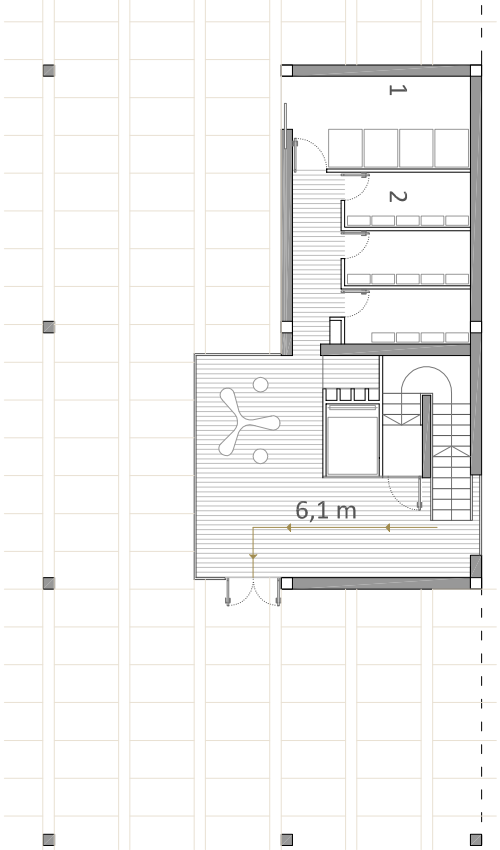


PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS



Elemento separador de sectores de incendio EI 60

PLANTA BAJA

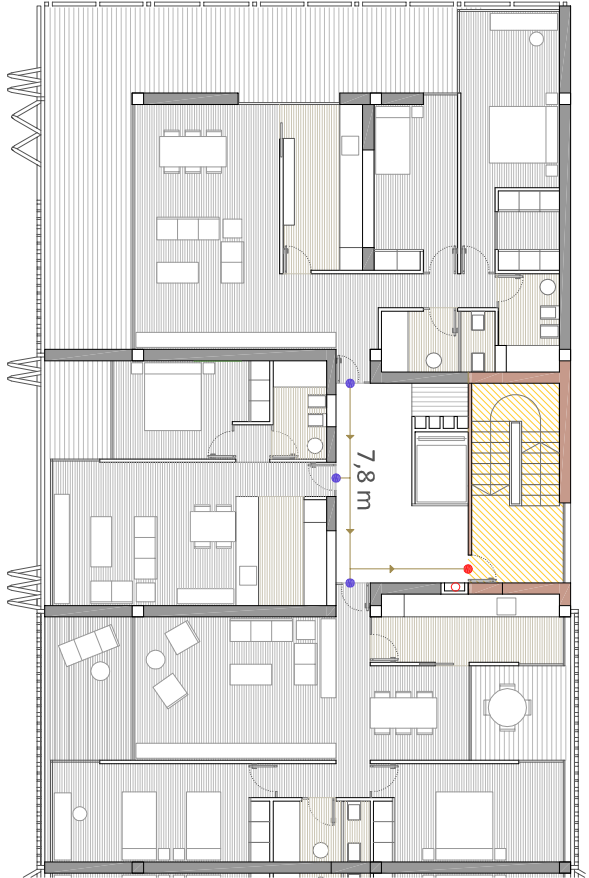


LOCALES DE RIESGO

- 1 Almacén de residuos : riesgo bajo $5 < S < 15m^2$ $S = 11m^2$
- 2 Local de contadores de electricidad: riesgo bajo en todo caso
- Sala de maquinaria de ascensor: riesgo bajo en todo caso
- Trasteros: riesgo bajo $50 < S < 100m^2$. (los trasteros se sitúan en el aparcamiento debajo del otro bloque de viviendas)

1 SALIDA DE PLANTA al disponer un edificio que:

- La longitud de los recorridos de evacuación hasta alguna salida de planta no excede de 25 m.
- La ocupación total del edificio no supera las 500 personas en el conjunto del edificio, siendo el caso de un edificio de viviendas.
- No tiene uso hospitalario
- Altura de evacuación descendente de la planta inferior a 28m. en proyecto 13m.
- En el caso del aparcamiento subterráneo no se exceden los 35m



PLANTA TIPO

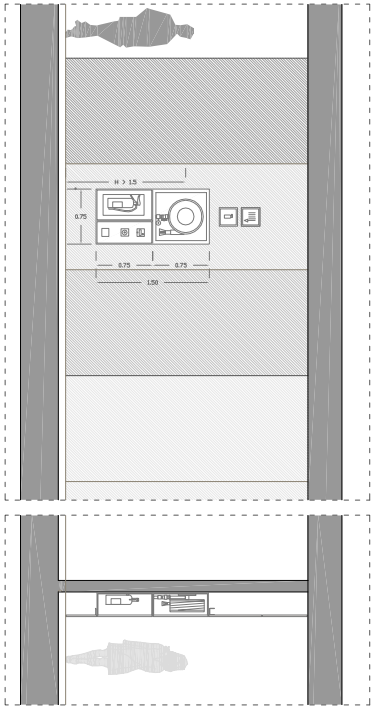
- USO APARCAMIENTO: TECHOS, PAREDES Y PUERTAS DE DELIMITAN SECTORES DE INCENDIO EI 120
- USO RESIDENCIAL VIVIENDA: PUERTAS EN VESTÍBULOS DE INDEPENDENCIA DE ESCALERAS Y ASCENSORES EI 60-C5

- ALTURA EVACUACIÓN H=13m

H=13<15m Paredes y techos que delimitan cada sector EI60

H=13 < 14m No es necesaria escalera protegida para evacuación descendente.

- Recinto de escalera protegida
- Elementos separadores de recinto de escalera protegida EI 120
- Elementos separadores de vivienda EI 60
- Recorrido de evacuación
- Origen de evacuación
- Salida de planta
- Extintor eficacia 21A-113B



e 1/200

- Extintor eficacia 21A-113B (cada 15m de recorrido)
- Señalización salida
- Bocas de incendio tipo 25mm (1 cada 500m² const.)
- Detección de incendios
- Control humo de incendios: extracción mecánica
- Recinto de escalera protegida

APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO

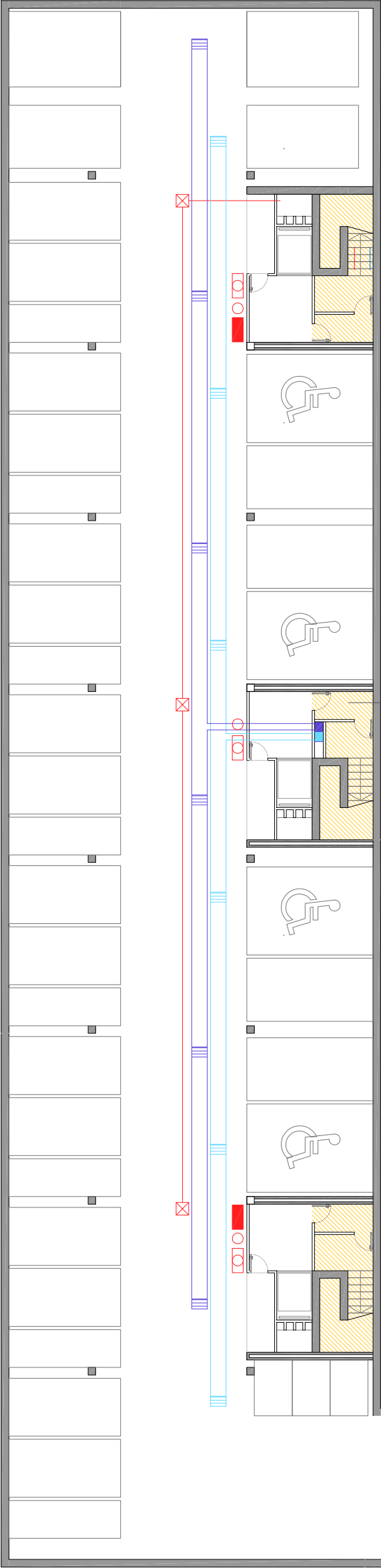
- constituye por si solo un sector de incendio
- recorridos de evacuación de 50m como máximo.

CUMPLE

- no se señala la dirección de los recorridos, porque desde cualquier punto se puede ver las salidas.
- control de humo de incendios mediante extracción mecánica que se ha dispuesto. Rendijas cada 10m de impulsión y de retorno.
- extintores cada 15m
- se disponen 2 bocas de incendios equipadas tipo 25mm
- Resistencia al fuego EI 120 en techos, paredes y puertas que delimitan sectores de incendio.

APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO Sector de incendios IV

Vestíbulo de independencia



Longitud recorridos de evacuación

20,2

20,1