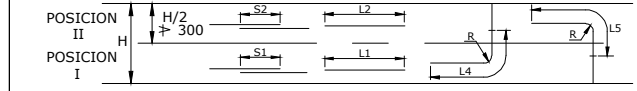
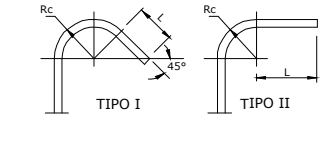
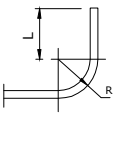
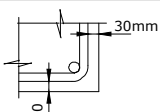
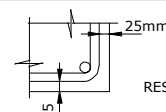
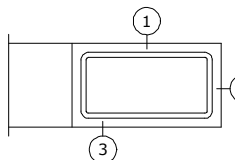


CUADRO DE ZAPATAS					
ZAPATA TIPO	DIMENSIONES			ARMADURA ZAPATAS	
	A	B	H	LONG.	TRANSV.
Z.1	130	-	50	ø12s15	ø12s15
Z.2(MURO EXTERIOR)	100	-	50	ø12s15	ø12s15
σ adm = 2.5 Kg/cm²					

CUADRO DE MURO					
MURO TIPO	ESPESOR	ARMADURA MUROS			
		INTRADOS		TRASDOS	
		HORIZ.	VERT.	HORIZ.	VERT.
MURO 1 1 o 2 caras	30	ø12/20	ø10/20	ø12/20	ø12/20
MURO 2 (EXTERIOR)	25	ø10/20	ø10/20	ø10/20	ø10/20

										ANCLAJES DE CERCHOS Y ESTRIBOS										PATILLA NORMALIZADA																			
ANCLAJES DE ARMADURA PRINCIPAL																																							
HORMIGÓN H-24.5 ACERO $f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$																																							
BARRA Ø		LONGITUD DE SOLAPE				LONGITUD DE ANCLAJE				DISTANCIA MINIMA ENTRE SOLAPES Ø				RADIO INTERIOR DE DOBLADO DE BARRAS				CERCHOS Ø		LONGITUD ANCLAJE				Rc		BARRA Ø		R		L									
		TRACCION		COMPRESION				L1		L2		L4		L5						TIPO I		TIPO II																	
8		36		51		20		29		20		29		20		40		5		6		11		13		3		12		3		3							
10		45		64		25		36		25		36		25		36		50		6		13		15		4'5		16		4		4							
12		54		77		30		43		30		43		30		43		60		7		10		15		18		6		20		5		5					
16		72		103		40		57		40		57		40		57		80		10		8		13		15		16		4		4		4					
20		108		151		60		84		60		84		60		84		104		12		10		15		18		6		20		5		5					
25		169		236		94		131		94		131		94		131		162		15		12		17		22		7		25		6'4		6					
RECUBRIMIENTO NOMINAL DE ARMADURAS																																							
VIGAS																																							
																																							
EN PLANTAS BAIGRASANTE																			RESTO DE PLANTAS																				
RECUBRIMIENTO DE FORJADOS																																							
																			<ul style="list-style-type: none">■ Vigas planas:① Superior: 3cm.② Lateral en borde: 4cm. (para la correcta colocacion de la pata de la armadura superior perpendicular)③ Inferior: 3cm																				