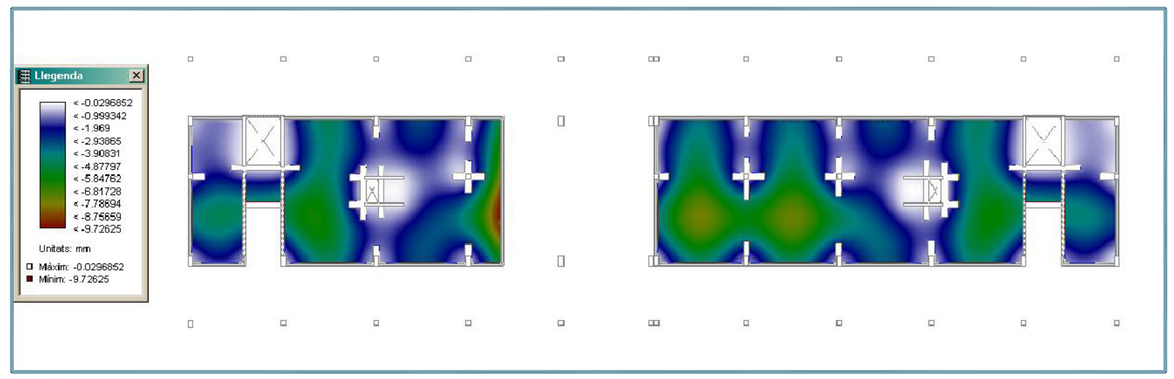
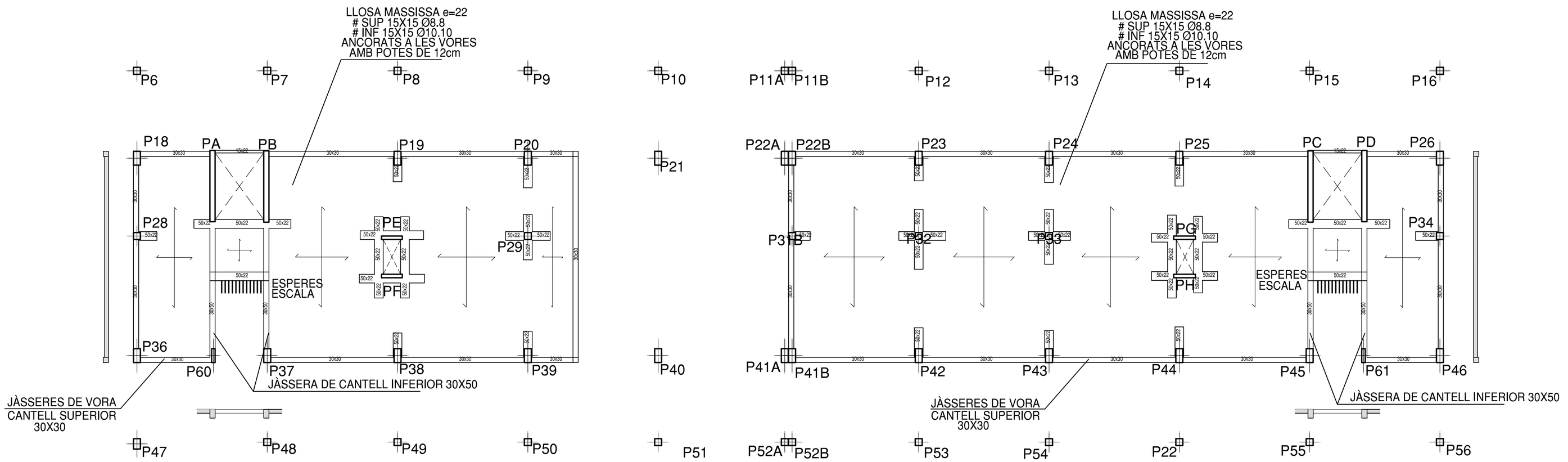
FORMIGO CARACTERISTIQUES				GENERAL
Tipus de ciment				CEM I/A 42,5-R
Àrid	Classe			DE PEDRERA
	Tamany màxim: d/D 0.59/20 pilars i lloses			20 mm.
FORMIGO Dosificació orientativa	Resistencia Caracteristica		Kg/cm2	fck=250
	Ciment kg.			390 (>300)
	Grava kg.			1.275
	Sorra kg. mòdul g 5.20			635
	Aigua anallitzada l.			180 ≤0.6 a/c
	Additius			<10% pes ciment
Docilitat	Consistencia			PLÀSTICA
	Compactació			VIBRAT MECANIC
	Assentament en con Abrams cm.			2~6
Resistencia característica	Als 7 dies kg/cm2			175
	Als 28 dies kg/cm2			250
Armadures	Tipus d'acer			corrugat B-500S
	Limit elàstic		kg/cm2	5100
Control de la resistencia del formigo Assaigs de control	Nivell			NORMAL
	Classe de proveta			C 15x30
	Edat de ruptura, en dies.			7 y 28
	Lots inferiors al limit superior (LOTS ≯3)			500 m2 sup. 100 m3 form. 2 plantes 2 setmanes
	Series provetes			1 per sessig
	Provetes per serie	⑥		2 a 7 dies 3 a 28 dies 1 de reserva
Altres assaigs, realitzats segons E.H.E.				CON
Control de l'acer				NORMAL

FORMIGÓ							
SUBSISTEMA ESTRUCTURAL	DESIGNACIÓ		EXPOSICIÓ ESPECÍFICA	RECOBRIMENT NOMINAL mm	NIVELL DE CONTROL	COEFICIENT SEGURETAT	OBSERVACIONS
PILARS LLOSES	HA-25/P/20/ I HA-25/P/20/ I		-- --	30 30	ESTADÍSTIC ESTADÍSTIC	δc=1.5 δc=1.5	-separadors -separadors i cadiretes (pintura d'acabat)
ACER				EXECUCIÓ			
SUBSISTEMA ESTRUCTURAL	DESIGNACIÓ	NIVELL DE CONTROL	COEFICIENT SEGURETAT	TIPUS D'ACCIÓ	NIVELL DE CONTROL	COEF. PARCIAL SEGURETAT EFECTE FAVORABLE	 EFECTE DESFAVORA.
ARM. LONG. ARM. TRANS.	B500S B500S	NORMAL NORMAL	δs=1.15 δs=1.15	PERMANENT	NORMAL	δg=1.00	δg=1.50
				PERM NO CONSTANT	NORMAL	δg=1.00	δg=1.60
				VARIABLE	NORMAL	δq=0.00	δq=1.60