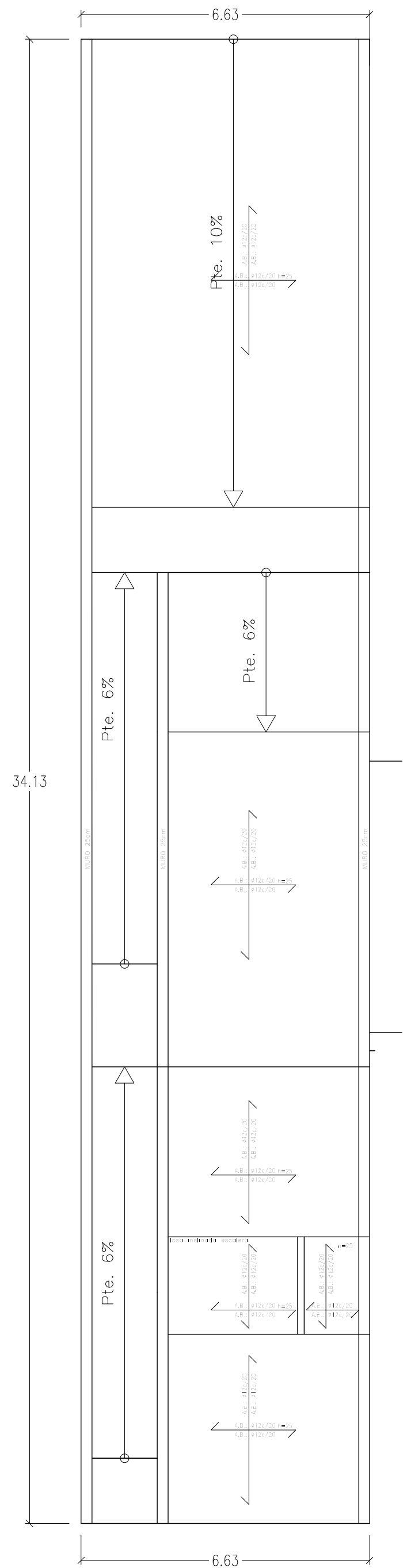
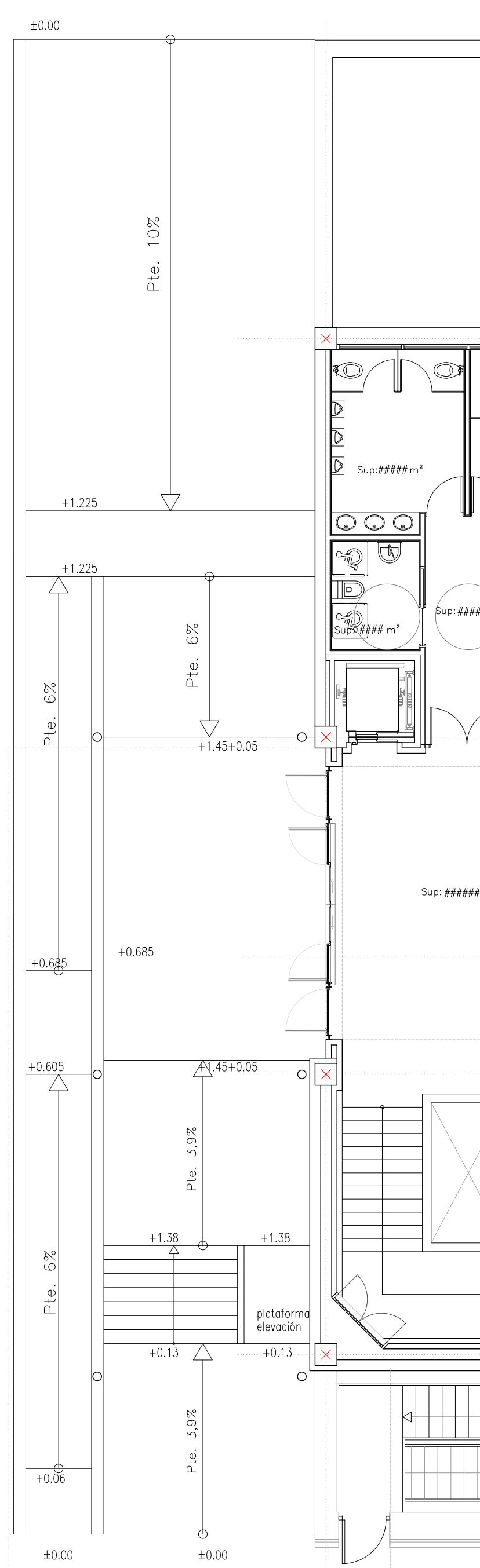


LOSA DE CIMENTACION



LOSA SOLERA



	SOLAPE (Ls)		ANCLAJE (Lb)	
Ø	Ls I	Ls II	Lb I	Lb 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 (Ls) PARA BARRAS TRACCIONADAS,
SEPARACIÓN <10Ø Y 50% DE BARRAS TRACCIONADAS SOLAPADAS.
PARA BARRAS COMPRIMIDAS LAS LONGITUDES DE SOLAPE
COINCIDEN CON LAS DE ANCLAJE (Lb)

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

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

ACCIONES					
NIVELES	Sobrecarga de uso	Sobrecarga de tabiquería/nieve	Peso propio del forjado	Peso propio del solado-enfoscado	Carga total
Nivel : FORJADO Nº1-8	5.00 Kn/m² Kn/m²	8.75 Kn/m²	1.00 Kn/m²	14.75 Kn/m²
Nivel : FORJADO Nº9	1.00 Kn/m²	0.20 Kn/m²	8.75 Kn/m²	1.00 Kn/m²	10.95 Kn/m²

MATERIALES	HORMIGÓN						ACERO		
	CONTROL			CARACTERÍSTICAS			CONTROL		CARACT.
Elemento Zona/Planta	Nivel Control	Coef. Pond.	Tipo	Consistencia	Tamaño Máx. Árido	Exposición Ambiental	Nivel Control	Coef. Pond.	Tipo
CIMENTACION	Estadístico	$\gamma_c = 1.50$	HA-25	Fluido	20 mm.	Ito	Normal	$\gamma_s = 1.15$	8-500 5
PILARES	Estadístico	$\gamma_c = 1.50$	HA-25	Fluida	12 mm.	Ito	Normal	$\gamma_s = 1.15$	8-500 5
VIGAS	Estadístico	$\gamma_c = 1.50$	HA-25	Fluido	12 mm.	Ito	Normal	$\gamma_s = 1.15$	8-500 5
FORJADOS	Estadístico	$\gamma_c = 1.50$	HA-25	Fluido	12 mm.	Ito	Normal	$\gamma_s = 1.15$	8-500 5
Ejecución (Acciones)	Normal	$\gamma_c = 1.50$ $\gamma_s = 1.60$	ADAPTADO A LA INSTRUCCION EHE						

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

TIPO DE ACERO	ACERO	LÍMITE ELÁSTICO (Kp/cm ²)	MÓDULO DE ELASTICIDAD (Kp/cm ²)	NOTAS:
Aceros conformados	S235	2396	2099898	- Control estadístico en EHE equivale a control normal
Aceros laminados	S275	2803	2100000	- Solapes según EHE - El acero utilizado deberá estar garantizado

NOTAS:

- Control estadístico en EHE equivale a control normal
- Solapes según EHE
- El acero utilizado deberá estar garantizado con un distintivo reconocido, sello CIETSID, CC-EH



TODAS LAS DIMENSIONES EN LOS PLANOS QUEDAN BAJO LA RESPONSABILIDAD DE LA EMPRESA CONSTRUCTORA. EN CASO DE ENCONTRAR UN ERROR EN LOS PLANOS, ESTE DEBE SER NOTIFICADO.

El presente documento es copia de su original del que es autor CARRATALÁ ARQUITECTOS. Su utilización total o parcial, así como cualquier reproducción o cesión a terceros, requerirá la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo.

El presente documento es copia de su original del que es autor CARRATALÁ ARQUITECTOS. Su utilización total o parcial, así como cualquier reproducción o cesión a terceros, requerirá la previa autorización expresa de sus autores, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo.

PROYECTO DE EJECUCIÓN

EDIFICIO FACULTAD DE ENFERMERÍA Y PODOLOGÍA



UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

Avenida Menéndez Pelayo Campus Blasco Ibáñez Valencia		MAYO 2017	FECHA
	SITUACIÓN		
RAMPA ACCESO		1/100	
	PLANO		ESCALA

Carratalá arquitectos



E-65

NÚMERO