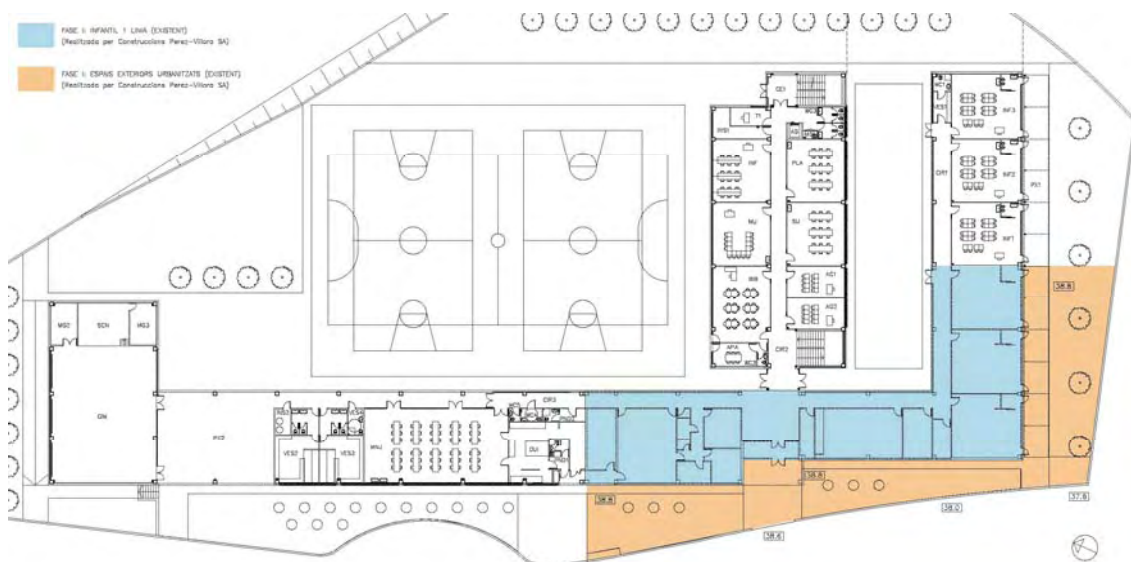


STA. COLOMA DE CERVELLÓ- AMPLIACIÓ

Projecte:	Concurs: 1r PREMI – Projecte i direcció de l'obra d'ampliació del CEIP a Sta. Coloma de Cervelló, amb sistema prefabricat.
Localització:	Sta. Coloma de Cervelló, Barcelona.
Dates:	Concurs: Febrer de 2007
Superfície:	2542 m2 construïts
Pressupost (PEC):	3.188.079,54 Euros
Promotor:	Ajuntament Sta. Coloma de Cervelló / Construccions Perez Villora S.A.
Autor:	Josep M. Fort Mir, arquitecte
Col·laboradors:	Xavier Badia, aparellador. Pablo Amorós, Xevi Costa, Pili Iglesias, desenvolupament projecte. Francisco Rubio, estructura. Equip tècnic Mercadomòtica, instal·lacions

L'ampliació es realitza en dos sentits, realitzant-se per una banda els espais generals, i per l'altre els que fan referència a l'aulari de primària. Pel que fa als generals, el cos edificat en planta baixa existent, orientat en sentit nord-sud i paral·lel al carrer d'accés, es prolonga en direcció al nord. D'aquesta manera, a continuació de la sala d'instal·lacions i integrant totes els elements tècnics, es situa la cuina; a continuació el menjador; i després els vestuaris. El porxo queda integrat en el mateix volum edificat, el qual queda tancat pel gimnàs.

D'altra banda, l'aulari de primària es situa perpendicularment a aquest cos baix, enfrontat amb el vestíbul general, construït a la primera fase. Aquest cos es separa lleugerament de l'existent, facilitant la realització del fonaments i harmonitzant la seva modulació amb la de l'aulari infantil existent. Aquest cos es proposa en planta baixa mes dues plantes superiors, alçada que les normes urbanístiques permeten. Aquesta proposta difereix en relació a la presentada en la primera fase, que era en planta baixa mes un sol pis. El canvi bé motivat per 'augment de superfície general en els espais, especialment a les aules, que en el concurs de la primera fase era 45m2 per aula, en front dels 50m2 de la present convocatòria. Així, per tal d'evitar que aquest cos s'aproximi excessivament al limit est del solar, on hi ha terres afegides i un fort desnivell, el fet d'augmentar una planta permet escurçar el cos d'aulari, fent-lo mes compacte. S'augmenta també l'espai de joc lliure exterior i, alhora, s'obté una relació mes funcional entre els diferents espais de primària.



vistes