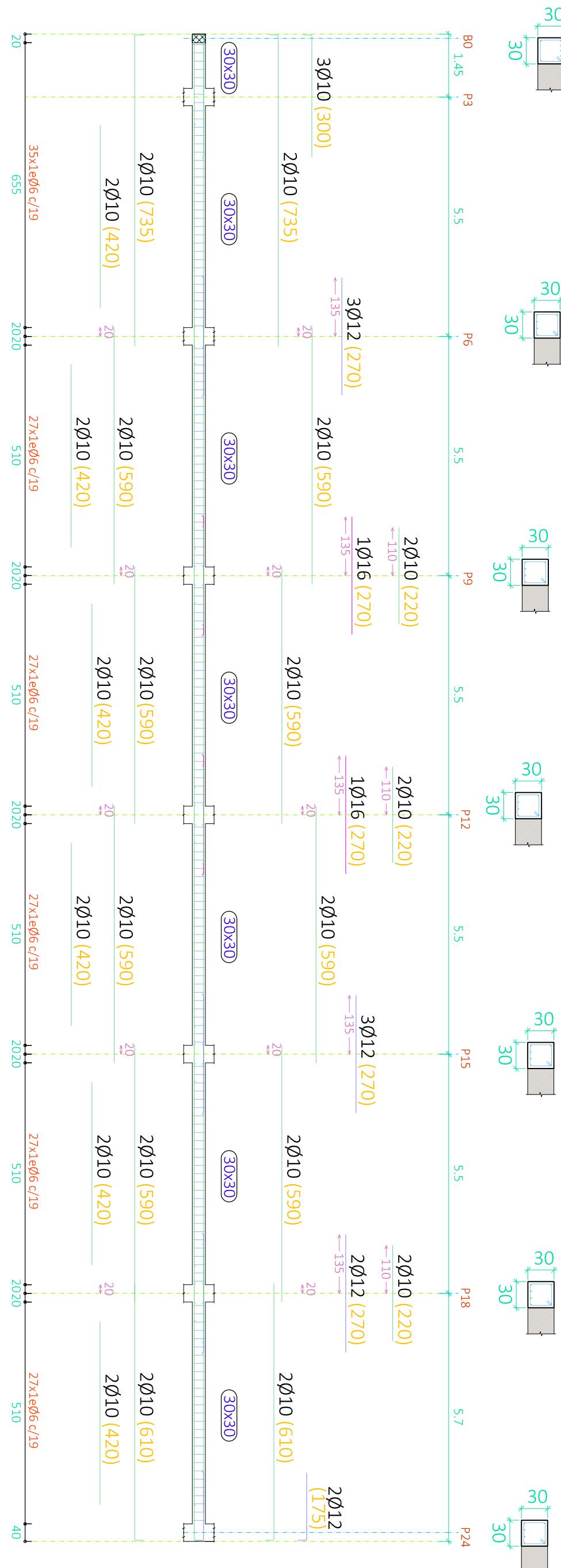


Pórtico 7

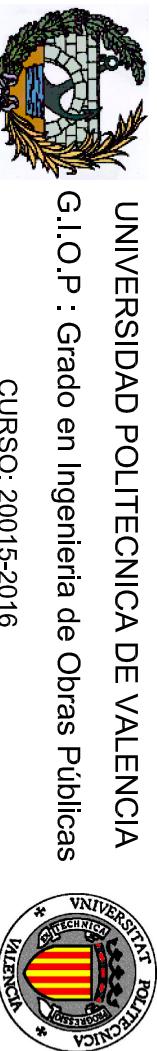
Escala de los detalles: 1/50



Cotas y distancias en mm

CUADRO DE MATERIALES				
ACERO		HORMIGÓN		
Elemento Estructural	Tipo	coef. parcial de seguridad	Resistencia de cálculo	
Cimentación	HA-25/b/15/lla	1.5	16.7 N/m ²	
Estructura	HA-30/b/15/l	1.5	20 N/m ²	
Elemento Estructural	Tipo	coef. parcial de seguridad	Resistencia de cálculo	
Cimentación	B-500S	1.15	434.78 N/m ²	
Pilares	B-500S	1.15	434.78 N/m ²	
Vigas Y Forjados	B-500S	1.15	434.78 N/m ²	
Cercha	S275JR	1.15	239.13 N/m ²	

Título del Proyecto :



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA

G.I.O.P : Grado en Ingeniería de Obras Públicas

CURSO: 20015-2016

artico 7
e vigas
icos 1:100
iones 1:50
os 1:100
igas : 30 x 30 cm

Recubrimiento = 25mm

CUADRO DE ACCIUNES		
ACCIÓN	MAGNITUD	kN/m ²
Pesos Propios	Forjado	2,5
	Pavimento	0,8
	Falso Techo	0,3
	Cerramientos Tabiquería Interior	(kN/m) 10,5 1
Cargas Muertas	CI: Zona con mesas y sillas	3
	C2: Zona con asientos filos	4
	C3: Zona sin obstáculos	5
Sobrecarga de Uso	GI: Cubierta accesible solo para conservación	1
	Zona 5 del mapa español	0,2
Nieve		

Título del Proyecto : Diseño de la estructura de un edificio del Centro Socio Cultural del barrio del Cabañal, situado en la esquina de las calles Eugenia Viñes y Doctor Marcos Sopena (Valencia).

Diseño de la estructura de un edificio del Centro Socio Cultural del barrio del Cabañal, situado en la esquina de las calles Eugenia Viñes y Doctor Marcos Sopena (Valencia).