPROBARÁN EN OBRA, BAJO CRITERIO DE LA D.F.  
PREVALECE DE FORMA PRIORITARIA TODO AQUELLO  
ESTABLECIDO EN LOS PLANOS DE REPLANTEO DE  
ESTRUCTURA (ER)



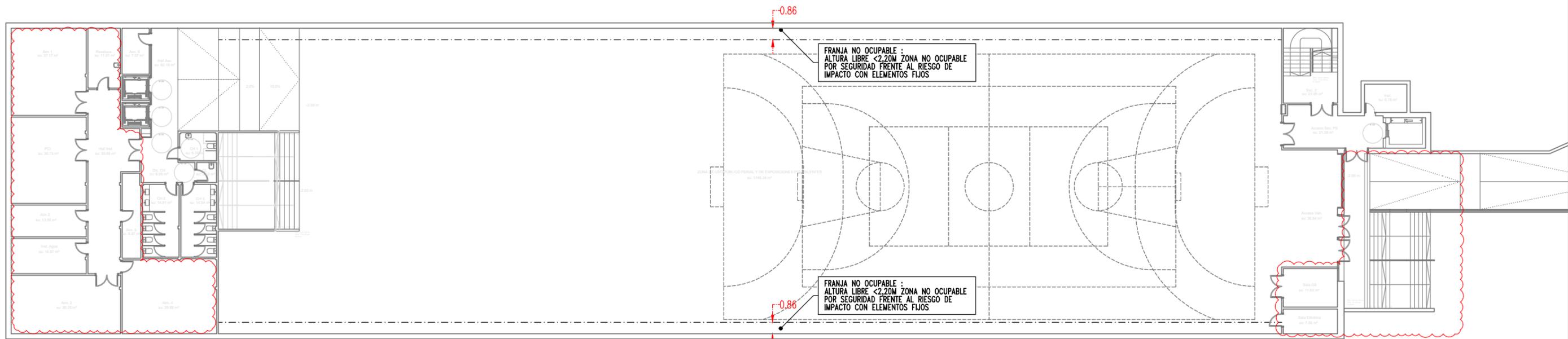
JUSTIFICACIÓN PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

<b>PROYECTO TÉCNICO:</b> REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU	<b>EXPEDIENTE</b> 22317
	<b>FECHA</b> ABRIL 2024
	<b>EMPLAZAMIENTO</b> ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA

<b>PLANO:</b> TIPOS DE FUNCIONAMIENTO RECINTO FERIAL TIPO 2 PLANTA SÓTANO	<b>ORIENTACIÓN</b> 
<b>ESCALA:</b> DIN A3: 1/300 DIN A1: 1/150	<b>NÚM.</b> 22317MI.04.R1
<b>LISTADO DE REVISIONES:</b>	

<b>AUTOR DE PROYECTO</b> Jordi Gasulla Vives Ingeniero industrial Colegiado núm. 12679	<b>ORIENTACIÓN</b> 	<b>PROYECTO</b> SANTI VIVES ARQUITECTURA BARCELONA
<b>EQUIPO DE PROYECTO</b> einesa ingeniería s.l.	<b>PROYECTO</b> BARRERES 29	<b>PROYECTO</b> SANTI VIVES BARCELONA

<b>PROMOTOR</b> Ajuntament de Lleida Regidoria d'Urbanisme
--



MODIFICACIÓN ANEJO COMPLEMENTARIO

MODIFICACIÓN ANEJO COMPLEMENTARIO

PLANTA SÓTANO

Escala: 1/300



NOTA IMPORTANTE:  
TODAS LAS MEDIDAS SE REPLANTEARÁN Y COMPROBARÁN EN OBRA, BAJO CRITERIO DE LA D.F. PREVALECE DE FORMA PRIORITARIA TODO AQUELLO ESTABLECIDO EN LOS PLANOS DE REPLANTEO DE ESTRUCTURA (ER)

**BR29**

JUSTIFICACIÓN PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

**PROYECTO TÉCNICO:**  
REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU

**EXPEDIENTE**  
22317  
**FECHA**  
ABRIL 2024

**PLANO:** TIPOS DE FUNCIONAMIENTO ACTIVIDADES DEPORTIVAS PLANTA SÓTANO  
**ORIENTACIÓN**  
**ESCALA:** DIN A3: 1/300 DIN A1: 1/150  
**NÚM.** 22317MI.05.R1  
**LISTADO DE REVISIONES:**

**AUTOR DE PROYECTO**  
Jordi Gasulla Vives Ingeniero industrial Colegiado núm. 12679  
Xavier P. Rodríguez Padilla Colegiado núm. 37793-7  
Josep M. Burgués Solanes Colegiado núm. 37691-6  
SANTI VIVES ARQUITECTES  
Santí Vives Sanfeliu Colegiado núm. 6405-4  
**EQUIPO DE PROYECTO**  
**einesa** ingeniería s.l.  
**B.R.2.9** ARQUITECTURA SANTI VIVES BARCELONA

**PROMOTOR**  
**LA PAERIA**  
Ajuntament de Lleida Regidoria d'Urbanisme



Financiado por la Unión Europea  
NextGenerationEU



GOBIERNO DE ESPAÑA  
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA



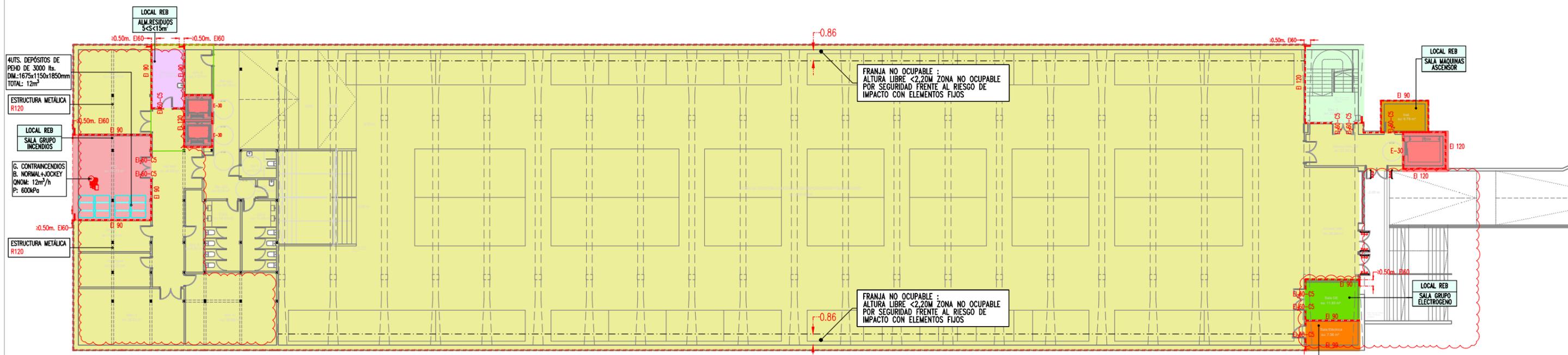
**EMPLAZAMIENTO** ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA

LEYENDA SECTORES DE INCENDIOS

- SECTORES DE INCENDIOS
- VESTIBULO INDEPENDENCIA
- ESCALERAS PROTEGIDAS
- SECTORIZACIÓN DE INCENDIOS
- REB SALA DE RESGO BAJO/MEDIO/ALTO
- V<\*\*\*m<sup>2</sup>
- [REB] [REM] [REA]

RESISTENCIA AL FUEGO DE LA ESTRUCTURA (DB SI-6 DEL C.T.E)

USO DEL SECTOR	ALTURA DE EVACUACIÓN	RESISTENCIA AL FUEGO
Publica concurrencia	Bajo rasante	R120
Publica concurrencia	≤15m	R90



MODIFICACIÓN ANEJO COMPLEMENTARIO

MODIFICACIÓN ANEJO COMPLEMENTARIO

PLANTA SÓTANO

Escala: 1/300  
 0 3 6 9 12 15 (m)

NOTA IMPORTANTE:  
 TODAS LAS MEDIDAS SE REPLANTEARAN Y COMPROBARAN EN OBRA, BAJO CRITERIO DE LA D.F. PREVALECE DE FORMA PRIORITARIA TODO AQUELLO ESTABLECIDO EN LOS PLANOS DE REPLANTEO DE LA ESTRUCTURA (ER)

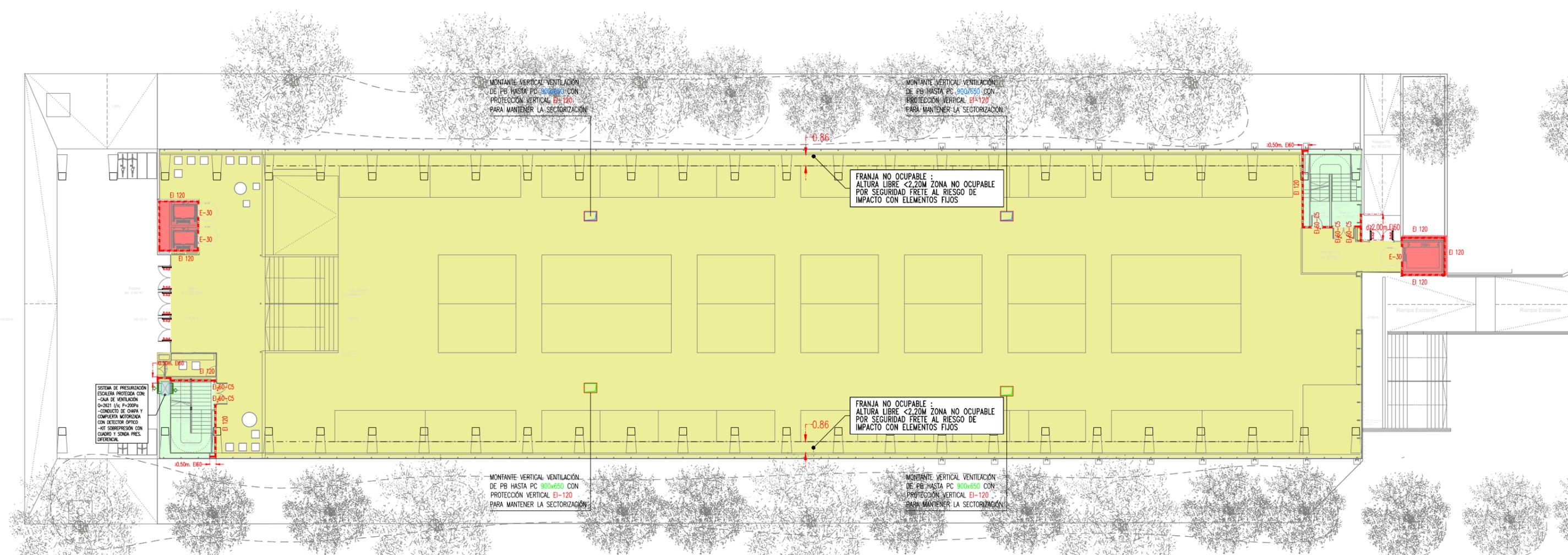
JUSTIFICACIÓN PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

<p><b>PROYECTO TÉCNICO:</b>                  REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU</p>	<p><b>EXPEDIENTE</b>                  22317</p> <p><b>FECHA</b>                  ABRIL 2024</p>	<p><b>PLANO:</b>                  SECTORES DE INCENDIOS                  PLANTA SÓTANO</p> <p><b>ESCALA:</b> DIN A3: 1/300                  DIN A1: 1/150</p> <p><b>LISTADO DE REVISIONES:</b></p>	<p><b>ORIENTACIÓN</b></p> <p><b>AUTOR DE PROYECTO</b>                  Jordi Gasulla Vives                  Ingeniero industrial                  Colegiado núm. 12679</p> <p><b>EQUIPO DE PROYECTO</b>                  inesa ingeniería s.l.</p>	<p><b>PROMOTOR</b>                  Ajuntament de Lleida                  Regidoria d'Urbanisme</p>	<p>Financiado por la Unión Europea</p> <p>NextGenerationEU</p>	<p>GOBIERNO DE ESPAÑA</p> <p>MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA</p>	<p>Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia</p>	<p>PIREP</p>
EMPLAZAMIENTO: ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA		<p><b>NUM.</b> 22317MI.06.R1</p>		<p><b>ARQUITECTURA</b>                  SANTI VIVES BARCELONA</p>				

LEYENDA SECTORES DE INCENDIOS

- SECTORES DE INCENDIOS
- VESTIBULO INDEPENDENCIA
- ESCALERAS PROTEGIDAS
- SECTORIZACION DE INCENDIOS
- REB SALA DE RESGO BAJO/MEDIO/ALTO

RESISTENCIA AL FUEGO DE LA ESTRUCTURA (DB SI-6 DEL C.T.E)		
USO DEL SECTOR	ALTURA DE EVACUACION	RESISTENCIA AL FUEGO
Publica concurrencia	Bajo rasante	R120
Publica concurrencia	≤15m	R90



PLANTA BAJA  
Escala: 1/300  
0 3 6 9 12 15 (m)

NOTA IMPORTANTE:  
TODAS LAS MEDIDAS SE REPLANTEARAN Y COMPROBARAN EN OBRA, BAJO CRITERIO DE LA D.F. PREVALERÁ DE FORMA PRIORITARIA TODO AQUELLO ESTABLECIDO EN LOS PLANOS DE REPLANTEO DE LA ESTRUCTURA (ER)

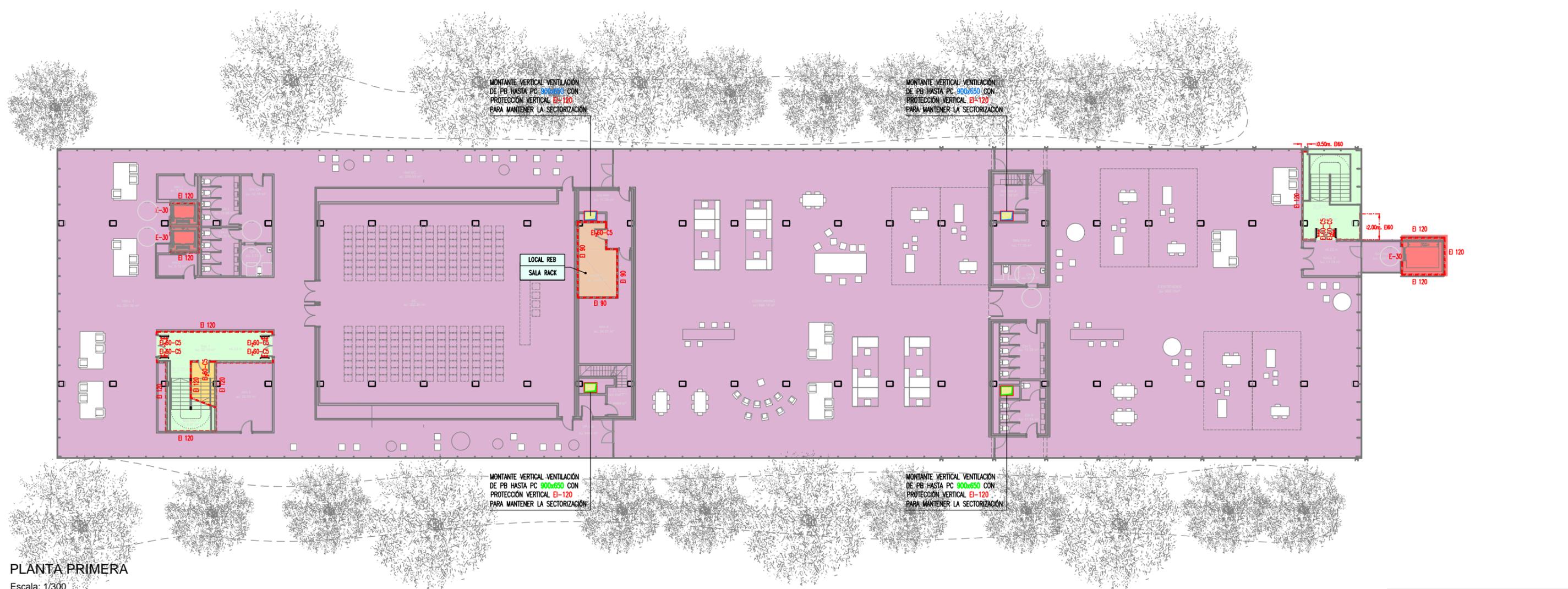
JUSTIFICACIÓN PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

<p><b>PROYECTO TÉCNICO:</b> REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU</p>	<p>EXPEDIENTE <b>22317</b></p> <p>FECHA ABRIL 2024</p>	<p>PLANO: SECTORES DE INCENDIOS PLANTA BAJA</p> <p>ESCALA: DIN A3: 1/300 DIN A1: 1/150</p> <p>LISTADO DE REVISIONES:</p>	<p>ORIENTACIÓN</p> <p>AUTOR DE PROYECTO Jordi Gasulla Vives Ingeniero industrial Colegiado núm. 12679</p> <p>EQUIPO DE PROYECTO <b>einesa</b> ingenieria s.l.</p>	<p>PROMOTOR <b>LA PARRIA</b> Ajuntament de Lleida Regidoria d'Urbanisme</p>	<p>Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU</p>	<p>GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA</p>	<p>Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia</p>	<p>PIREP</p>
--	--	--	---	---	---	--	---	--------------

LEYENDA SECTORES DE INCENDIOS

- SECTORES DE INCENDIOS
- VESTIBULO INDEPENDENCIA
- ESCALERAS PROTEGIDAS
- SECTORIZACION DE INCENDIOS
- REB  $V < 4m^3$
- SALA DE RESGO BAJO/MEDIO/ALTO

RESISTENCIA AL FUEGO DE LA ESTRUCTURA (DB SI-6 DEL C.T.E)		
USO DEL SECTOR	ALTURA DE EVACUACION	RESISTENCIA AL FUEGO
Publica concurrencia	Bajo rasante	R120
Publica concurrencia	≤15m	R90



PLANTA PRIMERA

Escala: 1/300  
 0 3 6 9 12 15 (m)

NOTA IMPORTANTE:  
 TODAS LAS MEDIDAS SE REPLANTEARAN Y COMPROBARAN EN OBRA, BAJO CRITERIO DE LA D.F. PREVALERÁ DE FORMA PRIORITARIA TODO AQUELLO ESTABLECIDO EN LOS PLANOS DE REPLANTEO DE ESTRUCTURA (ER)

JUSTIFICACIÓN PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

<b>PROYECTO TÉCNICO:</b> REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU	<b>EXPEDIENTE</b> 22317	<b>PLANO:</b> SECTORES DE INCENDIOS PLANTA PRIMERA	<b>ORIENTACIÓN</b> 	<b>AUTOR DE PROYECTO</b> Jordi Gasulla Vives Ingeniero industrial Colegiado núm. 12679 Xavier F. Rodríguez Padilla Colegiado núm. 37923-7 Josep M. Burgués Solanes Colegiado núm. 37681-6 Santi Vives Sanfeliu Colegiado núm. 5405-4	<b>PROMOTOR</b> LA PAERIA Ajuntament de Lleida Regidoria d'Urbanisme
<b>EMPLAZAMIENTO</b> ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA	<b>FECHA</b> AGOSTO 2023	<b>ESCALA:</b> DIN A3: 1/300 DIN A1: 1/150	<b>NUM.</b> 22317MI.08.R1	<b>EQUIPO DE PROYECTO</b> elnesa ingenieria s.l.	<b>ARQUITECTURA</b> SANTI VIVES BARCELONA
<b>LISTADO DE REVISIONES:</b>					

Financiado por la Unión Europea  
NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA  
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

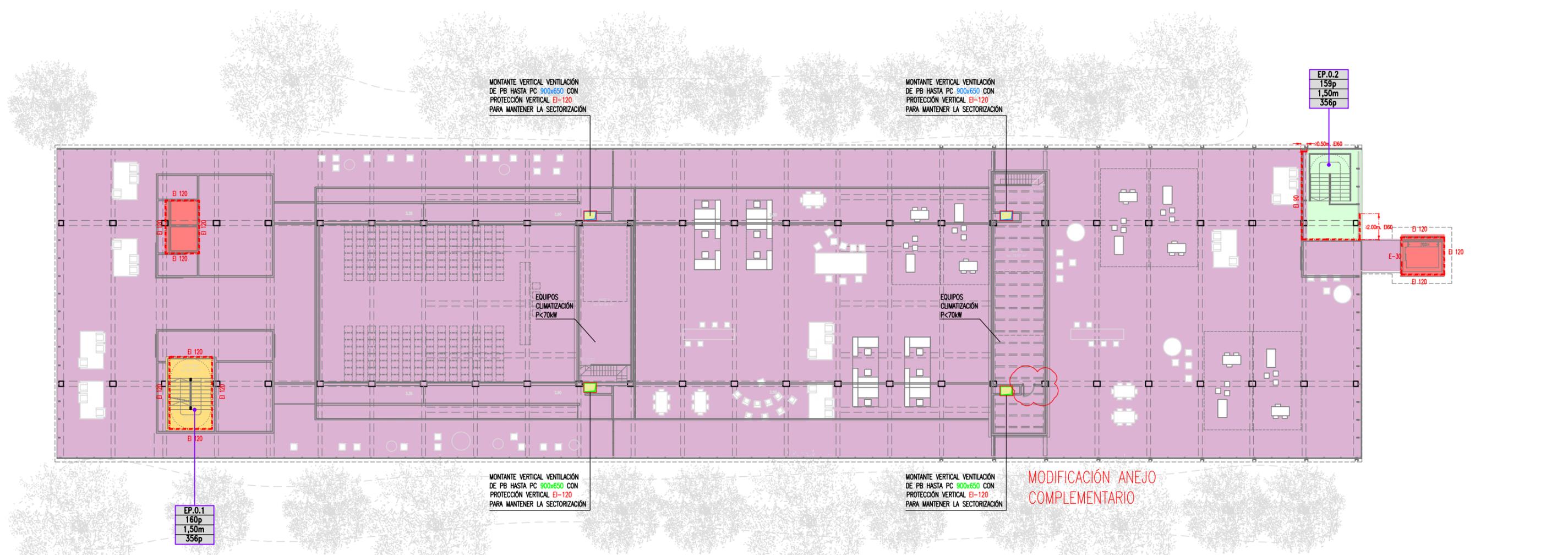
Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

PIREP

LEYENDA SECTORES DE INCENDIOS

- SECTORES DE INCENDIOS
- VESTIBULO INDEPENDENCIA
- ESCALERAS PROTEGIDAS
- SECTORIZACIÓN DE INCENDIOS
- REB SALA DE RESGO BAJO/MEDIO/ALTO
- V<\*\*\*m<sup>2</sup>
- [REB] [REM] [REA]

RESISTENCIA AL FUEGO DE LA ESTRUCTURA (DB SI-6 DEL C.T.E)		
USO DEL SECTOR	ALTURA DE EVACUACIÓN	RESISTENCIA AL FUEGO
Publica concurrencia	Bajo rasante	R120
Publica concurrencia	≤15m	R90



PLANTA PRIMERA ALTILLO  
Escala: 1/300  
0 3 6 9 12 15 (m)

NOTA IMPORTANTE:  
TODAS LAS MEDIDAS SE REPLANTEARÁN Y COMPROBARÁN EN OBRA, BAJO CRITERIO DE LA D.F. PREVALECIERÁ DE FORMA PRIORITARIA TODO AQUELLO ESTABLECIDO EN LOS PLANOS DE REPLANTEO DE ESTRUCTURA (ER)

JUSTIFICACIÓN PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

**PROYECTO TÉCNICO:**  
REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU

**EMPLAZAMIENTO:** ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA

**EXPEDIENTE:** 22317

**FECHA:** ABRIL 2024

**PLANO:** SECTORES DE INCENDIOS PLANTA PRIMERA ALTILLO

**ESCALA:** DIN A3: 1/300  
DIN A1: 1/150

**NUM.:** 22317MI.09.R1

**LISTADO DE REVISIONES:**

**AUTOR DE PROYECTO:** Jordi Gasulla Vives, Ingeniero industrial, Colegiado núm. 12679; Xavier P. Rodríguez Padilla, Colegiado núm. 37793-7; Josep M. Burgales Solanes, Colegiado núm. 37691-5; Santi Vives Sanfeliu, Colegiado núm. 8405-4

**EQUIPO DE PROYECTO:** eInesa ingeniería s.l.; B.R.2.9; ARQUITECTURA SANTI VIVES BARCELONA

**PROMOTOR:** Ajuntament de Lleida Regidoria d'Urbanisme

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

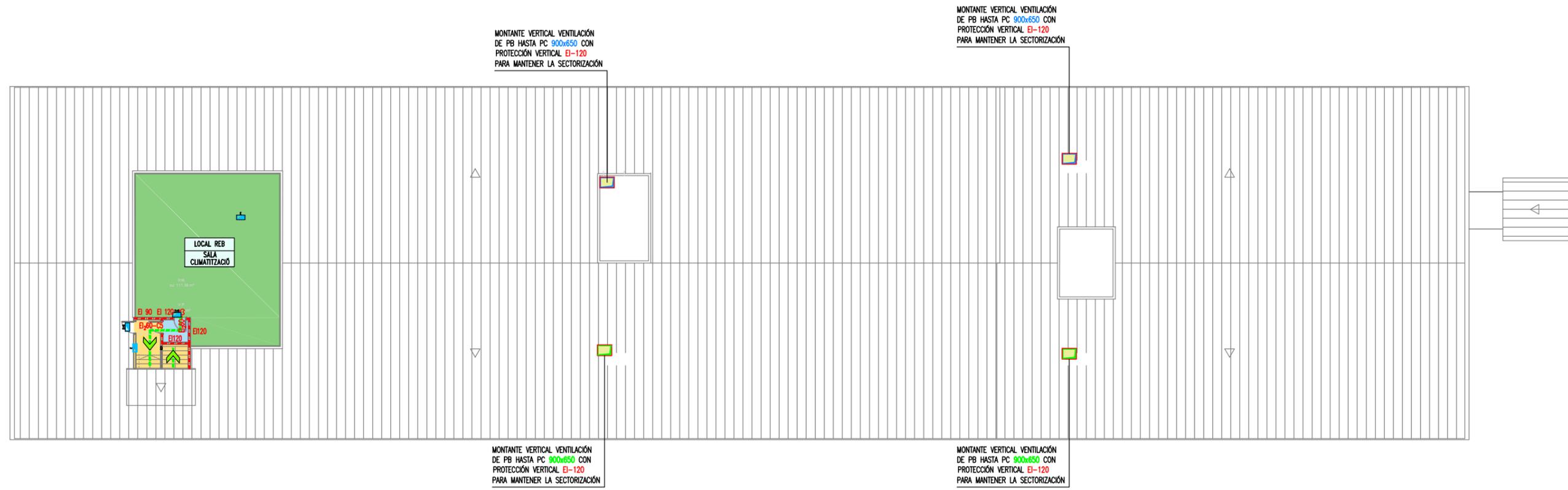
Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

PIREP

LEYENDA SECTORES DE INCENDIOS

- SECTORES DE INCENDIOS
- VESTIBULO INDEPENDENCIA
- ESCALERAS PROTEGIDAS
- SECTORIZACIÓN DE INCENDIOS
- SALA DE RESGO BAJO/MEDIO/ALTO  
[REB] [REM] [REA]

RESISTENCIA AL FUEGO DE LA ESTRUCTURA (DB SI-6 DEL C.T.E)		
USO DEL SECTOR	ALTURA DE EVACUACIÓN	RESISTENCIA AL FUEGO
Publica concurrencia	Bajo rasante	R120
Publica concurrencia	≤15m	R90



PLANTA CUBIERTA

Escala: 1/300  
0 3 6 9 12 15 (m)

NOTA IMPORTANTE:  
TODAS LAS MEDIDAS SE REPLANTEARÁN Y COMPROBARÁN EN OBRA, BAJO CRITERIO DE LA D.F. PREVALECIERÁ DE FORMA PRIORITARIA TODO AQUELLO ESTABLECIDO EN LOS PLANOS DE REPLANTEO DE ESTRUCTURA (ER)

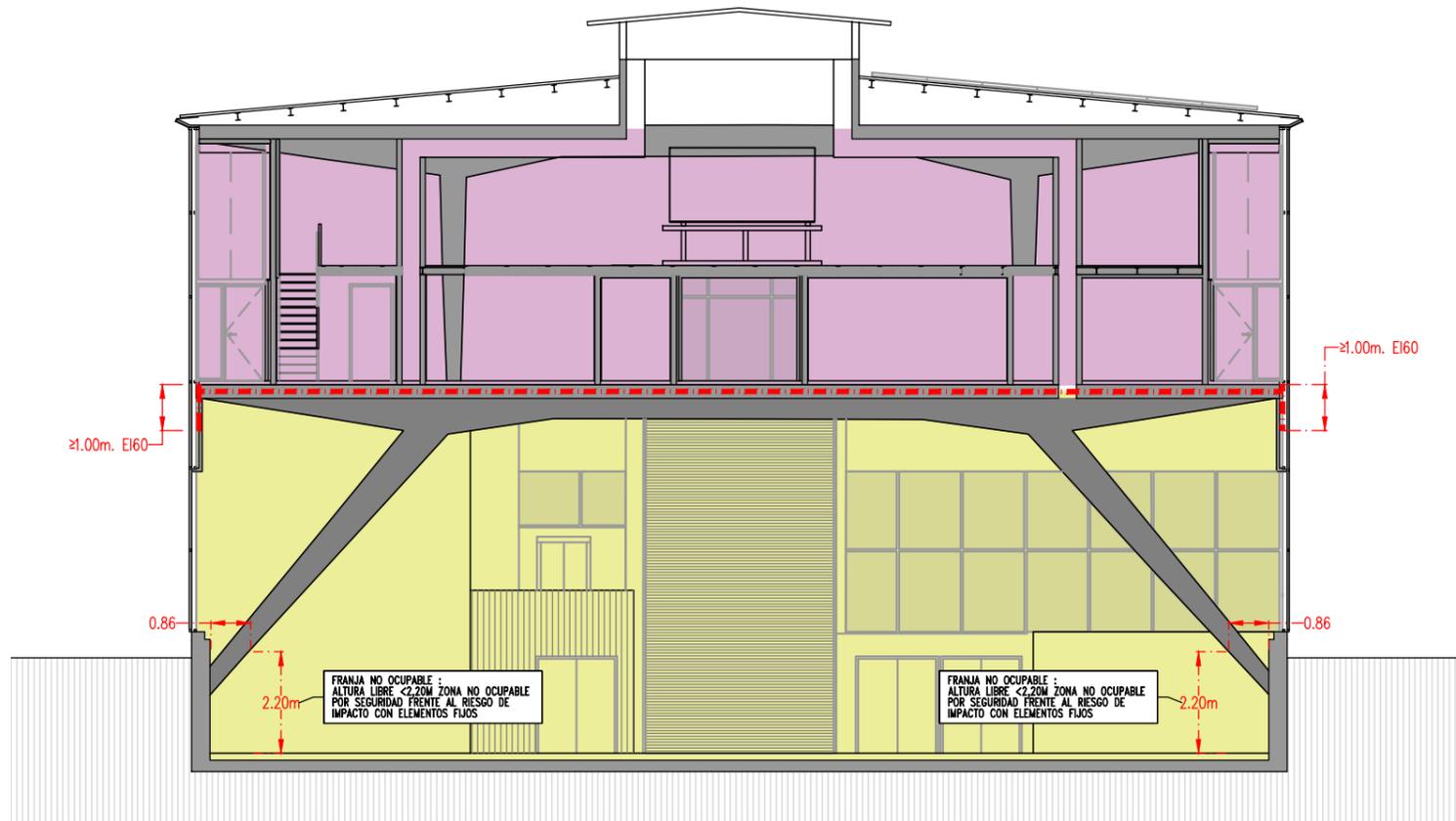
JUSTIFICACIÓN PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

<p><b>PROYECTO TÉCNICO:</b> REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU</p>	<p>EXPEDIENTE <b>22317</b></p> <p>FECHA AGOSTO 2023</p>	<p>PLANO: SECTORES DE INCENDIOS PLANTA CUBIERTA</p> <p>ESCALA: DIN A3: 1/300 DIN A1: 1/150</p> <p>LISTADO DE REVISIONES:</p>	<p>ORIENTACIÓN</p> <p>NUM. 22317MI.10.R1</p>	<p>AUTOR DE PROYECTO</p> <p>Jordi Gasulla Vives Ingeniero industrial Colegiado núm. 12679</p> <p>Xavier F. Rodríguez Padilla Colegiado núm. 37793-7</p> <p>Josep M. Burgués Solanes Colegiado núm. 37651-6</p> <p>SANTI VIVES ARQUITECTURA SANTI VIVES BARCELONA</p>	<p>PROMOTOR</p> <p>LA PAERIA</p> <p>Ajuntament de Lleida Regidoria d'Urbanisme</p>	<p>Financiado por la Unión Europea</p> <p>NextGenerationEU</p> <p>GOBIERNO DE ESPAÑA</p> <p>MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA</p> <p>Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia</p> <p>PIREP</p>
EMPLAZAMIENTO		ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA				

LEYENDA SECTORES DE INCENDIOS

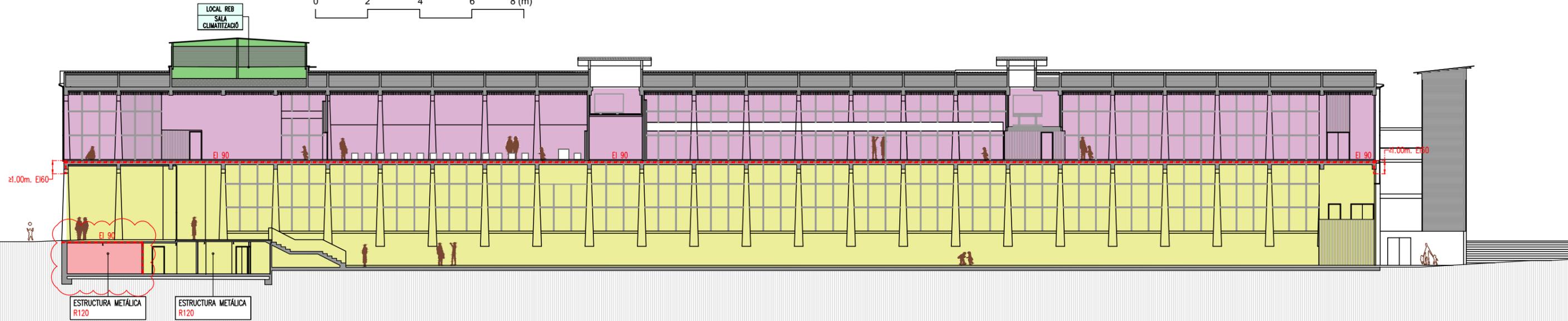
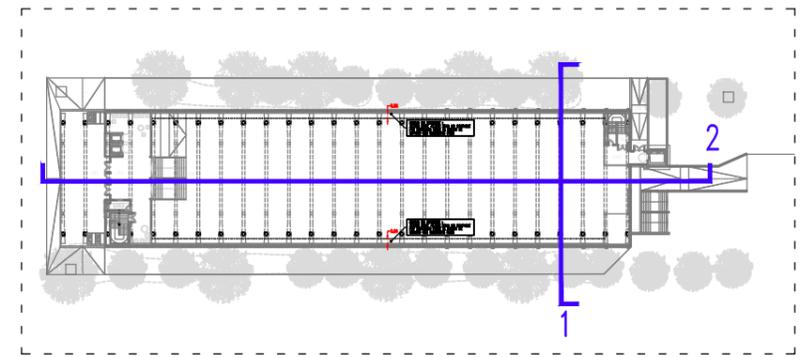
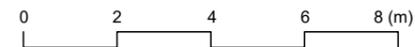
- SECTORES DE INCENDIOS
- VESTIBULO INDEPENDENCIA
- ESCALERAS PROTEGIDAS
- SECTORIZACIÓN DE INCENDIOS
- SALA DE RESGO BAJO/MEDIO/ALTO  
[REB] [REM] [REA]

RESISTENCIA AL FUEGO DE LA ESTRUCTURA (DB SI-6 DEL C.T.E)		
USO DEL SECTOR	ALTURA DE EVACUACIÓN	RESISTENCIA AL FUEGO
Publica concurrencia	Bajo rasante	R120
Publica concurrencia	≤15m	R90



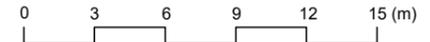
SECCIÓN 1

Escala: 1/150



SECCIÓN 2

Escala: 1/300



MODIFICACIÓN ANEJO COMPLEMENTARIO

NOTA IMPORTANTE:  
TODAS LAS MEDIDAS SE REPLANTEARÁN Y COMPROBARÁN EN OBRA, BAJO CRITERIO DE LA D.F. PREVALECE DE FORMA PRIORITARIA TODO AQUELLO ESTABLECIDO EN LOS PLANOS DE REPLANTEO DE ESTRUCTURA (ER)

JUSTIFICACIÓN PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

<p><b>PROYECTO TÉCNICO:</b> REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU</p> <p>EMPLAZAMIENTO: ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA</p>	<p><b>EXPEDIENTE</b> 22317</p> <p><b>FECHA</b> ABRIL 2024</p>	<p><b>PLANO:</b> SECTORES DE INCENDIOS SECCIONES</p> <p><b>ESCALA:</b> DIN A3: 1/300 DIN A1: 1/150</p> <p><b>NÚM.</b> 22317MI.11.R1</p> <p><b>LISTADO DE REVISIONES:</b></p>	<p><b>ORIENTACIÓN</b></p> <p><b>AUTOR DE PROYECTO</b> Jordi Gasulla Vives Ingeniero industrial Colegiado núm. 12679</p> <p><b>EQUIPO DE PROYECTO</b> <b>einesa</b> ingeniería s.l.</p> <p><b>PROMOTOR</b> <b>LA PAERNA</b> Ajuntament de Lleida Regidoria d'Urbanisme</p>	<p><b>Financiado por la Unión Europea</b> NextGenerationEU</p> <p><b>GOBIERNO DE ESPAÑA</b> MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA</p> <p><b>Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia</b></p> <p><b>PIREP</b></p>
---	---	--	---	---

**DISTANCIAS VISUALIZACIÓN**

	10m.	20m.	30m.	TECHO Distancia mínima de techo 30cm
	224x224mm.	447x447mm.	670x670mm.	
	224x224mm.	447x447mm.	670x670mm.	
	297x105mm.	420x148mm.	670x670mm.	
	294x148mm.	420x210mm.	594x210mm.	
	320x160mm.	632x316mm.	594x297mm.	
			948x474mm.	

**LEYENDA SEÑALIZACIÓN, EVACUACIÓN**

- ROTULO SEÑALIZACIÓN "SALIDA"
- ROTULO SEÑALIZACIÓN "SALIDA EMERGENCIA"
- ROTULO SEÑALIZACIÓN "SALIDA A LA DERECHA"
- ROTULO SEÑALIZACIÓN "SALIDA A LA IZQUIERDA"
- ROTULO SEÑALIZACIÓN "RECORRIDO ASCENDENTE"
- ROTULO SEÑALIZACIÓN "RECORRIDO DESCENDENTE"
- ROTULO SEÑALIZACIÓN "NO USAR EN CASO DE INCENDIO"

**LEYENDA RECORRIDO EVACUACIÓN**

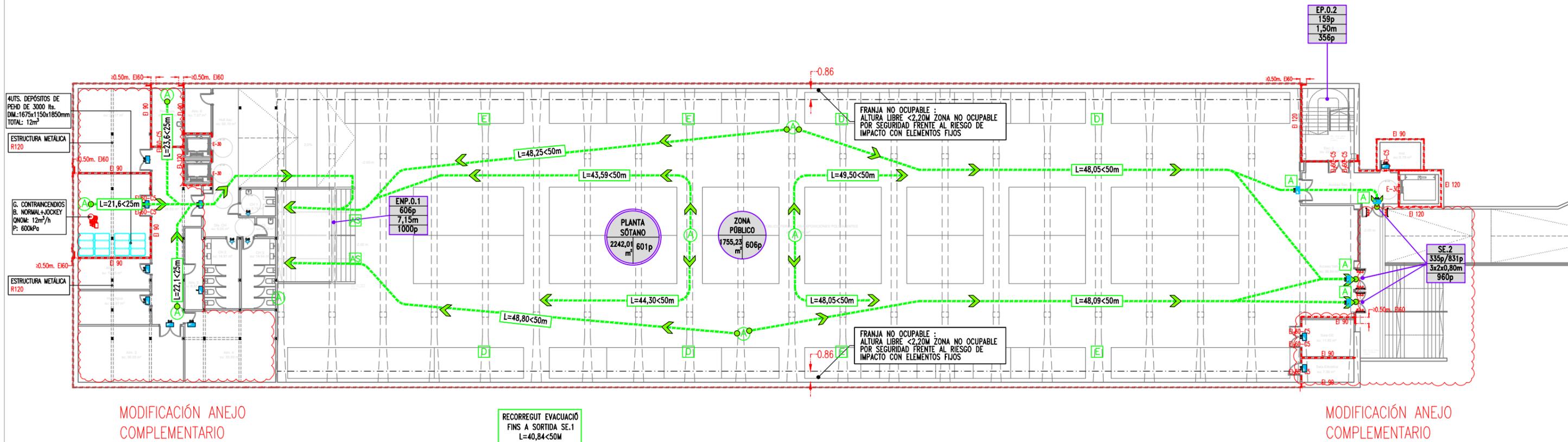
- ORIGEN DE EVACUACIÓN MAS DESFAVORABLE
  - PUNTO DE RECORREGUT ALTERNATIU
  - PUNTO DE RECORRIDO ALTERNATIVO
- NOTA:  
(\* ) OCUPACIÓN MÁXIMA QUE PUEDE ABSORBER LA ESCALERA DEL ACCESO PRINCIPAL

**LEYENDA OCUPACIÓN**

- TABLA DE OCUPACIÓN DE LOCAL:
- X NOMENCLATURA ESPACIO
  - Ym<sup>2</sup> SUPERFICIE ÚTIL
  - Zp OCUPACIÓN ESPACIO
- TABLA DE MEDIOS DE EVACUACIÓN (ESCALERA O PUERTAS):
- X NOMENCLATURA :
  - EP: ESCALERA PROTEGIDA
  - ENP: ESCALERA NO PROTEGIDA
  - EFP: ESCALERA ESPECIALMENTE PROTEGIDA
  - SP: SALIDA PLANTA
  - SE: SALIDA EDIFICIO
  - SR: SALIDA RECINTO
  - JP OCUPANTES ASIGNADOS / KP OCUPANTES HIPOTESIS DE BLOQUEO
  - Ycm ANCHO ESCALERA O PUERTA
  - Zp OCUPACIÓN MÁXIMA ESCALERA O PUERTA

**LEYENDA SECTORIZACIÓN**

SECTORIZACIÓN DE INCENDIOS



**PLANTA SÓTANO**

Escala: 1/300



NOTA IMPORTANTE:  
TODAS LAS MEDIDAS SE REPLANTEARÁN Y COMPROBARÁN EN OBRA, BAJO CRITERIO DE LA D.F. PREVALECE DE FORMA PRIORITARIA TODO AQUELLO ESTABLECIDO EN LOS PLANOS DE REPLANTEO DE ESTRUCTURA (ER)



**JUSTIFICACIÓN PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS**

**PROYECTO TÉCNICO:**  
REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU

EXPEDIENTE  
**22317**  
FECHA  
ABRIL 2024

PLANO:  
RECORRIDO EVACUACIÓN Y OCUPACIÓN  
PLANTA SÓTANO  
ESCALA: DIN A3: 1/300  
DIN A1: 1/150  
NÚM.  
22317MI.12.R1  
LISTADO DE REVISIONES:

AUTOR DE PROYECTO  
Jordi Gasulla Vives  
Ingeniero industrial  
Colegiado núm. 12679  
EQUIPO DE PROYECTO  
**elnesa**  
ingeniería s.l.  
ORIENTACIÓN  
PROMOTOR  
Ajuntament de Lleida  
Regidoria d'Urbanisme

PROMOTOR  
Ajuntament de Lleida  
Regidoria d'Urbanisme



Financiado por la  
Unión Europea  
NextGenerationEU



GOBIERNO DE ESPAÑA  
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Plan de Recuperación  
Transformación y Resiliencia



**DISTANCIAS VISUALIZACIÓN**

	10m.	20m.	30m.	TECHO
				Distancia mínima de techo 30cm
	224x224mm.	447x447mm.	670x670mm.	
	224x224mm.	447x447mm.	670x670mm.	
	297x105mm.	420x148mm.	670x670mm.	
	294x148mm.	420x210mm.	594x210mm.	
	320x160mm.	632x316mm.	594x297mm.	
			948x474mm.	

CTE

**LEYENDA SEÑALIZACIÓN, EVACUACIÓN**

- ROTULO SEÑALIZACIÓN "SALIDA"
  - ROTULO SEÑALIZACIÓN "SALIDA EMERGENCIA"
  - ROTULO SEÑALIZACIÓN "SALIDA A LA DERECHA"
  - ROTULO SEÑALIZACIÓN "SALIDA A LA IZQUIERDA"
  - ROTULO SEÑALIZACIÓN "RECORRIDO ASCENDENTE"
  - ROTULO SEÑALIZACIÓN "RECORRIDO DESCENDENTE"
  - ROTULO SEÑALIZACIÓN "NO USAR EN CASO DE INCENDIO"
- SORTIDA
- SORTIDA D'EMERGENCIA
- SORTIDA D'EMERGENCIA
- SORTIDA

**LEYENDA RECORRIDO EVACUACIÓN**

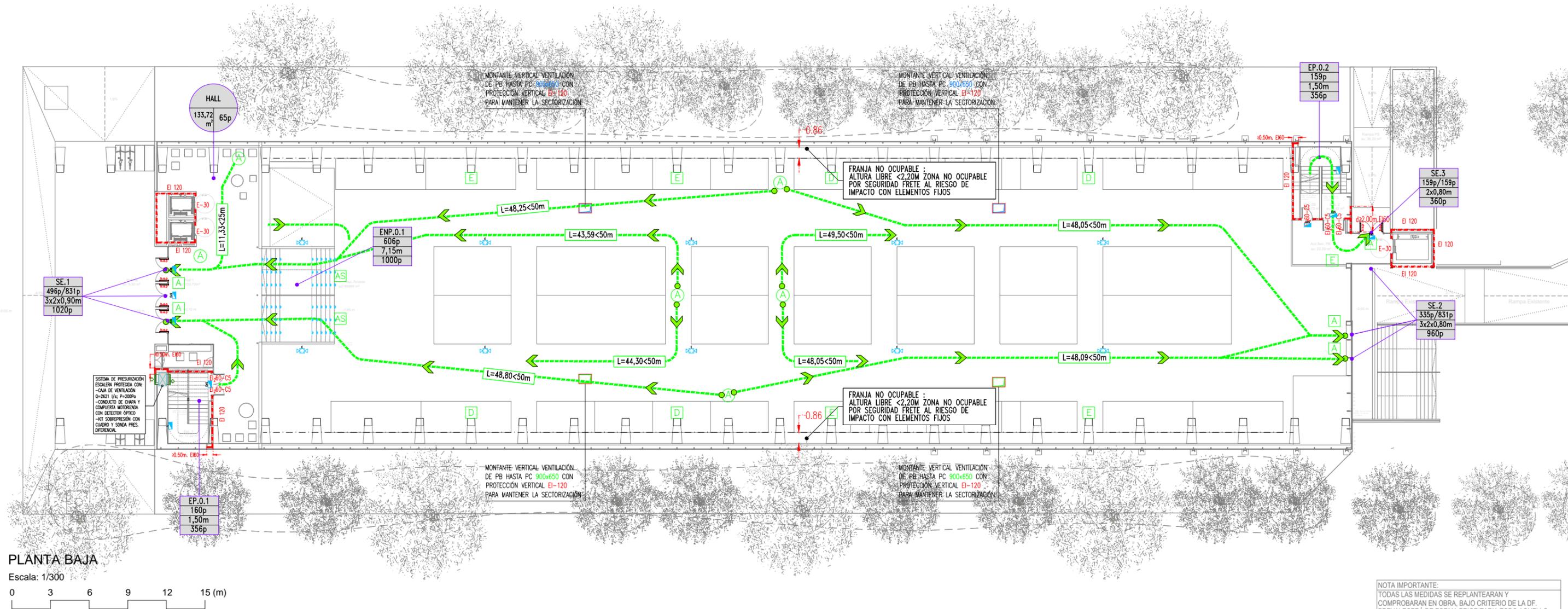
- ORIGEN DE EVACUACIÓN MAS DESFAVORABLE
  - PUNTO DE RECORREGUT ALTERNATIU
  - PUNTO DE RECORRIDO ALTERNATIVO de punto a punto
  - L=Xm
- NOTA:  
(\*) OCUPACIÓN MÁXIMA QUE PUEDE ABSORBER LA ESCALERA DEL ACCESO PRINCIPAL

**LEYENDA SECTORIZACIÓN**

SECTORIZACIÓN DE INCENDIOS

**LEYENDA OCUPACIÓN**

- TABLA DE OCUPACIÓN DE LOCAL:
- X NOMENCLATURA ESPACIO
  - Ym<sup>2</sup> SUPERFICIE ÚTIL
  - Zp OCUPACIÓN ESPACIO
- TABLA DE MEDIOS DE EVACUACIÓN (ESCALERA O PUERTAS):
- X NOMENCLATURA :
  - EP: ESCALERA PROTEGIDA
  - ENP: ESCALERA NO PROTEGIDA
  - EFP: ESCALERA ESPECIALMENTE PROTEGIDA
  - SP: SALIDA PLANTA
  - SE: SALIDA EDIFICIO
  - SR: SALIDA RECINTO
  - JP OCUPANTES ASIGNADOS / KP OCUPANTES HIPOTESIS DE BLOQUEO
  - Ycm ANCHO ESCALERA O PUERTA
  - Zp OCUPACIÓN MÁXIMA ESCALERA O PUERTA



NOTA IMPORTANTE:  
TODAS LAS MEDIDAS SE REPLANTEARÁN Y COMPROBARÁN EN OBRA, BAJO CRITERIO DE LA D.F. PREVALECIERÁ DE FORMA PRIORITARIA TODO AQUELLO ESTABLECIDO EN LOS PLANOS DE REPLANTEO DE ESTRUCTURA (ER)



**JUSTIFICACIÓN PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS**

<b>PROYECTO TÉCNICO:</b> REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU	<b>EXPEDIENTE</b> 22317	<b>PLANO:</b> RECORRIDO EVACUACIÓN Y OCUPACIÓN PLANTA BAJA	<b>ORIENTACIÓN</b> 
<b>EMPLAZAMIENTO</b> ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA	<b>FECHA</b> ABRIL 2024	<b>ESCALA:</b> DIN A3: 1/300 DIN A1: 1/150	<b>NÚM.</b> 22317MI.13.R1

<b>AUTOR DE PROYECTO</b> Jordi Gasulla Vives Ingeniero industrial Colegiado núm. 12679	<b>PROMOTOR</b> Ajuntament de Lleida Regidoria d'Urbanisme
<b>EQUIPO DE PROYECTO</b> inesa ingenieria s.l.	<b>ARQUITECTURA</b> SANTI VIVES BARCELONA

<b>FINANCIACIÓN</b> Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU				
--	--	--	--	--

--	--	--	--	--

--	--	--	--	--

**DISTANCIAS VISUALIZACIÓN**

	10m.	20m.	30m.	TECHO Distancia mínima de techo 30cm

**LEYENDA SEÑALIZACIÓN, EVACUACIÓN**

- ROTULO SEÑALIZACIÓN "SALIDA"
- ROTULO SEÑALIZACIÓN "SALIDA EMERGENCIA"
- ROTULO SEÑALIZACIÓN "SALIDA A LA DERECHA"
- ROTULO SEÑALIZACIÓN "SALIDA A LA IZQUIERDA"
- ROTULO SEÑALIZACIÓN "RECORRIDO ASCENDENTE"
- ROTULO SEÑALIZACIÓN "RECORRIDO DESCENDENTE"
- ROTULO SEÑALIZACIÓN "NO USAR EN CASO DE INCENDIO"
- SORTIDA
- SORTIDA D'EMERGENCIA

**LEYENDA RECORRIDO EVACUACIÓN**

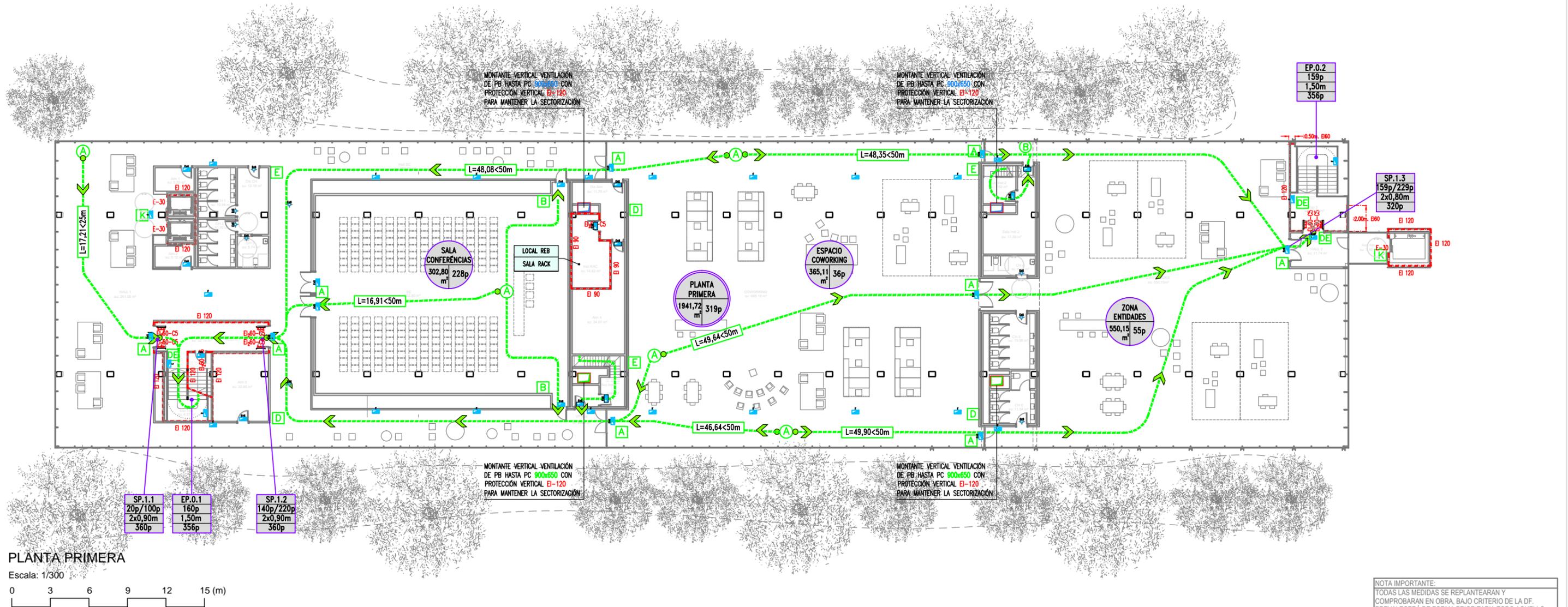
- ORIGEN DE EVACUACIÓN MAS DESFAVORABLE
  - PUNTO DE RECORREGUT ALTERNATIU
  - PUNTO DE RECORRIDO ALTERNATIVO
  - $L = X\text{m}$
- NOTA:  
(\* ) OCUPACIÓN MÁXIMA QUE PUEDE ABSORBER LA ESCALERA DEL ACCESO PRINCIPAL

**LEYENDA SECTORIZACIÓN**

- SECTORIZACIÓN DE INCENDIOS

**LEYENDA OCUPACIÓN**

- TABLA DE OCUPACIÓN DE LOCAL:
- X NOMENCLATURA ESPACIO
  - Ym<sup>2</sup> SUPERFICIE ÚTIL
  - Zp OCUPACIÓN ESPACIO
- TABLA DE MEDIOS DE EVACUACIÓN (ESCALERA O PUERTAS):
- X NOMENCLATURA :
  - EP: ESCALERA PROTEGIDA
  - ENP: ESCALERA NO PROTEGIDA
  - EFP: ESCALERA ESPECIALMENTE PROTEGIDA
  - SP: SALIDA PLANTA
  - SE: SALIDA EDIFICIO
  - SR: SALIDA RECINTO
  - JP OCUPANTES ASIGNADOS / KP OCUPANTES HIPOTESIS DE BLOQUEO
  - Ycm ANCHO ESCALERA O PUERTA
  - Zp OCUPACIÓN MÁXIMA ESCALERA O PUERTA



**PLANTA PRIMERA**

Escala: 1/300  
0 3 6 9 12 15 (m)

NOTA IMPORTANTE:  
TODAS LAS MEDIDAS SE REPLANTEARÁN Y COMPROBARÁN EN OBRA, BAJO CRITERIO DE LA D.F. PREVALERÁ DE FORMA PRIORITARIA TODO AQUELLO ESTABLECIDO EN LOS PLANOS DE REPLANTEO DE ESTRUCTURA (ER)

**JUSTIFICACIÓN PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS**

<b>PROYECTO TÉCNICO:</b> REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU	<b>EXPEDIENTE:</b> 22317	<b>PLANO:</b> RECORRIDO EVACUACIÓN Y OCUPACIÓN PLANTA PRIMERA	<b>ORIENTACIÓN:</b> 	<b>AUTOR DE PROYECTO:</b> Jordi Gasulla Vives Ingeniero industrial Colegiado núm. 12879	<b>PROMOTOR:</b> Ajuntament de Lleida Regidoria d'Urbanisme
<b>EMPLAZAMIENTO:</b> ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA	<b>FECHA:</b> AGOSTO 2023	<b>ESCALA:</b> DIN A3: 1:300 DIN A1: 1:150	<b>NUM.:</b> 22317MI.14.R1	<b>EQUIPO DE PROYECTO:</b> einesa ingenieria s.l.	<b>ARQUITECTURA:</b> SANTI VIVES BARCELONA
		<b>LISTADO DE REVISIONES:</b>			

Financiado por la Unión Europea  
NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA  
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Plan de Recuperación  
Transformación y Resiliencia

PIREP

**DISTANCIAS VISUALIZACIÓN**

	10m.	20m.	30m.	TECHO Distancia mínima de techo 30cm
	224x224mm.	447x447mm.	670x670mm.	
	224x224mm.	447x447mm.	670x670mm.	
	297x105mm.	420x148mm.	670x670mm.	
	294x148mm.	420x210mm.	594x210mm.	
	320x160mm.	632x316mm.	594x297mm.	
				948x474mm.

CTE

**LEYENDA SEÑALIZACIÓN, EVACUACIÓN**

- ROTULO SEÑALIZACIÓN "SALIDA"
  - ROTULO SEÑALIZACIÓN "SALIDA EMERGENCIA"
  - ROTULO SEÑALIZACIÓN "SALIDA A LA DERECHA"
  - ROTULO SEÑALIZACIÓN "SALIDA A LA IZQUIERDA"
  - ROTULO SEÑALIZACIÓN "RECORRIDO ASCENDENTE"
  - ROTULO SEÑALIZACIÓN "RECORRIDO DESCENDENTE"
  - ROTULO SEÑALIZACIÓN "NO USAR EN CASO DE INCENDIO"
- SORTIDA

**LEYENDA RECORRIDO EVACUACIÓN**

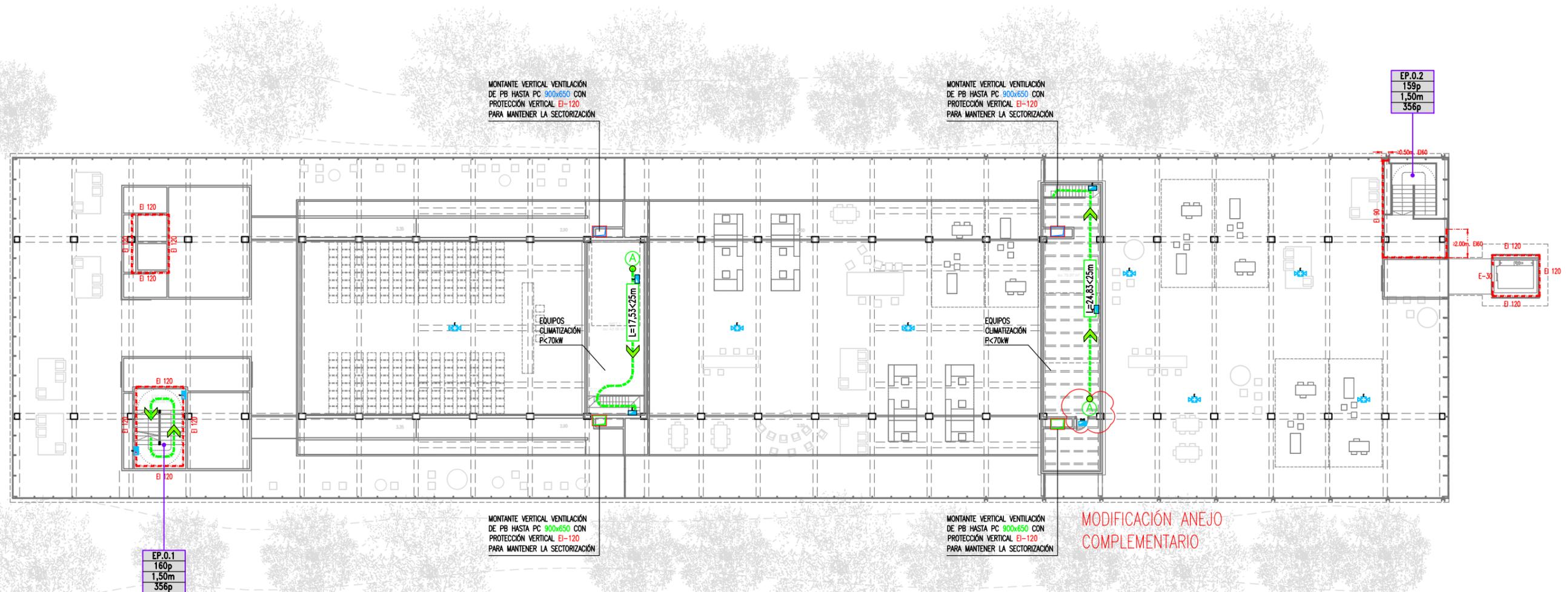
- ORIGEN DE EVACUACIÓN MAS DESFAVORABLE
  - PUNTO DE RECORREGUT ALTERNATIU
  - PUNTO DE RECORRIDO ALTERNATIVO
- de punto a punto
- NOTA:  
(\* ) OCUPACIÓN MÁXIMA QUE PUEDE ABSORBER LA ESCALERA DEL ACCESO PRINCIPAL

**LEYENDA SECTORIZACIÓN**

SECTORIZACIÓN DE INCENDIOS

**LEYENDA OCUPACIÓN**

- TABLA DE OCUPACIÓN DE LOCAL:
- X NOMENCLATURA ESPACIO
  - Ym<sup>2</sup> SUPERFICIE ÚTIL
  - Zp OCUPACIÓN ESPACIO
- TABLA DE MEDIOS DE EVACUACIÓN (ESCALERA O PUERTAS):
- X NOMENCLATURA :
  - EP: ESCALERA PROTEGIDA
  - ENP: ESCALERA NO PROTEGIDA
  - EPP: ESCALERA ESPECIALMENTE PROTEGIDA
  - SP: SALIDA PLANTA
  - SE: SALIDA EDIFICIO
  - SR: SALIDA RECINTO
  - JP OCUPANTES ASIGNADOS / KP OCUPANTES HIPOTESIS DE BLOQUEO
  - Ycm ANCHO ESCALERA O PUERTA
  - Zp OCUPACIÓN MÁXIMA ESCALERA O PUERTA



**PLANTA PRIMERA ALTILLO**  
Escala: 1/300  
0 3 6 9 12 15 (m)

**JUSTIFICACIÓN PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS**

**PROYECTO TÉCNICO:**  
REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU

**EXPEDIENTE:** 22317  
**FECHA:** ABRIL 2024

**EMPLAZAMIENTO:** ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA

**PLANO:** RECORRIDO EVACUACIÓN Y OCUPACIÓN PLANTA PRIMERA ALTILLO

**ESCALA:** DIN A3: 1/300  
DIN A1: 1/150

**NÚM.:** 22317MI.15.R1

**LISTADO DE REVISIONES:**

**AUTOR DE PROYECTO:** Jordi Gasulla Vives, Ingeniero industrial, Colegiado núm. 12679; Xavier P. Rodríguez Pradilla, Colegiado núm. 3792-7; Josep M. Burgales Solanes, Colegiado núm. 3405-4

**EQUIPO DE PROYECTO:** **elnesa** ingeniería s.l.; **SANTI VIVES** ARQUITECTURA SANTI VIVES BARCELONA

**PROMOTOR:** **LA PAERIA** Ajuntament de Lleida Regidoria d'Urbanisme

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

PIREP

**BR29**

NOTA IMPORTANTE:  
TODAS LAS MEDIDAS SE REPLANTEARÁN Y COMPROBARÁN EN OBRA, BAJO CRITERIO DE LA D.F. PREVALECIERÁ DE FORMA PRIORITARIA TODO AQUELLO ESTABLECIDO EN LOS PLANOS DE REPLANTEO DE ESTRUCTURA (ER)

DISTANCIAS VISUALIZACIÓN	TECHO		
	10m.	20m.	30m. Distancia mínima de techo 30cm
224x224mm.	447x447mm.	670x670mm.	
224x224mm.	447x447mm.	670x670mm.	
297x105mm.	420x148mm.	670x670mm.	
294x148mm.	420x210mm.	670x670mm.	
320x160mm.	632x316mm.	594x297mm.	
		948x474mm.	

### LEYENDA SEÑALIZACIÓN, EVACUACIÓN

- ROTULO SEÑALIZACIÓN "SALIDA"
- ROTULO SEÑALIZACIÓN "SALIDA EMERGENCIA"
- ROTULO SEÑALIZACIÓN "SALIDA A LA DERECHA"
- ROTULO SEÑALIZACIÓN "SALIDA A LA IZQUIERDA"
- ROTULO SEÑALIZACIÓN "RECORRIDO ASCENDENTE"
- ROTULO SEÑALIZACIÓN "RECORRIDO DESCENDENTE"
- ROTULO SEÑALIZACIÓN "NO USAR EN CASO DE INCENDIO"

### LEYENDA RECORRIDO EVACUACIÓN

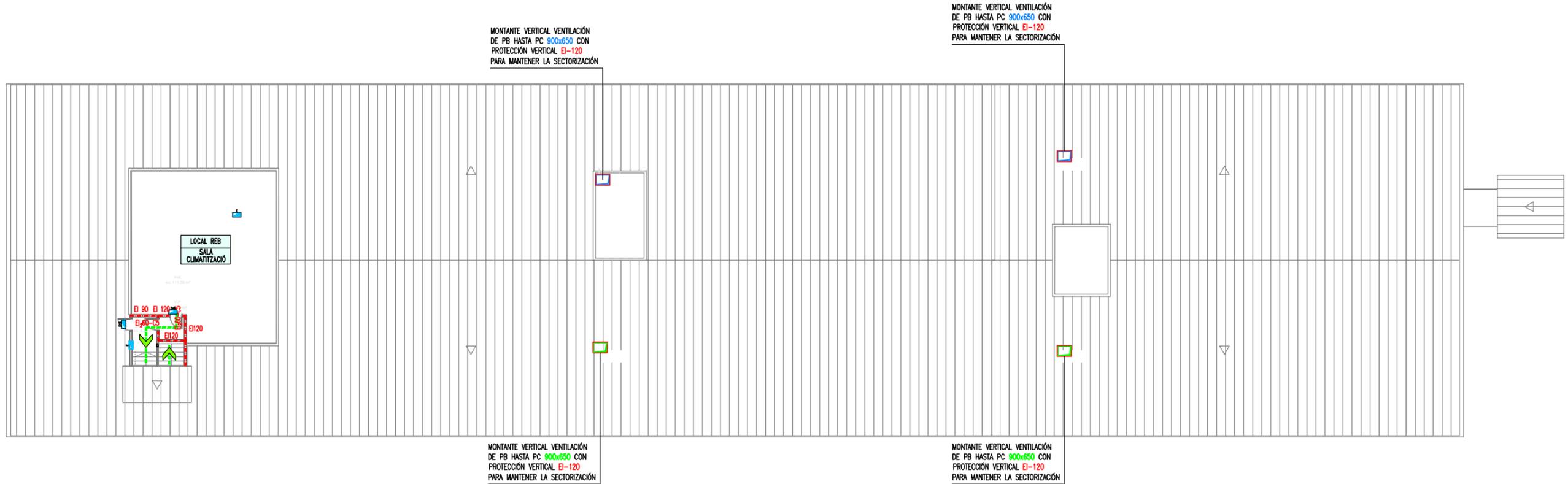
- ORIGEN DE EVACUACIÓN MAS DESFAVORABLE
  - PUNTO DE RECORREGUT ALTERNATIU
  - PUNTO DE RECORRIDO ALTERNATIVO
  - $L = X_m$
- NOTA:  
(\*) OCUPACIÓN MÁXIMA QUE PUEDE ABSORBER LA ESCALERA DEL ACCESO PRINCIPAL

### LEYENDA OCUPACIÓN

- TABLA DE OCUPACIÓN DE LOCAL:
- X NOMENCLATURA ESPACIO
  - Ym<sup>2</sup> SUPERFICIE ÚTIL
  - Zp OCUPACIÓN ESPACIO
- TABLA DE MEDIOS DE EVACUACIÓN (ESCALERA O PUERTAS):
- X NOMENCLATURA :
  - EP: ESCALERA PROTEGIDA
  - ENP: ESCALERA NO PROTEGIDA
  - EEP: ESCALERA ESPECIALMENTE PROTEGIDA
  - SP: SALIDA PLANTA
  - SE: SALIDA EDIFICIO
  - SR: SALIDA RECINTO
  - JP OCUPANTES ASIGNADOS / KP OCUPANTES HIPOTESIS DE BLOQUEO
  - Ycm ANCHO ESCALERA O PUERTA
  - Zp OCUPACIÓN MÁXIMA ESCALERA O PUERTA

### LEYENDA SECTORIZACIÓN

- SECTORIZACIÓN DE INCENDIOS



### PLANTA CUBIERTA

Escala: 1/300



NOTA IMPORTANTE:  
TODAS LAS MEDIDAS SE REPLANTEARÁN Y COMPROBARÁN EN OBRA, BAJO CRITERIO DE LA D.F. PREVALERÁ DE FORMA PRIORITARIA TODO AQUELLO ESTABLECIDO EN LOS PLANOS DE REPLANTEO DE ESTRUCTURA (ER)

### JUSTIFICACIÓN PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

<b>PROYECTO TÉCNICO:</b> REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DEL "PALAU DE VIDRE" EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADOS POR LA UNIÓN EUROPEA CON LOS FONDOS NEXT GENERATION EU	EXPEDIENTE	22317
	FECHA	AGOSTO 2023
EMPLAZAMIENTO	ACCESO AVINGUDA PRESIDENT TARRADELLAS LLEIDA	

PLANO:	ORIENTACIÓN
RECORRIDO EVACUACIÓN Y OCUPACIÓN PLANTA CUBIERTA	
ESCALA: DIN A3: 1:300 DIN A1: 1:150	NÚM. 22317MI.16.R1
LISTADO DE REVISIONES:	

AUTOR DE PROYECTO	Jordi Gasulla Vives Ingeniero industrial Colegiado núm. 12679	Xavier F. Rodríguez Padilla Colegiado núm. 37793-7	Josep M. Burgués Solanes Colegiado núm. 37681-6	SANTI VIVES ARQUITECTURA SANTI VIVES BARCELONA
EQUIPO DE PROYECTO				

PROMOTOR	Ajuntament de Lleida Regidoria d'Urbanisme
----------	---

