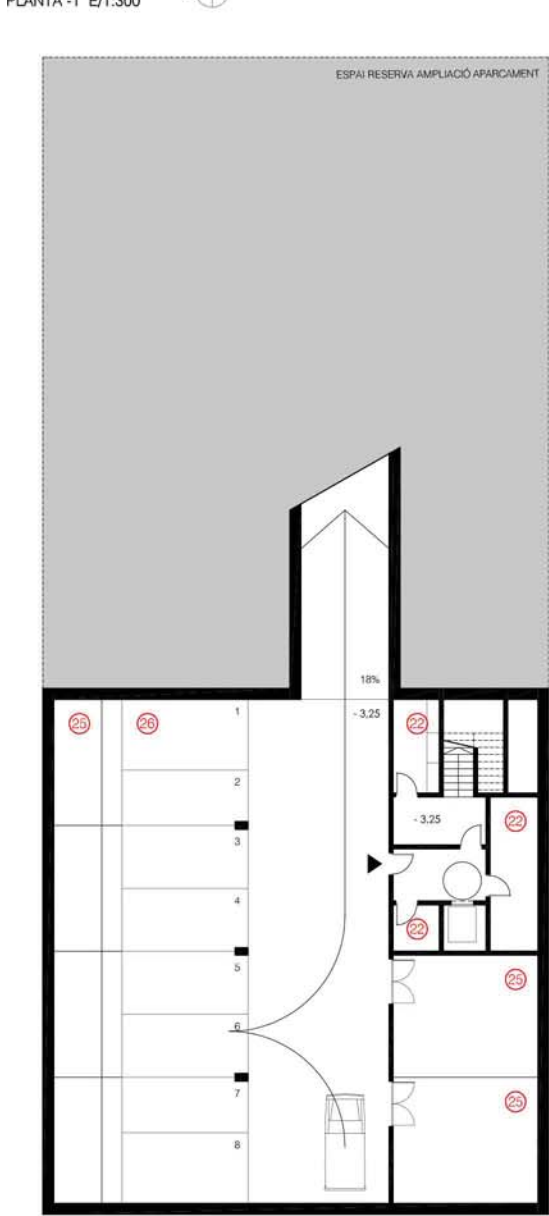
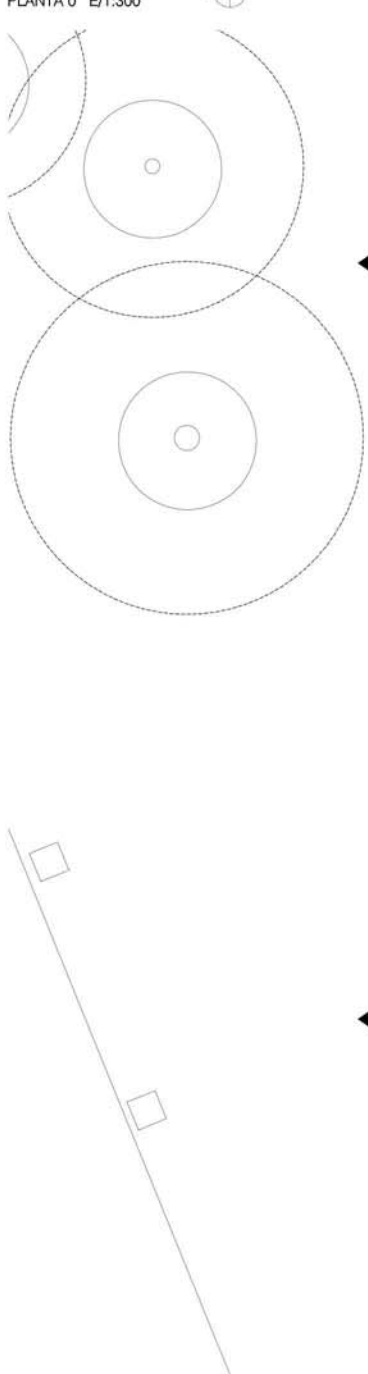


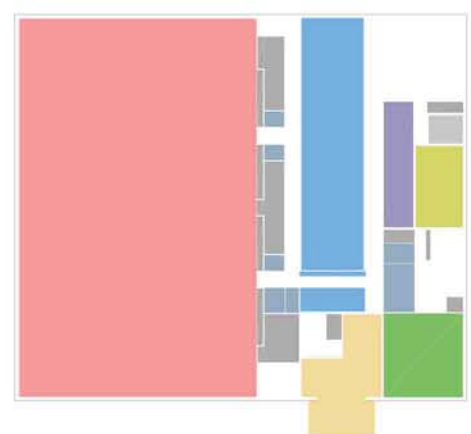
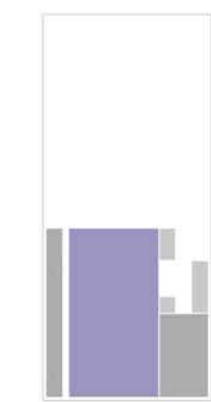
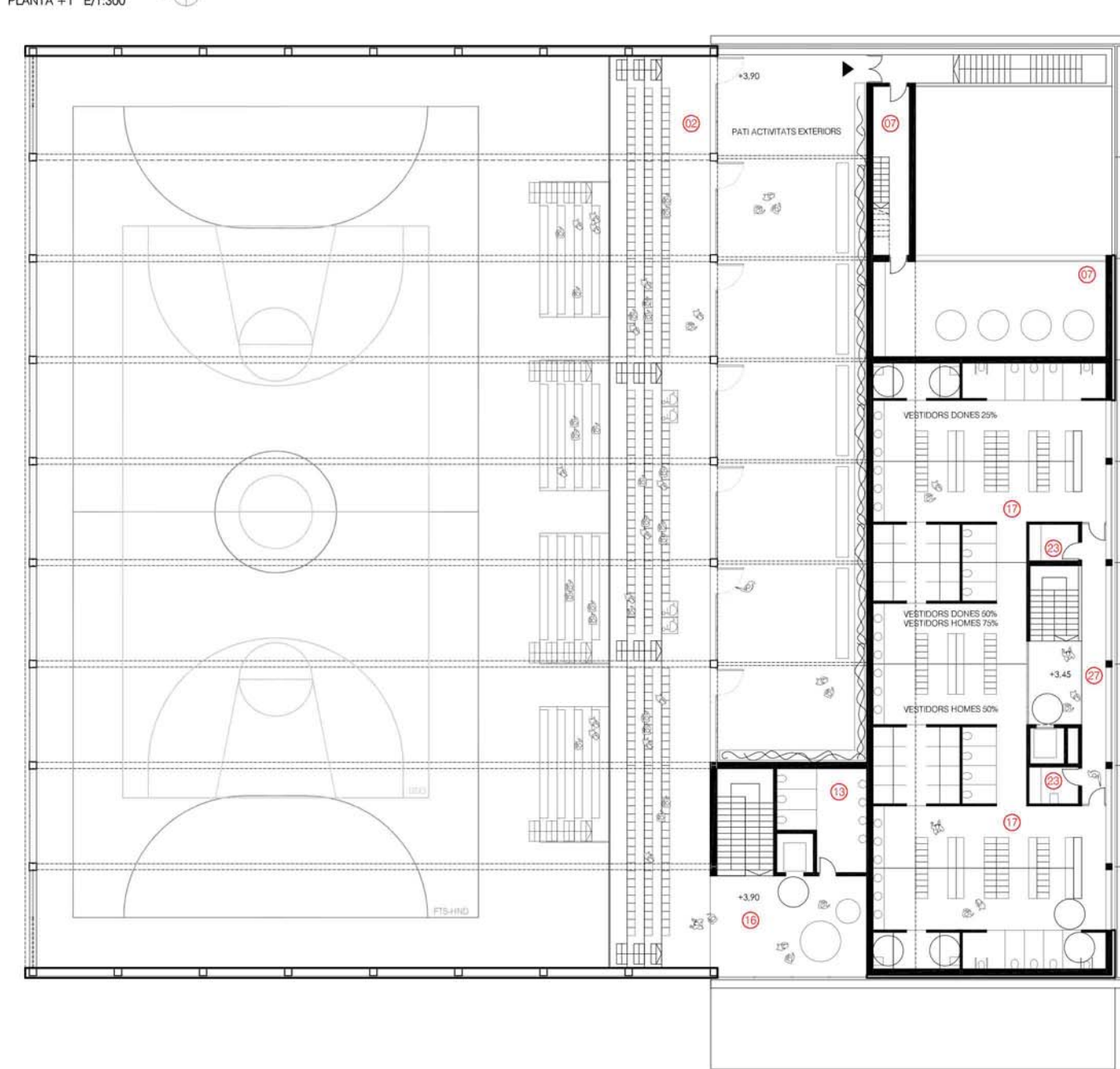
PLANTA -1 E/1:300



PLANTA 0 E/1:300

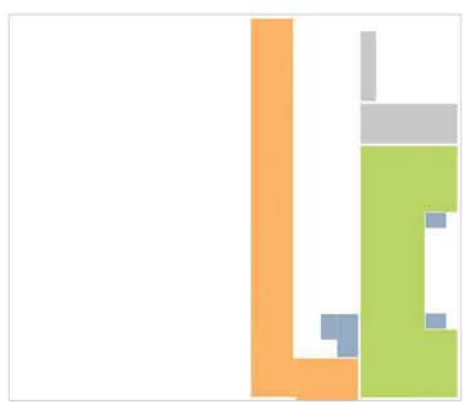


PLANTA +1 E/1:300



SUPERFÍCIES TOTALES PAV-3		
01	Pista poliesportiva	1.270,80 m²
02	Grades	240,00 m²
03	Vestibul control d'accés	88,80 m²
04	Zona administració	14,75 m²
05	Recepció i magatzem auxiliar	10,20 m²
06	Infermeria	8,00 m²
07	Instal·lacions higièniques	54,00 m²
08	Vestidors grup	6 40 240,00 m²
09	Vestidors tècnica-àrbitres	3 8 24,00 m²
10	Serveis de pati	3 15 15,00 m²
11	Magatzem material	3 25 75,00 m²
12	Magatzem grades telescòpiques	4 4,8 18,40 m²
13	Serveis per al públic	30,35 m²
14	Armari grup	6 2 12,00 m²
15	Estació transformadora	18,75 m²
16	Circulacions	200,20 m²
SUPERFÍCIE ÚTIL TOTAL		2.305,25 m²
SUPERFÍCIE CONSTRUÏDA TOTAL		2.588,00 m²

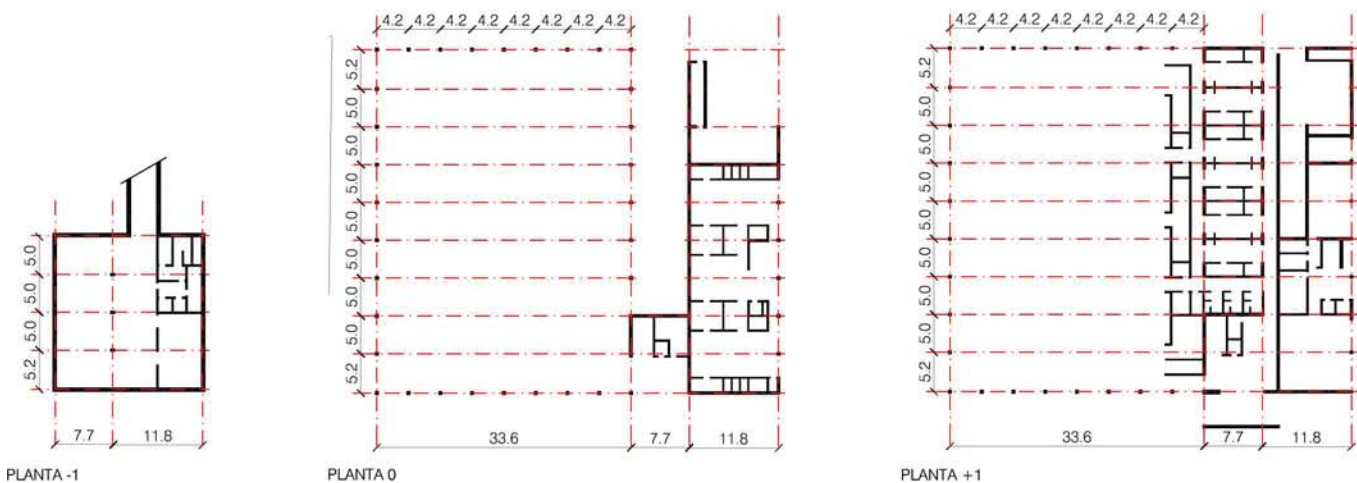
SUPERFÍCIES TOTALES CENTRE TREBALL		
17	Vestidors	2 130 260,0 m²
18	Menjador-local de descans	97,75 m²
19	Despatxos	2 54,50 m²
20	Espai primers auxilis	6,65 m²
21	Serveis higiènics	20,05 m²
22	Espai instal·lacions	31,20 m²
23	Espai de neteja	8,9 m²
24	Espai de residus	8,5 m²
25	Magatzem	94,00 m²
26	Aparcament per vehicles	264,25 m²
27	Circulacions	77,50 m²
SUPERFÍCIE ÚTIL TOTAL*		926,45 m²
SUPERFÍCIE CONSTRUÏDA TOTAL		1.091,70 m²
* Les superfícies en les bases del concurs estan indicades com a superfícies construïdes. En aquest quadre indiquem superfícies útils (aproximadament 10% inferiors).		
28	SUPERFÍCIE ESPAI EXTERIOR	100 m²



SUPERFÍCIES TOTALES PAV-3		
SUPERFÍCIE CONSTRUÏDA PLANTA -1	0,00 m²	
SUPERFÍCIE CONSTRUÏDA PLANTA 0	2.095,80 m²	
SUPERFÍCIE CONSTRUÏDA PLANTA 1	492,20 m²	
SUPERFÍCIE CONSTRUÏDA TOTAL	2.588,00 m²	

QUADRE SUPERFÍCIES TOTALES		
SUPERFÍCIE CONSTRUÏDA PAV-3	2.588,00 m²	
SUPERFÍCIE CONSTRUÏDA CENTRE TREBALL	1.091,70 m²	
SUPERFÍCIE CONSTRUÏDA TOTAL	3.679,70 m²	
SUPERFÍCIE ESPAI EXTERIOR	100,00 m²	
SUPERFÍCIE URBANITZACIÓ	1.629,00 m²	

ESQUEMA ESTRUCTURAL



ESTRATÈGIA ORGANITZATIVA

Independència de programes. Una de les prioritats de la proposta és el manteniment de la independència de programes i funcionament dels dos equipaments dins una única volumetria, així doncs, mentre el PAV-3 s'orienta més cap a la Rambla, el Centre de Treball té els seus accessos més lligats al carrer Fernando de Pessoa, on es localitza l'accés rotati i el pati.

Optima orientació. Una de les decisions fonamentals és l'orientació de la pista de jocs del PAV-3, en aquest sentit s'ha prioritzat orientar l'eix longitudinal de la pista en la direcció Est-Oest. Aquesta orientació és òptima i permet obrir la sala a Nord, sense necessitat de grans proteccions solars i garantint una correcta il·luminació natural.

El centre de treball amb una alçada menor s'orienta a sud, una faixa de lames horitzontals envoltant i unifica aquest volum amb el del pavelló.

PAV-3. Claredat de funcionament i de circulacions. El programa de pavelló complex exactament amb els requeriments existents pel Consell general de l'Esport. El pavelló es desenvolupa a dos nivells: a nivell de planta baixa quasi exclusivament pels esportistes i a un nivell superior pels espectadors. No es produeixen creuaments de circulacions entre els mateixos.

Es proposa un sistema de grades extensibles a la pista que permeten ampliar l'forament en ocasions especials.

PAV-3. Pati interior com a element de confort ambiental i Activitats complementàries. Un dels elements més importants de la proposta és la creació d'un pati a la planta primera entre el pavelló i el centre de treball. Aquest pati es tracta com un àmbit exterior complementari a la graderia principal amb la incorporació d'un jardí vertical en dos dels seus laterals.

Aquest espai, a banda de garantir la ventilació creuada de la sala, potencia la transversalitat de la mateixa incorporant visualment tranquil·les i enjardinades a dues bandes.

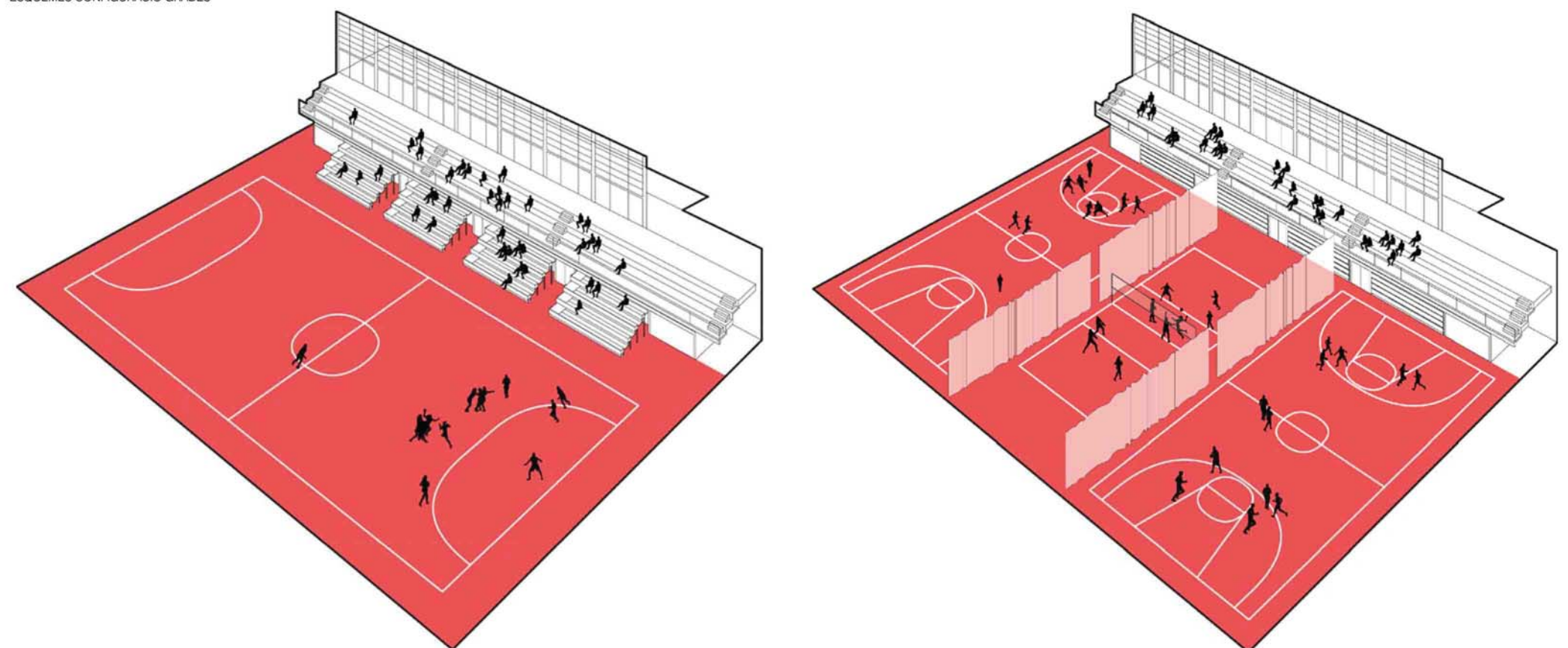
Un sistema de lames orientables permet el seu tancament allivornant l'atemptament de l'aire i la possibilitat d'utilitzar-lo aprofitant la seva càrrega tèrmica a l'hivern.

A més és un espai que pot ser utilitzat per activitats complementàries que no necessitin una discriminació de circulacions entre peus bruts i peus nets.

Autonomia del CENTRE DE TREBALL. El centre de treball és autònom i disposa de dos accessos: un rotati des del carrer Fernando de Pessoa i un altre per a vianants des del jardí dels cedres. El primer dona accés a un pati a cel obert des d'on s'accedeix a una planta soterrània on se situa el programa vinculat al parc: mòbil de vehicles i d'altres dependències tècniques. Des d'aquest pati també es pot accedir a l'interior de l'edifici a nivell de planta baixa.

Un accés des del passeig pel jardí dels cedres ens porta a la zona de treball intern i menjador. Els vestidors se situen a la planta superior. La seva distribució és flexible, de tal forma que si en un principi no s'assoleix la paritat homes/dones, una mínima modificació de les particions permet igualar espais en aquest sentit.

ESQUEMES CONFIGURACIÓ GRADES



SECCIÓ E/1:150

