

Edificio de oficinas para Red Eléctrica

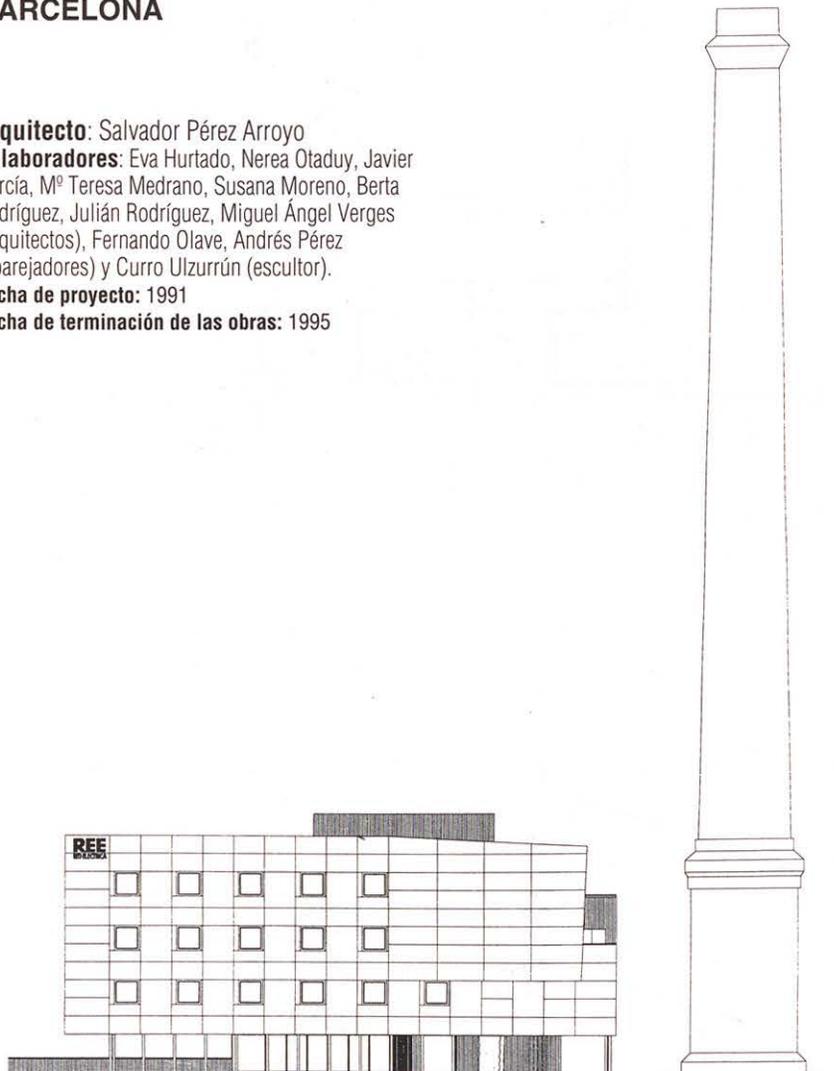
BARCELONA

Arquitecto: Salvador Pérez Arroyo

Colaboradores: Eva Hurtado, Nerea Otaduy, Javier García, M^o Teresa Medrano, Susana Moreno, Berta Rodríguez, Julián Rodríguez, Miguel Ángel Verges (arquitectos), Fernando Olave, Andrés Pérez (aparejadores) y Curro Ulzurruín (escultor).

Fecha de proyecto: 1991

Fecha de terminación de las obras: 1995



El edificio de oficinas plantea en este caso una reflexión de dimensiones muy controlables y buena disponibilidad de planteamientos y medios por parte del cliente.

Sin grandes gestos formales se ha querido estudiar cuidadosamente la solución de los aspectos de cerramiento y espacios de trabajo.

En una manzana urbana con interesantes restos de arquitectura industrial del XIX, existe una ordenación con algunas imposiciones de partida como la existencia de una lámina de agua en planta baja, que relaciona de algún modo las diferentes edificaciones nuevas previstas, de las que el único bloque es objeto de nuestro trabajo.

De estricta planta prismática, se confía al tratamiento de materiales: vidrio impreso con fondo negro y chapa plegada de bronce, así como a las ligeras discontinuidades que manifiestan otras tantas singularidades del edificio, para definir el volumen resultante.

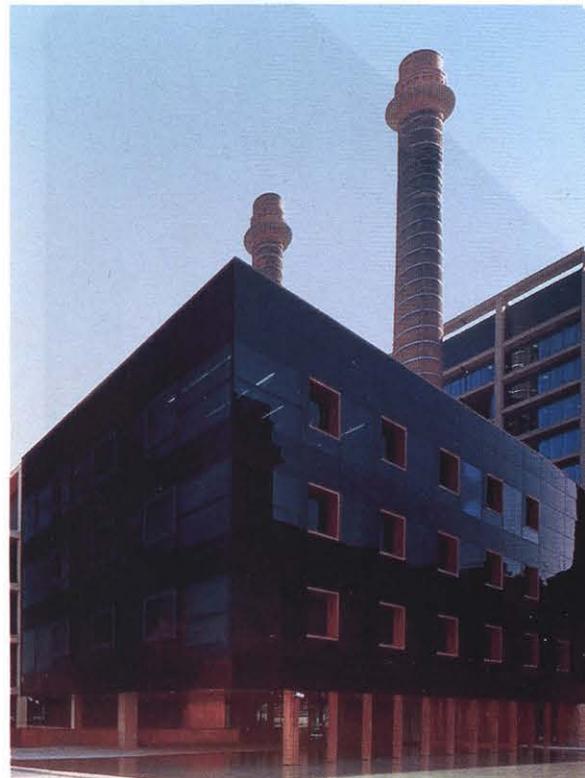
La fachada se ha entendido como muro de cristal con "espesor", que combine las prestaciones de continuidad y aislamiento térmico y acústico, propias del muro cortina,

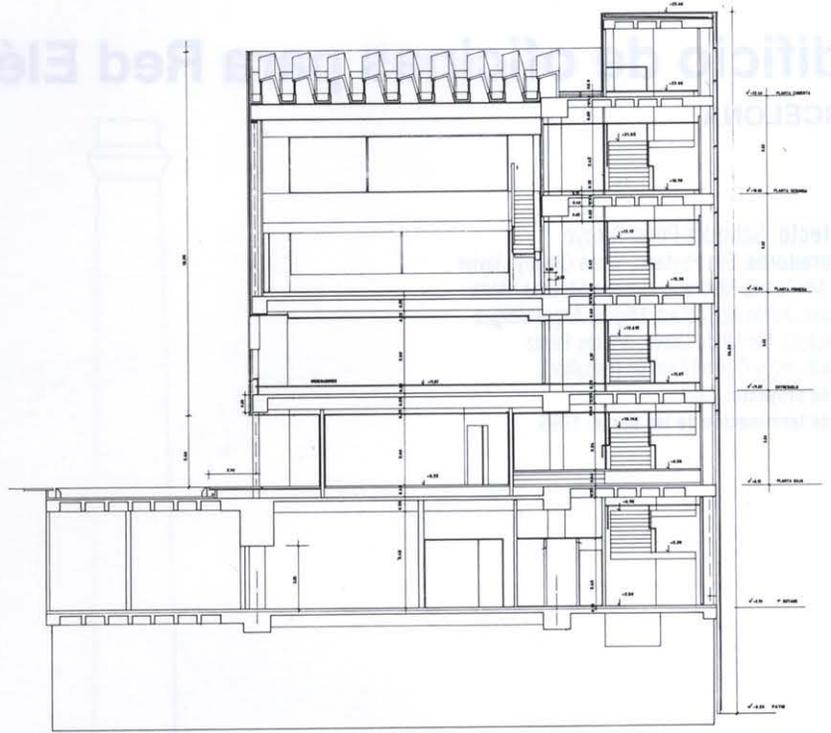
con las tradicionales de ser practicable, permitir el control personalizado de luz y tener las dimensiones interiores adaptadas a cada tipo de estancia.

Las plantas diáfanas para la oficina paisaje se lleva al extremo de hacer realidad la ausencia de soportes en ellas frente a la planta baja donde aparecen diversos tipos de pilares, huyendo de la trama estructural rígida.

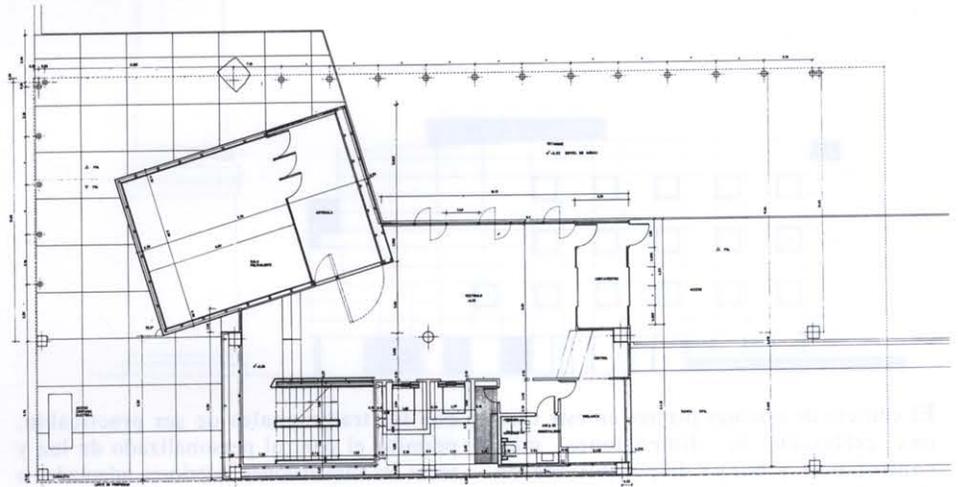
El corazón del edificio, la Sala de Control de transporte de energía eléctrica, para el trabajo continuado por turnos de un reducido número de personas, atiende a multitud de exigencias de aislamiento y seguridad sin renunciar al control de sus condiciones directamente por el usuario.

El conjunto de techos, suelos y tabiques, capaces de responder con flexibilidad a movimientos y registros integrando diversas funciones, intenta no sacrificar importantes propiedades de barrera acústica o calidad de acabados y encuentros, en un edificio que por su cometido concentra una específica complejidad de instalaciones. ■





Sección transversal por sala de control



Planta baja

Planta primera

