

CUADRO DE CARACTERISTICAS EHE

HORMIGÓN		NIVEL DE CONTROL	g					
			Persistente	Accidental				
IGUAL TODA LA OBRA								
CIMENTACION Y MUROS		HA=25/B/25/IIa	1.5	1.3				
PILARES		HA=25/B/25/IIb	1.5	1.3				
JACENAS		HA=25/B/25/IIb	1.5	1.3				
LOSAS Y FORJADOS		HA=25/B/25/IIb	1.5	1.3				
ACERO ARMADURA PASIVA				g				
		NIVEL DE CONTROL	Persistente	Accidental				
IGUAL TODA LA OBRA								
CIMENTACION Y MUROS		B 400-S	NORMAL	1.15				
PILARES		B 400-S	NORMAL	1.15				
JACENAS		B 400-S	NORMAL	1.15				
LOSAS Y FORJADOS		B 400-S	NORMAL	1.15				
COEF. PARCIALES DE SEGURIDAD PARA ACCIONES		NIVEL DE CONTROL						
TIPO DE ACCIÓN		INTENSO	NORMAL	REDUCIDO				
PERMANENTE			1.5					
PRETENSADO								
PERMANENTE DE VALOR NO CONSTANTE			1.6					
VARIABLE			1.6					
RECUBRIMIENTO NOMINAL(mm) SEGÚN LA CLASE DE EXPOSICIÓN								
Resistencia Característica del Hormigón (N/mm2)	I	IIa	IIb	IIIa	IIIb	IIIc	IV	Qa
25≤fck<40	30	35	40	45	45	50	45	50
fck≥40	25	30	35	40	40	45	40	45

NOTA: En piezas hormigonadas contra el terreno el recubrimiento mínimo será 70 mm, salvo que se haya preparado el terreno y dispuesto un hormigón de limpieza, en cuyo caso será de aplicación la tabla anterior.
En ambiente Ob y Oc el proyectista fijará el recubrimiento al objeto de que se garantice adecuadamente la protección de las armaduras frente a la acción agresiva ambiental.

DISPOSICIÓN DE SEPARADORES (art. 66.2 EHE)		
	Elemento	Distancia Máxima
Elementos superficiales horizontales (losas, forjados, zapatas y losas de cimentación, etc.)	Emparrillado inferior	50ø ó 100 cm
	Emparrillado superior	50ø ó 50 cm
	Cada emparrillado	50ø ó 50 cm
Muros	Separación entre emparrillados	100 cm
Vigas ⁽¹⁾		100 cm
Soportes ⁽¹⁾		100ø ó 200 cm
⁽¹⁾ Se dispondrán, al menos, tres planos de separadores por vano, en el caso de vigas, y por tramo, en el caso de los soportes, adaptados a los cercos o estribos. ø Diámetro de la armadura a la que se acople el separador.		

Forjado 3

Forjado 2

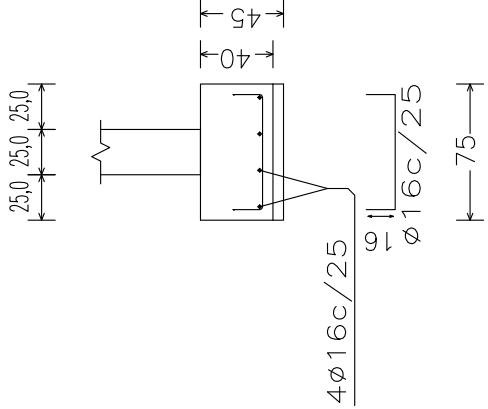
Forjado 1

Cimentación

P1=P2 P4=P8 P12	P3=P14 P15=P20 P21	P5	P6=P16	P7	P9	P10	P11	P13	P17

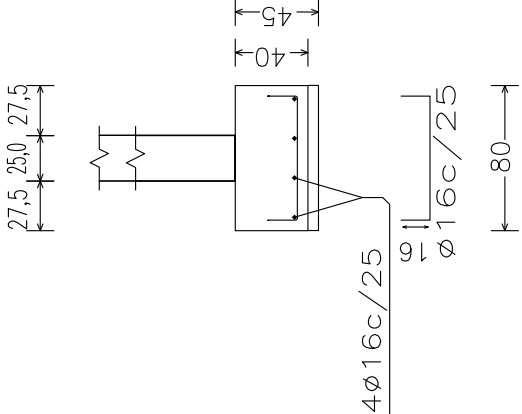
M1:

MURO DE UN PIE DE LADRILLO MACIZO.

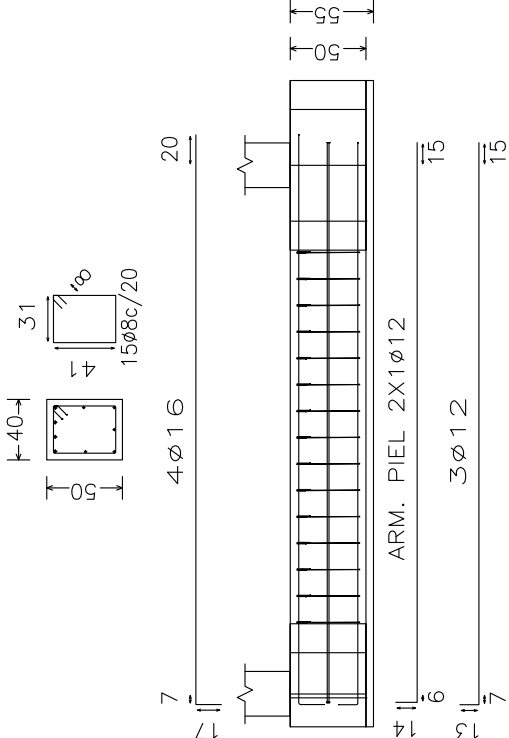


M2:

MURO DE UN PIE DE LADRILLO MACIZO.



VC.T–1.1 TIPO



C.1 TIPO

