

SOLAPE (L)					ANCLAJE (Ld)				
Ø	Ls	Ls II	Ld I	Ld II					
8	36	51	20	29					
10	45	64	25	36					
12	54	77	30	43					
16	72	103	40	57					
20	108	151	60	87					
25	169	236	94	131					

LONGITUDES DE SOLAPE (L) PARA BARRAS TRACCIONADAS.
 IDENTIFICACIÓN (I) Y (II) DE BARRAS TRACCIONADAS SOLAPADAS.
 PARA BARRAS COMPRESAS LAS LONGITUDES DE SOLAPE
 DEBERÁN SER LAS DE ANCLAJE (Ld)

EL SUBDÓNDE Y II EN LAS LONGITUDES DE SOLAPE Y ANCLAJE DE LA TABLA SE REFIERE A LA POSICIÓN DE LA BARRA A ANCLAR O SOLAPAR, EN LA REJA RESPECTO A LA DIRECCIÓN DEL HORMIGONADO. LA EHE DEFINE:

a) POSICIÓN I: DE ADHERENCIA BUENA. PARA LAS ARMADURAS QUE DURANTE EL HORMIGONADO FORMAN CON LA HORIZONTAL UN ÁNGULO COMPROMETIDO ENTRE 45° Y 90° y QUE EN EL CASO DE FORMAR UN ÁNGULO INFERIOR A 45° ESTÁN SITUADAS EN LA MITAD INFERIOR DE LA SECCIÓN O A UNA DISTANCIA IGUAL O MAYOR A 30cm de LA CAPA SUPERIOR DE UNA CAPA DE HORMIGONADO

b) POSICIÓN II: DE ADHERENCIA DEFICIENTE. PARA LAS ARMADURAS QUE DURANTE EL HORMIGONADO NO SE ENCUENTRAN EN NINGUNO DE LOS CASOS ANTERIORES

ACCIONES

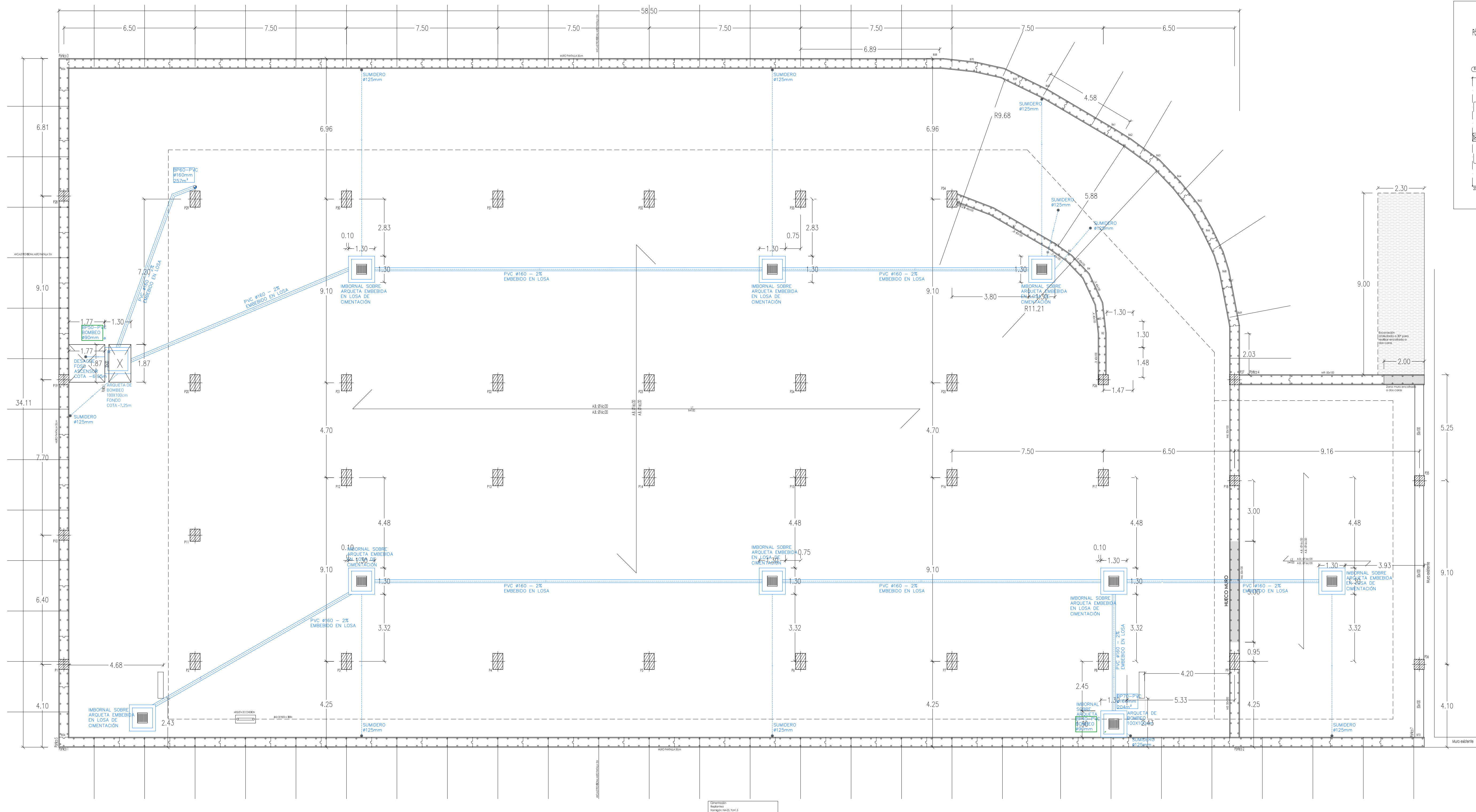
NIVELES	Sobrecarga de uso 5,00 kN/m ²	Sobrecarga de fabricación/hecho 0,20 kN/m ²	Peso propio del forjado 8,75 kN/m ²	Peso propio del solapo-entrecado 1,00 kN/m ²	Carga total 14,75 kN/m ²
Nivel: FORJADO N°1+2	1,00 kN/m ²	0,20 kN/m ²	8,75 kN/m ²	1,00 kN/m ²	10,95 kN/m ²

HORMIGÓN					ACERO				
CONTROL			CARACTERÍSTICAS		CONTROL			CARACT.	
Elemento Zona/Planta	Nivel Control	Coeff. Pond.	Tipo	Consistencia	Tamaño Máx. Añejo	Exposición Ambiente	Nivel Control	Coeff. Pond.	Tipo
CIMENTACIÓN	Estructural	γ = 1,30	HA-25	Fuente	20 mm.	IIa	Normal	γ = 1,15	8-B005
PLACAS	Estructural	γ = 1,30	HA-25	Fuente	12 mm.	IIa	Normal	γ = 1,15	8-B005
VIGAS	Estructural	γ = 1,30	HA-25	Fuente	12 mm.	IIa	Normal	γ = 1,15	8-B005
FORJADOS	Estructural	γ = 1,30	HA-25	Fuente	12 mm.	IIa	Normal	γ = 1,15	8-B005
Ejecución(Acciones)	Normal	γ = 1,30	IIa						

ADAPTADO A LA SITUACIÓN EHE

Exposición/Ambiente	I	IIa	IIb	IIIa	Cimentación
Recubrimientos nominales(mm.)	30	35	40	45	50

NOTAS:
 - Control estológico en EHE equivale a control normal
 - Solapas según EHE
 - El acero utilizado deberá estar garantizado



			
		<p align="center">PROYECTO DE EJECUCIÓN</p> <p align="center">EDIFICIO FACULTAD DE ENFERMERÍA Y PODOLOGÍA</p>	
Avenida Menéndez Pelayo Campus Blasco Ibáñez Valencia	SITUACIÓN	MAYO 2017	FECHA
CIMENTACION LOSA SANEAMIENTO Y PUESTA A TIERRA	PLANO	1/100	ESCALA
LUIS CARRATALÁ COLLADO	DIEGO CARRATALÁ COLLADO	E-1	NÚMERO
<p>Carratalá arquitectos</p> <p>C/ GENARÓ LAHUERTA 15-2. 46010 VALENCIA TELF: 963 60 44 49 luis@caratalaarquitectos.es / diego@caratalaarquitectos.es / www.caratalaarquitectos.es</p>			