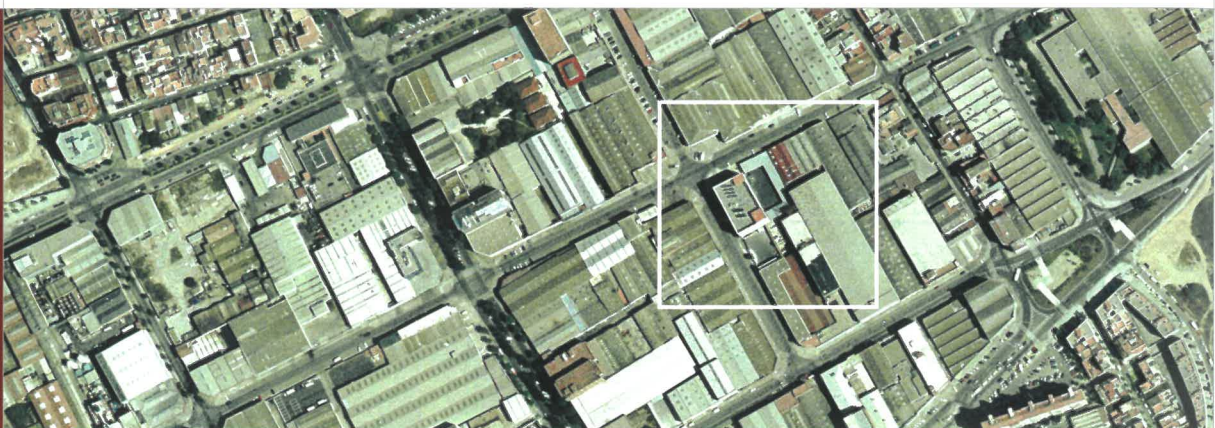


Edifici municipal de serveis

L'Hospitalet de Llobregat

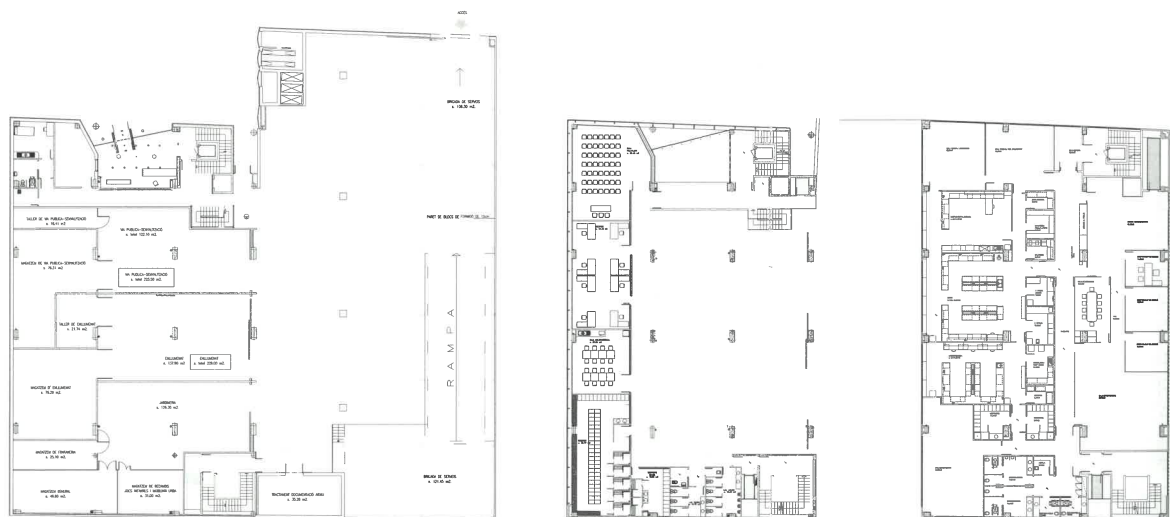
Construcció d'un equipament al carrer del Cobalt

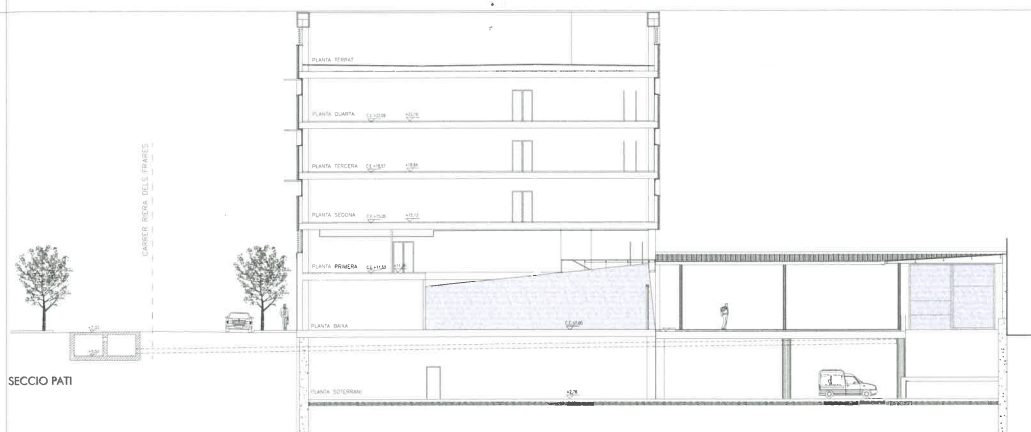


Els objectius perseguits per la construcció d'aquest edifici municipal ubicat al carrer del Cobalt són, bàsicament, allotjar i agrupar les quatre brigades municipals de manera que puguin dur-hi a terme les seves tasques específiques de reparacions, manipulació, emmagatzematge, etc.; alhora, acollir-hi el laboratori municipal i disposar del màxim espai possible per a l'arxiu administratiu.

La complexitat del programa a desenvolupar contrasta amb la claredat arquitectònica d'un volum de quatre plantes de color blanc, situat sobre un sòcol fosc tractat amb material ceràmic de gres. Les finestres son grans talls horitzontals de color fosc, que no sols resolten l'entrada de llum natural a totes les dependències, sinó que subdivideixen el gran volum fins a rematar-lo a la planta coberta. Un pòrtic de color blau indica l'entrada al vestíbul de l'edifici, tractat amb un recobriment d'encenalls de fusta reciclada que, amb la seva calidesa, contrasta amb un gran parament amb panells de vidre. El pati, amb porta del mateix color, articula l'accés tant a les dependències per a les brigades com a l'aparcament soterrani al qual s'hi baixa per una rampa adossada; disposa de 50 places per donar cabuda als vehicles del parc municipal.

A la planta baixa es desenvolupa l'espai obert, on trobem l'entrada principal de l'edifici i el vestíbul general; a un costat s'hi troba l'escala principal i al costat oposat l'altra escala i el muntacàrregues que donen servei a totes les plantes i connecten amb el pati. La planta primera té configuració d'entresolat. Allibera a la resta d'espai no construït una doble alçada a la planta baixa, on hi ha les àrees de treball i em-





magatzematge de les brigades, guanyant volum, espai, ventilació i llum; s'hi allotgen també les oficines administratives. Un passadís en forma de U emfasitza la concepció arquitectònica de l'espai.

A la planta segona hi ha el laboratori municipal i el negociat de salubritat pública. El laboratori es distribueix conjuntament amb les àrees administratives i d'atenció al públic, i els despatxos dels caps i inspectors. A la façana nord-est es disposen tres recintes, un per a instrumental químic, un per a microbiologia i un d'usos comuns. Als extrems s'hi troben la sala de treball de salubritat pública i una sala d'usos diversos. La tercera i la quarta planta es destinen als arxius. La distribució prevista es genera des d'un passadís central que divideix la planta en dos grans espais, un encarat al nord i l'altre al sud, els quals es compartimenten fins a donar sis grans cambres per a arxivadors, un espai d'instal·lacions i una peça per a magatzem. A la planta coberta s'hi ubiquen els equips de climatització incloent-hi panells d'energia solar per escalfar l'aigua i panells fotovoltaics per generar 5 kW d'energia elèctrica.

DADES TÈCNIQUES

Arquitectes: Josep Antoni Llastarri, *arquitecte municipal*, AIA Salazar-Navarro, *arquitectes*
Col·laboradors: Núria Giménez, *arquitecta tècnica*, AIA Instal·lacions Arquitectòniques, *instal·lacions*, Francisco Antúnez, *enginyer municipal*

Data del projecte: Gener 2002

Data de l'execució: Febrer 2003

Superfície total: 6.909 m²

Cost total: 5.590.947 €

Contractista: FCC Construcción SA

Promotors: Ajuntament de l'Hospitalet de Llobregat, Mancomunitat de Municipis

