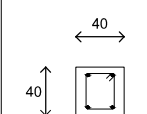
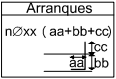
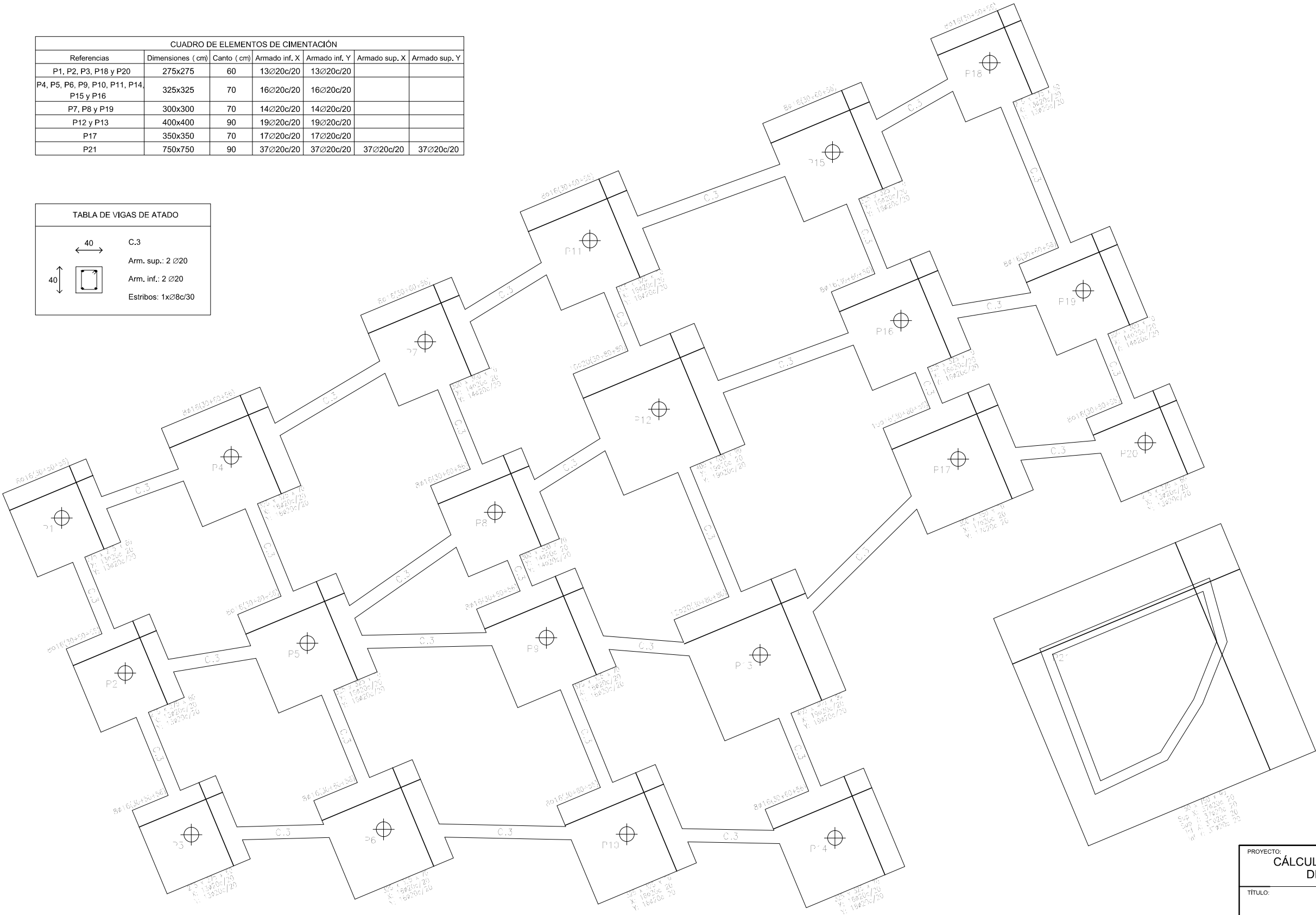
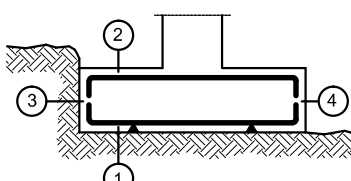


CUADRO DE ELEMENTOS DE CIMENTACIÓN						
Referencias	Dimensiones (cm)	Canto (cm)	Armado inf. X	Armado inf. Y	Armado sup. X	Armado sup. Y
P1, P2, P3, P18 y P20	275x275	60	13Ø20c/20	13Ø20c/20		
P4, P5, P6, P9, P10, P11, P14, P15 y P16	325x325	70	16Ø20c/20	16Ø20c/20		
P7, P8 y P19	300x300	70	14Ø20c/20	14Ø20c/20		
P12 y P13	400x400	90	19Ø20c/20	19Ø20c/20		
P17	350x350	70	17Ø20c/20	17Ø20c/20		
P21	750x750	90	37Ø20c/20	37Ø20c/20	37Ø20c/20	37Ø20c/20

TABLA DE VIGAS DE ATADO	
	C.3 Arm. sup.: 2 Ø20 Arm. inf.: 2 Ø20 Estribos: 1xØ8c/30




CUADRO DE CARACTERÍSTICAS			
Características			
	Designación	Nivel de control	Coefficiente ponderación
Hormigón	HA-20/B/40/Ila	Estadístico	1.50
Acero pasivo	B 500 SD	Normal	1.15
Acciones	Permanentes	-	1.35
Acciones	Variables	-	1.50



1a.- Recubrimiento inferior contacto terreno ≥ 8 cm.
1b.- Recubrimiento con hormigón de limpieza 4 cm.
2.- Recubrimiento superior libre 4/5 cm.
3.- Recubrimiento lateral contacto terreno ≥ 8 cm.
4.- Recubrimiento lateral libre 4/5 cm.

Longitudes de solape en arranque de pilares. Lb			
Armadura	Con acciones dinámicas		Nota: Válido para Fck ≥ 25 N/mm2
	B 400 S	B 500 S	
Ø12	40 cm	50 cm	
Ø14	50 cm	60 cm	
Ø16	60 cm	70 cm	
Ø20	80 cm	100 cm	
Ø25	110 cm	130 cm	

PROYECTO: CÁLCULO Y DISEÑO DE LA ESTRUCTURA DEL APARCAMIENTO DE LA PLAZA SANT JAUME DE XÀTIVA (VALENCIA)		
TÍTULO: PLANO GENERAL CIMENTACIÓN		
AUTOR: GUILLEM GARCIA MARTÍ	ESCALA: 1 / 125	
CURSO: 2014 - 2015	FECHA DICIEMBRE 2014	
	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA	Nº PLANO: 3.1
	ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE CAMINOS CANALES Y PUERTOS	
	GRADO DE INGENIERÍA DE OBRAS PÚBLICAS	