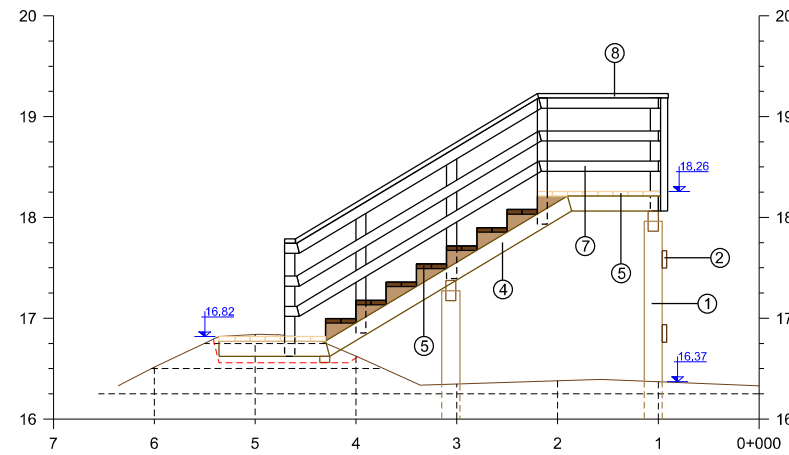


ESCALERA PK 1+245 - SECCIÓN A-A

Escala 1:75 - Cotas en m



LOS ELEMENTOS EN MADERA ASERRADA SERÁN ASIMILABLES A LA CLASE RESISTENTE C18, SEGÚN C.T.E./EUROCODIGO 5

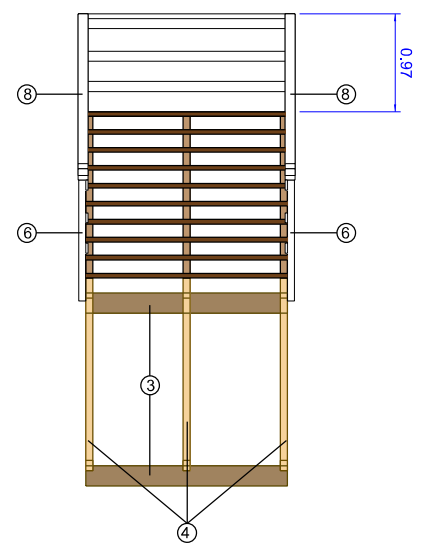
RESISTENCIAS CARACTERÍSTICAS CLASE C18	
FLEXIÓN	180 Kp/cm ²
COMPRESIÓN PARALELA	180 Kp/cm ²
COMPRESIÓN PERPENDICULAR	22 Kp/cm ²
TRACCIÓN PARALELA	110 Kp/cm ²
TRACCIÓN PERPENDICULAR	4 Kp/cm ²
CORTANTE	34 Kp/cm ²
MÓDULO ELASTICIDAD	90.000 Kp/cm ²

DESPIECE DE MADERA

MADERA ASERRADA C18 ó SUPERIOR	(mm)
1-PILOTES	Ø180
2-CRUZ DE SAN ANDRES	150x70
3-DURMIENTES TRANSVERSALES C/2M	100x200
4-VIGUETAS RASTREL	100x150
5-PAVIMENTO DE TABLÓN	150x45
6-POSTES EN BARANDILLA	100x70
7-LARGUEROS EN BARANDILLA	100x23
8-PASAMANOS EN BARANDILLAS	100x45

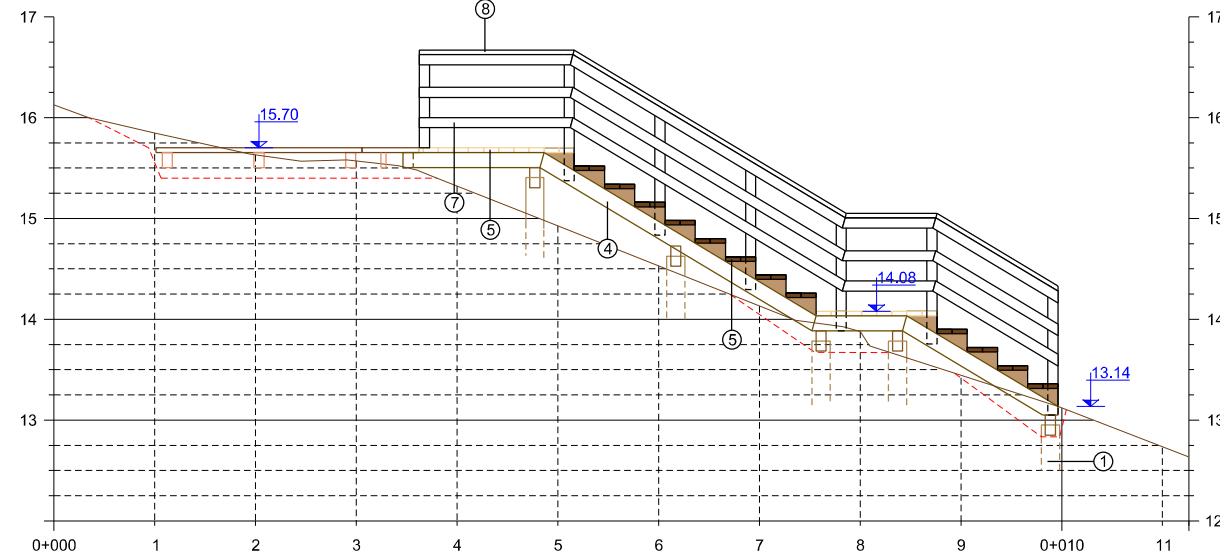
SECCIÓN TIPO

Escala 1:75 - Cotas en m



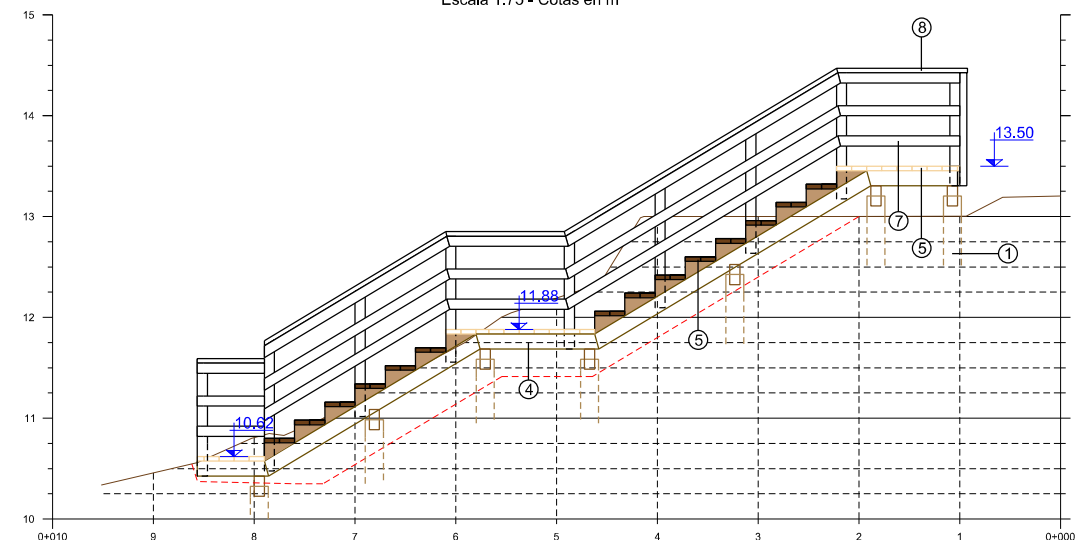
ESCALERA PK 1+315 - SECCIÓN B-B

Escala 1:75 - Cotas en m



ESCALERA PK 1+360 - SECCIÓN C-C

Escala 1:75 - Cotas en m



ESPECIES Y TRATAMIENTOS

Se utilizará madera de pino. No se utilizará abeto por ser difícilmente impregnable.

La madera tendrá presencia de secado en las proporciones que indica la norma de clasificación UNE 556-554

La madera se tratará en cámara de vacío-presión-vacío (autoclave) con sales metálicas normativas para clase de uso IV de contacto permanente con agua o suelo

La madera se colocará con acabado de cepillado en sus cuatro caras.

Se pintarán todas las superficies expuestas a la radiación ultravioleta (excepto tablazón de piso) con lasur acrílico a poro abierto (color s/D.F)

Clase de servicio 3
Nivel de penetración NP5 en pilares y NP4 en el resto de elementos