

CRITERIS DE MUNTATGE

En els creuaments entre pilars i forjats, haurà de passar com a mínim 3ø de l'armadura del coplet entre l'armadura del pilar, en les dues direccions.
 No s'admetrà calar les armadures inferiors amb separadors d'alçada inferior a 20 mm ni superior a 30mm, i només s'admetran dos nivells d'armadura: un per la longitudinal i un altre per la transversal.
 Caldrà disposar suficients armadures de muntatge per mantenir l'armadura superior entre 20 i 25mm de distància a la cara superior del forjat.
 Els forats adjacents a nervis perimetrials es faran sempre fora de l'ambit d'aquesta sense debilitar la seva secció de formigó ni la seva armadura.
 Si es fan forats nous que no figuren en aquests plans d'estructura es consultarà a la D.F. abans de posar-los en obra.

FL-004c

CRITERIS DE DURABILITAT

Per tal de garantir l'exposició no agressiva del formigó:
 Tipus de designació I, segons la EHE caldrà protegir dels agents atmosfèrics i de l'ambient exterior, tots els elements de formigó que, en cas contrari, passarien a la designació II, segons la norma.
 La direcció facultativa adoptarà les mesures oportunes perquè aquests elements estiguin correctament protegits.
 En el cas que aquesta protecció es realitzi mitjançant pintures (tipus Sika, Betonor a similar), s'aplicarà una pintura anticarbonat que garantirà una protecció dels elements fins al menys 10 anys.

FL-002c

CONTROL D'EXECUCIÓ

Nivell	Normal
Classe de prova	Cilíndriques
Temps de ruptura (dies)	7 i 28
Freqüència d'assajos	segons pla c. qualitat
Nº de proves per cada sèrie	6 - En total 2 - 7 dies 2 - 28 dies 2 - reserva
CONTROL DE L'ACER	Normal

NOTA:
El control definit és indicatiu i està sotmès a la prevalència del Pla de Control i Qualitat, que presenti la Direcció Facultativa.

TIPUS DE FORMIGÓ HA-25/B/20/I

ELEMENT		Tipus	CEM I-42,5
A R I D	Classe	Triturat	
	Tamany màx.	20 mm	
Densificació	Relació A/C	màx.	0,65
	Consistència		250 kg/m ³
Dacilitat	Consistència		Tova
	Compactació	Vibrat normal	
Assentament	Assentament		6-9 cm
	Assentament		17,5 N/mm ²
Característica	Als 28 dies		25 N/mm ²
	Tipus d'Acero	B 500 S	
Límit elàstic			500 N/mm ²

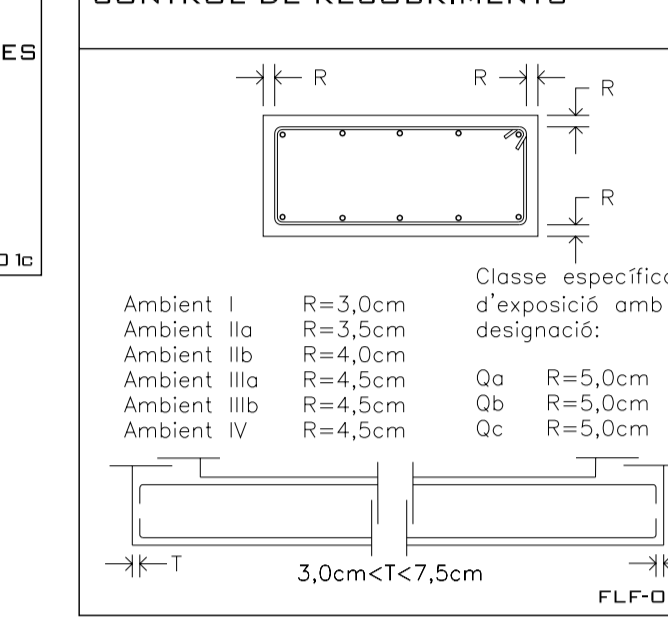
NOTA:
La dosificació presentada per la constructora haurà de complir tots els preceptes que indica l'EHE. L'ús d'additius i/o addicions no es permetrà sense l'acceptació prèvia de la D.F.

COEFICIENTS DE PONDERACIÓ EN CONTROL NORMAL

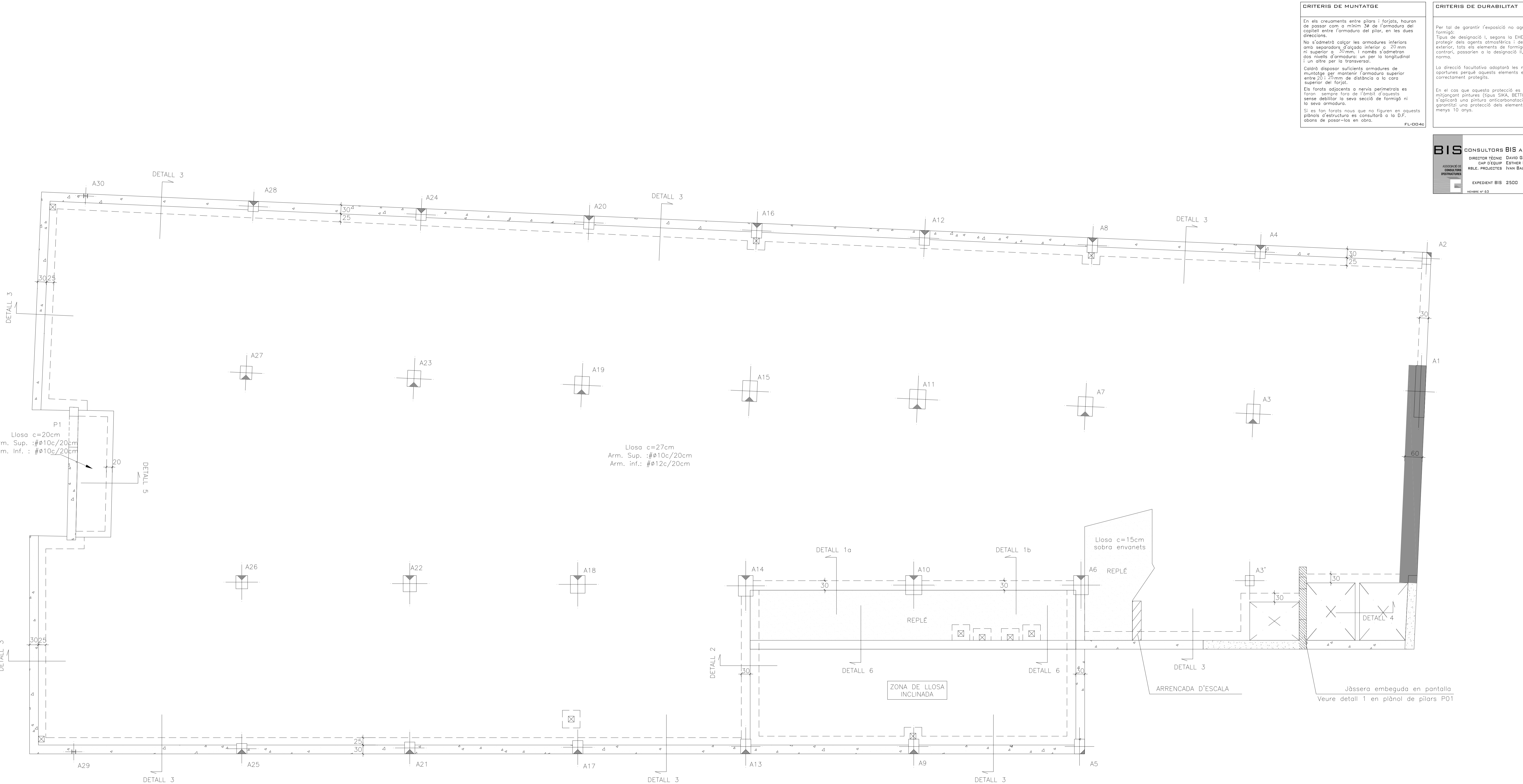
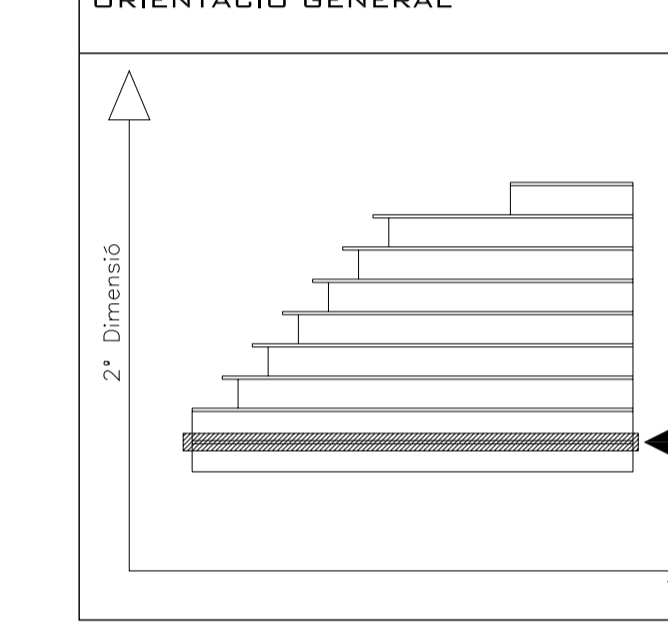
Minoració de la Resist. del Formigó	Gc=1,50
Minoració de la Resistència de l'Acero	Gy=1,15
Majoració de les accions permanents	G1=1,50
Majoració de les accions variables i permanents de valor no constant	Gf=1,60

BIS CONSULTORS BIS ARQUITECTES
 DIRECTOR TÈCNIC: DAVID GARCIA, ARQ.
 CAP D'EQUIP: ESTHER MUÑOZ, ARQ.
 RELE. PROJECTES: IVAN BALAGUÉ, ENG.
 EXPEDIENT BIS 2500
 HÈBBE nr 63 L-001c

CONTROL DE RECUBRIMENTS



ORIENTACIÓ GENERAL



E.A01 VISAT

projecte:	projecte executiu edifici d'equipaments Parc Central.	ref.	1078	data	setembre 2007
situació:	c/ Leonardo da Vinci 79-81 i c/ Diego de Almagro 42-46. Sabadell.	documentació	escala	escala	A3
BLOC A, SPS Geometria		1/50	1/100		

SAUQUET arquitectes i associats SL: X. Sauquet arquitecte, R. Sauquet arquitecte
 PROPRIETAT: G. Bosch arquitecte associat

REVISIONS: data revisió, Maig 2009 Revisat

VIMUSA
 HABITATGES MUNICIPALS DE SABADELL SA