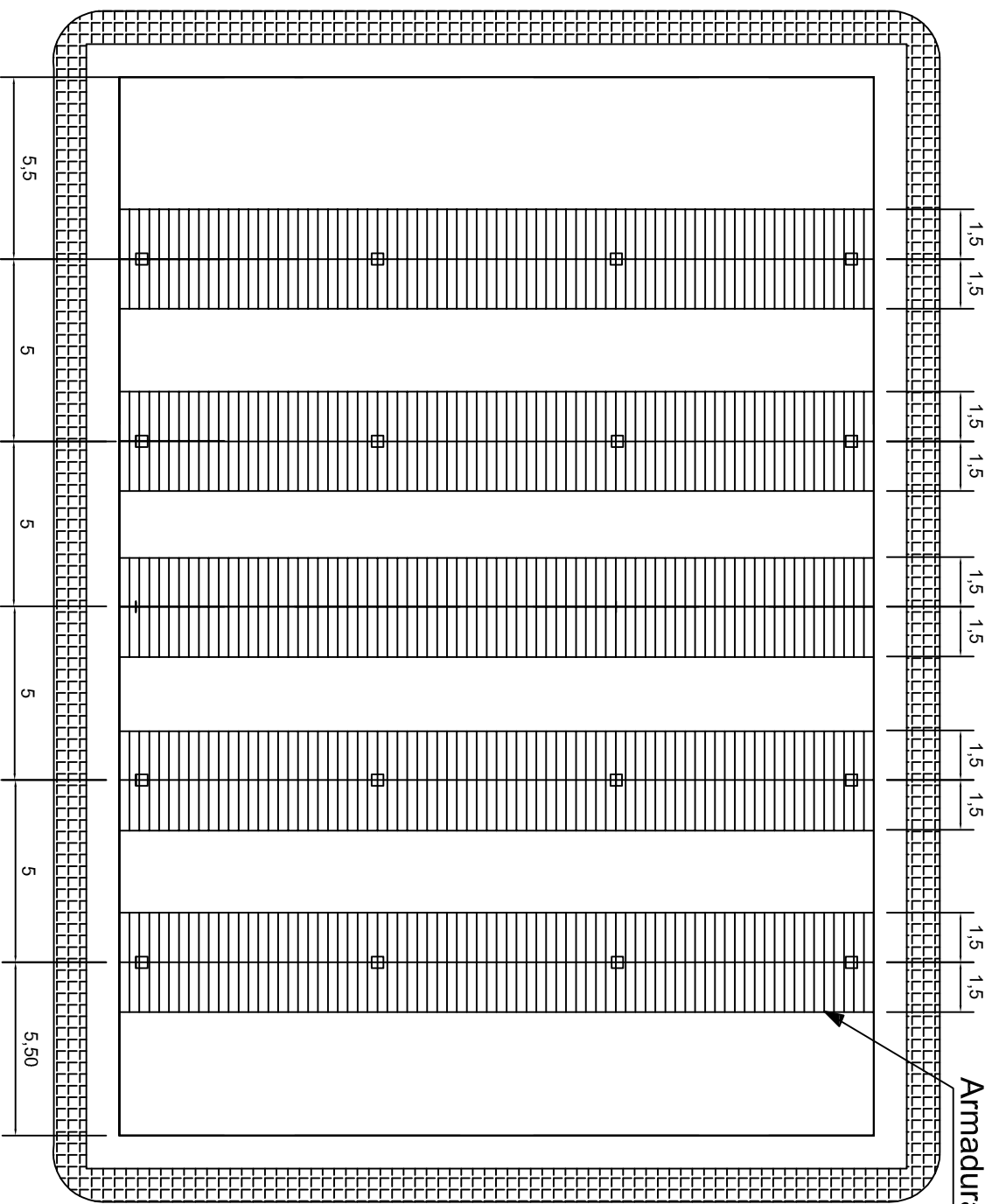


E:1/200



5 cm capa
de compresión

Mallazo
#200x200x6 mm

Armadura de negativos Ø12@30

Viga 35 x60 cm

Armadura de negativos
Ø12@25

Cuadro de Control

Material	Elementos	Designación	Nivel de Control	Coef. de seguridad
Hormigones	Pilares	HA-30/P/40/IV+Qa	Estadístico	$\gamma_c = 1,50$
	Losas	HA-30/P/40/IV+Qa	Estadístico	$\gamma_c = 1,50$
	Vigas	HA-30/P/40/IV+Qa	Estadístico	$\gamma_c = 1,50$
Acero pasivo	Pasivas	B-500S	Normal	$\gamma_s = 1,50$
	Pilares	-	Intenso	$\gamma_s = 1,35 ; \gamma_s^* = \gamma_s = 1,50$
Ejecución	Losas	-	Intenso	$\gamma_s = 1,35 ; \gamma_s^* = \gamma_s = 1,50$

Dosificación de hormigones

Elementos	Tipo	Máx A/C	Contenido mín de cemento
Pilares	HA-30/P/40/IV+Qa	0,5	350 Kg/m ³
Losa	HA-30/P/40/IV+Qa	0,5	350 Kg/m ³
Viga	HA-30/P/40/IV+Qa	0,5	350 Kg/m ³

Recubrimiento: 55 mm
long. anclaje: 0,5 m

Pórtico. Armadura de negativos

Trabajo Fin de Grado:
Depósito para abastecimiento
de agua potable

Ingeniero Civil

David Seda Núñez

Fdo.:

Plano n° 10.4

Fecha:
Junio 2014

E= 1/10