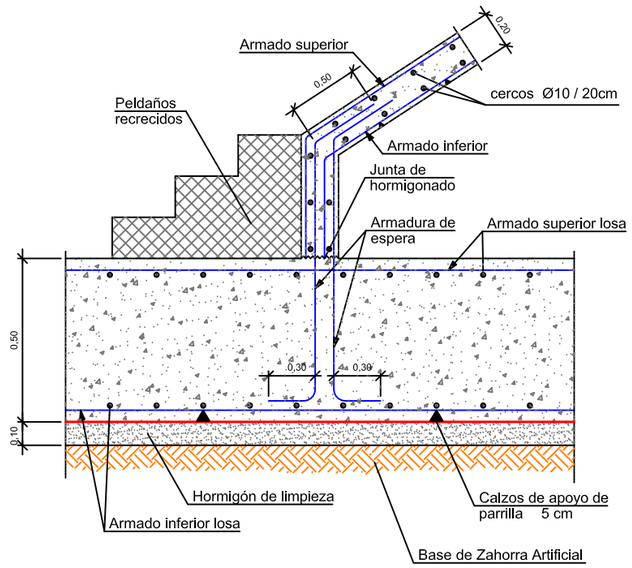
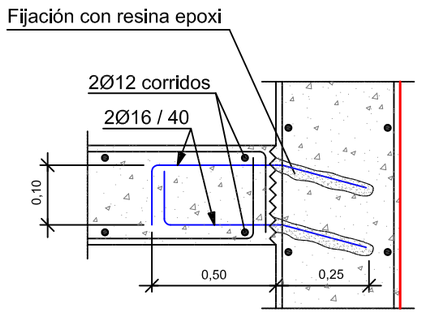
Arranque en losa de cimentación



Cuadro de armados de escalera

Armado Losa Escalera	
Armado superior =	# Ø 12 / 25x25
Armado inferior =	# Ø 12 / 25x25
Armado transversal =	Ø10 / 20cm
Canto Losa y Rellano Escalera	
Canto (h) =	0,20 m

Apoyos en el muro existente mediante taladros



Cuadro de características
Escaleras de hormigón armado

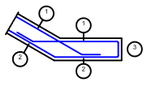
Características de los materiales - Escaleras

Materiales	Hormigón						Acero		
	Control		Características				Control	Características	
Elemento Zona/Planta	Nivel Control	Coef. Ponde.	Tipo	Consistencia	Tamaño máx. árido	Exposición Ambiente	Nivel Control	Coef. Ponde.	Tipo
	Art. 86 EHE 08	γ_c=1,50	HA-25	Plástica a blanda (8-9 cm)	20 mm	IIa	Art. 87 EHE 08	γ_s=1,15	B 500 S
Ejecución (Acciones)	Normal	γ_G=1,35 γ_Q=1,50	Adaptado a la Instrucción EHE 08						
Exposición/ambiente	IIa								
Recubrimientos nominales (mm)	30								

Notas

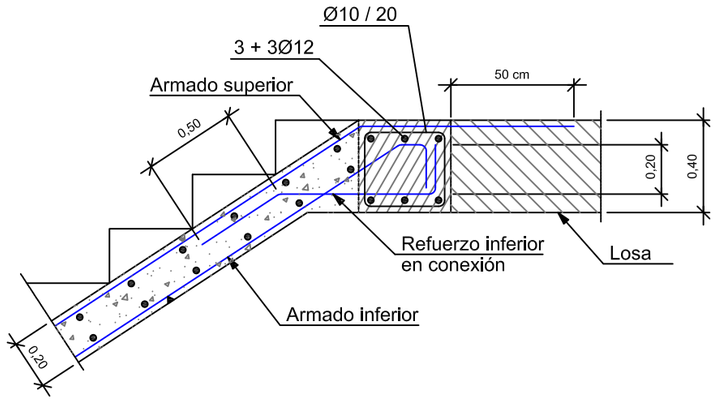
- Control de calidad según art. 86 y 87 EHE08
- Solapes según EHE 08
- El acero utilizado deberá estar garantizado con un distintivo reconocido: Sello CIETSID, CC-EHE, ...

Recubrimientos nominales

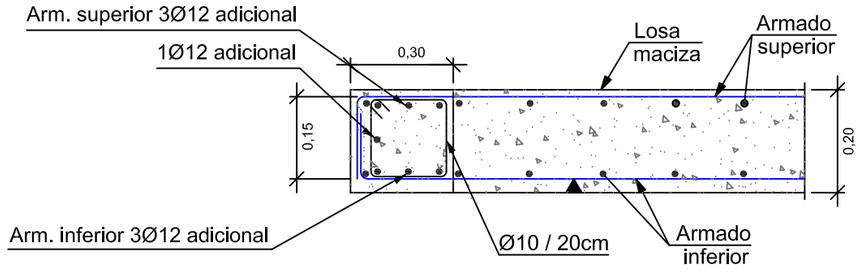


1.- Recubrimiento superior 3 cm.
2.- Recubrimiento inferior 3 cm.
3.- Recubrimiento lateral 3 cm.

Entrega de zanca en viga embebida en forjado



Extremo de vano



Ajuntament de Xàtiva / PME	AUTORA DEL PROYECTO: SARA PERALES MOMPARLER, ING. CAMINOS CANALES Y PUERTOS, www.pmeingInyeria.com	NOMBRE PROYECTO: PROYECTO MODIFICADO DE INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PREVENCIÓN Y DETECCIÓN DE INCENDIOS EN ZONAS DE ESPECIAL RELEVANCIA NATURAL: PARAJE DE LA COVA NEGRA	NOMBRE PLANO: DETALLES ESTACIÓN DE BOMBEO LOSA DE ESCALERA	REF. TV00131	ESCALA A3 / FECHA MARZO 2011 / REV. 2	PLANO 05.2 / HOJA 6 DE 6