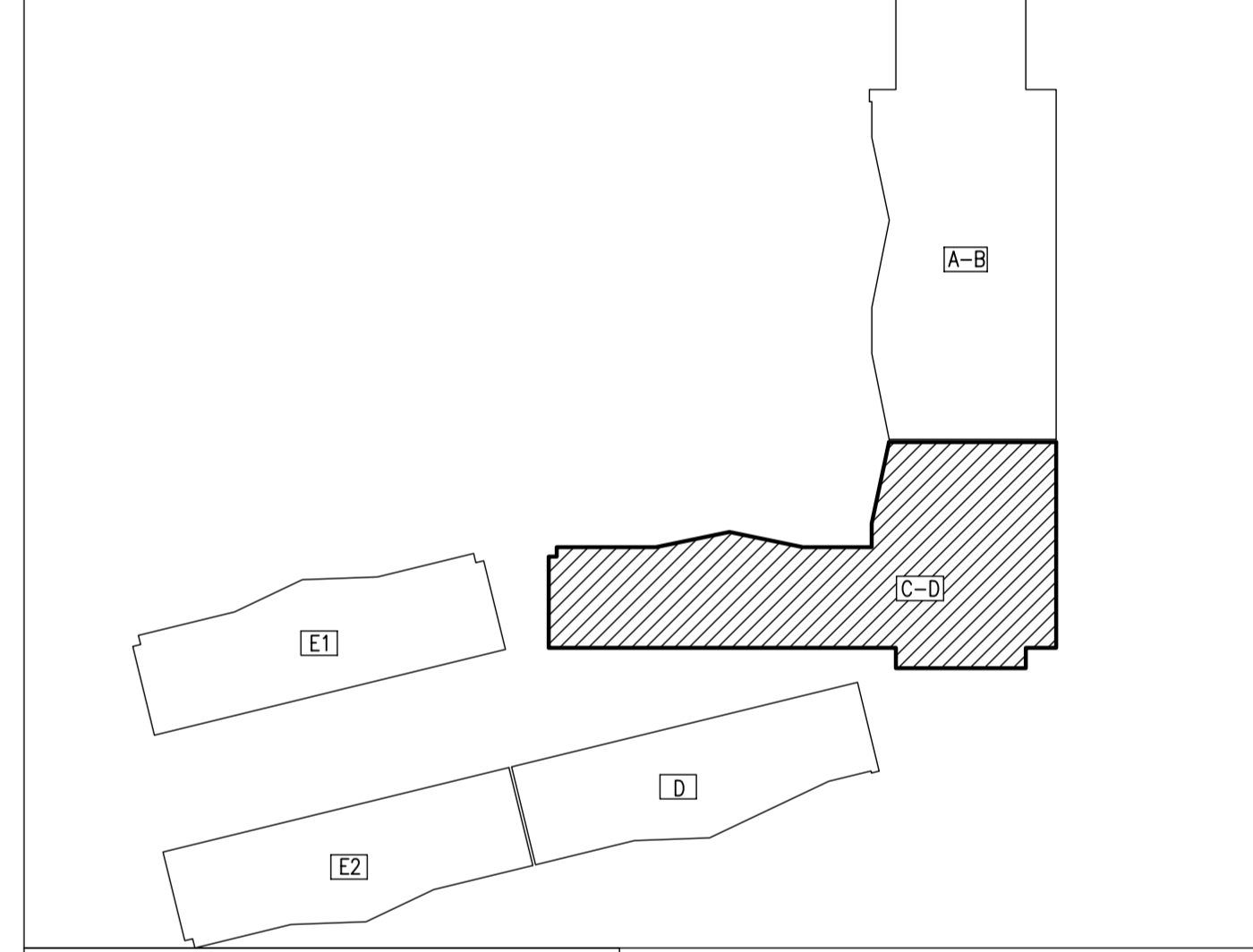


CENTRE DE CàLCUL S.L.		Can Xerensins, RUBI (BARCELONA)		DIRECTOR TÈCNIC:	
Telèfon: 93 8977321		ENRIC ALCANTARAS VALLS		enginyer industrial - 02-493	
Correu Electrònic: pbc@pbc.cat		Pàgina: www.pbc.cat			
ESTAT DE CÀRREGUES:		SE-AE-06	ACCIÓ VENT $q = 0,96 \text{ KN/m}^2$ (SE-AE 3.3)		
pes propi	5,00	KN/m ²	ACCELERACIÓ SÍSMICA $a_g = 0,04 \text{ g}$ (NCSE-02)		
sobrecarrega d'ús	5,00	KN/m ²	MATERIALS:		
CÀRREGA TOTAL:	10,00	KN/m ²	Acer: B-500-S $f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$		
			Formigó: HA-25 $f_{ck} = 25 \text{ N/mm}^2$		
TIPUS FORJA DE SOSTRE:		Coefficients parcials seguretat ELU (EHE-99)			
cantell	30x5	cm.	$\gamma_s = 1,15$ acer		
retícula	85x85	cm.	$\gamma_c = 1,5$ formigó		
			$\gamma_{G1} = 1,6$ accions variables		
			$\gamma_{G2} = 1,5$ accions permanents		
ESCALA: 1/50	DIBUIXAT: pbc	DATA: SETEMBRE - 2008	04 C		
PBX-2330-R	COMPROVAT: exv	SUBSTITUEIX: 04-04A-04B			
AV. d'ESTRASBURG, 47-59	(BLOC C-D)	SABADELL			
SOSTRE SOTERRANI -2	ARMADURA CAPITELLS				

ESPECIFICACIONS I CONTROL ESTRUCTURA FORMIGÓ EHE-99

CIMENT	PORTLAND	classe CEM I
ARIDIS	CLASSE	rodats
AIGUA	TAMANY MÀXIM	20 mm.
ADITUS	ANÀLISIS	NO
CONSISTÈNCIA		tova
ASSENTAMENT CON D'ABRAMS		9 cm.
COMPACTACIÓ		vibrat mecànic
RESISTÈNCIA CARACTERÍSTICA		7 dies 17 N/mm ²
		28 dies 25 N/mm ²
NIVELL PROVEÏTA		estadístic
ELEMENT		cilíndrica 15x30
LIMIT SUPERIOR		comprimit
LOT		flexió
AMASSADES		massís
PROVETES PER AMASSADA		2 per lot
		1 o 7 dies
		3 o 28 dies
		2 de reserva

ACER	TIPUS	B-500-S
EXECUCIÓ	CONTROL	2 / Lot
AMBIENT II a	RECORRIMENT MÍNIM	normal
	RECORRIMENT NOMINAL	$r_{min} = 25 \text{ mm.}$
		$r_{nom} = r_{min} + \Delta r = 25 + 10 = 35 \text{ mm.}$



39 CAN LLONG 4 **08.2.2a** E04

SOSTRE SOTERRANI -2 E-1/50

ARMADURA CAPITELLS (BLOC C-D)

PROJECTE EXECUTIU D'EDIFICI DE 69 HABITATGES AMB PROTECCIÓ OFICIAL, LOCALS COMERCIALS I APARCAMENTS

LOCALITZACIÓ:
 Avda. d' Estrasburg, 47-59
 Parcel·la 5.02 - Barri de Can Llong (SABADELL)

VIMUSA DEPARTAMENT TÈCNIC

RICARD PERICH arquitecte RAFAEL GALVEZ arquitecte EDUARDO FREIXAS arquitecte

Substituït pel pàrgraf núm. data data

PROMOTOR: **VIMUSA**

r/ Plaça de Catalunya, 11 (SABADELL) Tlf. 93 745 79 16 - Fax 93 727 14 48 a/e: tecnica@vimusa.com