

CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES														
MATERIALES		HORMIGÓN								ACERO				
Elemento	Nivel Control	Coef. Pond.	Tipo	Ambiente	Recubrimiento (cm)	Consistencia	Tamaño Máx. Árido	Relación Mx. A/C	Cemento Min. (Kg/m³)	Cemento	Nivel Control	Coef. Pond.	Tipo	
Cimentación	Pilotes	Estad.	7c=1.50	HA-25/F/25/11c	11c	7.0	Fluida (10-15 cm)	25 mm	0.45	350	MR	Normal	7s=1.15	B-500 S
	Zapatas y Vigas	Estad.	7c=1.50	HA-25/B/20/11c	11c	5.0	Blanda (6-9 cm)	20 mm	0.45	350	MR	Normal	7s=1.15	B-500 S
Alzado de muros	Estad.	7c=1.50	HA-25/B/20/11c	11c	5.0	Blanda (6-9 cm)	20 mm	0.45	350	MR	Normal	7s=1.15	B-500 S	
Pilares	Estad.	7c=1.50	HA-25/B/20/11c	11c	3.5	Blanda (6-9 cm)	20 mm	0.60	275	-	Normal	7s=1.15	B-500 S	
Forjados y Vigas	Estad.	7c=1.50	HA-25/B/20/11c	11c	3.5	Blanda (6-9 cm)	20 mm	0.60	275	-	Normal	7s=1.15	B-500 S	
Ejecución	Normal	7c=1.50												

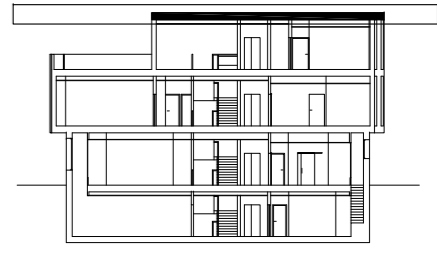
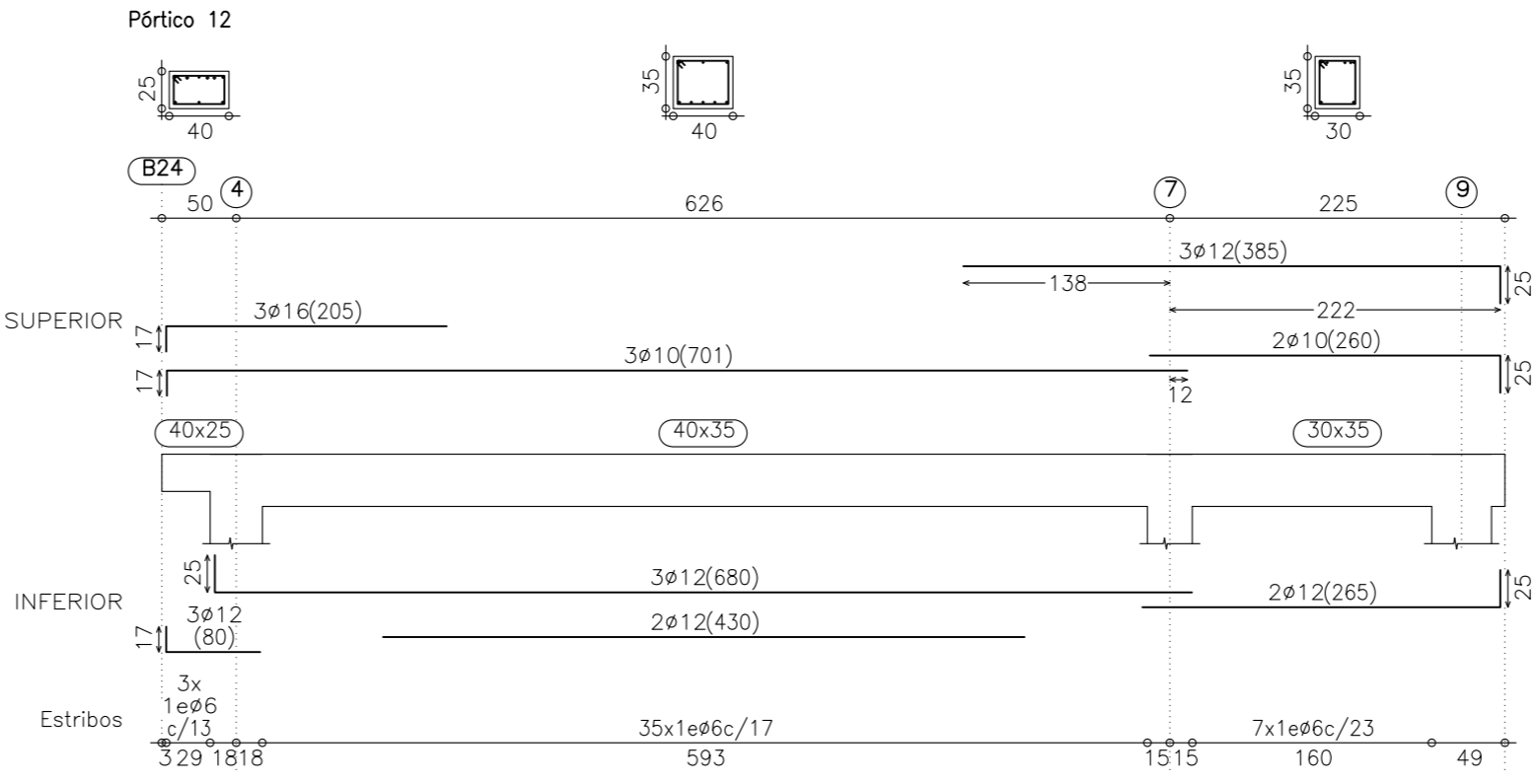
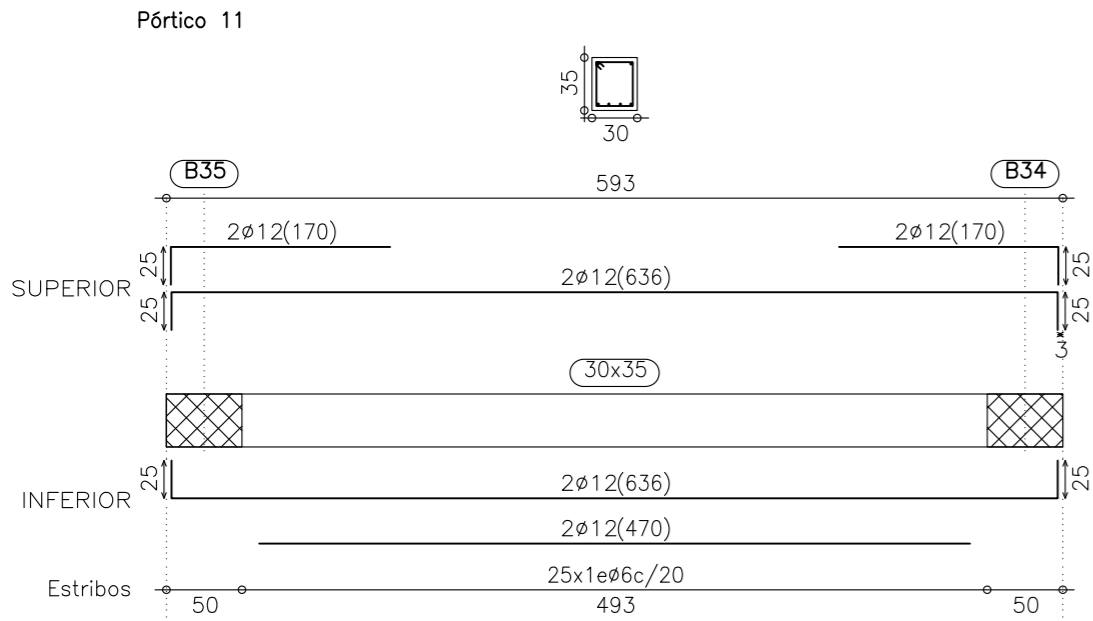
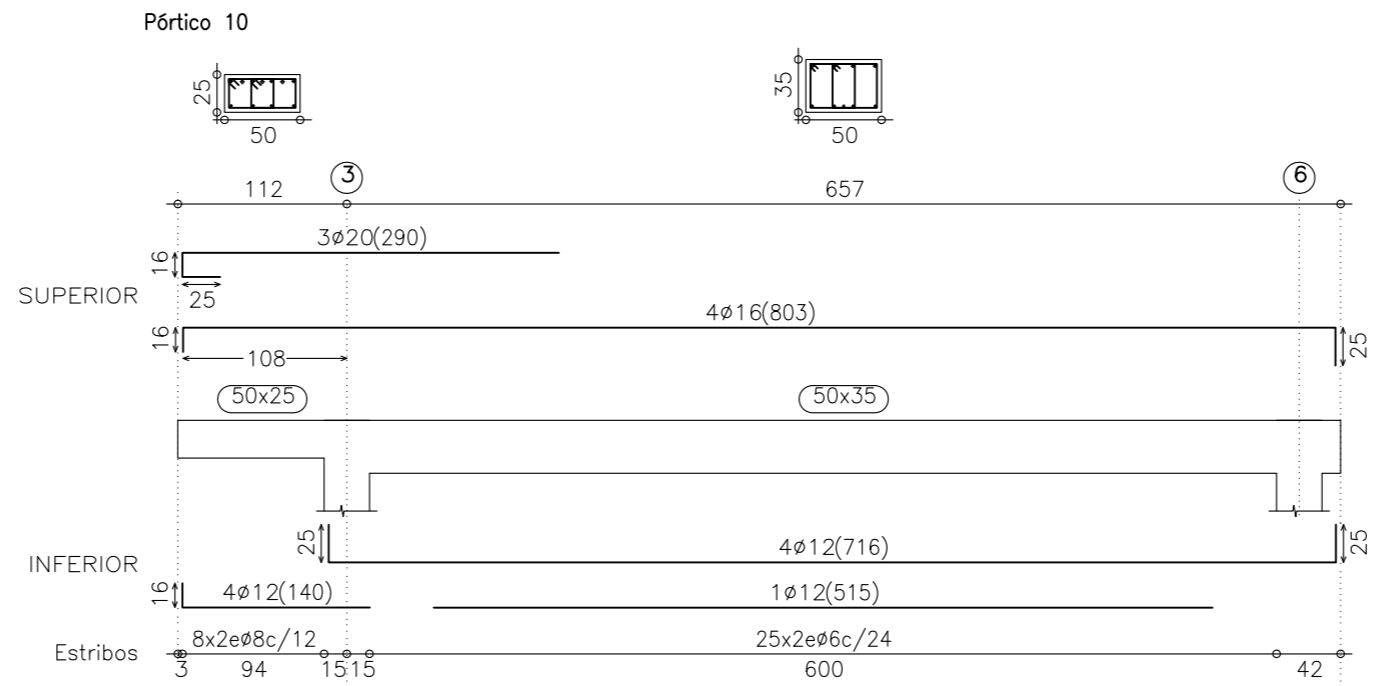
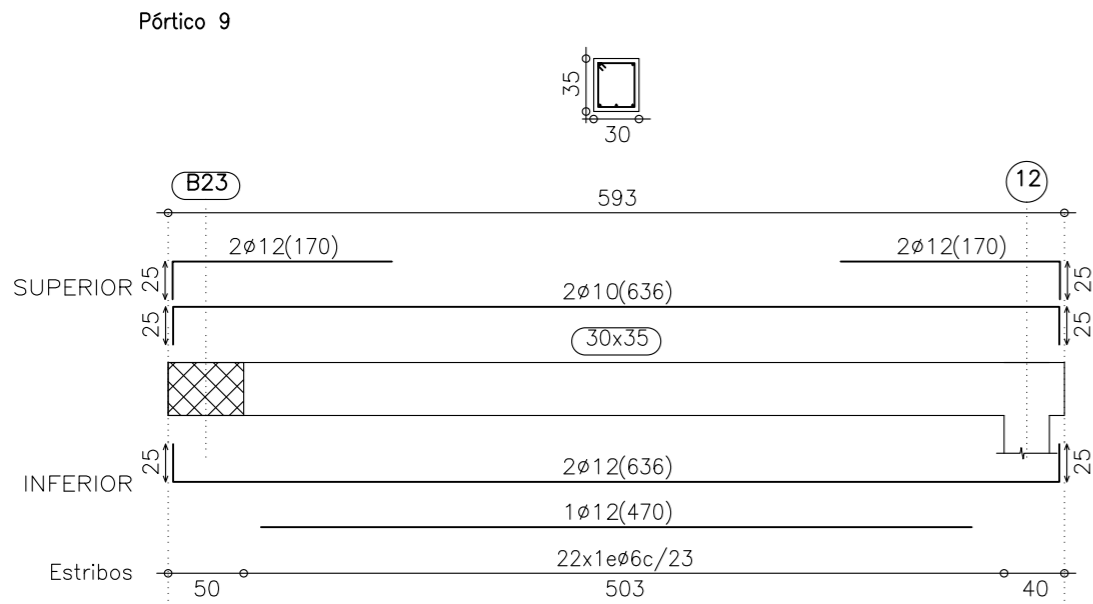
ADAPTADO A LA INSTRUCCIÓN EHE

RESISTENCIA DEL TERRENO N/mm²

AN-1 PONER NERVIOS DE BORDE DE SECCIÓN 15 X CANTO DE FORJADO, ARMADO CON 4#10, E#6 A 20cm.  
 AN-2 SEPARAR BOVEDILLAS 10cm Y TENDER 2#8 CORRIDOS  
 AN-3 PONER NERVIOS DE BORDE DE SECCIÓN 20 X CANTO DE FORJADO, ARMADO CON 4#12, E#6 A 20cm.  
 AN-4 SEPARAR BOVEDILLAS 25cm Y MACIZAR  
 AN-5 ARMADURA DE SUSPENSIÓN PARA LOSAS  
 AN-6 PONER NERVIOS DE BORDE DE SECCIÓN 10 X CANTO DE FORJADO, ARMADO CON 4#12, E#6 A 15cm.

LONGITUDES DE ANCLAJES Ld (en cm)				
#	B-400 S	B-500 S	B-500 S	B-500 S
#10	21	26	26	26
#12	25	31	31	31
#16	33	41	41	41
#20	48	60	52	51
#25	75	94	82	75

NOTA:  
 LOS PLANOS DE ESTRUCTURA NO SON VÁLIDOS PARA REPLANTEO.  
 CONSÚLTENSE PLANOS DE COTAS.



ARQUITECTO, PATRICIA PARADA PIÑEIRO . Coleg. COAG 2872. MAYO 2010

PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION DE CENTRO SOCIOCULTURAL y DEMOLICIÓN DE EDIFICACIÓN EXISTENTE

SITUACION, PLAZA DO CONCELLO-PASEO CASTELAO, s/n. CANGAS DO MORRAZO.  
 PROMOTOR, AYUNTAMIENTO DE CANGAS DO MORRAZO  
 PLANO, FORJADO 4º - PLANO DE VIGAS 3

ESCALA 1:100

E19