

'19
REHABILITACIÓ
PATRIMONIAL
Finalista

**Rehabilitació
de la fàbrica Ca l'Alíer
al Poblenou**



Jaume Arderiu
Tomàs Morató
Josep Sarsanedas
Jordi Bernuz
Albert Peñarando
Roger Marín
Lluís Camí
German Lacasa
Lidia Carmona
Pau Veciana

Empreses:
Arderiu & Morató arquitectes
Q-Estudi 29 Assessorament Tècnic



Ubicació: c/ Pere IV, 362, Barcelona

Promotors: BIMSA per a l'Ajuntament de Barcelona

Direcció integrada de projecte: Alberto Peñarando

Projecte i direcció d'obra: Jaume Arderiu i Tomàs Morató

Direcció d'execució: Alberto Peñarando

Coordinació de seguretat: CONECTICA

Constructors: Constructora de Calaf i UTE VOPI4-Elecnor

Caps d'obra: Xavier Alvarez, David Tous i Toni Ferrer

Descripció

La intervenció realitzada a les obres de rehabilitació de l'edifici de Ca l'Alier esdevé una restauració única i la primera en la nova idea de *Smart City* a Barcelona. Consta d'actuacions úniques en edificació com ara la formació d'un soterrani a través d'un sistema d'enginyeria fins ara no aplicat al subsòl de la ciutat. L'edifici ha estat qualificat amb el segell LEED Platinum que certifica una petjada ambiental mínima i un ús molt eficient dels recursos futurs.

Tanmateix la recuperació de l'edifici de la fàbrica ha estat curosa i respectuosa amb l'origen de l'edifici garantint en tot moment la preservació del patrimoni arquitectònic de caràcter industrial de Barcelona.