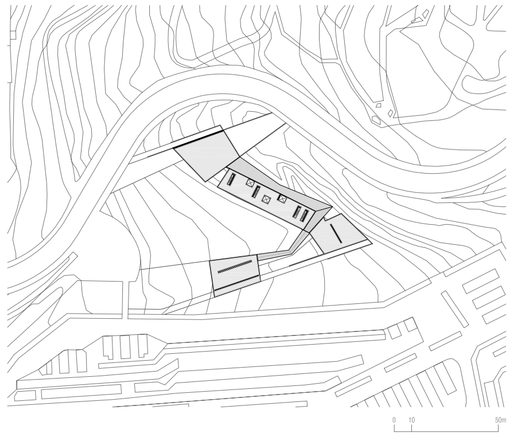
_Emplazamiento_1/2500



_Incendios_DB SI

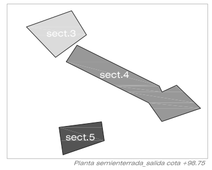
Propagación interior SI 1

Condiciones de compartimentación en sectores de incendio

PÚBLICA CONCURRENCIA_
_La superficie construida de cada sector de Incendio no excede de 2500m2.
SUP CONSTRUIDA TANATORIO<2500M2 POR PLANTA

SECTORES_
Vestíbulo principal
Vestíbulo capillas
Salas rigida
Oficinas
Oratorio
Cafetería
Sala tanatopraxia
Sala tanatoestética
Aparcamiento
Almacén ataudes
Vestíbulo oratorio

Planta tanatorio_acceso cota +107,6

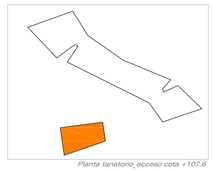


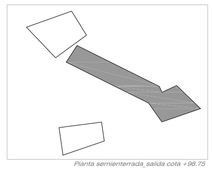
Planta semienterrada_salida cota +98,75

Resistencia al fuego de paredes, techos y puertas

PÚBLICA CONCURRENCIA_
Plantas bajo rasante EI 120
Plantas sobre rasante con altura de evacuación h<15m EI 90

Planta sobre rasante
Planta bajo rasante


Planta tanatorio_acceso cota +107,6


Planta semienterrada_salida cota +98,75

Reacción al fuego de los elementos constructivos_revestimientos

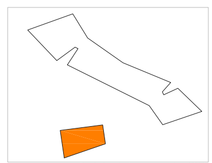
ZONAS OCUPABLES_techos y paredes: C-s2,d0_suelos: E_{FL}
ESPACIOS OCULTOS_falso techo: B-s3,d0_suelo técnico: B_{FL}-s2

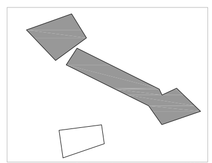
Resistencia al fuego de la estructura SI 6

Resistencia al fuego suficiente de los elementos estructurales

PÚBLICA CONCURRENCIA_
Plantas de sótano R 120
Plantas sobre rasante con altura de evacuación h<15m R 90
_Aparcamiento _ R 120

Planta sobre rasante
Planta sótano


Planta tanatorio_acceso cota +107,6


Planta semienterrada_salida cota +98,75

_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 o 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

_Planta semienterrada_salida cota +98,75

PFC_TANATORIO EN MONTJUIC_BARCELONA_TÀNIA JIMÉNEZ BAULÓ

TRIBUNAL 7_Tutor: JAIME PROUS
ETSAV_Primavera 09

instalaciones_23/24
INCENDIOS_1/250