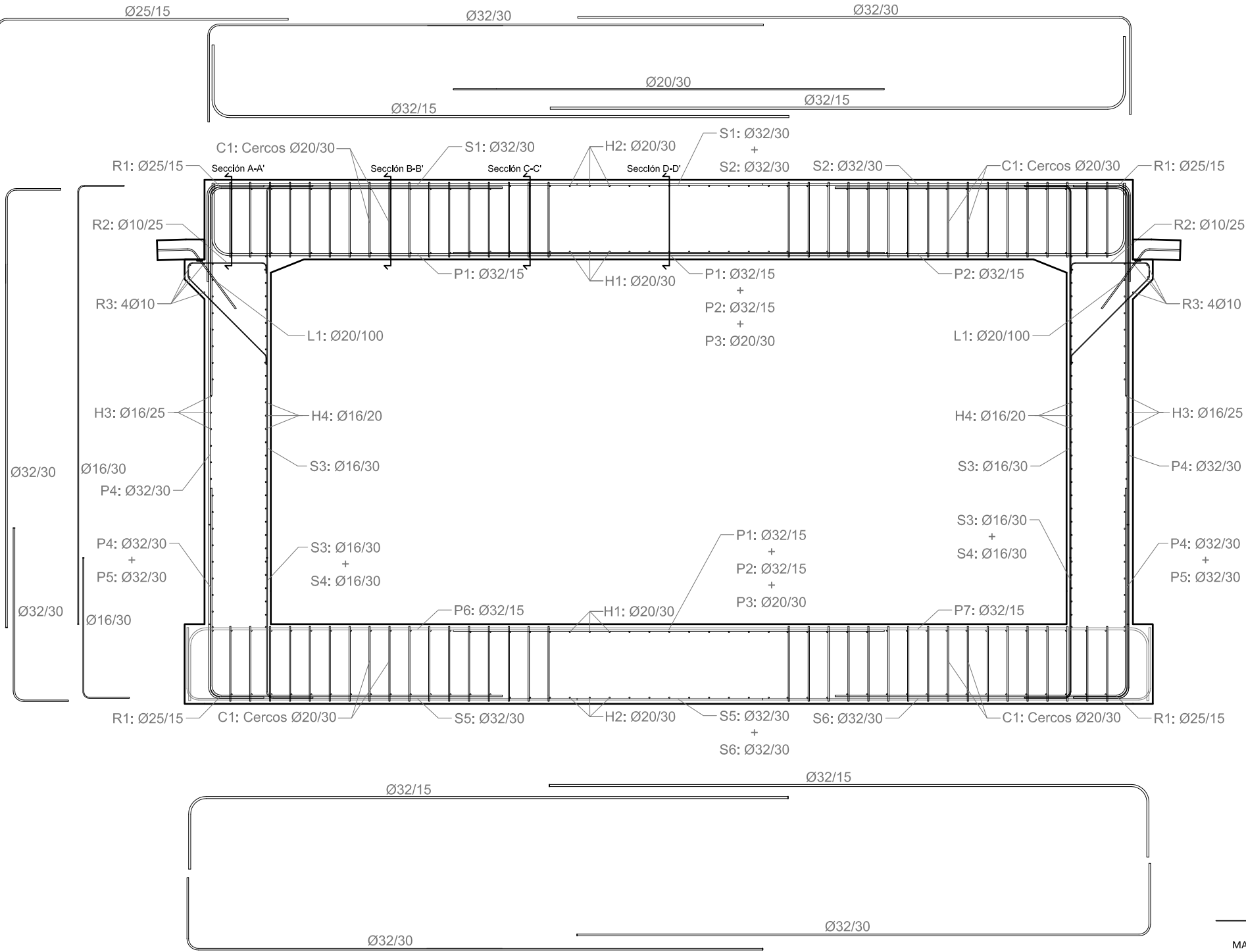


ARMADO DEL MARCO  
ESCALA 1:75

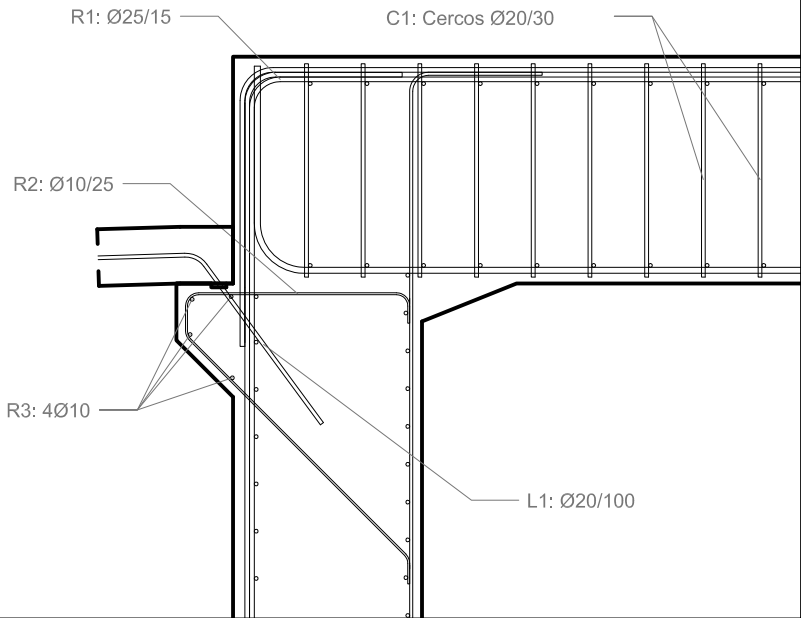


DIÁMETROS DE DOBLADO	
DIÁMETRO DE LA BARRA (mm)	DIÁMETRO DEL MANDRIL (cm)
32	44.8
25	30.0
20	24.0
16	19.2
10	12.0

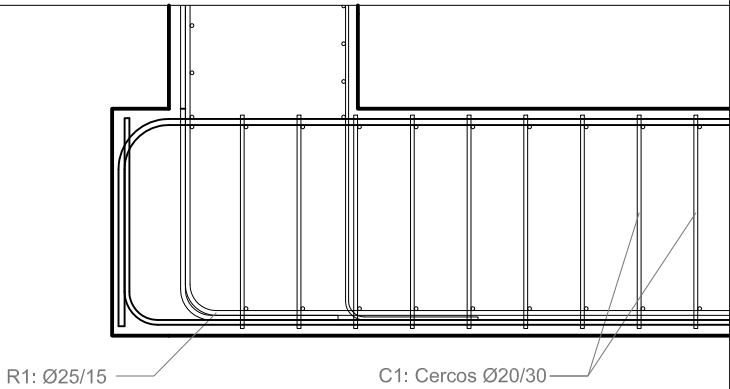
RECUBRIMIENTOS	
ELEMENTO	Cnom (mm)
Base y laterales de la losa inferior	75
Armadura de diámetro menor o igual a 25 mm	35
Armado de diámetro 32 mm	42

NOTA: -Las dimensiones y formas de las armaduras se detallan en el cuadro de despiece del plano nº 6.  
-Los empalmes se realizarán por solapo en una longitud mínima acorde con el Eurocódigo 2.  
-Para garantizar los recubrimientos será preceptivo el empleo de separadores adecuados al diámetro y posición de las barras, estando expresamente contraindicados los de mortero de cemento realizados en la propia obra.  
-Los detalles de las secciones A-A', B-B' y C-C' se muestran en el plano nº 5: Secciones de la losa.

DETALLE DE LA ESQUINA SUPERIOR IZQUIERDA  
ESCALA 1:40



DETALLE DE LA ESQUINA INFERIOR IZQUIERDA  
ESCALA 1:40



MATERIAL	DEFINICIÓN		NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE DE SEGURIDAD	MÁX. RELACIÓN AGUA/CEMENTO	MÍN. CONTENIDO EN CEMENTO (Kg/m2)
HORMIGÓN	NIVELACIÓN	HM-15	NO ESTRUCTURAL			
	SOLERA Y MUROS DE LAS ALETAS	C30/35	ESTADÍSTICO	$\gamma = 1.5$	0.6	275
	LOSA Y HASTIALES DEL MARCO	C30/35	ESTADÍSTICO	$\gamma = 1.5$	0.6	275
ACERO	ARMADURAS PASIVAS	B-500S	NORMAL	$\gamma = 1.15$		
EJECUCIÓN	TODOS LOS ELEMENTOS		INTENSO	SEGÚN IAP-11		
Clase de exposición XC2. Tamaño máximo del árido: 20 mm. Consistencia del hormigón: Blanda						



UNIVERSITAT  
POLITÈCNICA  
DE VALÈNCIA

TÍTULO  
PROYECTO DE LA REPOSICIÓN DEL CAMINO EN EL PK 10+278  
DEL TRAMO COCENTAINA - MURO DE ALCOY DE LA A7

AUTOR

CABRERO GARCÍA, DAVID



ESCALA ORIGINAL  
DIN A-3  
INDICADAS  
Numérica

Gráfica

FECHA

JUNIO 2014

TÍTULO DEL PLANO

ARMADO DEL MARCO

Nº DE PLANO

5

Hoja 5 de 20