

LEYENDA CONTRA INCENDIOS

- BOCA DE INCENDIO
- CARTEL DE SEÑALIZACIÓN DE BOCA DE INCENDIO
- CANALIZACIÓN TUBERÍA BIE (Ø VER PLANO)
- APARATO AUTÓNOMO DE EMERGENCIA 400 LN
- APARATO AUTÓNOMO DE EMERGENCIA 200 LN
- CARTEL DE SEÑALIZACIÓN DE EXTINTOR
- EXTINTOR POLVO ABC - 6 KG, 21A-113B-C
- EXTINTOR DE CO2, 348
- PULSADOR DE ALARMA
- CARTEL PULSADOR DE ALARMA
- CENTRAL DETECCIÓN DE INCENDIOS
- DETECTOR ÓPTICO DE HUMOS EN FALSO TECHO
- CANALIZACIÓN CABLE 2x1,5 LH APANTALLADO BAJO TUBO LH Ø 16 mm.
- SIRENA ÓPTICA - ACÚSTICA INTERIOR CONVENCIONAL
- SIRENA DE ALARMA EXTERIOR CONVENCIONAL

NOTAS:

Los elementos de las instalaciones, tales como cables, tuberías, conducciones, conductos de ventilación, etc., que atraviesen elementos separadores de sectores de incendios diferentes y cuya sección de paso sea mayor de 50 cm<sup>2</sup> deberán estar dotados de:

- compuertas cortafuegos automáticas.
- o dispositivos intumescentes de obturación.

Los dispositivos de apertura de barra horizontal de empuje o de deslizamiento instalados en puertas situadas en recorridos de evacuación cumplirán con las especificaciones de la norma UNE EN 1125:2003 VC1.

La asignación posterior de cualquier uso a los recintos definidos en proyecto como "Local sin uso", a la modificación del uso de cualquiera de los recintos definidos en este proyecto implicará la instalación y/o modificación de los elementos y sistemas necesarios para garantizar el cumplimiento de las exigencias básicas del DB SI del CTE y del resto de normativas aplicables que procedan en cada caso

Tabla 2.2 Condiciones de las zonas de riesgo especial integradas en edificios			
Característica	Riesgo bajo	Riesgo medio	Riesgo alto
Resistencia al fuego de la estructura portante	R 90	R 120	R 180
Resistencia al fuego de las paredes y techos que separan la zona del resto del edificio	EI 90	EI 120	EI 180
Vestíbulo de independencia en cada comunicación de la zona con el resto del edificio	—	SI	SI
Puerta de comunicación con el resto del edificio	EI, 45-CS	2 x EI, 30-CS	2 x EI, 45-CS
Máximo recorrido de evacuación hasta alguna salida del local	≤ 25 m	≤ 25 m	≤ 25 m

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE CENTRO DE CULTURA AERONÁUTICA

Situación: ACADEMIA GENERAL DEL AIRE. CALLE LÓPEZ PEÑA. SANTIAGO DE LA RIBERA. SAN JAVIER. MURCIA

Plano: PLANTA BAJA. INSTALACIÓN DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS.

Redacción:  
U.T.E. GRIÑÁN MONTEALEGRE ARQUITECTOS S.L.P. E IMANDRA PROJECT S.L.

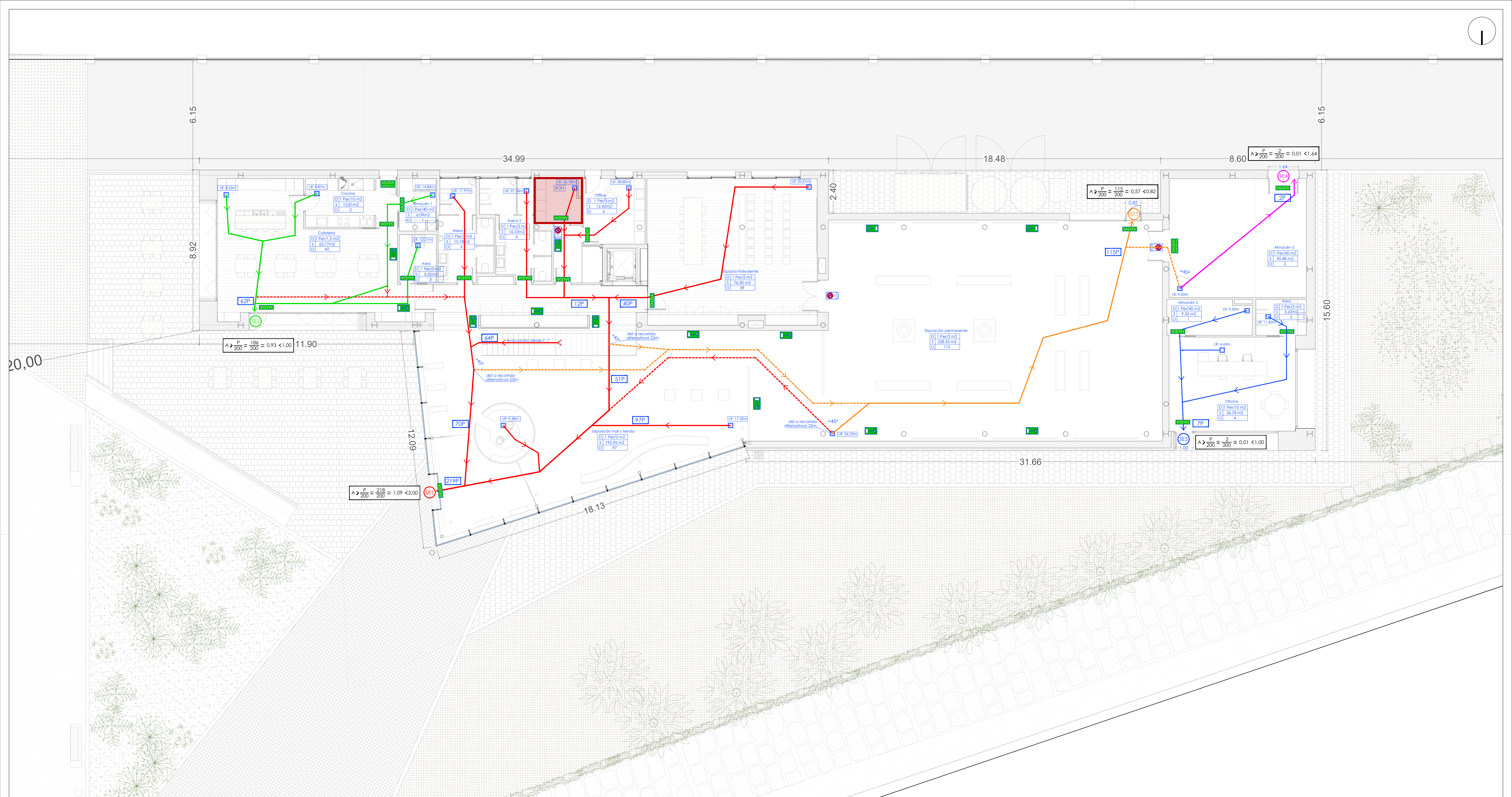
escala: 1/100 nº plano: PCI.01

Salvador Griñán Montealegre  
Arquitecto.

Magdalena Griñán Egea  
Arquitecta.

AYUNTAMIENTO DE SAN JAVIER





**LEYENDA SEGURIDAD PASIVA CONTRA INCENDIOS**

**SE** SALIDA DE EDIFICIO

**SALIDA** CARTEL DE SEÑALIZACIÓN DE SALIDA

**SALIDA** CARTEL DE SEÑALIZACIÓN DE SALIDA DE EMERGENCIA

**SE** CARTEL DE SENTIDO DE EVACUACIÓN

**SE** CARTEL DE NO HAY SALIDA

**HUECO** HUECO IGUAL O SUPERIOR AL EXIGIDO POR LA NORMA

**RECORRIDO DE EVACUACIÓN 1**

**RECORRIDO DE EVACUACIÓN 2**

**RECORRIDO DE EVACUACIÓN 3**

**RECORRIDO DE EVACUACIÓN 4**

**RECORRIDO DE EVACUACIÓN 5**

**RECORRIDO DE EVACUACIÓN ALTERNATIVO A LOS 25m**

**ORIGEN DE EVACUACIÓN**

**LR** LONGITUD RECORRIDO DE EVACUACIÓN

**RON** RECINTO OCUPACIÓN NULA

**D x Per/m2** DENSIDAD OCUPACIÓN PERSONAS

**S x** SUPERFICIE RECINTO

**O x** OCUPACIÓN ASIGNADA

**NOTAS:**

Los elementos de las instalaciones, tales como cables, tuberías, conducciones, conductos de ventilación, etc. que atraviesen elementos separadores de sectores de incendios diferentes y cuya sección de paso sea mayor de 50 cm<sup>2</sup> deberán estar dotados de:

- compuertas cortafuegos automáticas.
- o dispositivos intumescentes de obturación.

Los dispositivos de apertura de barra horizontal de empuje o de deslizamiento instalados en puertas situadas en recorridos de evacuación cumplirán con las especificaciones de la norma UNE EN 1125:2003 VC1.

La asignación posterior de cualquier uso a los recintos definidos en proyecto como "Local sin uso", a la modificación del uso de cualquiera de los recintos definidos en este proyecto implicará la instalación y/o modificación de los elementos y sistemas necesarios para garantizar el cumplimiento de las exigencias básicas del DB-SI del CTE y del resto de normativas aplicables que procedan en cada caso.

Tabla 2.2 Condiciones de las zonas de riesgo especial integradas en edificios

Característica	Riesgo bajo	Riesgo medio	Riesgo alto
Resistencia al fuego de la estructura portante	R 90	R 120	R 180
Resistencia al fuego de las paredes y techos que separan la zona del resto del edificio	Ei 90	Ei 120	Ei 180
Vestibulo de independencia en cada comunicación de la zona con el resto del edificio	—	SI	SI
Puerta de comunicación con el resto del edificio	Ei 45-C5	2 x Ei 30-C5	2 x Ei 45-C5
Máximo recorrido de evacuación hasta alguna salida del local	≤ 25 m	≤ 25 m	≤ 25 m

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE CENTRO DE CULTURA AERONÁUTICA

Situación: ACADEMIA GENERAL DEL AIRE. CALLE LÓPEZ PEÑA. SANTIAGO DE LA RIBERA. SAN JAVIER. MURCIA

Plano: PLANTA BAJA. SEGURIDAD PASIVA CONTRA INCENDIOS.

Redacción: U.T.E. GRIÑÁN MONTEALEGRE ARQUITECTOS S.L.P. E IMANDRA PROJECT S.L.

Salvador Griñán Montealegre Arquitecto

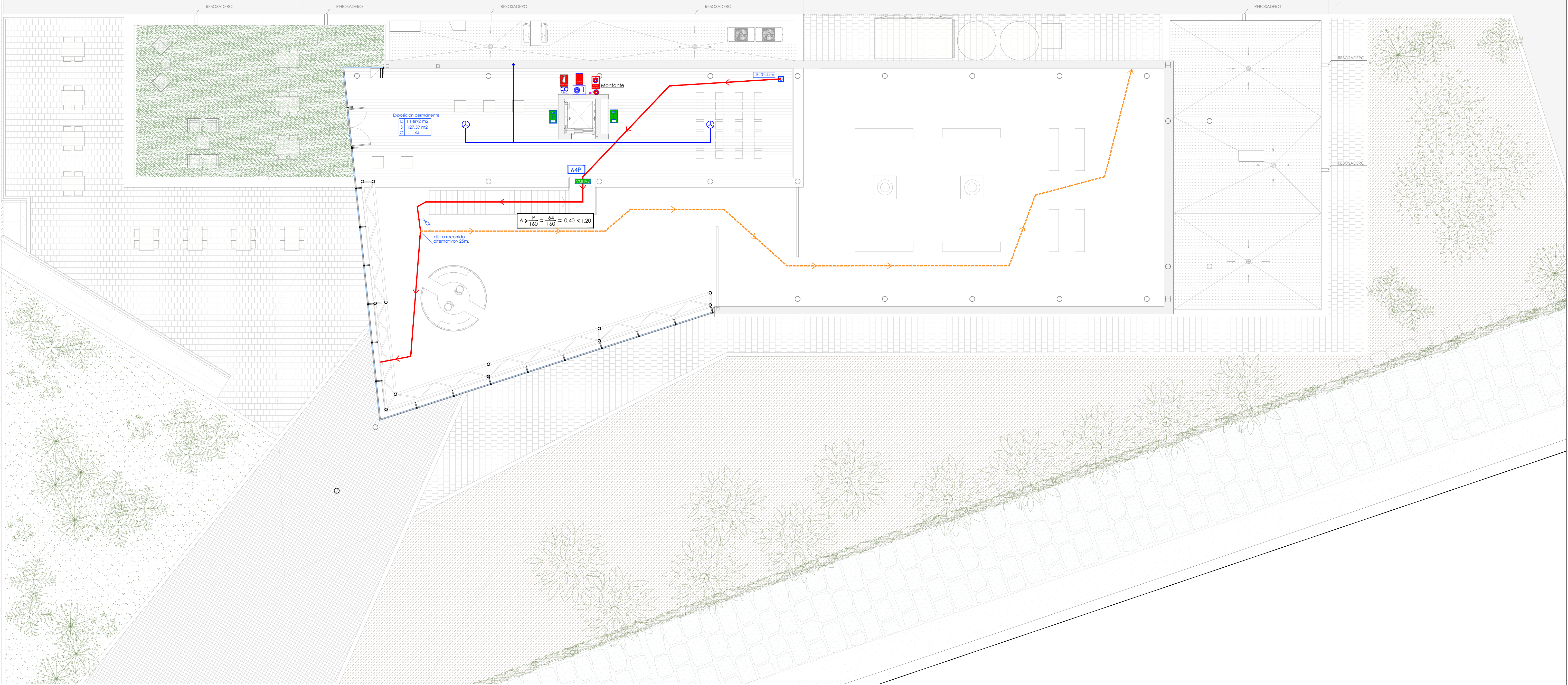
Magdalena Griñán Egea Arquitecta

escala: 1/100

nº plano: PCI.02

AYUNTAMIENTO DE SAN JAVIER





LEYENDA CONTRA INCENDIOS

BOCA DE INCENDIO

CARTEL DE SEÑALIZACIÓN DE BOCA DE INCENDIO

CANALIZACIÓN TUBERÍA BIE (Ø VER PLANO)

APARATO AUTÓNOMO DE EMERGENCIA 400 LN

APARATO AUTÓNOMO DE EMERGENCIA 200 LN

CARTEL DE SEÑALIZACIÓN DE EXTINTOR

EXTINTOR POLVO ABC - 6 KG, 21A-113B-C

EXTINTOR DE CO2, 34B

PULSADOR DE ALARMA

CARTEL PULSADOR DE ALARMA

CENTRAL DETECCIÓN DE INCENDIOS

DETECTOR ÓPTICO DE HUMOS EN FALSO TECHO

CANALIZACIÓN CABLE 2x1,5 LH APANTALLADO BAJO TUBO LH Ø 16 mm.

SIRENA ÓPTICA - ACÚSTICA INTERIOR CONVENCIONAL

SIRENA DE ALARMA EXTERIOR CONVENCIONAL

LEYENDA SEGURIDAD PASIVA CONTRA INCENDIOS

SALIDA DE EDIFICIO

CARTEL DE SEÑALIZACIÓN DE SALIDA

CARTEL DE SEÑALIZACIÓN DE SALIDA DE EMERGENCIA

CARTEL DE SENTIDO DE EVACUACIÓN

CARTEL DE NO HAY SALIDA

HUECO IGUAL O SUPERIOR AL EXIGIDO POR LA NORMA

RECORRIDO DE EVACUACIÓN 1

RECORRIDO DE EVACUACIÓN 2

RECORRIDO DE EVACUACIÓN 3

RECORRIDO DE EVACUACIÓN 4

RECORRIDO DE EVACUACIÓN 5

RECORRIDO DE EVACUACIÓN ALTERNATIVO A LOS 25m

ORIGEN DE EVACUACIÓN

LONGITUD RECORRIDO DE EVACUACIÓN

RECINTO OCUPACIÓN NULA

DENSIDAD OCUPACIÓN PERSONAS

SUPERFICIE RECINTO

OCUPACIÓN ASIGNADA

NOTAS:

Los elementos de las instalaciones, tales como cables, tuberías, conducciones, conductos de ventilación, etc., que atraviesen elementos separadores de sectores de incendios diferentes y cuya sección de paso sea mayor de 50 cm<sup>2</sup> deberán estar dotados de:

- compuertas cortafuegos automáticas.
- o dispositivos intumescentes de obturación.

Los dispositivos de apertura de barra horizontal de empuje o de deslizamiento instalados en puertas situadas en recorridos de evacuación cumplirán con las especificaciones de la norma UNE EN 1125:2003 VC1.

La asignación posterior de cualquier uso a los recintos definidos en proyecto como "Local sin uso", o la modificación del uso de cualquiera de los recintos definidos en este proyecto implicará la instalación y/o modificación de los elementos y sistemas necesarios para garantizar el cumplimiento de las exigencias básicas del DB SI del CTE y del resto de normativas aplicables que procedan en cada caso

Tabla 2.2 Condiciones de las zonas de riesgo especial integradas en edificios			
Característica	Riesgo bajo	Riesgo medio	Riesgo alto
Resistencia al fuego de la estructura portante	R 90	R 120	R 180
Resistencia al fuego de las paredes y techos que separan la zona del resto del edificio	Ei 90	Ei 120	Ei 180
Vestibulo de independencia en cada comunicación de la zona con el resto del edificio	—	SI	SI
Puerta de comunicación con el resto del edificio	Ei, 45-C5	2 x Ei, 30-C5	2 x Ei, 45-C5
Máximo recorrido de evacuación hasta alguna salida del local	≤ 25 m	≤ 25 m	≤ 25 m

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE CENTRO DE CULTURA AERONÁUTICA

Situación: ACADEMIA GENERAL DEL AIRE. CALLE LÓPEZ PEÑA, SANTIAGO DE LA RIBERA, SAN JAVIER, MURCIA

Plano: PLANTA PRIMERA. INSTALACIÓN DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS Y SEGURIDAD PASIVA.

Salvador Griñán Monteleagre  
Arquitecto.

Redacción:  
U.T.E. GRÑÁN MONTEALEGRE ARQUITECTOS S.L.P. E IMANDRA PROJECT S.L.

Magdalena Griñán Egea  
Arquitecta.

escala: 1/100

nº plano: PCI.03

