



MERCADO MUNICIPAL DE ABASTOS DE LA CALLE FELIPE II, DE BARCELONA

Arquitectos: J. ANGLADA ROSSELLO,
D. GELABERT FONTOVA
y J. RIBAS GONZALEZ.

PREVIO

Este mercado tiene características que le permiten incorporarlo a un cierto tipo de arquitectura experimental, al menos en expresividad y acabados exteriores. Ciertos exégetas de Gaudí han visto influencias del gran genio, y el edificio ha sido seleccionado y presentado en la Exposición volante de su obra y posterior influencia, que inició su recorrido en Charleroy (Bélgica) esta primavera pasada.

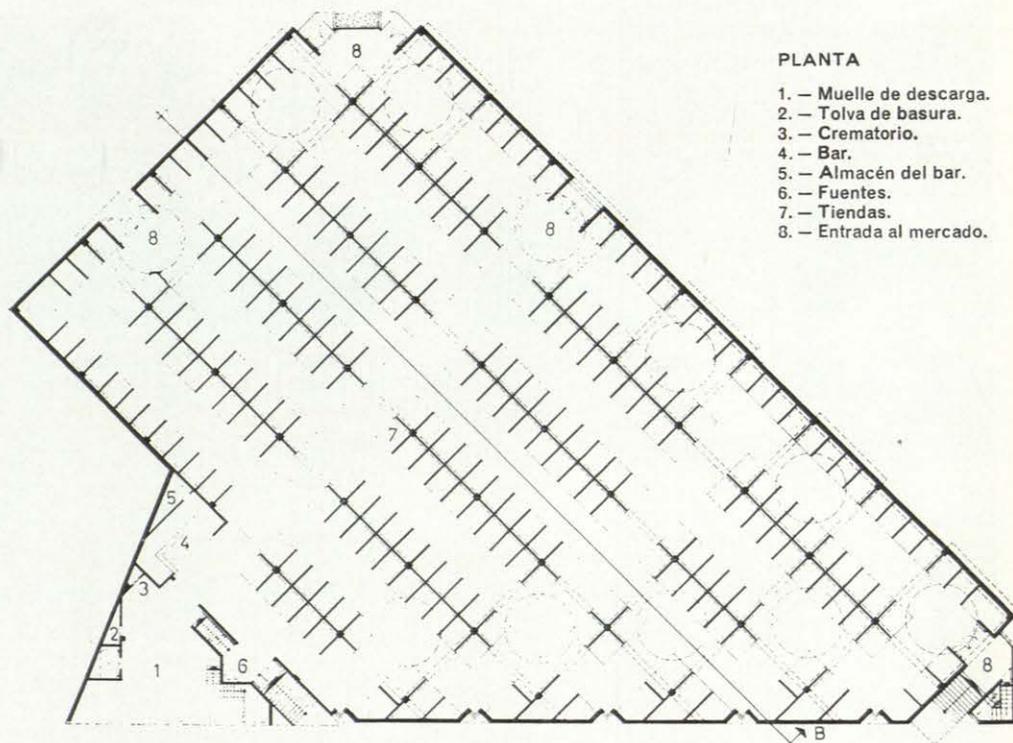
Experiencias anteriores determinaron inicialmente la configuración de un mercado con luz íntegramente cenital, pues las iluminaciones altas laterales perjudican, según la orientación, a determinados puestos de venta. La proposición inicial resolvía toda iluminación mediante hiperboloides de revolución, pero razones de índole económica aconsejaron una solución mixta, relegando aquéllos solamente a la zona periférica. El edificio posee un gran sentido plástico, acusando una fuerte unidad debido al aspecto dominante del hormigón en variadas texturas de acabado, para contrapesar su brutalismo debido a la composición volumétrica y a la búsqueda de acabados duros a tenor del trato a que se ven sometidos este tipo de edificios.

SITUACION

Este mercado está situado en la confluencia de las calles de Felipe II y Olesa, y ocupa prácticamente el 60 por 100 de la manzana a que pertenece.

PROGRAMA

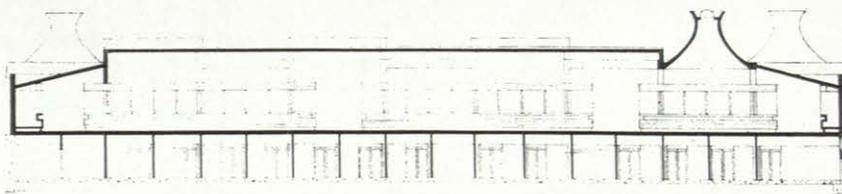
Desarrolla el programa normal para estas edificaciones, en tres plantas, aprovechando la topografía del terreno. Un semisótano, en donde se ubican los almacenes particulares, cámaras frigoríficas, depósito de hielo, cuarto de maquinaria, crematorio para desperdicios



PLANTA

1. — Muelle de descarga.
2. — Tolva de basura.
3. — Crematorio.
4. — Bar.
5. — Almacén del bar.
6. — Fuentes.
7. — Tiendas.
8. — Entrada al mercado.

SECCIÓN





y aseos generales. Una planta baja propiamente dicha donde se ubican los puestos de venta y dos bares. Finalmente, una tercera planta destinada a oficinas propias del mercado, que constan de sala de espera, secretaría, despacho del director, despacho del veterinario y laboratorio. A nivel intermedio de estas dos plantas se sitúa el muelle de carga y descarga.

ESTRUCTURA, CERRAMIENTOS Y ACABADOS

La estructura sustentante está formada por pórticos múltiples, siendo la luz entre pilares de 6,60 m. y la separación entre pórticos de 7 m. en la planta mercado y de 3,50 m. en la planta de almacenes. La cubierta del área central está formada por láminas plegadas alternadas, correspondiendo a los huecos que quedan con esta especial disposición a iluminación y ventilación. La parte periférica se cubre mediante planos inclinados alternados con losas planas que soportan hiperboloides de revolución contruidos mediante doble tabicado de cerámica con armadura intermedia y acabado de losetas de gres. Los forjados de la planta baja están formados por viguetas de hormigón armado pretensado.

Los cerramientos exteriores son todos de hormigón en masa. Interiormente, los puestos están alicatados con azulejo blanco.

ACCESOS Y CIRCULACION

Dispone la planta mercado de cinco accesos, situados a distinta cota debido a la especial configuración de las rasantes circundantes. La comunicación interior queda asegurada mediante dos escaleras para el personal del mercado y otra escalera independiente que comunica mercado con oficinas.

La circulación de materias alimenticias se hace mediante montacargas, y la conexión muelle de descarga a la planta semisótanos y a la planta mercado mediante correa sinfín.

ILUMINACION

La iluminación natural se consigue mediante la especial disposición de las láminas plagadas centrales y los hiperboloides de revolución. La iluminación artificial general mediante focos dirigidos a los techos y la particular mediante puntos de luz en los distintos puestos de venta.

ANALISIS ESPACIAL Y VOLUMETRICO

La especial disposición de la cubierta crea espacios interiores muy completos y ricos en ambientes y puntos de vista. Volumétricamente el mercado aparece como anclado en el terreno, destacando las expresivas formas de los hiperboloides.

Arquitectos: J. ANGLADA ROSSELLO,
D. GELABERT FONTOVA
y J. RIBAS GONZALEZ.

MERCADO MUNICIPAL DE ABASTOS DEL BARRIO DE LA GUINENUETA

SITUACION

El mercado en cuestión da frente al paseo de Valladaura, y tiene una ubicación adyacente al futuro Centro Cívico del Polígono de Can Enseña. Está previsto para asegurar las necesidades del propio Polígono y del Polígono de la Guinenueta, situado enfrente, del cual ha tomado el nombre por estar en fase más avanzada su realización.

PROGRAMA

Acomodándose a la topografía del terreno, se ha estructurado el mercado en dos niveles. En la planta semisótano están situados los almacenes particulares, cámaras frigoríficas, depósitos de hielo, cuarto de máquinas, almacén de desperdicios, aseos generales, oficinas del mercado, que constan de sala de espera, secretaría, despacho del director, despacho del veterinario, laboratorio y una oficina general; todo ello queda separado mediante una calle de servicio interior de un importante grupo de tiendas con vistas a esta calle y a otra exterior porticada. En la planta baja se ubican en la fachada principal tiendas de mayor categoría y un bar. El resto de la misma está dedicada a puestos de venta, dos bares y muelle de descarga.

ESTRUCTURA, CERRAMIENTOS Y ACABADOS

La estructura se resuelve mediante pórticos múltiples de h.a., con jácenas en forma de T para recibir los arranques de las bóvedas a la catalana que cubren la parte central del mercado. Dichas bóvedas se han

