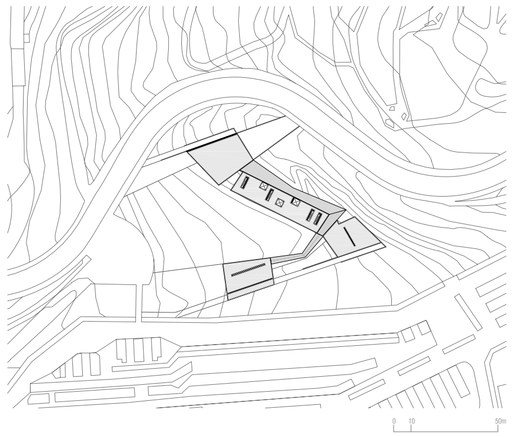
_Emplazamiento_1/2500



_Planta tanatorio_acceso cota +107.6

_Incendios_DB SI

Cálculo de la ocupación SI 3-1

Densidades de ocupación (m2/persona)

152 pers	VOLUMEN 1 _Vestíbulo principal_	2 m2/pers _ sup=302,5m2
154 pers	VOLUMEN 1* _Cafetería_	1,5 m2/pers _ sup=231,8m2
149 pers	VOLUMEN 2 _Vestíbulo capillas_	2 m2/pers _ 296,9m2
22 pers	VOLUMEN 2* _Sala tanatoéstica_	20 m2/pers _ sup=434,1m2
30 pers	VOLUMEN 3 _Oficinas_	10m2/pers_sup=296,2m2
5 pers 4 pers	VOLUMEN 3* _Aparcamiento_ _Almacén ataudes_	40 m2/pers_sup=188,42m2 40 m2/pers_sup=135,5m2
254 pers	VOLUMEN 4 _Oratorio+vestíbulo de acceso _Zona destinada a espectadores sentados: 1pers/asiento_18 filas x 9 asientos=162 personas _Zona destinada a espectadores de pie: 0.25m2/pers _sup=22.87m2_ 92 personas	

Número de salidas y longitud de los recorridos de evacuación SI 3-3

Plantas o recintos que disponen de más de una salida de planta o salida de recinto

2 SALIDAS *por planta*	VOLUMEN 1 (planta cota acceso +107.6) _Vestíbulo principal VOLUMEN 2 (planta cota acceso +107.6) _Vestíbulo capillas + salas de vigilia VOLUMEN 3 (planta cota acceso +107.6) _Oficinas
2 SALIDAS *por planta*	VOLUMEN 1* (planta cota salida +100.6) _Cafetería VOLUMEN 2* (planta cota salida +98.75) _Sala tanatoéstica + sala tanatopraxia VOLUMEN 3* (planta cota salida +98.75) _Carga y descarga + almacén ataudes
2 SALIDAS	VOLUMEN 4 _Oratorio

_La longitud de los recorridos de evacuación hasta alguna salida de planta no excede de 50m.

2 RECORRIDOS	VOLUMEN 1 (planta cota acceso +107.6) _Vestíbulo principal VOLUMEN 2 (planta cota acceso +107.6) _Vestíbulo capillas + salas de vigilia
2 RECORRIDOS	VOLUMEN 1* (planta cota salida +100.6) _Cafetería VOLUMEN 2* (planta cota salida +98.75) _Sala tanatoéstica + sala tanatopraxia
2 RECORRIDOS	VOLUMEN 4 _Oratorio

_La longitud de los recorridos de evacuación desde su origen hasta llegar a algún punto desde el cual existan al menos 2 recorridos alternativos no excede de 25m, EXCEPTO:

35m *uso aparcamiento*	VOLUMEN 3* (planta cota salida +98.75) _Carga y descarga + almacén ataudes

Dimensionado de los medios de evacuación SI 3-4

Dimensionado de los elementos de la evacuación

VOLUMEN 4 _Oratorio+vestíbulo de acceso_ escalera NO protegida h<10m

ORATORIO_
Puerta escalera protegida_____ *A=254pers/200*=1.27m_ 2 hojas de 0.70 y 0.60m
Puerta plano inclinado_____ >1.27m_ 2 hojas de 0.90m
Pasillo lateral_____ *A=254pers/200*=1.27m_ 1.50m
Pasos entre filas asientos fijos___ *A>30cm en filas de 7 asientos + 2,5cm por asiento adicional*
9 asientos por fila A=35cm
Escalera no protegida (descendiente)__ *A>254pers/160*=1.59m_ A=1.70m
En zonas al aire libre (plano inclinado)__ *A>254pers/600*=0.42m_ A=18m

_Leyenda incendios

- señalización salida de emergencia_(situada cada 15m)
- salida de emergencia_señalización fotoluminiscente del medio de evacuación en toda salida prevista para uso exclusivo de emergencia
- salida_señalización fotoluminiscente del medio de evacuación salidas de recinto, planta ó edificio
- luz de señalización de salida
- alarma_situado cada 10-15-20m sistema de alarma *edificio de pública concurrencia*
- pulsador de alarma
- extintor_(eficacia 21A-113B_situado cada 15m, desde todo origen de evacuación) H<1,5m respecto el suelo
- boca de incendio_BIE-25 sup. construida tanatorio > 500m2
- boca de incendio + extintor incorporados en la pared
- detector de temperatura zona de aparcamiento que no tengan la consideración de aparcamiento abierto/ sup.construida>1000m2
- luz de emergencia aparcamiento
- trazado al punto de evacuación
- dirección salida de emergencia
- punto inicio de recorrido

señalización de las instalaciones manuales de protección contra incendios

*no exceda de 10m*_210 x 210mm *entre 20 y 30m*_594 x 594mm
*entre 10 y 20m*_420 x 420mm