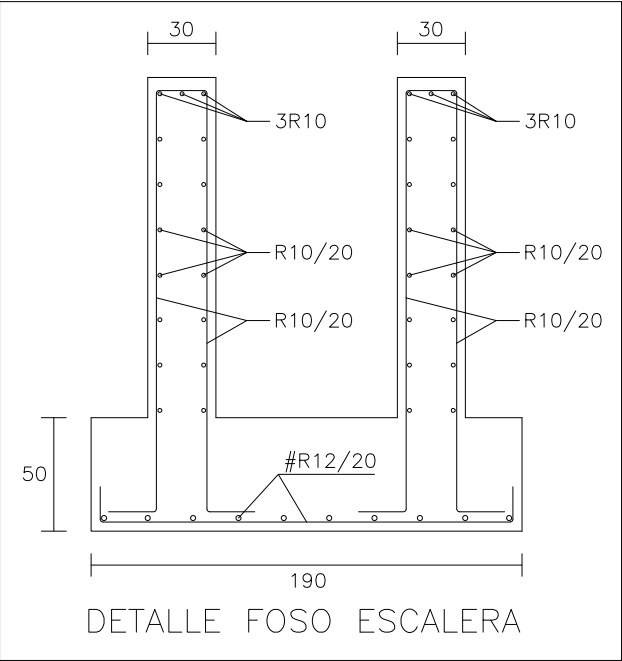
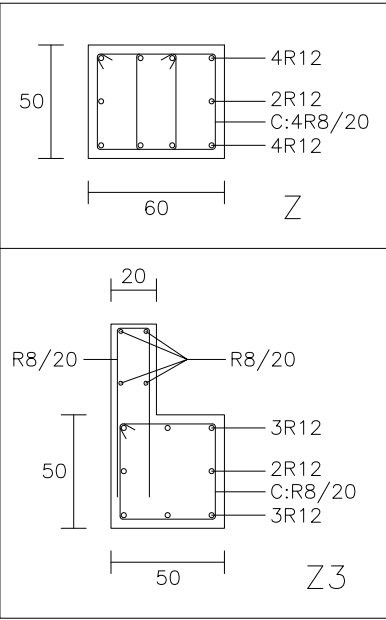


CUADRO DE CARACTERISTICAS SEGUN LA INSTRUCCION "EHE-08"					
HORMIGON					
ELEMENTO ESTRUCTURAL	TIPO DE HORMIGON	NIVEL DE CONTROL DE SEGURIDAD	COEFICIENTE PARCIAL DE SEGURIDAD	RESISTENCIA CARACTERISTICA	RECUBRIMIENTO MINIMO (mm)
CEMENTACION	HA-25/B/20/lla	ESTADISTICO	1.50	25 N/mm2	35
ELE. EXTERIORES	HA-25/B/20/lla	ESTADISTICO	1.50	25 N/mm2	35
RESTO ESTRUCTURA	HA-25/B/20/i	ESTADISTICO	1.50	25 N/mm2	30
ACERO					
ELEMENTO ESTRUCTURAL	TIPO DE ACERO	NIVEL DE CONTROL DE SEGURIDAD	COEFICIENTE PARCIAL DE SEGURIDAD	RESISTENCIA CARACTERISTICA	
CEMENT. Y PILARES	B500S	NORMAL	1.15	500 N/mm2	
RESTO ESTRUCTURA	B500S	NORMAL	1.15	500 N/mm2	
EJECUCION					
TIPO DE ACCION	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTES PARCIALES DE SEGURIDAD (para E.L.U.)			
		EFFECTO FAVORABLE	EFFECTO DESFAVORABLE		
PERMANENTE	NORMAL	γ <sub>f</sub> =1.00	1.50		
PERMANENTE DE VALOR NO CONSTANTE	NORMAL	γ <sub>f</sub> =1.00	1.60		
VARIABLE	NORMAL	γ <sub>f</sub> =0.00	1.60		
OBSERVACIONES: ACERO LAMINADO S.275-JR (EN ESTRUCTURA METALICA)					



LONGITUD DE ANCLAJE lb DE LAS ARMADURAS						
HORMIGON: HA-25			ACERO: B 500 S			
DIAMETRO (mm.)	D=8	D=10	D=12	D=16	D=20	D=25
POSICION I (cm.)	21	26	31	41	60	94
POSICION II (cm.)	29	36	43	58	84	132
NOTA: la terminacion en patilla normalizada de cualquier anclaje de barras corrugadas en traccion, permite reducir la longitud de anclaje a: 0,7 lb						

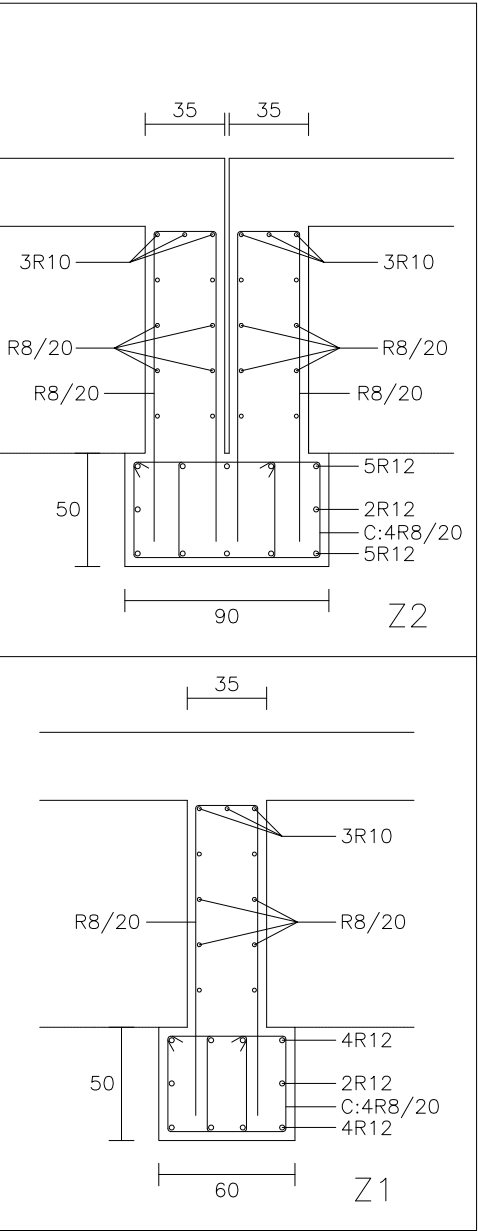
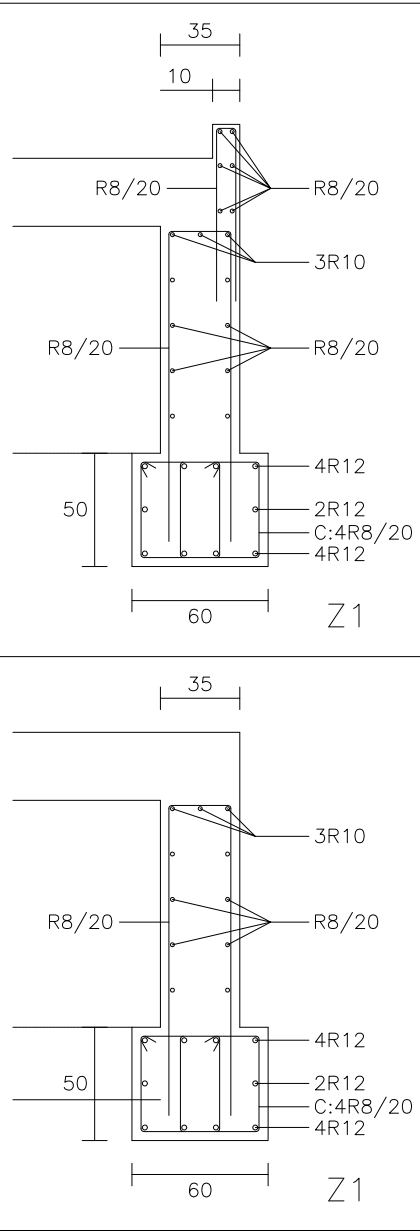
LONGITUD DE PATILLAS (B-500S) (HA-25)						
DIAMETRO (mm.)	D=8	D=10	D=12	D=16	D=20	D=25
Lp (cm.)	21	26	31	41	59	93



FOSO ESCALERA

### CIMENTACIÓN BLOQUE B

DATOS:  
Tt = 0,25 N/mm2  
HORMIGON: HA-25  
ACERO: B500S



IMPORTANTE:  
PREVER RESERVAS PARA PASO DE INSTALACIONES  
REPLANTEAR PASOS RESERVAS EN COORDINACIÓN PROYECTOS INSTALACIONES



GERENCIA REGIONAL DE SALUD. CONSEJERÍA DE SANIDAD. JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN.  
PROYECTO DE EJECUCIÓN CENTRO DE SALUD DE LA MAGDALENA, VALLADOLID.

CIMENTACIÓN (BLOQUE B), E 1:100.  
ARQUITECTO: GABRIEL GALLEGOS BORGES  
C/ JUAN DE JUAN 474, ENTR. B. 47006 Valladolid Tlf. 983 340 695, e-mail gabrielgallegos@letras.net

EXPT.E: 009/2017

E2  
DICIEMBRE 2017