

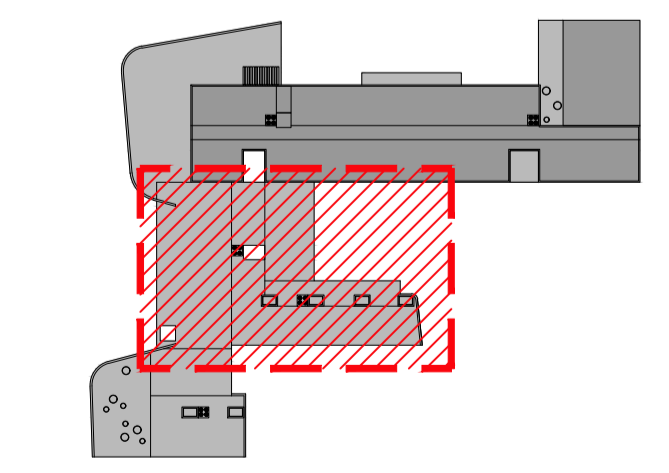
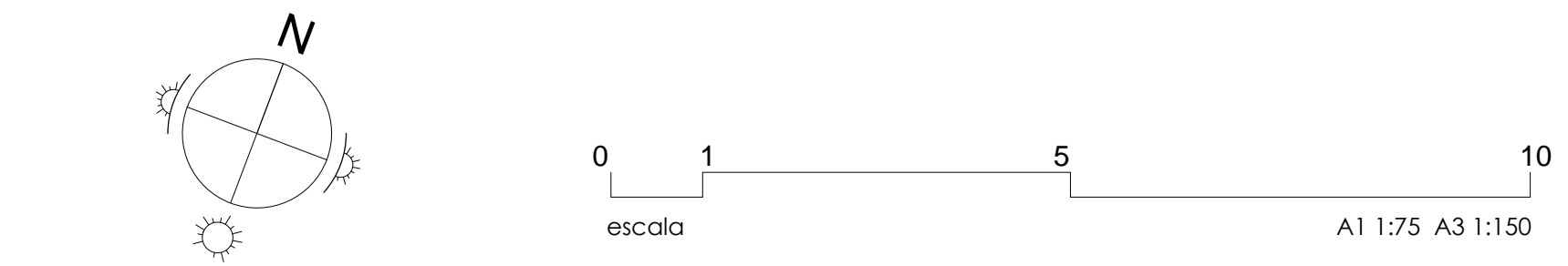
LONGITUD DE SOLAPO	
HORMIGÓN: HA-25	ACERO: B 500 S
ARMADURAS EN TRACCION	ls = 2 * lb
MALLAS ELECTROSOLDADAS	≥ 30 cm.

LONGITUD DE ANCLAJE DE BARRAS EN PILARES				
HORMIGÓN: HA-25	ACERO: B 500 S			
DIAMETRO (mm.)	D=12	D=16	D=20	D=25
LONGITUD (cm.)	31	41	60	94

CUADRO DE CARACTERÍSTICAS SEGUN LA INSTRUCCION "EHE-08"				
HORMIGÓN				
ELEMENTO ESTRUCTURAL	TIPO DE HORMIGÓN	NIVEL DE CONTROL DE SEGURIDAD	RESISTENCIA CARACTERÍSTICA	RECURRIMIENTO MINIMO (mm)
CIMENT. Y MUROS	HA-25/R/20/la	ESTADISTICO	1.50	25 N/mm2
RESTO ESTRUCTURA	HA-25/R/20/la	ESTADISTICO	1.50	25 N/mm2
ACERO				
ELEMENTO ESTRUCTURAL	TIPO DE ACERO	NIVEL DE CONTROL DE SEGURIDAD	RESISTENCIA CARACTERÍSTICA	RECURRIMIENTO MINIMO (mm)
CIMENT. 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 DE SEGURIDAD	COEFICIENTES PARCIALES DE SEGURIDAD (para E.L.U.)		
PERMANENTE	NORMAL	EFECTO FAVORABLE	EFECTO DESFAVORABLE	
PERMANENTE DE VALOR NO CONSTANTE	NORMAL	g=1.00	1.50	
VARIABLE	NORMAL	g=1.00	1.60	
	NORMAL	g=0.00	1.60	
OBSERVACIONES: ACERO LAMINADO S.275-JR EN ESTRUCTURA METALICA				

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

LONGITUD DE ANCLAJE lb DE LAS ARMADURAS						
HORMIGÓN: 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 terminación en patilla normalizada de cualquier anclaje de barras conegadas en traccion, permite reducir la longitud de anclaje a: 0.7 lb						



PROYECTO DE EJECUCION PARA LA CONSTRUCCION DEL COLEGIO DE EDUCACION INFANTIL Y PRIMARIA EN BARRIO VILLIMAR DE BURGOS
 SITUACION: PARCELA QL1-B U.A. U.E.S1.01 CAMINO DE LA PLATA SGR. DE 5605801 BURGOS
 EXPEDIENTE : A2018/000418 - junio 2019

arquitecto
 Iorenza Muñoz vicente

